

WARUNKI ZAMÓWIENIA

oznaczenie sprawy: **RPUZ/P/0360/2025/OD/RD-6**



ENEA Operator sp. z o.o. Rejon Dystrybucji Gniezno

**[OD5-RD6] Przebudowa istniejącej sieci elektroenergetycznej SN
15kV oraz nN wraz z przebudową stacji transformatorowej
słupowej 06-406 Trzek Duży B w miejscowości Trzek, gm. Kostrzyn;
S-2025-14719**

Zatwierdzam



pieczęć i podpis lub kwalifikowany podpis
elektroniczny Kierownika Zamawiającego
(osoby upoważnionej)

Gniezno, dnia 08-08-2025

S P I S T R E Ś C I

| | |
|--|----|
| Rozdział I – INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW | 3 |
| 1. Informacje wstępne | 3 |
| 2. Przedmiot zamówienia | 6 |
| 3. Termin realizacji zamówienia | 7 |
| 4. Wymagania kwalifikacyjne oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych wymagań | 7 |
| 5. WYMAGANE DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA | 7 |
| 6. Wadium | 9 |
| 7. Sposób przygotowania oferty | 9 |
| 8. Oferty wspólne | 11 |
| 9. Sposób obliczenia ceny oferty | 11 |
| 10. Miejsce i termin składania ofert | 11 |
| 11. Termin związania ofertą | 13 |
| 12. Otwarcie ofert | 13 |
| 13. Kryteria oceny ofert | 14 |
| 14. Wykluczenie wykonawcy, odrzucenie oferty, unieważnienie postępowania, WYBÓR OFERTY | 14 |
| 15. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy | 18 |
| 16. Zawarcie umowy | 19 |
| 17. OCENA WYKONAWCÓW | 19 |
| 18. PODWYKONASTWO | 19 |
| Rozdział II – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA | 20 |

Rozdział I – INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW**1. INFORMACJE WSTĘPNE**

1.1. Zamawiającym w niniejszym postępowaniu jest:

ENEA Operator sp. z o.o.

ul. Strzeszyńska 58; 60-479 Poznań

REGON: 300455398; NIP: 782-23-77-160

Sąd Rejonowy Poznań Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu

VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

nr KRS: 0000269806

Kapitał zakładowy: 4 696 937 500 zł

1.2. Adres do korespondencji, składania ofert i kontaktu z Zamawiającym:

ENEA Operator sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Poznań

Rejon Dystrybucji Gniezno

Adres: ul. Wschodnia 49/51, 62-200 Gniezno

Tel.: +48 61 884 71 82

Godziny urzędowania: 7:00 – 15:00

1.3. Numer postępowania:

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument, oznaczone jest znakiem:

RPUZ/P/0360/2025/OD/RD-6

Wykonawcy we wszystkich kontaktach z Zamawiającym powinni powoływać się na ten znak.

Ofertę w niniejszym postępowaniu może złożyć Wykonawca, który na dzień składania ofert w niniejszym postępowaniu został zakwalifikowany do Wykazu Wykonawców Kwalifikowanych (dalej: WWK) prowadzonego przez ENEA Operator sp. z o.o.

Wykonawca, który nie znajduje się na wykazie, o którym mowa powyżej winien najpóźniej w terminie 10 dni roboczych przed wyznaczonym terminem składania ofert zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wpis do WWK.

Szczegóły dotyczące WWK prowadzonego przez ENEA Operator sp. z o.o. zostały określone w ust. 4. niniejszych Warunków Zamówienia (dalej: WZ).

Wszelkie materiały dotyczące postępowania, dostarczone przez Wykonawców, nie podlegają zwrotowi.

1.4. **UWAGA! Zamawiający nie zamierza przeprowadzać aukcji elektronicznej z Wykonawcami. OFERTY ZŁOŻONE W POSTĘPOWANIU SĄ OFERTAMI OSTATECZNYMI.**

1.5. Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść WZ, w szczególności zmienić termin składania ofert. Dokonana w ten sposób modyfikacja, która stanowić będzie integralną częścią WZ, zostanie udostępniona na stronie internetowej zamawiającego <http://zamowienia.enea.pl>.

- 1.6. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści WZ nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego pierwotnie terminu składania ofert (zaleca się również przestanie pytań w wersji edytowalnej za pomocą poczty elektronicznej na adresy e-mail osób wskazanych w pkt 1.13. WZ. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie bez ujawniania źródła zapytania. Wyjaśnienia zostaną udostępnione na stronie internetowej zamawiającego <http://zamowienia.enea.pl>.
- 1.7. Do przygotowania i przeprowadzenia przedmiotowego postępowania nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej: ustawa Pzp) ani wydanych do niej aktów wykonawczych. W postępowaniu niniejszym Wykonawcom nie przysługują środki odwoławcze przewidziane w ustawie Pzp.
- 1.8. W niniejszym postępowaniu dopuszczalną formą kontaktu pomiędzy Wykonawcą i Zamawiającym jest forma pisemna oraz poczta elektroniczna. Oferta oraz załączniki do oferty powinny być przez Wykonawcę złożone lub potwierdzone zgodnie z procedurą wskazaną w ust. 10. WZ.
- 1.9. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie ofert oraz oświadczeń lub dokumenty potwierdzające spełnienie warunków w postępowaniu, spełnianie przez oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane wymagań określonych przez Zamawiającego, brak podstaw wykluczenia odbywać się mogą przy użyciu środków komunikacji elektronicznej zgodnie z procedurą wskazaną w ust. 10. WZ.
- Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w pkt 10.7. WZ.
- 1.10. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 1.11. Postępowanie niniejsze prowadzone jest w języku polskim, w związku z tym wszelkie oświadczenia, zawiadomienia, zapytania do treści WZ, oferty itp. muszą być składane w języku polskim.
- 1.12. Zamawiający przygotowuje i przeprowadza niniejsze postępowanie w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji oraz równe traktowanie wykonawców, przejrzysty, proporcjonalny do przedmiotu zamówienia oraz umożliwiający ocenę zdolności wykonawcy do należytego wykonania zamówienia, zapewniający równe traktowanie podmiotów krajowych i zagranicznych w zakresie warunków udziału w postępowaniu, w tym żądania złożenia dokumentów na potwierdzenie niepodlegania wykluczeniu z postępowania. Czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem niniejszego postępowania wykonują osoby zapewniające bezstronność, obiektywizm i działające z zachowaniem zasady poufności.
- 1.13. Osobą uprawnioną do kontaktowania się z Wykonawcami jest:

a) w sprawach formalno - prawnych:

Pani Marta Sobisiak- Młodszy Specjalista ds. Zamówień i Zakupów

e-mail: marta.sobisiak@operator.enea.pl

b) w sprawach merytorycznych:

Osoba prowadząca zadanie inwestycyjne:

Pan Michał Popielarski - Specjalista ds. Majątku Sieciowego

e-mail: michal.popielarski@operator.enea.pl

1.14. Wykonawca ma obowiązek:

- a) wykorzystania wszelkich informacji sensytywnych przekazanych lub udostępnionych przez ENEA Operator sp. z o.o. (według wykazu informacji sensytywnych) jedynie do celów przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,
- b) informacje sensytywne odpowiednio zabezpieczyć, chronić w trakcie przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia,
- c) informacje sensytywne odpowiednio zabezpieczyć, chronić lub trwale zniszczyć (tj. również trwale usunąć z systemów teleinformatycznych) albo zwrócić natychmiast po zakończeniu niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia.”

1.15. Za informacje sensytywne uznaje się:

1.15.1. informacje dotyczące Użytkowników Systemu lub Potencjalnych Użytkowników Systemu uzyskane przez ENEA Operator sp. z o.o. w toku wykonywania Działalności podstawowej OSD, które mogą przynosić Użytkownikom Systemu lub Potencjalnym Użytkownikom Systemu korzyści handlowe, do których zalicza się:

- warunki umów, w tym finansowe:
 - indywidualnie wydane techniczne i finansowe warunki przyłączenia do sieci;
 - moc umowna;
 - poziom zużycia energii elektrycznej;
 - termin płatności faktury;
 - okres rozliczeniowy;
- dane umożliwiające segmentację odbiorców i przygotowanie dedykowanych ofert:
 - nazwa/imię i nazwisko, adres odbiorcy i numer jego rachunku bankowego;
 - struktura poboru energii elektrycznej;
 - dane pomiarowe, profile zużycia, w tym prognozowane profile zużycia odbiorców;
 - historia płatności;
 - zadłużenie odbiorcy;

1.15.2. informacje o Systemie zarządzanym przez ENEA Operator sp. z o.o. i o Działalności podstawowej OSD, które mogą przynosić Użytkownikom Systemu lub Potencjalnym Użytkownikom Systemu korzyści handlowe:

- ekspertyzy wpływu przyłączania do sieci elektroenergetycznej urządzeń, instalacji lub sieci wytwórczych i odbiorczych na funkcjonowanie Systemu;

- informacje dotyczące infrastruktury sieciowej OSD oraz sposobu zarządzania tą infrastrukturą, nie będące Informacjami ogólnodostępnymi.

1.16. Wszczęcie postępowania następuje poprzez zamieszczenie ogłoszenia na stronie internetowej Spółki <http://zamowienia.enea.pl>

2. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

2.1. Przedmiotem zamówienia jest:

[OD5-RD6] Przebudowa istniejącej sieci elektroenergetycznej SN 15kV oraz nn wraz z przebudową stacji transformatorowej słupowej 06-406 Trzek Duży B w miejscowości Trzek, gm. Kostrzyn; S-2025-14719

2.2. Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.

2.3. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych. Złożone oferty muszą obejmować całość przedmiotu zamówienia.

2.4. Nie dopuszcza się składania ofert równoważnych. Złożone oferty muszą dokładnie odpowiadać zapisom Rozdziału II WZ – Opis przedmiotu zamówienia.

2.5. Wszelkie rozwiązania techniczne zdefiniowane w standardach ENEA Operator sp. z o.o. <https://www.operator.enea.pl/uslugi-dystrybucyjne/instrukcje-i-standardy/standardy-w-sieci-dystrybucji> zaproponowane w ofercie winny być zgodne z tymi standardami (obowiązującymi na dzień ogłoszenia o zamówieniu) oraz wymaganiami normatywnymi ich dotyczącymi.

Uwaga: gdy w dniu ogłoszenia o zamówieniu znany był już nowy standard, którego wejście w życie wskazano w terminie przyszłym, to wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia w ofercie i zastosowanie nowego standardu, jeżeli będzie on obowiązywał w dniu realizacji zamówienia.

*Ewentualne odstępstwa od standardów ENEA Operator sp. z o.o. zostały wskazane w **Opisie Przedmiotu Zamówienia (OPZ)/Dokumentacji projektowej.***

2.6. Typy oraz producenci wszelkich materiałów i urządzeń (Wyrobów) uwzględnionych w ofercie i stosowanych przy realizacji zamówienia, winny być zgodne z Wykazem Wyrobów Dopuszczonych (WWD), jeżeli Zamawiający dla danego Wyrobu na dzień publikacji ogłoszenia o przedmiotowym zamówieniu, prowadzi WWD.

WWD dostępny jest na stronie: <https://www.operator.enea.pl/o-spolce/prekwalifikacja-i-certyfikacja>. Ewentualne odstępstwa od stosowania materiałów i urządzeń z WWD, zostały wskazane w Rozdziale II WZ „Opis przedmiotu zamówienia”.

2.7. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Alternatywy zawarte w treści oferty spowodują jej odrzucenie.

2.8. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia oraz wymagań technicznych został zawarty w Rozdziale II WZ „Opis przedmiotu zamówienia”.

2.9. Zamawiający wskazuje, że tam, gdzie w WZ wraz z załącznikami został wskazany znak towarowy, patent lub pochodzenie, źródło lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisane w Rozdziale II WZ pod warunkiem, że będą one o nie gorszej, jakości i właściwościach.

3. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

3.1. Termin realizacji zamówienia zostaje określony: do dnia 30.11.2025r..

4. WYMAGANIA KWALIFIKACYJNE ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WYMAGAŃ

4.1. **O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy zostali zakwalifikowani do WWK ENEA Operator sp. z o.o. dla kategorii:**

a) w zakresie robót budowlanych: [1] lub [2] lub [3] lub [4] lub [8] lub [9] lub [10] lub [11] lub [12] lub [15] lub [16] lub [25] lub [26] lub [27]

4.2. Szczegółowe zasady prowadzenia WWK przez ENEA Operator sp. z o.o. zdefiniowane są w dokumencie pn. „REGULAMIN PROWADZENIA WYKAZU WYKONAWCÓW KWALIFIKOWANYCH przez ENEA Operator sp. z o.o.”, dostępnym w ogłoszeniu pod adresem:

<http://zamowienia.enea.pl:8080/rpuz/AnnouncementsPublicInfo.do?id=35844&isArchive=null>

4.3. Wykonawca w celu uzyskania wpisu do WWK składa wnioski o wpis do WWK ENEA Operator sp. z o.o. wraz z dokumentami potwierdzającymi spełnianie warunków kwalifikacyjnych zdefiniowanych w dokumencie pn. REGULAMIN PROWADZENIA WYKAZU WYKONAWCÓW KWALIFIKOWANYCH przez ENEA Operator sp. z o.o.

5. WYMAGANE DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA

5.1. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia oferty **składającej się z wypełnionego i podpisanego Formularza oferty (Załącznik nr 1 do WZ).**

5.2. Wykonawcy zobowiązani są również złożyć wraz z ofertą:

- a) w przypadku oferty składanej przez Wykonawców występujących wspólnie – dokumentu, na mocy którego Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (w tym do poświadczania kopii „za zgodność z oryginałem”), wraz z dokumentami potwierdzającymi umocowanie osób działających w imieniu Wykonawców do ustanowienia pełnomocnika - oferta wraz z załącznikami i wszystkimi dokumentami musi być podpisana przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
- b) dokumentu potwierdzającego umocowanie do podpisania w imieniu Wykonawcy oferty wraz z załącznikami oraz do potwierdzania kopii „za zgodność z oryginałem”, o ile nie wynika ono z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę w niniejszym postępowaniu - oferta wraz z załącznikami i wszystkimi dokumentami musi być podpisana przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy;
- c) odpis lub informację z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, sporządzony nie wcześniej niż **3 miesiące** przed terminem składania ofert, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie pkt 14.1. ppkt 14.1.10.WZ;
- d) wypełnionego i podpisanego oryginału oświadczenia Wykonawcy w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO stanowiącego **Załącznik nr 5 do WZ**;

- e) wypełnione i podpisane oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej - **Załącznik nr 8** do WZ;
- f) wypełnione i podpisane oświadczenie wykonawcy dotyczące braku konfliktu interesów (**Załącznik nr 9** do WZ);
- g) wypełnione i podpisane oświadczenie wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania (**Załącznik nr 13** do WZ);

5.3. **W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający żąda:**

- a) wypełniony i podpisany kosztorys ofertowy (w formacie pdf.), sporządzony na podstawie Projektu/ Przedmiaru Robót stanowiącego **Załącznik nr 10 oraz Załącznik nr 11 do niniejszych WZ**. Bezwzględnie kosztorys powinien zawierać: Informację o narzutach, Tabelę elementów scalonych, Kalkulację kosztów, Zestawienie poszczególnych pozycji cen Robocizny, Materiałów i Sprzętu, (Uwaga: załączony wraz z ofertą kosztorys ofertowy >>traktowany jako narzędzie pomocnicze<< nie stanowi narzędzia podstawy do rozliczenia końcowego wykonanych robót. Cena ryczałtowa podana w Formularzu oferty powinna być równa cenie podanej w kosztorysie ofertowym. Sporządzenie kosztorysu ofertowego nie zmienia ani nie modyfikuje ryczałtowego charakteru ceny kontraktowej/wynagrodzenia.),

5.4. Wykonawca musi wykazać spełnianie ww. warunków nie później niż na dzień składania ofert na podstawie przedłożonych oświadczeń i dokumentów, o których mowa w ust. 5 WZ z zastrzeżeniem pkt 5.8 i 5.9. WZ.

5.5. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków na zasadzie „spełnia – nie spełnia” na podstawie przedłożonych przez wykonawcę oświadczeń i dokumentów, o których mowa w ust. 5 WZ. Nie dopuszcza się posługiwania zasobami podmiotów trzecich w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu.

5.6. Dokumenty, o których mowa w powyższych punktach mogą być przedstawione w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, z zastrzeżeniem, iż:

- a) dokument pełnomocnictwa winien być bezwzględnie złożony w oryginale lub kopii notarialnie poświadczonej za zgodność z oryginałem (dotyczy: Wykonawcy; Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia albo Podwykonawcy);
- b) Formularz ofertowy, wykaz materiałów, *harmonogram realizacji i finansowania*, *kosztorys ofertowy*, oświadczenia dotyczące Wykonawcy oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.

5.7. Poświadczenia „za zgodność z oryginałem” należy dokonać poprzez umieszczenie na kopii każdej zapisanej strony dokumentu czytelnego określenia: „za zgodność z oryginałem” (lub innego – o tożsamym znaczeniu) wraz z datą i podpisem osoby upoważnionej do reprezentowania:

- a) Wykonawcy;
- b) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia.

5.8. Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy w wyznaczonym terminie nie złożyli dokumentów lub oświadczeń wymaganych w Specyfikacji lub którzy nie złożyli pełnomocnictw albo którzy złożyli dokumenty (w tym Podmiotowe Środki Dowodowe), oświadczenia lub pełnomocnictwa zawierające błędy, do ich uzupełnienia lub poprawienia w wyznaczonym terminie, za wyjątkiem formularza ofertowego lub wadium (jeśli jest wymagane), chyba, że mimo ich uzupełnienia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu

lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane wymagań, cech lub kryteriów określonych przez Zamawiającego niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, aktualnych **na dzień wskazany przez Zamawiającego**.

- 5.9. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych, oświadczeń lub dokumentów aktualnych na dzień ich złożenia, potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu i spełniają warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji. Jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio Podmiotowe Środki Dowodowe nie są już aktualne, Zamawiający może w każdym czasie wezwać Wykonawcę lub wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych Podmiotowych Środków Dowodowych aktualnych na dzień ich złożenia.
- 5.10. Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych Podmiotowych Środków Dowodowych lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu.

6. WADIUM

- 6.1. W niniejszym postępowaniu wadium nie jest wymagane.

7. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

- 7.1. Zaleca się, aby na pierwszej stronie został załączony spis treści oferty oraz wszystkich załączonych dokumentów.
- 7.2. Zaleca się, aby wszystkie dokumenty składające się na ofertę wraz ze wszystkimi dokumentami wymienionymi w ust. 5 WZ były połączone (spięte). W przypadku ofert składanych w postaci elektronicznej zaleca się, aby dokumenty przekazać w jednym pliku, z zastrzeżeniem pkt 7.3. WZ.
- 7.3. Tajemnica przedsiębiorstwa:
- 7.3.1. Jeżeli oferta zawiera informacje **stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa** w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca **jest zobowiązany zastrzec, że nie mogą być one udostępniane oraz zawrzeć uzasadnienie**, w którym wykaże, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. W przypadku, gdy Wykonawca przekazuje dokumenty lub oświadczenia po upływie terminu składania ofert wówczas zobowiązany jest zastrzec, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa – nie później niż w terminie składania tych dokumentów.
- 7.3.2. Przez tajemnicę przedsiębiorstwa należy rozumieć tylko takie informacje, które objęte są zakresem podanym w definicji zawartej w art. 11 ust. 2 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji tj. „Przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, które jako całość lub w szczególnym zestawieniu i zbiorze ich elementów nie są powszechnie znane osobom zwykle zajmującym się tym rodzajem informacji albo nie są łatwo dostępne dla takich osób, o ile uprawniony do korzystania z informacji lub rozporządzania nimi podjął, przy zachowaniu należytej staranności, działania w celu utrzymania ich w poufności”. W przypadku zastrzeżenia informacji, jako tajemnica przedsiębiorstwa Wykonawca obowiązany jest do wykazania (w formie odrębnego dokumentu), że zastrzeżone informacje stanowią taką

tajemnicę. Zamawiający wymaga złożenia stosownego uzasadnienia (w formie odrębnego dokumentu) wraz z ofertą, w szczególności musi wykazać, iż zastrzeżone przez niego informacje spełniają łącznie trzy przesłanki: mają wartość gospodarczą, są nieujawnione do wiadomości publicznej oraz przedsiębiorca podjął co do niej działania niezbędne w celu zachowania jej poufności, pod rygorem uznania przez Zamawiającego ww. zastrzeżenia jako nieskuteczne.

Uzasadnienie, o którym mowa w niniejszym punkcie jest jawne.

- 7.3.3. Wykonawca nie może zastrzec następujących informacji: nazwy (firmy) oraz adresu Wykonawcy, ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.
- 7.3.4. Zastrzeżenie informacji, danych, dokumentów lub oświadczeń niestanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o nieuczciwej konkurencji spowoduje ich odtajnienie.
- 7.4. **W każdym przypadku, gdzie jest mowa o pieczętkach, Zamawiający dopuszcza złożenie czytelного zapisu o treści pieczętki zawierającego, co najmniej oznaczenie nazwy (firmy) i siedziby oraz numer NIP.**
- 7.5. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze, ręcznie długopisem lub nieścieralnym atramentem. Oferty nieczytelne zostaną odrzucone.
- 7.6. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 7.7. Oferta wraz z załącznikami i wszystkimi dokumentami musi być podpisana przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy. Upoważnienie do podpisania oferty musi być dołączone do oferty, o ile nie wynika ono z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę.
- 7.8. Zaleca się, aby wszystkie strony oferty były ponumerowane i podpisane.
- 7.9. Jakiegolwiek poprawki w treści oferty powinny być dokonane w sposób czytelny, niebudzący wątpliwości, co do ich treści. Poprawki powinny być opatrzone datą oraz parafą osoby uprawnionej do składania ofert.
- 7.10. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 7.11. W przypadku składania oferty zgodnie z pkt 10.1. lit. b) WZ, Wykonawca zobowiązany jest złożyć dokumenty określone w ust. 5 WZ w opakowaniu uniemożliwiającym odczytanie jej zawartości bez usunięcia tego opakowania. Opakowanie winno być zaadresowane na Zamawiającego, opatrzone informacją o nadawcy (firma / nazwa lub imię i nazwisko Wykonawcy, jego adres) oraz winno zawierać zapis:

**„DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE ZŁOŻONĄ OFERTĘ W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIA ZAMÓWIENIA
NA:**

**[OD5-RD6] Przebudowa istniejącej sieci elektroenergetycznej SN 15kV oraz nN wraz z przebudową
stacji transformatorowej słupowej 06-406 Trzek Duży B w miejscowości Trzek, gm. Kostrzyn;
S-2025-14719**

RPUZ/P/0360/2025/OD/RD-6

- 7.12. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę przed terminem składania ofert:
- a) w przypadku wycofania oferty, Wykonawca składa oświadczenie, że ofertę swą wycofuje, w sposób analogiczny do określonego w pkt 10.1. WZ, przy czym tytuł wiadomości e-mail to **„OFERTA RPUZ/P/0360/2025/OD/RD-6 – wycofanie”**. a dokument stanowiący oświadczenie o wycofaniu oferty nie może być opatrzony hasłem.

- b) w przypadku zmiany oferty, Wykonawca składa oświadczenie, iż ofertę swą zmienia, określając zakres i rodzaj tych zmian, w sposób analogiczny do określonego w pkt 10.1. WZ, przy czym tytuł wiadomości e-mail to „**OFERTA RPUZ/P/0360/2025/OD/RD-6 – zmiana**” a dokument stanowiący oświadczenie o zmianie oferty może być opatrzony hasłem; jeżeli oświadczenie o zmianie pociąga za sobą konieczność wymiany czy też przedłożenia nowych dokumentów – Wykonawca winien dokumenty te złożyć sporządzając je w sposób określony w pkt 10.1. WZ tak, jakby składał ofertę (skompresowanie do pliku ZIP, opatrzenie hasłem).

7.13. Wykonawca nie może wprowadzić zmian do oferty ani wycofać jej po upływie terminu składania ofert.

8. OFERTY WSPÓLNE

- 8.1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wspólnej.

9. SPOSÓB OBLICZENIA CENY OFERTY

- 9.1. Cena ma charakter ryczałtowy musi być skalkulowana w sposób jednoznaczny, uwzględniać wszystkie wymagania Zamawiającego określone przez niego w WZ oraz obejmować wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia.
- 9.2. Cena powinna być skonstruowana w sposób podany w formularzu oferty.
- 9.3. Cena oferty musi być podana w złotych polskich.
- 9.4. Rozliczenie między Zamawiającym a Wykonawcą będzie prowadzone w walucie złoty polski na zasadach określonych w **Załączniku nr 4 do WZ – Projekt Umowy**.

10. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

- 10.1. Ofertę składającą się z:

- a) wypełnionego i podpisanego podpisem kwalifikowanym Formularza oferty (Załącznik nr 1 do WZ) oraz pozostałe dokumenty wymagane zgodnie z ust. 5 WZ,

lub

- b) wypełnionego i podpisanego długopisem skanu Formularza oferty (Załącznik nr 1 do WZ) oraz pozostałe dokumenty wymagane zgodnie z ust. 5 WZ, z zastrzeżeniem postanowienia pkt 10.6. WZ poniżej,

należy skompresować do jednego pliku archiwum (ZIP) o nazwie „**OFERTA RPUZ/P/0360/2025/OD/RD-6**” (w nazwie pliku ukośnik „/” należy zastąpić myślnikiem „-”), który należy zabezpieczyć hasłem.

• UWAGA WAŻNE!!!

Skompresowaną, zabezpieczoną hasłem ofertę należy przesłać WYŁĄCZNIE na adres e-mail osoby wskazanej w pkt 1.13. lit a) WZ w terminie do dnia 26.08.2025r, do godz.: 10:00. Wiadomość e-mail zawierająca ofertę powinna nosić tytuł „OFERTA RPUZ/P/0360/2025/OD/RD-6 - oferta”. Jeżeli oferta jest przesyłana w więcej niż jednej wiadomości e-mail należy ten fakt wyraźnie wskazać w tytule wiadomości.

- 10.2. Hasło:

- **UWGA WAŻNE!!!**

Hasło zabezpieczające ofertę należy przesłać WYŁĄCZNIE na adres e-mail osoby wskazanej w pkt 1.13. lit. b) WZ w terminie do dnia 26.08.2025r, do godz.: 10:00. Wiadomość e-mail zawierająca hasło powinna nosić tytuł „HASŁO DO OFERTY RPUZ/P/0360/2025/OD/RD-6 - hasło”.

Przesłanie oferty do osoby innej niż wskazanej w pkt 1.13. lit a) WZ lub hasła do osoby innej niż wskazanej w pkt 1.13. b) skutkować będzie odrzuceniem oferty Wykonawcy na podstawie pkt 14.7. ppkt 14.7.12. WZ poniżej.

- 10.3. Za termin złożenia oferty Zamawiający uważa datę wpłynięcia wiadomości e-mail, o której mowa w pkt 10.1. WZ, na serwer pocztowy Zamawiającego.
- 10.4. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.
- 10.5. Za termin wpłynięcia hasła Zamawiający uważa datę wpłynięcia wiadomości e-mail o której mowa w pkt 10.2. WZ na serwer pocztowy Zamawiającego. W przypadku, gdy w wyznaczonym w pkt 10.2. WZ terminie na podany adres mailowy nie wpłynie wiadomość e-mail zawierająca hasło zabezpieczającej ofertę lub hasło jest nieprawidłowe, Zamawiający wzywa Wykonawcę do uzupełnienia hasła zgodnie z pkt 12.3. WZ.
- 10.6. Jednocześnie Wykonawca, który składa ofertę w sposób określony w pkt 10.1. lit. b) WZ zobowiązany jest do złożenia wszystkich zeskanowanych dokumentów [tj. wypełnionej i podpisanej **oferty (Załącznik nr 1 do WZ – Formularz ofert)** wraz z dokumentami wymienionymi w ust. 5 WZ w formie pisemnej] na adres Zamawiającego wskazany w pkt 1.2. WZ **w terminie 3 dni roboczych** licząc od daty wskazanej w pkt 10.1. WZ. Oferta złożona po terminie zostanie niezwłocznie zwrócona Wykonawcy i nie będzie rozpatrywana.

Uwaga: w przypadku, gdy Zamawiający wymaga złożenia wadium, o którym mowa w ust. 6. WZ, Wykonawca składający wadium w formie nie gotówkowej zobowiązany jest dostarczyć do siedziby Zamawiającego oryginał dokumentu wadium w terminie określonym w zdaniu pierwszym.

- 10.7. Oferta oraz inne dokumenty, składane drogą elektroniczną mogą być sporządzone w postaci elektronicznej i opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy przy ich złożeniu zgodnie z wyborem Wykonawcy określonym w pkt 10.1. lit. a) WZ. W celu uniknięcia wątpliwości Zamawiający wyjaśnia, co następuje:
- 10.7.1. Zamawiający dopuszcza, by tak formularz oferty oraz oświadczenia i inne dokumenty, zostały przekazane w postaci skanów, odpowiednio, wypełnionego i podpisanego w formie pisemnej formularza oferty oraz oświadczeń i innych dokumentów, które to skany zostały następnie podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę upoważnioną do reprezentacji Wykonawcy przy, odpowiednio, złożeniu oferty oraz oświadczeń i innych dokumentów, które uprzednio podpisała poddany skanowaniu dokument sporządzony w formie pisemnej.
- 10.7.2. Zamawiający dopuszcza również przedłożenie pełnomocnictw, o których mowa w pkt 5.2. lit. a), pkt 5.2. lit. b) oraz w pkt 8.6, w postaci skanu pełnomocnictwa udzielonego w formie pisemnej i podpisanego następnie kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy, które uprzednio podpisały poddany skanowaniu dokument sporządzony w formie pisemnej; umocowanie osób podpisujących nie może jednak wynikać z tego pełnomocnictwa (np. pełnomocnictwo może zostać w ten sposób podpisane zgodnie z zasadami reprezentacji ujawnionymi w KRS. Wykonawca ma obowiązek wykazać umocowanie osób podpisujących w ten sposób skan oferty oraz oświadczeń i innych dokumentów).

- 10.7.3. Zamawiający dopuszcza również przedłożenie pełnomocnictw w formie elektronicznej kopii pełnomocnictwa poświadczonej przez notariusza za zgodność z oryginałem i opatrzonej przez niego kwalifikowanym podpisem elektronicznym zgodnie z art. 97 §2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. Prawo o notariacie.
- 10.8. Zamawiający zastrzega, iż wiadomości e-mail nie powinna przekraczać 20 MB. Jeżeli składane pliki przekraczają tę wielkość, Wykonawca winien podzielić plik na większą ilość plików skompresowanych, każdy o wielkości umożliwiającej przekazanie na podany przez Zamawiającego adres e-mail. Zamawiający nie ponosi negatywnych skutków złożenia przez Wykonawcę dokumentów, które nie mogą zostać odczytane przez Zamawiającego.

11. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

- 11.1. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres **60 dni**.
- 11.2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 11.3. W przypadku, gdy wybór oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą, może zwrócić się jednokrotnie do Wykonawców, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu, o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu, o wskazany przez niego okres, nie dłuższy niż 60 dni.

12. OTWARCIE OFERT

- 12.1. Otwarcie ofert w niniejszym postępowaniu jest niejawne.
- 12.2. Po otwarciu ofert Zamawiający dokona badania ofert w celu stwierdzenia czy Wykonawcy nie zostają wykluczeni oraz czy oferty nie podlegają odrzuceniu. Oferty, które nie zostały odrzucone (uznane za odrzucone wg pkt 14.4. WZ oraz 14.7. WZ) zostaną poddane procedurze oceny zgodnie z kryteriami oceny ofert określonymi w WZ.
- 12.3. W toku dokonywania badania i oceny złożonych ofert Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Wykonawcy do uzupełnienia brakujących albo błędnych dokumentów lub oświadczeń lub hasła oraz wyjaśnienia ich treści, jak również do wyjaśnienia treści złożonej oferty, w tym ceny oferty i jej elementów.
- 12.4. Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne polegające na niezgodności oferty z WZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty - niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
- 12.5. **ZAMAWIAJĄCY NIE ZAMIERZA PRZEPROWADZAĆ AUKCJI ELEKTRONICZNEJ Z WYKONAWCAMI. OFERTY ZŁOŻONE W POSTĘPOWANIU SĄ OFERTAMI OSTATECZNYMI.**
- 12.6. W przypadku, gdy w postępowaniu przetargowym została złożona jedna ważna oferta, Zamawiający może zdecydować, iż zaprosi Wykonawcę do złożenia oferty ostatecznej.
- Wykonawca składając ofertę ostateczną nie może zaoferować cen/y wyższych/ej niż zaoferowane/a w złożonej pierwotnie ofercie.
- 12.7. Dopuszcza się możliwość rozstrzygnięcia postępowania w przypadku złożenia jednej ważnej oferty.
- 12.8. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.

12.9. Zamawiający zawiadomi wszystkich Wykonawców biorących udział w postępowaniu o jego wyniku za pośrednictwem poczty elektronicznej i strony internetowej Zamawiającego.

13. KRYTERIA OCENY OFERT

13.1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami i ich wagami:

| | Kryterium | Waga kryterium | |
|----|-----------|----------------|---|
| 1. | Cena | 100 | % |

13.2. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta z najniższą ceną.

13.3. Jeżeli Zamawiający nie będzie mógł dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w określonym terminie ofert dodatkowych.

Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

13.4. Jeżeli Wykonawca, o którym mowa w pkt 12.8 WZ, uchyla się od zawarcia umowy lub jego oferta podlega odrzuceniu, Zamawiający może zbadać, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu Wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.

14. WYKLUCZENIE WYKONAWCY, ODRZUCENIE OFERTY, UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA, WYBÓR OFERTY

14.1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę:

14.1.1. będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

- a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
- b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
- c) o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46-48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010r. o sporcie (Dz.U. z 2020 r. poz. 1133 oraz z 2021 r. poz. 2054 i 2142) lub w art. 54 ust. 1-4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz.U. z 2022 r. poz. 463, 583 i 974),
- d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
- e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
- f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz.U. poz. 769),
- g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego,

przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,

h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej

- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;

14.1.2. jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w ppkt 14.1.1. WZ;

14.1.3. wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

14.1.4. wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;

14.1.5. jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności, jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;

14.1.6. jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 ustawy Pzp, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;

14.1.7. który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

14.1.8. który naruszył obowiązki w dziedzinie ochrony środowiska, prawa socjalnego lub prawa pracy:

a) będącego osobą fizyczną skazanego prawomocnie za przestępstwo przeciwko środowisku, o którym mowa w rozdziale XXII Kodeksu karnego lub za przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, o którym mowa w rozdziale XXVIII Kodeksu karnego,

- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego,
- b) będącego osobą fizyczną prawomocnie ukaranego za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny,
 - c) wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z prawa ochrony środowiska, prawa pracy lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną;
- 14.1.9. jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo lub ukarano za wykroczenie, o którym mowa w ppkt 14.1.8. lit. a) lub b);
- 14.1.10. w stosunku, do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;
- 14.1.11. jeżeli występuje konflikt interesów w rozumieniu art. 56 ust. 2 ustawy Pzp, którego nie można skutecznie wyeliminować w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy;
- 14.1.12. który bezprawnie wpływał lub próbował wpływać na czynności zamawiającego lub próbował pozyskać lub pozyskał informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 14.1.13. który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 14.1.14. który z powodu złożenia nieprawdziwych informacji lub niespełnienia warunków określonych w ogłoszeniu o Zamówieniu lub WZ lub zaistnienia przesłanek odrzucenia oferty (stosując odpowiednio art. 226 ustawy Pzp);
- 14.1.15. który w przypadku, gdy w wyniku kontroli realizacji przez niego wcześniejszych zamówień Zamawiający stwierdzi rażącą niezgodność ich wykonania z umową;
- 14.1.16. którego Zamawiający poinformowała o otrzymaniu oceny incydentalnej (negatywnej) i wpisaniu do Rejestru Wykonawców Wykluczonych, w okresie obowiązywania oceny;
- 14.1.17. gdy w wyniku kontroli realizacji przez niego wcześniejszych Zamówień Zamawiający stwierdzi rażącą niezgodność ich wykonania z umową – z wyłączeniem postępowań prowadzonych zgodnie z ustawą Pzp;
- 14.1.18. który nie wyjaśnił lub nie uzupełnił dokumentów w terminie zgodnie z wezwaniem Zamawiającego;
- 14.1.19. który na dzień składania ofert nie zostali zakwalifikowani do WWK Zamawiającego w kategorii wskazanej w Specyfikacji;
- 14.1.20. który posiada status „wykreślony” w WWK Zamawiającego;
- 14.1.21. który został wpisany do Rejestru Wykonawców Wykluczonych zgodnie z „Zasadami dokonywania oceny Wykonawców w Obszarze Zakupowym Zakupy Ogólne w Grupie ENEA”;

- 14.1.22. z przyczyn określonych w art. 3 i 7 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.
- 14.2. Niezależnie od pkt 14.1. powyżej, na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:
- 14.2.1. Wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ww. ustawy;
- 14.2.2. Wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ww. ustawy;
- 14.2.3. Wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ww. ustawy.
- 14.3. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę lub odrzucić jego ofertę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
- 14.4. Oferta Wykonawcy, który został wykluczony z postępowania jest uznawana za odrzuconą i nie jest rozpatrywana.
- 14.5. O wykluczeniu Wykonawcy Zamawiający poinformuje niezwłocznie wykluczonego Wykonawcę, który złożył w postępowaniu ofertę, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 14.6. O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy złożą niepodlegającą odrzuceniu ofertę.
- 14.7. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:
- 14.7.1. jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów,
- 14.7.2. została złożona przez wykonawcę:
- a) podlegającego wykluczeniu z postępowania lub
 - b) niespełniającego warunków udziału w postępowaniu lub
 - c) który na wezwanie Zamawiającego nie złożył w przewidzianym terminie dokumentów lub oświadczeń lub
 - d) nie wyraził pisemnej zgody na wybór jego oferty po upływie terminu związania ofertą.
- 14.7.3. jej treść nie odpowiada treści WZ,

- 14.7.4. jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji albo narusza przepisy prawa powszechnie obowiązującego,
 - 14.7.5. zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu Zamówienia albo Wykonawca nie przedstawił w wyznaczonym terminie wyjaśnień potwierdzających, że Oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny,
 - 14.7.6. która została złożona przez Wykonawcę niezaprośzonego do składania ofert,
 - 14.7.7. zawiera błędy w obliczeniu ceny lub kosztu,
 - 14.7.8. Wykonawca nie wyraził zgody na przedłużenie terminu związania ofertą,
 - 14.7.9. Wykonawca w terminie 3 dni roboczych od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie innych omyłek polegających na niezgodności oferty ze WZ, niepowodujących istotnych zmian w treści oferty,
 - 14.7.10. wadium nie zostało wniesione lub zostało wniesione w sposób nieprawidłowy, jeżeli Zamawiający żądał wniesienia wadium,
 - 14.7.11. jej przyjęcie naruszałoby bezpieczeństwo publiczne lub istotny interes bezpieczeństwa państwa, w tym bezpieczeństwo podmiotów objętych jednolitym wykazem obiektów, instalacji, urządzeń i usług wchodzących w skład infrastruktury krytycznej, o której mowa w ART. 5b ust. 7 pkt 1 ustawy z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym, a tego bezpieczeństwa lub interesu nie można zagwarantować w inny sposób,
 - 14.7.12. nie została sporządzona lub przekazana w sposób zgodny z wymaganiami technicznymi oraz organizacyjnymi sporządzania lub przekazywania ofert określonymi przez Zamawiającego w WZ,
 - 14.7.13. została złożona po terminie składania ofert,
 - 14.7.14. została złożona bez odbycia wizji lokalnej lub bez sprawdzenia dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia udostępnianych przez Zamawiającego, w przypadku gdy Zamawiający tego wymagał w dokumentach zamówienia.
- 14.8. O odrzuceniu oferty Zamawiający poinformuje niezwłocznie Wykonawcę, którego oferta została odrzucona, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 14.9. Zamawiający dopuszcza możliwość unieważnienia postępowania bez podania przyczyn.
- 14.10. Zamawiający poinformuje wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty o unieważnieniu postępowania oraz umieści informację na stronie internetowej.
- 14.11. Zamawiający, na każdym etapie postępowania, w celu prawidłowego przeprowadzenia postępowania, ma prawo unieważnienia uprzednio dokonanej czynności, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 14.12. Zamawiający poinformuje Wykonawców o wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę Wykonawcy, którego ofertę wybrano, a także punktację przyznaną ofercie w każdym kryterium oceny ofert, łączną punktację oraz cenę, podając uzasadnienie faktyczne i prawne. Informację zamieszcza się na stronie internetowej Zamawiającego oraz przesyła do wszystkich Wykonawców.

15. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 15.1. W niniejszym postępowaniu zabezpieczenie należytego wykonania umowy nie jest wymagane.

16. ZAWARCIE UMOWY

- 16.1. Z Wykonawcą, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą zostanie podpisana umowa w terminie i miejscu wskazanym w zawiadomieniu o wyniku postępowania, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.
- 16.2. Przed podpisaniem umowy Wykonawca zobowiązany jest do złożenia Zamawiającemu (Zamawiający przed podpisaniem umowy uzgodni z wykonawcą sposób i formę przekazania):
- a) wypełniony i podpisany harmonogram realizacji i finansowania - zgodnie z Załącznikiem nr 3 do Projektu umowy (w formacie „pdf” oraz „.xlsx”);
 - b) kopie wymaganych zgodnie z umową polis ubezpieczeniowych.
- 16.3. Zamawiający może wezwać Wykonawcę do wyjaśnienia lub uzupełnienia dokumentów wymienionych w pkt 16.2. WZ.
- 16.4. O miejscu i dokładnym terminie zawarcia umowy Zamawiający powiadomi wybranego Wykonawcę.
- 16.5. W przypadku, jeżeli okaże się, że Wykonawca, którego oferta została wybrana, przedstawił nieprawdziwe dane, podlega wykluczeniu z postępowania przetargowego w związku z pkt 14.1. WZ, nie przedłożył polis (y), o których (ej) mowa w § 4 Umowy lub nie zawarł umowy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Zamawiający może wybrać najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert.

17. OCENA WYKONAWCÓW

Zamawiający informuje, że prowadzi system oceny Wykonawców. Wykonawcom ocenionym w ramach tego systemu negatywnie Zamawiający nie udziela zamówień, do których nie znajdują zastosowania przepisy ustawy - Prawo zamówień publicznych, a które rodzajem odpowiadają rodzajowi zamówienia w związku, z którym wydana została ocena negatywna (tj. odpowiednio zamówień na roboty budowlane, usługi lub dostawy) – przez okres, w jakim obowiązuje ocena. Wykonawców tych nie zaprasza się do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie tego rodzaju zamówień lub ofert, a w przypadku złożenia przez nich takiego wniosku lub oferty – wyklucza się z postępowania.

O wydaniu oceny negatywnej Zamawiający niezwłocznie zawiadamia Wykonawcę na piśmie.

18. PODWYKONASTWO

Wykonawca będzie mógł powierzyć realizację zamówienia lub jego części podwykonawcom – wyłącznie na zasadach i w granicach wskazanych we wzorze umowy w sprawie zamówienia.

Przyjęcie w niniejszym postępowaniu w sprawie zamówienia oferty Wykonawcy obejmującej wykaz podwykonawców, nie wyłącza konieczności uzyskania przez Wykonawcę odrębnej zgody Zamawiającego na powierzenie realizacji zamówienia lub jego części wskazanym na tym wykazie podmiotom, zgodnie z zasadami wskazanymi we wzorze Umowy w sprawie zamówienia.

Zamawiający nie wyrazi zgody na powierzenie realizacji zamówienia lub jego części podmiotom, które w ramach systemu oceny Wykonawców prowadzonego przez Zamawiającego otrzymały ocenę negatywną w związku z realizacją zamówienia odpowiadającego rodzajowi zamówienia, którego dotyczy niniejsze postępowanie – przez okres, w jakim obowiązuje ocena.

Jeśli zgłoszony zostanie podwykonawca co, do którego wiedzy i doświadczenia zamawiający będzie miał wątpliwości, zamawiający zażąda przedstawienia dokumentów potwierdzających wykonanie zamówień podobnych w zakresie i na kwoty analogiczne do zakresu w jakim zamówienie będzie realizował dany

podwykonawca w przedmiotowym postępowaniu.

Rozdział II – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

[OD5-RD6] Przebudowa istniejącej sieci elektroenergetycznej SN 15kV oraz nn wraz z przebudową stacji transformatorowej słupowej 06-406 Trzek Duży B w miejscowości Trzek, gm. Kostrzyn; S-2025-14719
RPUZ/P/0360/2025/OD/RD-6

1. Opis Przedmiotu Zamówienia stanowi Załącznik nr 12 do WZ.

Rozdział III – WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW

Załącznik nr 1 – Formularz oferty.

Załącznik nr 2 – Wzór oświadczenia Wykonawcy o zachowaniu w poufności w zakresie treści dokumentów Zamawiającego.

Załącznik nr 3 – Wzór oświadczenia – upoważnienie oraz zobowiązanie.

Załącznik nr 4 – Projekt umowy.

Załącznik nr 5 – Oświadczenie wykonawcy RODO.

Załącznik nr 6 – Wzór oświadczenia Wykonawcy o zachowaniu poufności Informacji Sensytywnych.

Załącznik nr 7 – Wykaz Informacji Sensytywnych.

Załącznik nr 8 – Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.

Załącznik nr 9 – Oświadczenie wykonawcy dotyczące braku konfliktu interesów.

Załącznik nr 10 – Dokumentacja Projektowa – załącznik niejawnny.

Załącznik nr 11 – Przedmiar Robót – załącznik niejawnny.

Załącznik nr 12 - Opis przedmiotu zamówienia.

Załącznik nr 13 - Oświadczenie wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia.

| |
|---------------------|
| (pieczęć wykonawcy) |
|---------------------|

**Oferta
w postępowaniu o udzielenie zamówienia**

WYKONAWCA (pełna nazwa)

| |
|--|
| |
|--|

Adres:

| |
|--|
| |
|--|

Tel./faks

| |
|--|
| |
|--|

Regon

NIP:

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

Składam(y) niniejszą ofertę na wykonanie zamówienia, którego przedmiotem jest *robota budowlana*:

[OD5-RD6] Przebudowa istniejącej sieci elektroenergetycznej SN 15kV oraz nN wraz z przebudową stacji transformatorowej słupowej 06-406 Trzek Duży B w miejscowości Trzek, gm. Kostrzyn; S-2025-14719

1. Oferujemy wykonanie zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia za cenę ryczałtową:

Łączna cena ryczałtowa:

CENA NETTO: zł

CENA NETTO SŁOWNIE:
.....
zł

2. **Zobowiązuję(emy) się do wykorzystania w toku realizacji zamówienia Wyrobów wskazanych w Wykazie Wyrobów Dopuszczonych, dostępnym na stronie <https://www.operator.enea.pl/o-spolce/prekwalifikacja-i-certyfikacja>, w zakresie asortymentu wyszczególnionego w Rozdziale II WZ – Opis przedmiotu zamówienia.**

3. Informujemy, iż wybór naszej oferty będzie **prowadzić/nie będzie prowadzić*** do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego. Wskazujemy nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku:

.....
.....

Obowiązek podatkowy u Zamawiającego powstaje jedynie w przypadku:

- a) wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów,

- b) mechanizmu odwróconego obciążenia VAT,
c) importu usług lub importu towarów, z którymi wiąże się analogiczny obowiązek doliczenia przez zamawiającego przy porównywaniu cen ofertowych podatku VAT.

(*) niepotrzebne skreślić

4. Oświadczam(y), że:
- a) jestem(śmy) związany(i) niniejszą ofertą przez okres **60 dni** od upływu terminu składania ofert,
b) *dokonał(śmy) wizji lokalnej w terenie,*
c) zrealizuję(emy) przedmiotowe zamówienie:

☐ **samodzielnie** / ☐ **z udziałem podwykonawców** / ☐ **z udziałem pracowników Enea Operator sp. z o.o.**

Części zamówienia, które zostaną zrealizowane przy udziale podwykonawców/pracowników ENEA Operator sp. z o.o.*:

| Lp. | Nazwa podwykonawcy/Imię i nazwisko pracownika Enea Operator sp. z o.o. | Części zamówienia |
|-----|--|-------------------|
| 1. | | |
| 2. | | |
| 3. | | |
| 4. | | |
| 5. | | |
| ... | | |

***) w przypadku zaznaczenia „z udziałem pracowników Enea Operator sp. z o.o.” dodatkowo:**

Czy wyżej wskazany pracownik posiada zgodę Enea Operator Sp. z o.o.? ☐ **tak** / ☐ **nie**

- d) otrzymałem(liśmy) wszelkie informacje konieczne od przygotowania oferty,
e) zostałem(liśmy) zakwalifikowany(i) do **Wykazu Wykonawców Kwalifikowanych ENEA Operator sp. z o.o.** :

| Lp. | Wykonawca | Kategorie WWK | Numer WWK |
|-------|-----------|---------------|-----------|
| 1. | | | |
| 2.*** | | | |
| ... | | | |

(***) – tabelę od poz. 2 wypełniać tylko w przypadku składania oferty wspólnej (zgodnie z pkt. 8 Warunków Zamówienia). Dla każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie (członków konsorcjum) wypełnić osobny wiersz tabeli.

- f) informacje podane do wniosku o wpis do Wykazu Wykonawców Kwalifikowanych ENEA Operator sp. z o.o. nie uległy zmianie na dzień składania niniejszej oferty,

- g) wszystkie złożone przez nas dokumenty są zgodne z aktualnym stanem prawnym i faktycznym,
- h) akceptuję(emy) treść Warunków Zamówienia wraz z załącznikami oraz wzór umowy i w razie wybrania mojej (naszej) oferty zobowiązuje(emy) się do jej podpisania na warunkach zawartych w projekcie dołączonym do Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego,
- i) zapoznałem(liśmy) się z treścią dokumentu „Obowiązek informacyjny”, który znajduje się na stronie internetowej <http://zamowienia.enea.pl> pod poz. nr 1.
- j) nie została nałożona na mnie/nas decyzja Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie wpisu na listę osób i podmiotów, wobec których stosowane są środki, o których mowa w ustawie o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego listę, o której mowa w art. 2 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę.

5. Oświadczam(y), że zobowiązuje(my) się:

- do wykorzystania wszelkich informacji sensytywnych przekazanych lub udostępnionych przez ENEA Operator sp. z o.o. jedynie do celów przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,
- informacje sensytywne odpowiednio zabezpieczyć, chronić w trakcie przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia,
- informacje sensytywne odpowiednio zabezpieczyć, chronić lub trwale zniszczyć (tj. również trwale usunąć z systemów teleinformatycznych) albo zwrócić natychmiast po zakończeniu niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia.

6. Dane teled adresowe przedstawiciela Wykonawcy w zakresie:

- osoby do kontaktu (uprawnionej do odbierania oświadczeń od zamawiającego) w przedmiotowym postępowaniu:

| Lp. | Imię i nazwisko | Nr telefonu | e-mail |
|-----|-----------------|-------------|--------|
| | | | |

- osoby (uprawnionej), która będzie składała postąpienia podczas aukcji elektronicznej/ złożenia oferty ostatecznej w przedmiotowym postępowaniu:

| Lp. | Imię i nazwisko | Nr telefonu | e-mail |
|-----|-----------------|-------------|--------|
| | | | |

7. Dodatkowa informacja do celów statystycznych: Jesteśmy podmiotem, w którym skarb Państwa posiada bezpośrednio lub pośrednio udziały: ☐ **tak** / ☐ **nie**

| | |
|-------------------|---|
| | |
| miejsowość i data | Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i) Wykonawcy |

OŚWIADCZENIE

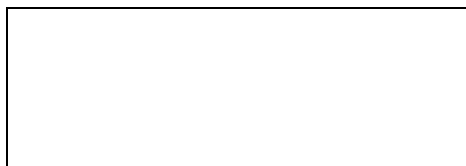
Oświadczam(y) że, firma z siedzibą przy
w, reprezentowana przez
oraz..... zobowiązuje się:

- 1) do wykorzystania wszystkich informacji wynikających z dokumentów Zamawiającego o nazwie:
 - a) **Załącznik nr 10 – Dokumentacja projektowa;**
 - b) **Załącznik nr 11 – Przedmiar robót;**- tylko i wyłącznie do celów przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części przez czas nieograniczony,
- 2) odpowiednio zabezpieczyć, chronić oraz zniszczyć lub zwrócić natychmiast po przeprowadzeniu niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia (tj. również trwale usunąć z systemów informatycznych), uzyskane od Zamawiającego informacje związane z dokumentem wskazanym w pkt. 1 powyżej.

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

miejsowość i data

Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i) Wykonawcy
/ imię i nazwisko przedstawiciela Wykonawcy (w
przypadku stosowania kwalifikowanego podpisu
elektronicznego)



Pieczęć Wykonawcy

UPOWAŻNIAM

Niniejszym upoważniam, Panią/a, legitymującego się numerem i serią dowodu tożsamości¹, zatrudnionego w Spółce z siedzibą do wglądu do dokumentów:

- a) Załącznik nr 10 – Dokumentacja projektowa;
- b) Załącznik nr 11 – Przedmiar robót;

– tylko i wyłącznie do celów przeprowadzenia postępowania nr **RPUZ/P/0360/2025/OD/RD-6 [OD5-RD6] Przebudowa istniejącej sieci elektroenergetycznej SN 15kV oraz nn wraz z przebudową stacji transformatorowej słupowej 06-406 Trzek Duży B w miejscowości Trzek, gm. Kostrzyn; S-2025-14719**

W/w dokumenty proszę o przesłanie:

- a) w formie elektronicznej na adres e-mail:(*)

oświadczam, że ww. adres e-mail należy do osoby upoważnionej i zobowiązanej, do którego nie mają dostępu osoby inne niż upoważnione przez Wykonawcę (*)

UWAGA:

Dokumenty zostaną udostępnione Wykonawcy na adres poczty elektronicznej. Wymagane jest podanie **imiennego adresu e-mail** osoby upoważnionej i zobowiązanej do zachowania poufnego charakteru informacji zawartych w ww. dokumentach. Niedopuszczalne jest podanie przez Wykonawcę adresu e-mail, do którego mają dostęp osoby inne niż upoważnione przez Wykonawcę (*).

- ~~b) w formie papierowej na adres:(*)~~
- ~~c) W/w dokumenty upoważniona Pani/ upoważniony Pan odbierze osobiście. (*)~~

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

miejsowość i data

Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i) Wykonawcy
/ imię i nazwisko przedstawiciela Wykonawcy (w
przypadku stosowania kwalifikowanego podpisu
elektronicznego)

(*) Niepotrzebne skreślić

¹ Nie jest wymagane w przypadku stosowania kwalifikowanego podpisu elektronicznego

ZOBOWIĄZANIE

Ja, legitymująca / cy się numerem i serią dowodu tożsamości²,
zobowiązuję się do nieudostępniania treści i nazwy dokumentów:

- a) **Załącznik nr 10 – Dokumentacja projektowa;**
- b) **Załącznik nr 11 – Przedmiar robót;**

osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części przez czas nieograniczony, a także do odpowiedniego zabezpieczenia, chronienia oraz zniszczenia lub zwrócenia natychmiast po przeprowadzeniu postępowania pn.

[OD5-RD6] Przebudowa istniejącej sieci elektroenergetycznej SN 15kV oraz nN wraz z przebudową stacji transformatorowej słupowej 06-406 Trzek Duży B w miejscowości Trzek, gm. Kostrzyn; S-2025-14719

(tj. również trwałego usunięcia z systemów informatycznych), uzyskanych od Zamawiającego informacji związanych z dokumentem wskazanym powyżej.

| | |
|--------------------|---|
| | |
| miejscowość i data | Pieczeń imienna i podpis /imię i nazwisko osoby upoważnionej (w przypadku stosowania kwalifikowanego podpisu elektronicznego) |

UWAGA !!!

Informacje ENEA Operator sp. z o. o. zawarte w dokumencie, mogą stanowić informacje poufne w rozumieniu art. 7 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 596/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie nadużyć na rynku (rozporządzenie w sprawie nadużyć na rynku) oraz uchylające dyrektywę 2003/6/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywy Komisji 2003/124/WE, 2003/125/WE i 2004/72/WE oraz tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, których m. in. nieuprawnione ujawnienie, wykorzystanie lub dokonywanie rekomendacji na ich podstawie wiąże się z odpowiedzialnością przewidzianą w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w tym odpowiedzialnością karną.

² Nie jest wymagane w przypadku stosowania kwalifikowanego podpisu elektronicznego

PROJEKT UMOWY NA WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH

**UMOWA o roboty budowlane
NR CRU/U/1200/9000094427/2025**

(dalej „Umowa”

zawarta w dniu r. w Gnieźnie pomiędzy:

ENEA Operator sp. z o.o. z siedzibą pod adresem: ul. Strzeszyńska 58; 60-479 Poznań, REGON: 300455398, NIP: 782-23-77-160, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS: 0000269806, Kapitał zakładowy: 4 696 937 500,00 zł,

reprezentowaną przez:

1.

zwaną dalej „Zamawiającym” lub „ENEA Operator”

a

[■] z siedzibą pod adresem:, REGON: [■], NIP: [■] zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym [■] Wydział Gospodarczy pod nr KRS: [■] kapitał zakładowy: [■] zł

reprezentowanym przez:

1.

albo

[■] prowadzącym/-cą działalność gospodarczą pod nazwą: [■], zarejestrowanym w Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej pod numerem [■]

zwaną/zwanym dalej „Wykonawcą”

zwanymi dalej indywidualnie Stroną lub łącznie Stronami

o następującej treści:

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest wykonanie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego robót budowlanych objętych zadaniem:

**[OD5-RD6] Przebudowa istniejącej sieci elektroenergetycznej SN 15kV oraz nN wraz z przebudową stacji transformatorowej słupowej 06-406 Trzek Duży B w miejscowości Trzek, gm. Kostrzyn;
S-2025-14719**

na warunkach określonych szczegółowo w niniejszej Umowie, ofercie (stanowiącej **Załącznik nr 1** do Umowy), Warunkach Zamówienia (stanowiących **Załącznik nr 2** do Umowy, Ogólnych Warunkach Współpracy w zakresie realizacji umowy o roboty budowlane („OWW”), stanowiących **Załącznik nr 4** do Umowy oraz pozostałych załącznikach, będących integralną częścią Umowy.

PROJEKT UMOWY NA WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH

2. Zakres przedmiotu Umowy, prócz prac wskazanych w pkt 1 ppkt 2 OWW, obejmuje również:
 - brak
3. Dla potrzeb realizacji prac określonych w niniejszej umowie Zamawiający przewiduje 5 godziny wyłączeń urządzeń sieci SN i nn spod napięcia oraz przewiduje agregaty prądotwórcze. Zapewnienie agregatów prądotwórczych dla zasilania odbiorców jest po stronie Wykonawcy.
4. Dostawę inwestorską stanowią:
 - Dostawę inwestorską stanowi wyłącznie szafka AMI oraz przekładniki prądowe przeznaczone dla urządzeń AMI.
5. Przedmiot Umowy nie podlega regulacji ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.
6. Ilekroć w treści Umowy bądź załączników do niej pojawia się odwołanie do Umowy, należy przez to rozumieć odwołanie do treści niniejszego dokumentu Umowy wraz z załącznikami, z uwzględnieniem uzgodnień dokonanych przez Strony na zasadach opisanych w Umowie, w trakcie jej realizacji.
7. Zamawiający wyraża zgodę na realizację przedmiotu Umowy przez Podwykonawców Wykonawcy, zgodnie z zasadami przewidzianymi w pkt. 3 OWW.
8. Strony postanawiają wprowadzić następujące odstępstwa od postanowień OWW:
Brak odstępstw.
9. Strony postanawiają, że wszystkie materiały powstające w wyniku realizacji zamówienia, z wyłączeniem elementów demontowanych opisanych w ust. 10, stanowią odpady, których wytwórcą jest Wykonawca/Podwykonawca (dalej „Odpady”),
10. Wykonawca/Podwykonawca, w porozumieniu z Zamawiającym, przekaze ustalone między Stronami demontowane elementy sieci do Strefy wstępnego magazynowania odpadów Zamawiającego zlokalizowanej w m. **Gniezno ul. Wschodnia 49/51**, jako materiały z demontażu, celem dalszego wykorzystania. Zamawiający gwarantuje sobie możliwość powtórnej weryfikacji i zmiany wskazanych powyżej materiałów z demontażu w trakcie realizacji zamówienia.
11. W przypadku rozbieżności co do ilości i rodzaju odebranego Odpadu, w stosunku do danych zawartych w karcie przekazania odpadu sporządzonej przez Zamawiającego, Wykonawca niezwłocznie poinformuje Zamawiającego o rozbieżnościach. Następnie Wykonawca sporządza dokumentację fotograficzną i przesyła ją do Zamawiającego, w celu wyjaśnienia rozbieżności.

§ 2**TERMIN REALIZACJI UMOWY**

1. Wykonawca wykona przedmiot Umowy w terminie **do 30.11.2025r.**
2. Wykonawca w terminie **5 dni** od dnia podpisania Umowy sporządzi i dostarczy Zamawiającemu, harmonogram realizacji Umowy.
3. Szczegółowy harmonogram realizacji Umowy stanowi **Załącznik nr 3** do Umowy.
4. **Termin zakończenia przedmiotu Umowy**, obejmuje wykonanie wszelkich robót budowlanych objętych Umową wraz z pozyskaniem ostatecznego pozwolenia na użytkowania (w formie decyzji lub milczącej zgody organu), sporządzenie dokumentacji powykonawczej dotyczącej inwestycji oraz dokonanie odbioru końcowego, z zastrzeżeniem pkt. 2 ppkt 2 OWW.

PROJEKT UMOWY NA WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH

§ 3**WYNAGRODZENIE**

1. Z tytułu wykonania Umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości:

Kwota netto: **zł**

Kwota netto słownie: **00/100 złotych,**

równe cenie zawartej w ostatecznej ofercie Wykonawcy, gdzie:

- a) kwota: **zł (słownie: 00/100 złotych)** netto – przebudowa linii napowietrznej i przyłączenie do sieci
- b) kwota: **zł (słownie: 00/100 złotych)** netto – przebudowa oświetlenia
- stanowi wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji robót budowlanych oraz pozostałych świadczeń objętych Umową.

2. Do wskazanej w ust. 1 kwoty zostanie doliczony podatek od towarów i usług (VAT) zgodnie z obowiązującymi przepisami.

3. Szczegółowe zasady dotyczące wynagrodzenia i zasad płatności określają pkt. 4 i 5 OWW.

4. Wykonawca oświadcza, iż:

jest mikroprzedsiębiorcą* małym przedsiębiorcą* średnim przedsiębiorcą w rozumieniu załącznika I do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i art. 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.06.2014, str. 1, z późn. zm.8) **niepotrzebne skreślić*

albo

posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu Ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 893 ze zmianami).

5. Faktura/rachunek/nota wystawiona przez Wykonawcę z tytułu realizacji Umowy winna zawierać dodatkowe oznaczenia, tj.:

- nazwa komórki organizacyjnej ENEA Operator sp. z o.o. – **Oddział Dystrybucji Poznań, Rejon Dystrybucji Gniezno**
- numer umowy,
- numer zamówienia,
- oznaczenie protokołu odbioru jakiego dotyczy faktura, (w szczególności nr dokumentu odbioru i akceptacji zrealizowanych prac),
- nr rachunku bankowego, na który ENEA Operator będzie zobowiązana dokonać płatności,
- numer zadania inwestycyjnego

§ 4**GWARANCJA I UBEZPIECZENIE**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu:

- a) **60** miesięcznej gwarancji na dostarczone i zamontowane urządzenia oraz wykonane prace oraz
- b) **96** miesięcznej gwarancji na zabezpieczenia antykorozyjne zastosowanych konstrukcji stalowych oraz przewodów.

PROJEKT UMOWY NA WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH

2. Wykonawca w ramach wynagrodzenia umownego zobowiązany jest do zawarcia umowy ubezpieczenia i zapewnienia - w okresie realizacji Umowy - ciągłości ochrony ubezpieczeniowej na zasadach opisanych w **Załączniku nr 5** do Umowy.
3. W przypadku niniejszej Umowy, wyłącza się stosowanie pkt 17 OWW.

§ 5**KOMUNIKACJA STRON I ICH PRZEDSTAWICIELE**

1. ZAMAWIAJĄCY ustanawia następujący personel uprawniony do jego reprezentacji w związku z realizacją UMOWY:
 - a) przedstawiciel ZAMAWIAJĄCEGO:
 - _____ tel.: _____ e-mail: _____
 - _____ tel.: _____ e-mail: _____
2. Przedstawicielem WYKONAWCY uprawnionym do jego reprezentacji w toku wykonywania UMOWY będzie:
 - a) Kierownik budowy: _____ tel.: _____ e-mail: _____
 - b) Przedstawiciel WYKONAWCY: _____ tel.: _____ e-mail: _____
3. Wszelka korespondencja i oświadczenia (nie dotyczy dostarczania faktur - patrz pkt 5 ppkt 9 OWW), będą dostarczane na adresy podane poniżej:
 - Adres **ZAMAWIAJĄCEGO**:

Enea Operator Sp. z o.o.
Oddział Dystrybucji Poznań
Rejon Dystrybucji Gniezno
ul. Wschodnia 49/51
62-200 Gniezno
E-mail: michal.popielarski@operator.enea.pl
 - Adres **WYKONAWCY**:

.....
.....
.....,
E-mail:
4. Podwójne awizowanie korespondencji na adres wskazany w ust. 3 skutkuje uznaniem przesyłki za doręczoną.
5. Strony dopuszczają możliwość komunikowania się drogą pisemną oraz przy użyciu poczty elektronicznej. Komunikacja pocztą elektroniczną (za wyjątkiem stosowania korespondencji elektronicznej z zastosowaniem kwalifikowanego podpisu elektronicznego) nie obejmuje sporządzania przez Strony protokołów odbioru, zatwierdzania dokumentacji powstałej w ramach realizacji Umowy, zatwierdzania harmonogramu oraz wprowadzania zmian Umowy, dla których to czynności zastrzega się formę pisemną pod rygorem nieważności.

PROJEKT UMOWY NA WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH

6. Strony zobowiązują się do niezwłocznego, wzajemnego informowania się o każdej zmianie swoich danych teleadresowych oraz zmianie danych kontaktowych swoich przedstawicieli. W przypadku zaniechania tego obowiązku, korespondencję dostarczoną na dotychczasowy adres poczty tradycyjnej lub elektronicznej uznawać się będzie za doręczoną.

§ 6**DANE OSOBOWE/INFORMACJE SENSYTYWNE**

1. W związku z tym, że w celu wykonania niniejszej Umowy Zamawiający powierzy Wykonawcy do przetwarzania dane osobowe w związku z postanowieniami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO), Strony zawarły „Umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych”, w ramach Wykazu Wykonawców Kwalifikowanych (WWK).
2. Z tytułu zawarcia Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie.
3. Każda ze Stron oświadcza, że osoby ją reprezentujące, pracownicy, współpracownicy oraz inne osoby, których dane osobowe zostały lub zostaną przekazane drugiej Stronie w celu zawarcia, realizacji i monitorowania wykonywania Umowy, odpowiednio zostały lub zostaną poinformowane, że druga Strona jest administratorem ich danych osobowych w rozumieniu RODO oraz że odpowiednio zapoznali lub zapoznają się z informacją o zasadach ich przetwarzania, zamieszczonych odpowiednio na stronie internetowej:
 - a) Zamawiającego: <https://www.operator.enea.pl/ochrona-danych-osobowych-rodo>
 - b) Wykonawcy:

§ 7**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. W kwestiach nieuregulowanych w treści Umowy, stosuje się postanowienia OWW oraz pozostałych załączników do Umowy, jak również przepisy powszechnie obowiązującego prawa.
2. Wszystkie dokumenty wymienione w Umowie, zarówno nazwane jak i nienazwane załącznikami, stanowią integralną część Umowy.
3. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

w imieniu Zamawiającego**w imieniu Wykonawcy**Wykaz załączników do umowy:

1. Oferta Wykonawcy wraz z potwierdzeniem ceny w toku aukcji (jeżeli została przeprowadzona) lub wraz z ofertą ostateczną (jeżeli została pozyskana);
2. Warunki Zamówienia z dnia w postępowaniu RPUZ/P/0360/2025/OD/RD-6 wraz z załącznikami;
3. Harmonogram;

PROJEKT UMOWY NA WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH

4. Ogólne Warunki Współpracy
5. Wymogi ubezpieczeniowe dla Wykonawcy
6. Wzór protokołu pobrania wyrobu
7. Wykaz informacji sensytywnych
8. Wymagania dla wtórników projektowych
9. Wzór wniosku o dokonanie zmiany Umowy
10. Wzór dokumentu zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej/ubezpieczeniowej

Załącznik nr 3

Harmonogram realizacji i finansowania

| |
|---------------------|
| (pieczęć wykonawcy) |
|---------------------|

| L.p. | Element sieci elektroenergetycznej | Przewidywany miesiąc realizacji [%] | | Nakłady finansowe [PLN] | | |
|-------|------------------------------------|-------------------------------------|-------------|-------------------------|---------------|-----------------|
| | | ... 2025 | ... 2025 | jedn. | cena jedn. | SUMA - % |
| a) | | | | | |zł -% |
| b) | | | | | | |
| c) | | | | | | |
| d) | | | | | | |
| RAZEM | | | | | |zł – 100% |

| |
|--|
| |
| Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela Zamawiającego |

| |
|--|
| |
| Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela Wykonawcy |

**OGÓLNE WARUNKI WSPÓŁPRACY
W ZAKRESIE REALIZACJI UMÓW O ROBOTY BUDOWLANE
ZAWIERANYCH PRZEZ ENEA OPERATOR sp. z o.o.**

Wersja 1.3.

Postanowienia niniejszych Ogólnych Warunków Współpracy (dalej: „OWW”) stanowią załącznik do Umowy o roboty budowlane zawieranej przez ENEA Operator sp. z o.o. i określają ogólne warunki realizacji Umowy.

1. PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem Umowy jest wykonanie przez Wykonawcę robót budowlanych wskazanych w treści Umowy.
2. Zakres przedmiotu umowy obejmuje wykonanie prac wskazanych w opracowanej przez Wykonawcę ofercie (**załącznik nr 1** do Umowy) oraz Warunkach Zamówienia (**załącznik nr 2** do Umowy), w tym:

a) realizację prac budowlanych zgodnie z opracowaną przez Wykonawcę ofertą, Warunkami Zamówienia i zatwierdzoną do realizacji przez Zamawiającego dokumentacją projektową, standardami obowiązującymi u Zamawiającego (dostępnymi pod adresem: <https://www.operator.enea.pl/uslugidystybucyjne/instrukcjeistandardysieci/standardy-w-sieci-dystybucyjnej>) oraz wymaganymi pozwoleniami, wraz z:

- wyposażeniem złącz, szafek oraz stacji we wkładki do zamków,
- naprawą nawierzchni,
- naprawą uszkodzeń trawników i terenów zielonych,
- naprawą innych elementów uszkodzonych w trakcie realizacji robót (np. ogrodzeń),
- zapewnieniem obsługi geodezyjnej oraz obsługi i nadzoru archeologicznego,
- pozyskaniem wtórników projektowych i współrzędnych obiektów energetycznych, zgodnie z wytycznymi zawartymi w **Załączniku nr 8** do Umowy,

b) opracowanie dokumentacji powykonawczej.

3. **W przypadku, gdy treść Umowy dopuszcza wyłączenia urządzeń elektroenergetycznych spod napięcia, czas wyłączeń wskazany w treści Umowy liczony jest od momentu przekazania miejsca pracy do czasu zgłoszonej gotowości do załączenia urządzeń elektroenergetycznych, zgodnie z zapisami obowiązującymi w Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych w ENEA Operator sp. z o.o.**

Liczba godzin wyłączeń może ulec w wyjątkowych sytuacjach wydłużeniu ze względu na niekorzystne warunki pogodowe lub inne zdarzenia losowe, niezależne od Wykonawcy, uniemożliwiające realizację robót zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa lub zachowaniem wymaganej technologii i techniki, w tym wymaganej technologii przez producentów stosowanych materiałów, urządzeń (np. obniżenia temperatury poniżej minimalnej dopuszczalnej temperatury dla układania kabli, wykonywania robót budowlanych, ulewne deszcze, brak możliwości wejścia z robotami na grunty ze względu na brak możliwości uzyskania wymaganych obowiązującymi przepisami prawa zgód i zezwoleń). Wydłużenie czasu wyłączenia wymaga sporządzenia stosownego protokołu i podlega ocenie oraz zatwierdzeniu przez Zamawiającego. W/w zdarzenia wymagają udokumentowania i potwierdzenia przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego w dzienniku budowy. Opisanie zmiany terminu wykonania robót nie wymaga zawarcia aneksu do Umowy.

Wykonawca zobowiązany jest na co najmniej 21 dni (dla sieci SN lub nn) lub 30 dni (dla sieci WN) przed rozpoczęciem robót wymagających wyłączenia podpisać Umowę, dokonać zgłoszenia prac wymagających wyłączenia sieci w odpowiedniej terenowo jednostce Zamawiającego - RD/ZM/MU, celem koordynacji wyłączeń w danym obszarze sieci. Zgłoszenia należy dokonać w formie elektronicznej (e-mail). Brak takiego zgłoszenia skutkować może opóźnieniem realizacji inwestycji z winy Wykonawcy i zastosowaniem kar przewidzianych w pkt 10 ppkt 1 lit. a) OWW.

Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia i montażu niezbędnych tabliczek opisowych dla wszystkich

poziomów napięć.

O nadanie niezbędnych numerów elementów sieci (jeżeli nie są zawarte w dokumentacji) Wykonawca zgłosi się do odpowiedniej terenowo jednostki Zamawiającego RD/ZM/MU.

4. Wszelkie materiały (z wyjątkiem dostaw inwestorskich), sprzęt, transport oraz pracowników niezbędnych do realizacji przedmiotu Umowy zapewnia Wykonawca ww. zadania.
5. Wszelkie materiały i urządzenia stanowiące przedmiot zamówienia powinny być fabrycznie nowe, zgodnie z obowiązującymi u Zamawiającemu i udostępnionymi na życzenie Wykonawcy standardami, a także posiadać atesty i certyfikaty zgodne z obowiązującymi przepisami.
6. W przypadku zastosowania materiałów i urządzeń innych niż określone przez Zamawiającego zgodnie z Umową lub niespełniających wymagań, o których mowa w ppkt 5 Wykonawca zobowiązuje się do ich wymiany na właściwe na własny koszt.
7. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie materiałów i technologii, jakich należy użyć do wykonywania usług objętych umową.
8. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania umowy z najwyższą zawodową starannością wymaganą przy wykonywaniu tego typu usług, zgodnie z powszechnie obowiązującymi normami prawnymi.
9. Wykonawca i skierowani przez niego do wykonywania przedmiotu umowy pracownicy zobowiązani są do stosowania się do obowiązujących u Zamawiającego zarządzeń i instrukcji wewnętrznych w zakresie niezbędnym do realizacji umowy, o ile zostały one udostępnione Wykonawcy.
10. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę.
11. Wykonawca odpowiada jak za własne działanie lub zaniechanie, za wszelkie działania i zaniechania swoich pracowników (oraz osób, którymi Wykonawca będzie posługiwał się przy realizacji umowy), pozostające w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy, które spowodowały szkodę u Zamawiającego.
12. Wykonawca zobowiązuje się do realizowania przedmiotu umowy poprzez wykwalifikowany personel posiadający ważne uprawnienia do wykonywania określonych prac. Wykonawca zobowiązany jest do przeszkolenia własnego personelu w zakresie obowiązujących przepisów BHP i ochrony ppoż., ustawy o ochronie danych osobowych, RODO oraz realizacji usług zgodnie z normami sanitarnymi, przepisami o prawa budowlanego oraz innymi powszechnie obowiązującymi przepisami prawa.
13. Wykonawca wykona prace w technologii uzgodnionej z Zamawiającym, na podstawie:
 - a) udostępnionej Wykonawcy dokumentacji projektowej,
 - b) warunków technicznych i prawa budowlanego,
 - c) obowiązujących norm, europejskich ocen technicznych lub krajowych ocen technicznych,
 - d) zasad rzetelnej wiedzy technicznej,
 - e) używając materiałów, które posiadają odpowiednie dokumenty dopuszczające je do stosowania na rynku Unii Europejskiej.
14. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z dokumentacją projektową przedmiotu Umowy, Warunkami Zamówienia i nie będzie podnosił roszczeń finansowych związanych z ewentualnym zwiększeniem zakresu robót, a będących wynikiem np. błędów, nieścisłości, niezgodności ze stanem faktycznym itd. Wykonawca jest zobowiązany w każdym przypadku o wyżej wymienionych okolicznościach niezwłocznie powiadomić na piśmie Zamawiającego.

2. TERMIN WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca wykona przedmiot Umowy w terminie wskazanym w § 2 ust. 1 Umowy.
2. W razie przeszkód w rozpoczęciu lub wykonaniu roboty budowlanej z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, takich jak np. sytuacja ruchowa u Zamawiającego, wyłączenia czy awarie, termin realizacji przedmiotu Umowy może ulec przesunięciu o okres zaistniałego opóźnienia – zaistnienie takich okoliczności musi zostać

potwierdzone protokolarnie, przez Strony.

3. Zamawiający przekaze Wykonawcy teren budowy w ciągu 7 dni od pisemnego wystąpienia Wykonawcy o przekazanie terenu budowy.
4. Wszelkie zdarzenia zaistniałe w trakcie realizacji robót niespowodowane przyczyną leżącą po stronie Wykonawcy, a mające wpływ na termin realizacji, muszą być zgłoszone Zamawiającemu w formie pisemnej, nie później niż 3 dni od momentu wystąpienia zdarzenia. Zamawiający wspólnie z Wykonawcą oceni zaistniałą sytuację, a następnie Zamawiający określi na piśmie sposób jej rozwiązania. Niezgłoszenie zdarzeń, o których mowa powyżej w ww. terminie nie może stanowić podstawy do zmiany postanowień umowy.
5. Bez uprzedniej zgody **Zamawiającego** wykonywane mogą być jedynie prace niezbędne ze względu na bezpieczeństwo lub konieczność zapobieżenia awarii.
6. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany terminu realizacji robót budowlanych objętych Umową, gdy z powodu wyjątkowo niekorzystnych warunków atmosferycznych, nie będzie możliwe wykonywanie określonych prac w zaplanowanych terminach wynikających z harmonogramu, o którym mowa w § 2 Umowy, a nie jest możliwa taka zmiana harmonogramu, która nie generowałaby ryzyka dodatkowych opóźnień dla realizacji Umowy (poprzez wyjątkowo niekorzystne warunki atmosferyczne rozumieć należy długotrwałe wystąpienie bardzo niskich temperatur uniemożliwiających wykonanie określonych prac z uwagi na technologię i technikę wykonywanych robót, w tym wymaganych technologii przez producentów stosowanych materiałów i urządzeń z wyłączeniem opadów deszczu, śniegu i występowania silnych podmuchów wiatru).

W takim przypadku:

- a) Wykonawca udokumentuje Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego niekorzystne warunki atmosferyczne (np. za pomocą danych meteorologicznych pozyskanych od odpowiednich służb) oraz brak możliwości wykonania odpowiednich wcześniej zaplanowanych prac (np. poprzez przywołanie odpowiedniej Normy Polskiej/Europejskiej, dokumentacji etc.),
- b) Wykonawca użyje odpowiednich urządzeń lub technologii (w tym w szczególności zastosuje dodatkowe zabezpieczenia przed wpływami atmosferycznymi w trakcie wykonywania robót lub dodatkowe tymczasowe instalacje grzewcze) lub wykona dodatkowe prace umożliwiające mu terminowe wykonanie prac w wyjątkowo niekorzystnych warunkach atmosferycznych,
- c) Inspektor Nadzoru Inwestorskiego potwierdzi pisemnie wszystkie okoliczności o jakich mowa powyżej.

Zamawiający zastrzega, że w przypadku braku udokumentowania zaistnienia wyjątkowo niekorzystnych warunków atmosferycznych, ich wpływu na niemożność realizacji w terminie wcześniej zaplanowanych robót budowlanych lub w przypadku niezatwierdzenia przedłożonych dokumentów przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, zmiana terminu realizacji umowy nie zostanie zaakceptowana.

3. PODWYKONAWCY

1. O ile nic innego nie wynika z treści Umowy, Wykonawca może powierzyć realizację całości lub części zamówienia Podwykonawcom, pod warunkiem zgłoszenia Zamawiającemu przez Wykonawcę lub Podwykonawcę szczegółowego przedmiotu wykonanych przez nich robót budowlanych przed przystąpieniem do ich wykonywania, chyba że w ciągu 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu zgłoszenia, Zamawiający złoży Podwykonawcy i Wykonawcy sprzeciw wobec wykonywania tych robót przez Podwykonawcę. Powierzenie realizacji zadania dalszym Podwykonawcom odbywa się zgodnie z zasadami określonymi w niniejszym ustępie.
2. Wykonanie całości lub części zamówienia nie może być w żadnym przypadku powierzone Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy będącemu jednocześnie pracownikiem Zamawiającego, chyba że Zamawiający wyrazi na to zgodę, a przy wykonywaniu powierzonej mu części zamówienia Wykonawca lub dalszy Podwykonawca będzie występował jako przedsiębiorca prowadzący we własnym imieniu działalność gospodarczą na zasadach określonych w przepisach o swobodzie działalności gospodarczej.
3. Zapłata wynagrodzenia z tytułu wykonania części zamówienia, której wykonanie Wykonawca powierzył - w całości lub części - Podwykonawcy, będzie uzależniona od udokumentowania przez Wykonawcę faktu uregulowania przez niego całego wynagrodzenia należnego Podwykonawcom z tytułu wykonania rozliczanej

części. W przypadku przekazania faktury bez udokumentowania ww. kwestii, należność objęta tą fakturą nie będzie wymagalna do czasu przedstawienia stosownych dokumentów.

4. Zgłoszenie oraz sprzeciw, o których mowa w ppkt 1, wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za roboty wykonane przez Podwykonawców oraz za wszelkie szkody przez nich wyrządzone zarówno Zamawiającemu jak i osobom trzecim.
6. Zamawiający nie wyraża zgody na udział w realizacji zadania podwykonawcy, co do którego zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 108-109 ustawy Prawo zamówień publicznych.
7. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego (zaakceptowanemu przez Zamawiającego) Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, w przypadku stwierdzenia uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
8. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty przez Zamawiającego na rzecz Podwykonawcy (dalszego Podwykonawcy) Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzeniem należnym Wykonawcy.
9. Zamawiający nie wyraża zgody na udział podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy:
 - a) o którym mowa w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE L z 2014 r. nr 229 str. 1 ze zmianami) – powyższe ma zastosowanie w okresie obowiązywania ww. Rozporządzenia Rady (UE) lub
 - b) na którego nałożona została decyzja Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie wpisu na listę osób i podmiotów, wobec których stosowane są środki, o których mowa w ustawie o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego listę, o której mowa w art. 2 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę.

4. WYNAGRODZENIE

1. Wynagrodzenie ryczałtowe wskazane w § 3 ust. 1 Umowy zostało skalkulowane w taki sposób, że Wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot Umowy w sposób kompletny. Z tego wynika, iż wszystkie koszty wynikające z realizacji kontraktu, wraz z kosztami wynikającymi z warunków rękojmi i gwarancji są pokrywane przez Wykonawcę i zawarte zostały w wynagrodzeniu wskazanym w Umowie. Dotyczy to zarówno kosztów wynikających wprost z zakresu prac, jak również kosztów robót nieuwjętych w tym zakresie, a niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy oraz jego bezpiecznej eksploatacji, takich jak w szczególności kosztów wszelkich robót przygotowawczych, porządkowych, zagospodarowania i zabezpieczenia terenu budowy, koszt utrzymania zaplecza, współpracy z Zamawiającym, zajęcie pasa drogowego, przywrócenia terenu do stanu pierwotnego, obsługi geodezyjnej, utylizacji itp. Wynagrodzenie obejmuje również: wynagrodzenie podwykonawców Wykonawcy, wynagrodzenie ewentualnych podmiotów zewnętrznych, koszty wynikające z treści refaktur, koszty ubezpieczenia, gwarancji oraz wszelkie inne koszty i wydatki ponoszone przez Wykonawcę w związku ze świadczeniem usług objętych Umową oraz wynagrodzenie z tytułu przeniesienia majątkowych praw autorskich/udzielenia licencji wskazanych w pkt 16 OWW.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ppkt 1 jest ceną ostateczną - nie podlega żadnym korektom i obowiązuje przez cały okres realizacji Umowy, z zastrzeżeniem ppkt 3 i 4.
3. O ile Wykonawca nie opłaci refaktury wystawionej przez Zamawiającego z tytułu opłat uiszczonych przez niego za zajęcia pasa drogowego na czas robót będących przedmiotem Umowy, wynagrodzenie netto, o którym mowa w ppkt 1, zostanie umniejszone o wartość opłat uiszczonych przez Zamawiającego z tytułu zajęcia pasa drogowego na czas robót będących przedmiotem Umowy, prowadzonych przez Wykonawcę.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, na zasadach przewidzianych w pkt 15 OWW.

5. Wykonawca nie może dokonać cesji przysługującego mu z tytułu Umowy wynagrodzenia bez uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

5. ROZLICZENIE UMOWY, TERMINY PŁATNOŚCI

1. O ile w treści Umowy nie wskazano inaczej, Wykonawca w trakcie realizacji Umowy może wystawić faktury częściowe - do wysokości 95% wartości wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, pod warunkiem uprzedniego potwierdzenia wykonania prac objętych tymi fakturami, protokołem odbioru.
2. Wykonawca będzie uprawniony do wystawienia faktury końcowej po pozytywnym komisyjnym odbiorze roboty budowlanej, na który składają się:
 - a) przekazane przez Wykonawcę wszelkie protokoły badań, pomiarów, atestów oraz innych dokumentów niezbędnych do użytkowania przedmiotu zamówienia, przesłane elektronicznie na dysk w chmurze (w celu udostępnienia linku do dysku w chmurze należy wystąpić z wnioskiem na adres mailowy wskazany w § 5 ust. 1 a) Umowy),
 - b) diagnostyka linii kablowej SN lub nn, jeśli Zamawiający podejmie decyzję o wykonaniu diagnostyki, zgodnie pkt 8 ppkt 5 lit. a) OWW,
 - c) odbiór końcowy dokonywany przez Zamawiającego zgodnie z pkt 8 OWW, potwierdzony protokołem odbioru technicznego,
 - d) kontrola wykonywana przez właściwy organ, dokonywana na wezwanie i z udziałem Zamawiającego,
 - e) przekazanie przez Wykonawcę kompletnej geodezyjnej dokumentacji powykonawczej w formie elektronicznej wraz z inwentaryzacją geodezyjną potwierdzoną podpisem kwalifikowanym przez geodetę, związanej z realizacją robót budowlanych objętych niniejszą Umową.
3. Podstawę zapłaty stanowić będzie faktura wraz z protokołem odbioru robót, których ona dotyczy.
4. Płatność za prawidłową realizację przedmiotu Umowy będzie dokonana przez Zamawiającego przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze, w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, wraz z dokumentacją wymaganą na danym etapie realizacji Umowy, zgodnie z jej treścią.
5. Za dzień zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

W przypadku, gdy termin płatności przypada w sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, płatność wynagrodzenia nastąpi w pierwszy dzień roboczy przypadający po tych dniach.
6. Za płatność dokonaną po terminie określonym w ppkt 4 Wykonawca ma prawo domagać się zapłaty odsetek ustawowych.
7. Każda ze Stron pokrywa wszelkie koszty bankowe swojego banku, koszt instytucji ją kredytujących i transferujących środki na jej zlecenie w związku z realizacją niniejszej Umowy.
8. Wykonawca wystawi faktury VAT, zgodnie z podziałem na poszczególne elementy sieci elektroenergetycznej, określonym zgodnie z Warunkami Zamówienia.
9. Wykonawca zobowiązuje się do wystawienia faktury/rachunku/noty i dostarczenia jej do Centrum Zarządzania Dokumentami (65-792 Zielona Góra, ul. Zacisze 28) lub drogą elektroniczną na adres poczty elektronicznej faktury.elektroniczne@operator.enea.pl.

Faktura/rachunek/nota winna zawierać dodatkowe oznaczenia, wskazane w § 3 ust. 5 Umowy.
10. W przypadku wystawienia przez Wykonawcę faktury niezgodnej z Umową lub obowiązującymi przepisami prawa, Zamawiający ma prawo do wstrzymania płatności do czasu wyjaśnienia stwierdzonych nieprawidłowości oraz otrzymania faktury VAT korygującej, jeżeli obowiązek jej wystawienia wynikał będzie z obowiązujących przepisów. W takim przypadku termin płatności wynagrodzenia rozpoczyna bieg dopiero po doręczeniu Zamawiającemu faktury korygującej. Okres do momentu upływu terminu płatności liczonego od dnia doręczenia faktury VAT korygującej nie stanowi opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia, a w konsekwencji Wykonawca nie jest uprawniony do naliczenia odsetek z tego tytułu.

11. Zamawiający dopuszcza przekazywanie faktur przez Wykonawcę za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF). Identyfikatorem konta dla Zamawiającego, czyli numerem PEPPOL jest numer NIP Zamawiającego.
12. Zamawiający oświadcza, że płatności za wszystkie faktury realizuje z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (split payment).
13. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności w systemie podzielonej płatności (split payment).
14. Płatności za faktury będą realizowane wyłącznie na numery rachunków rozliczeniowych, o których mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Prawo bankowe, lub imiennych rachunków w spółdzielczej kasie oszczędnościowo–kredytowej, której podmiot jest członkiem, otwartych w związku z prowadzoną przez członka działalnością gospodarczą – wskazanych w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym i potwierdzonych przy wykorzystaniu STIR w rozumieniu art. 119z pkt 6 Ordynacji podatkowej.
15. Zamawiający oświadcza, iż posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu Ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
16. Wykonawca oświadcza, że wszelkie towary/Materiały/urządzenia wchodzące w skład przedmiotu Umowy będą legalne i Wykonawca nie będzie uczestniczył w łańcuchu transakcji mających na celu wyłudzenie z budżetu państwa podatku VAT.
17. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za szkody poniesione przez Zamawiającego wynikłe z nieprzestrzegania przez Wykonawcę właściwego prawa podatkowego w Polsce, w tym zwróci Zamawiającemu wszelkie poniesione przez Zamawiającego opłaty i obciążenia nałożone na Zamawiającego prawomocnymi decyzjami administracyjnymi przez organy podatkowe wynikłe z tego tytułu.
18. Wykonawca zobowiązuje się, że wypełni ustawowy obowiązek w zakresie wykazania w deklaracji VAT podatku należnego z tytułu wystawionych faktur objętych Umową.
19. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy Wykonawcy, służący do rozliczenia przedmiotu Umowy spełnia wymogi na potrzeby mechanizmu podzielonej płatności (split payment), tzn. że do ww. rachunku bankowego jest przypisany rachunek VAT, a także, że faktura spełniać będzie inne warunki określone w powszechnie obowiązujących przepisach w tym zakresie.
20. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy wskazany na fakturze został wskazany w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym złożonym przez Wykonawcę do naczelnika właściwego urzędu skarbowego i znajduje się na tzw. „białej liście podatników VAT”, o której mowa w art. 96 b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
21. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze nie znajduje się na tzw. „białej liście podatników VAT” lub rachunek wskazany przez Wykonawcę nie spełnia wymogów określonych w ppkt. 20, Zamawiający dokona zapłaty oraz złoży zawiadomienie o zapłacie należności na rachunek inny niż zawarty na dzień zlecenia przelewu w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96 b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
22. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody poniesione przez Zamawiającego w przypadku, jeżeli oświadczenia i zapewnienia Wykonawcy wskazane powyżej okażą się niezgodne z prawdą. Wykonawca zobowiązuje się zwrócić Zamawiającemu wszelkie obciążenia nałożone z tego tytułu na Zamawiającego przez organy administracji skarbowej oraz zrekompensować szkodę, jaka powstała u Zamawiającego, wynikającą w szczególności, ale nie wyłącznie, z zakwestionowania przez organy administracji skarbowej prawidłowości odliczeń podatku VAT na podstawie wystawionych przez Wykonawcę faktur dokumentujących realizację przedmiotu Umowy, jak również braku możliwości zaliczenia przez Zamawiającego wydatków poniesionych z realizacją przedmiotu Umowy w koszty uzyskania przychodu.

6. OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

Zamawiający zobowiązany jest do:

- a) zapewnienia nadzoru inwestorskiego,

- b) zapewnienie dostaw inwestorskich, o ile Umowa je przewiduje,
- c) przystępowania do odbiorów przedmiotu Umowy na zasadach i w terminach określonych niniejszą Umową,
- d) udostępnienia Wykonawcy terenu budowy w terminie określonym w pkt 2 ppkt 3 OWW,
- e) dostarczenia Wykonawcy – na jego wniosek - Dziennika Budowy,
- f) zapłaty wynagrodzenia na zasadach określonych w Umowie.

7. OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Wykonawca w ramach realizacji Umowy zobowiązany jest w szczególności do:
 - a) wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z dokumentacją projektową, obowiązującymi normami, przepisami prawa i zasadami sztuki budowlanej, w terminie określonym w Umowie,
 - b) zabezpieczenia terenu budowy, zapewnienia i przestrzegania przepisów ppoż. i BHP na terenie budowy,
 - c) usuwania na swój koszt wszelkich wad stwierdzonych przy odbiorze, w terminie uzgodnionym przez Strony,
 - d) zmiany sposobu wykonywania robót w sytuacji, kiedy Wykonawca będzie je wykonywał wadliwie lub w sposób sprzeczny z Umową,
 - e) przedłożenia Zamawiającemu atestów, pozwoleń oraz innych dokumentów niezbędnych do użytkowania przedmiotu Umowy oraz dokumentacji powykonawczej w formie elektronicznej wraz z geodezją powykonawczą potwierdzoną podpisem kwalifikowanym przez geodetę,
 - f) zawarcia wszelkich niezbędnych umów o ubezpieczenia majątkowe i od odpowiedzialności cywilnej (ważnych w Polsce) w pełnej wysokości na okres wykonywania Umowy,
 - g) umożliwienia i ułatwienia Zamawiającemu nadzoru nad realizacją przedmiotu Umowy,
 - h) pisemnego zawiadomienia Zamawiającego o ukończeniu prac – celem umożliwienia mu dokonania odbioru końcowego wraz z ewentualnym przystąpieniem przez Zamawiającego do dokonania diagnostyki kabli SN lub nn.
2. Z dniem przejęcia od Zamawiającego terenu robót, Wykonawca ponosi odpowiedzialność na za szkody wyrządzone na tym terenie.
3. Wykonawca ma obowiązek dokonywania wszelkich niezbędnych czynności do osiągnięcia rezultatów określonych w Umowie jako jej przedmiot, nawet jeśli nie zostały one wyraźnie wskazane w Umowie lub nie były one przewidywane przez Wykonawcę na etapie składania Oferty.
4. Wykonawca na własny koszt i ryzyko zapewni objęcie kierownictwa budowy przez osobę posiadającą odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia zawodowe wymagane przepisami prawa.
5. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego zgłaszania w formie pisemnej przedstawicielom Zamawiającego wszelkich zaistniałych przeszkód w wykonywaniu przedmiotu zamówienia oraz niezwłocznego zgłaszania powstałych opóźnień.
6. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie informować Zamawiającego o stanie zaawansowania prac związanych z realizacją Umowy.
7. Wykonawca jest wyłącznie odpowiedzialny za właściwe i bezpieczne składowanie swoich materiałów i urządzeń.
8. Wykonawca odpowiada za ochronę i zabezpieczanie swoich prac oraz wybudowanych urządzeń przed uszkodzeniem i zniszczeniem do czasu podpisania protokołu odbioru końcowego.
9. Wykonawca jest zobowiązany powiadomić Zamawiającego o wszelkich szkodach powstałych w związku z wykonywanymi robotami niezwłocznie, nie później niż w ciągu 24 godzin od powstania szkody; Wykonawca ponosi konsekwencje i koszty z tym związane.
10. Z tytułu realizacji przedmiotu Umowy, niezależnie od postanowień pkt 10 OWW, Wykonawca ponosi wszelką

odpowiedzialność kontraktową i deliktową na zasadach ogólnych.

11. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów: deklaracje zgodności, atesty, certyfikat zgodności z odpowiednimi normami lub aprobatę techniczną. Wykonawca obowiązany jest także do zapewnienia zbadania, na żądanie Zamawiającego, jakości robót w tym materiałów, z których Wykonawca wykonuje przedmiot Umowy, a które znajdują się na terenie budowy. Badania te będą realizowane przez Wykonawcę na koszt Zamawiającego. Jeśli jednak przeprowadzone badania wykażą stosowanie niewłaściwych materiałów lub nieprawidłowe wykonywanie robót, koszty te poniesie Wykonawca.
12. Wykonawca zobowiązany jest do przywrócenia terenów zajętych czasowo w związku z realizacją robót do stanu z dnia ich przejęcia oraz naprawy ewentualnych szkód spowodowanych realizacją robót objętych Umową na nieruchomościach sąsiadujących. Kosztami z tym związanymi, w tym kosztami wyceny szkód oraz ich naprawy Zamawiający obciąży Wykonawcę.
13. Wykonawca zobowiązany jest do stosowania wyłącznie wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie. Za takie wyroby Strony uważać będą wyroby, dla których - zgodnie z odrębnymi przepisami w sprawie aprobat i kryteriów technicznych dotyczących wyrobów budowlanych - wydano:
 - a) certyfikat na znak bezpieczeństwa wykazujący, że zapewniono zgodność z kryteriami technicznymi określonymi na podstawie Polskich/Europejskich Norm, aprobat oraz właściwych dokumentów technicznych lub
 - b) deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską/Europejską Normą lub aprobatą techniczną w przypadku wyrobów, dla których nie ustalono Polskiej/Europejskiej Normy, jeżeli nie są objęte certyfikacją określoną powyżej.
14. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania poleceń przedstawicieli Zamawiającego oraz upoważnionych przez niego osób, w tym Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, wydawanych na terenie budowy, w szczególności dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, rygorów dotyczących warunków wykonania i odbioru robót, koordynacji robót, dyscypliny pracy, porządku na budowie.
15. Wykonawca zobowiązany jest do zgłaszania do odbioru poszczególnych elementów robót, w tym w szczególności robót ulegających zakryciu, pod rygorem niedokonania odbioru przez Zamawiającego lub pod rygorem dokonania przez Wykonawcę odkrycia wykonanych robót na koszt Wykonawcy.
16. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko do zapewnienia wykwalifikowanego personelu, wyposażonego w sprzęt ochrony osobistej, przeszkolonego stanowiskowo oraz w zakresie przepisów BHP i przeciwpożarowych.
17. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania przepisów prawa pracy w stosunku do pracowników zatrudnionych przez niego na budowie, w tym w szczególności przepisów regulujących formę zatrudnienia, dopuszczalny czas pracy, udzielanie urlopów wypoczynkowych oraz zapewnienia pracownikom środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego, spełniających wymagania określone w Polskich/Europejskich Normach.
18. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na własny koszt, na żądanie Inspektora Nadzoru Inwestorskiego lub przedstawiciela Zamawiającego, badań jakościowych w odniesieniu do wykonanych robót i zastosowanych materiałów.
19. Wykonawca jest zobowiązany do usuwania w sposób terminowy i na swój wyłączny koszt wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego.
20. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie umożliwić Zamawiającemu w każdym czasie przeprowadzenie kontroli terenu budowy, realizowanych robót budowlanych, stosowanych w ich toku materiałów, urządzeń i sprzętu oraz wszelkich okoliczności dotyczących realizacji przedmiotu Umowy.
21. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko utrzymywać w czystości teren i zaplecze budowy oraz drogi i chodniki wewnętrzne oraz publiczne prowadzące do terenu budowy, a także zabezpieczenia BHP w odpowiednim stanie (dotyczy to również dostawców i Podwykonawców Wykonawcy, za których działania i zaniechania Wykonawca odpowiada jak za własne); Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność w tym zakresie przed Zamawiającym, Policją, Strażą Miejską i innymi służbami publicznymi; w razie niewykonania tego zobowiązania przez Wykonawcę, Zamawiający może wykonać je sam lub zlecić wykonanie innej firmie, a

kosztami obciążyć Wykonawcę.

22. Wykonawca zobowiązany jest do uporządkowania terenu budowy polegającego na usunięciu własnych urządzeń z terenu budowy, zaplecza technologicznego i innych środków produkcji, a także zagwarantowania opuszczenia terenu budowy przez personel Wykonawcy oraz jego uporządkowanie najpóźniej w terminie 7 dni od daty protokolarnego przejęcia przedmiotu Umowy przez Zamawiającego. W przypadku nie wywiązania się z tego terminu Zamawiający usunie ww. urządzenia i uprzątnie teren budowy, a kosztami ich usunięcia obciąży Wykonawcę.
23. Do wykonania inwestycji Wykonawca użyje maszyn i urządzeń, którymi dysponuje we własnym zakresie.
24. Materiały i urządzenia niezbędne do realizacji inwestycji zakupi lub w inny sposób pozyska Wykonawca w ramach wynagrodzenia ryczałtowego.
25. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim na terenie budowy i na terenie przyległym do terenu budowy oraz we wszystkich miejscach gdzie prowadzi prace związane z przedmiotem Umowy.
26. Wykonawca nie może umieszczać żadnych reklam na terenie budowy bez zgody Zamawiającego.
27. W ramach przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązany jest także do przekazania w języku polskim wszelkich instrukcji obsługi i serwisu dotyczących urządzeń montowanych w przedmiocie Umowy.
28. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania w imieniu i na rzecz zamawiającego niezbędnych pozwoleń i decyzji administracyjnych, koniecznych do przeprowadzenia wycinki roślinności wraz z dokonaniem nasadzeń zastępczych, pokryciem kosztów ewentualnych odszkodowań, roszczonych przez osoby trzecie.
29. W przypadku, gdy przedmiot niniejszej Umowy podlega kredytowaniu z instytucji multilateralnej, Wykonawca zobowiązuje się:
 - a) do niezwłocznego powiadomienia Europejskiego Banku Inwestycyjnego (z kopią do Zamawiającego) o rzeczywistym zarzucie, skardze lub informacji o Przestępstwie związanym realizacją przedmiotu niniejszej Umowy, przy czym Przestępstwo oznacza dowolne z poniższych:
 - oszustwo,
 - korupcja,
 - wymuszenie,
 - zmowa przetargowa,
 - utrudnianie przetargu publicznego,
 - pranie brudnych pieniędzy,
 - finansowanie terroryzmu;
 - b) do umożliwienia Europejskiemu Bankowi Inwestyjnemu, w związku z przestępstwem, o którym mowa powyżej, wglądu do ksiąg i rejestrów w związku z realizacją przedmiotu niniejszej Umowy oraz do kopiowania dokumentów w zakresie dozwolonym przez prawo;
 - c) do prowadzenia ksiąg i rejestrów wszystkich transakcji finansowych i wydatków związanych z prowadzoną inwestycją.
30. W przypadku uzyskania przez Zamawiającego dofinansowania z funduszy pomocowych dla zakresu objętego Przedmiotem Umowy, Zamawiający poinformuje Wykonawcę o spoczywających na Zamawiającym obowiązkach informacyjno-promocyjnych, w tym dotyczących widoczności uzyskanego wsparcia, których realizacja wymaga współdziałania z Wykonawcą, a Wykonawca zobowiązuje się do współpracy z Zamawiającym w celu ich realizacji.
31. W przypadku objęcia Przedmiotu Umowy dofinansowaniem z funduszy pomocowych, Zamawiający przekaze Wykonawcy szczegółowe wytyczne dotyczące opisu dokumentów finansowo-księgowych, a Wykonawca zobowiązuje się je stosować.

32. W przypadku objęcia Przedmiotu Umowy dofinansowaniem z funduszy pomocowych, Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko do opracowania i przekazania Zamawiającemu operatów szacunkowych dla ustanawianych służebności przesyłu dla każdej nieruchomości.
33. Wykonawca zobowiązany jest do:
- a) wykorzystania wszelkich informacji przekazanych lub udostępnionych przez ENEA Operator jedynie do celów realizacji niniejszej Umowy oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,
 - b) w trakcie realizacji Umowy odpowiedniego zabezpieczenia i ochrony ww. informacji,
 - c) trwałego zniszczenia (tj. również trwałego usunięcia z systemów teleinformatycznych Wykonawcy) albo natychmiastowego zwrócenia ww. informacji po zakończeniu realizacji niniejszej Umowy.
34. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu do 3 dnia roboczego każdego miesiąca raportu z realizacji Umowy, zawierającego przynajmniej opis działań podjętych w odniesieniu do harmonogramu.

8. NADZÓR NAD WYKONANIEM PRZEDMIOTU UMOWY, ODBIORY

1. O gotowości do przystąpienia do odbioru końcowego oraz diagnostyki linii kablowej SN lub nn Wykonawca zawiadomi Zamawiającego pisemnie.
2. O ile Strony nie ustalą inaczej, data zgłoszenia gotowości do przystąpienia do odbioru końcowego oraz diagnostyki nie może być wcześniejsza niż dzień uzyskania pozwolenia na użytkowanie obiektu lub dzień, w którym upływa 21 dniowy okres od daty zawiadomienia nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy obiektu (chyba, że w tym okresie doręczono sprzeciw lub uwagi organu nadzoru bądź wydano zaświadczenie o braku sprzeciwu).
3. Wraz ze zgłoszeniem gotowości do odbioru końcowego Wykonawca dostarczy:
 - a) wymagane protokoły badań, pomiary i atesty związane z przedmiotem Umowy,
 - b) świadectwa materiałowe i inne certyfikaty urządzeń,
 - c) dziennik budowy z wymaganymi wpisami o zakończeniu robót i podpisami Inspektora Nadzoru Inwestorskiego i kierownika budowy,
 - d) wymaganą dokumentację i świadectwa odpowiednich urzędów potwierdzające spełnienie wymogów wynikających z przepisów obowiązującego prawa lub decyzji administracyjnych,
 - e) dokumentację fotograficzną wykonanych robót zgodnie ze standardami technicznymi obowiązującymi w ENEA Operator i zrealizowanymi na podstawie uzgodnionego projektu,
 - f) kopie wniosku o wydanie pozwolenia na użytkowanie oraz decyzje o pozwoleniu na użytkowanie lub kopie zawiadomienia nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, potwierdzenie o nie wnoszeniu sprzeciwu oraz uwag do zgłoszenia zakończenia budowy.
4. W ramach procedury odbioru Zamawiający ma prawo przeprowadzać diagnostykę odbiorczą linii kablowej przed przekazaniem jej przez Wykonawcę na majątek Zamawiającego zgodnie z obowiązującym u Zamawiającego standardem pt. „Pomiary i diagnostyka linii kablowych wysokiego i średniego napięcia”.
5. Po otrzymaniu informacji, o której mowa w ppkt 3:
 - a) Zamawiający - w terminie 5 dni roboczych od dnia otrzymania od Wykonawcy zawiadomienia o gotowości do odbioru - powiadomi Wykonawcę o rezygnacji z dokonywania diagnostyki danej linii kablowej lub o planowanym dokonaniu diagnostyki linii kablowej SN lub nn i w tym przypadku ustali z Wykonawcą termin wykonania diagnostyki;
 - b) w przypadku podjęcia przez Zamawiającego decyzji o dokonaniu diagnostyki, Wykonawca jest zobowiązany do przygotowania linii kablowej do diagnostyki odbiorczej. Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia miejsca pomiaru zarówno osobowo jak i sprzętowo na obu końcach badanych kabli tj. zdjęcia kabli ze słupów, odpięcia od ograniczników przepięć, stworzenia wymaganej przerwy izolacyjnej, przygotowania wygradzonego miejsca pomiaru w postaci barier, namiotów oraz innych czynników zabezpieczających przed dostępem osób postronnych. Po wykonanym badaniu Wykonawca

przywraca badany odcinek kabli do układu projektowanego. Zamawiający przygotowuje do badań kable będące w jego eksploatacji. Zamawiający wykona diagnostykę /próby odbiorcze zasobami własnymi (pracownicy, aparatura). W przypadku pozytywnego wyniku diagnostyki strony ustalą termin odbioru końcowego;

- c) w przypadku negatywnego wyniku diagnostyki Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt do usunięcia usterek. Po ich usunięciu Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o gotowości do ponownego wykonania diagnostyki. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o planowanym dokonaniu diagnostyki linii kablowej SN/nn w terminie 5 dni roboczych od dnia otrzymania zawiadomienia. Koszty związane z przygotowaniem sieci do usunięcia usterek i ponownego przeprowadzenia diagnostyki, tj. w szczególności koszty pracy pracowników i sprzętu koniecznego do utrzymania ciągłości zasilania lub ograniczania zakresu wyłączeń oraz koszty związane z ponownym wykonaniem diagnostyki wynoszące 5000 zł netto (słownie złotych: pięć tysięcy złotych 00/100) za każde kolejne wykonanie diagnostyki ponosi Wykonawca. W przypadku pozytywnego wyniku diagnostyki strony ustalą termin odbioru końcowego.
- 6. Zamawiający przystąpi do dokonania odbioru końcowego w terminie:
 - a) **10 dni roboczych** od daty otrzymania pisemnego zawiadomienia Wykonawcy o gotowości do przystąpienia do odbioru - w przypadku braku wykonania diagnostyki linii kablowej danego przedmiotu Umowy, albo
 - b) **15 dni roboczych** od daty wystawienia pozytywnego protokołu badań diagnostycznych linii kablowej - w przypadku wykonania diagnostyki linii kablowej SN.
 - 7. Zamawiający przystąpi do odbioru wykonanych robót (za wyjątkiem odbioru końcowego) w terminie 5 dni od daty pisemnego zawiadomienia go przez Wykonawcę o gotowości danego etapu do odbioru.
 - 8. Odbiór końcowy przedmiotu Umowy zostanie dokonany komisyjnie, w terminie 5 dni od dnia przystąpienia do jego dokonania przez Zamawiającego, co zostanie potwierdzone odpowiednim protokołem.
 - 9. W przypadku nieprzystąpienia do odbioru przez Zamawiającego, w ww. terminach, z zastrzeżeniem postanowień ppkt 10, Wykonawca może dokonać odbioru jednostronnie. Protokół tak dokonanego odbioru Wykonawca przedłoży Zamawiającemu w terminie 14 dni, celem zatwierdzenia.
 - 10. W razie stwierdzenia - podczas odbioru końcowego - wad lub usterek przedmiotu Umowy, Zamawiający uprawniony będzie, według swojego wyboru, do:
 - a) odmowy dokonania odbioru przedmiotu Umowy do czasu usunięcia wad i usterek,
 - b) odbioru przedmiotu Umowy wraz z wyznaczeniem terminu dla usunięcia stwierdzonych wad i usterek.
 - 11. Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawowania kontroli nad prawidłowością i terminowością wykonywania przez Wykonawcę poszczególnych świadczeń wchodzących w skład przedmiotu Umowy. Wykonawca zobowiązuje się umożliwić Zamawiającemu, w każdym czasie, przeprowadzenie kontroli z realizacji przedmiotu Umowy oraz wszelkich okoliczności dotyczących bezpośredniej realizacji przedmiotu Umowy. Koszty kontroli ponosi Zamawiający.
 - 12. W ramach uprawnień przewidzianych w ppkt 11 powyżej, Zamawiający ma w szczególności prawo:
 - a) niezależnie od personelu Zamawiającego, wyznaczyć osoby trzecie, które w jego imieniu będą w całości lub w części wykonywać czynności związane z kontrolą nad poszczególnymi świadczeniami wchodzącymi w skład przedmiotu Umowy,
 - b) przeprowadzać - na swój koszt - dodatkowe audyty, w tym również za pomocą osób trzecich,
 - c) w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w realizacji przedmiotu Umowy, wskazać obszary, dla których wykonanie przez Wykonawcę zaleceń audytu będzie jednym z warunków dokonania odbioru.
 - 13. W przypadku przeprowadzenia lub zlecenia przez Zamawiającego audytu, Wykonawca, bez prawa do odrębnego wynagrodzenia, zobowiązuje się do współdziałania z Zamawiającym, jak również ze wskazanymi przez niego osobami trzecimi, w zakresie niezbędnym do należytego i terminowego przeprowadzenia audytu. W szczególności Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć wszelką posiadaną dokumentację Wykonawcy oraz udzielić wszelkich informacji, o które Zamawiający lub upoważnione przez niego osoby się zwrócą.

14. W przypadku uniemożliwienia Zamawiającemu wykonania kontroli, Zamawiający będzie uprawniony do:
- a) powstrzymania się od zapłaty jakiegokolwiek należnej Wykonawcy części wynagrodzenia, co nie będzie stanowić ani zwłoki, ani opóźnienia Zamawiającego oraz
 - b) wezwania Wykonawcy do umożliwienia kontroli wyznaczając do tego czas nie krótszy niż 2 dni robocze, a po bezskutecznym upływie tego terminu – do odstąpienia od Umowy (w całości lub w zakresie świadczeń nieodebranych do dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu).
15. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia niezapowiedzianej weryfikacji przedmiotu Umowy w zakresie jego zgodności ze standardami obowiązującymi w ENEA Operator.
16. W przypadku, gdy weryfikacja dotyczy wyrobu, a Wykonawca jest jednocześnie jego producentem, kontrola dokonywana przez pracowników Zamawiającego może odbywać się na etapie produkcji wyrobu.
17. W przypadku, o którym mowa w ppkt 16 powyżej, Wykonawca jest zobowiązany umożliwić osobom dokonującym weryfikacji bezpłatny wstęp do miejsca produkcji i dostęp do dokumentacji związanej z realizacją wyrobu dla Zamawiającego.
18. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia, specyfikacji technicznych oraz wyników badań potwierdzających zgodność wyrobu ze standardami w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator, a także kart charakterystyk użytych produktów i materiałów w procesie wytwarzania wyrobu.
19. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wezwania Wykonawcy w każdym czasie do wydania wyrobu będącego przedmiotem zamówienia i/lub reprezentatywnych próbek wyrobu, w celu wykonania stosownych badań i testów jakościowych.
20. Zamawiający ma prawo do testowania, przewożenia i powierzenia wyrobu będącego przedmiotem zamówienia osobom trzecim w celu przeprowadzenia stosownych badań i testów.
21. Pobór wyrobu winien być potwierdzony protokołem pobrania wyrobu, w którym należy opisać właściwości pobieranego wyrobu oraz jego dane identyfikacyjne. Wzór protokołu pobrania wyrobu stanowi **Załącznik nr 6** do Umowy.
22. Wynik weryfikacji, o której mowa powyżej (w przypadku pobrania wyrobu po uzyskaniu wyników z przeprowadzonych prób i testów) winien być podsumowany sporządzeniem raportu podpisanego przez osoby uczestniczące w weryfikacji ze strony Zamawiającego w przypadku wykrycia niezgodności w pobranym wyrobie lub próbce wyrobu producent/wykonawca wyrobu zostanie niezwłocznie powiadomiony.
23. W przypadku potwierdzenia braku zgodności wytworzonego, dostarczonego lub zabudowanego wyrobu, bądź też wykonywania prac w sposób niezgodny ze standardem obowiązującym w sieci dystrybucyjnej Zamawiającego bądź niezgodności zastosowanego wyrobu z wyrobem dostarczonym przez Zamawiającego w ramach dostawy inwestorskiej:
- a) koszty przeprowadzenia prób i testów w takim przypadku ponosi Wykonawca,
 - b) Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym,
 - c) w przypadku stwierdzenia w ramach weryfikacji uchybienia standardów w zakresie jednego asortymentu, Wykonawca zostanie obciążony karą finansową w wysokości 2% łącznego wynagrodzenia brutto,
 - d) w przypadku stwierdzenia w ramach weryfikacji uchybienia w zakresie wielu asortymentów, Wykonawca zapłaci sumę kar, o których mowa w powyższym ustępie, do wysokości 10% łącznego wynagrodzenia brutto,
 - e) naliczenie kar umownych w ramach jednej weryfikacji nie uchybia możliwości nałożenia kar w ramach kolejnej weryfikacji. W takim przypadku ich suma nie może przewyższać 20% łącznego wynagrodzenia brutto,
 - f) Zamawiający przewiduje możliwość przeprowadzenia kontroli również w okresie gwarancji.
- Wskazane powyżej kary umowne są niezależne od kar określonych w § 11 niniejszej Umowy.
24. Dla uniknięcia wątpliwości, przeprowadzenie przez Zamawiającego jakichkolwiek czynności opisanych w niniejszym punkcie, czy to samodzielnie, czy z wykorzystaniem usług osób trzecich, nie powoduje jakiegokolwiek potwierdzenia prawidłowości prac Wykonawcy, ani nie oznacza zwolnienia Wykonawcy z

jakiegokolwiek zobowiązania wchodzącego w skład przedmiotu Umowy, ani też zwolnienia z odpowiedzialności za wykonanie całości lub jakiegokolwiek części przedmiotu Umowy zgodnie z jej treścią.

25. Niezależnie od czynności Zamawiającego związanych z nadzorem nad realizacją przedmiotu Umowy, Biuro Certyfikacji Zamawiającego prowadzi czynności mające na celu weryfikację zgodności wykonywanych prac ze standardami w sieci ENEA Operator publikowanymi na stronie internetowej Zamawiającego. Powyższe czynności mogą być prowadzone w trakcie realizacji przedmiotu Umowy lub po jego odbiorze, w okresie gwarancyjnym. Wykonawca zobowiązuje się do współdziałania ze służbami Zamawiającego dokonującymi weryfikacji, w szczególności poprzez udostępnianie informacji o przebiegu realizacji prac, zastosowanych materiałach oraz źródłach pochodzenia materiałów oraz kompetencjach pracowników wykonujących prace. W przypadku wykrycia niezgodności wykonywanych prac i zastosowanych materiałów ze standardami obowiązującymi w sieci ENEA Operator, Zamawiający ma prawo do wezwania Wykonawcy do ich usunięcia w czasie obowiązywania gwarancji, a Wykonawca ma obowiązek ich usunięcia kosztem i staraniem własnym, uwzględniając również koszty przygotowania sieci do przeprowadzenia prac, w tym zastosowania przez Wykonawcę środków dla ograniczenia braku zasilania klientów (np. stosowanie agregatów prądotwórczych).

9. ODPOWIEDZIALNOŚĆ Z TYTUŁU RĘKOJMI I GWARANCJI

1. Za wady w przedmiocie Umowy Wykonawca ponosi odpowiedzialność w ramach rękojmi i gwarancji na wykonane prace.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na dostarczone i zamontowane urządzenia oraz wykonane prace oraz na zabezpieczenia antykorozyjne zastosowanych konstrukcji stalowych oraz przewodów na czas wskazany w § 4 Umowy.

Dostępność do części zamiennych nie może być krótsza niż 10 lat, licząc od dnia dokonania odbioru końcowego robót będących przedmiotem niniejszej Umowy.

3. Wszelkie wady lub usterki ujawnione w okresie gwarancji i rękojmi w przedmiocie Umowy, z zastrzeżeniem ppkt 4, niewynikające z niewłaściwego użytkowania przez Zamawiającego, Wykonawca usunie na własny koszt w terminie wskazanym w ppkt 5.

Jeżeli Wykonawca nie przystąpi do usuwania wady lub usterki w terminie wskazanym w ppkt. 5, Zamawiający może zlecić ich usunięcie innemu podmiotowi na ryzyko Wykonawcy, obciążając Wykonawcę powstałymi z tego tytułu kosztami.

4. W przypadku wystąpienia awarii powodującej przerwę w zasilaniu odbiorców, Zamawiający niezwłocznie przystąpi do usunięcia usterki samodzielnie lub przy pomocy osoby trzeciej. W takim przypadku Wykonawca pokryje koszty usunięcia awarii, jeśli była ona spowodowana usterką lub wadą fizyczną przedmiotu Umowy.
5. W okresie trwania gwarancji Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o stwierdzonych usterekach lub wadach fizycznych i prawnych inwestycji, a Wykonawca zapewni:
 - a) czas reakcji Wykonawcy na zgłoszoną wadę tj. rozeznanie uszkodzenia i określenie sposobu usunięcia – maksimum 3 dni robocze od momentu zgłoszenia wady lub usterki,
 - b) czas usunięcia wady bez konieczności wymiany zasadniczych elementów – maksimum 10 dni roboczych od momentu zgłoszenia wady lub usterki,
 - c) czas usunięcia wady w przypadku konieczności wymiany zasadniczych elementów lub wymiany całego elementu na nowy – 20 dni roboczych od momentu zgłoszenia wady lub usterki. W uzasadnionych przypadkach, w szczególności z powodu ograniczonych możliwości technologicznych, Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, może wyrazić (w formie pisemnej) zgodę na wydłużenie okresu usunięcia wady, o której mowa powyżej.
6. W przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminów, o których mowa w ppkt 5, Zamawiający ma prawo usunąć wadę lub usterkę samodzielnie lub przy pomocy osoby trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze).
7. Terminy rękojmi oraz gwarancji liczone będą od daty dokonania odbioru końcowego robót będących przedmiotem niniejszej Umowy.

8. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu gwarancji na dostarczone i zamontowane urządzenia jest niezależna od dostarczonych przez Wykonawcę gwarancji producenta danego urządzenia.
9. Wykonawca, wraz z dokonaniem odbioru prac, wyda Zamawiającemu wszelkie posiadane dokumenty gwarancyjne oraz niezwłocznie przenieść na Zamawiającego uprawnienia z tytułu gwarancji i rękojmi przysługujące Wykonawcy od jego Podwykonawców i dostawców.

10. ODSZKODOWANIA I KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących sytuacjach:
 - a) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto, za każdy dzień zwłoki,
 - b) z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 22% wynagrodzenia brutto za wykonanie robót, od których realizacji odstąpiono,
 - c) za zwłokę w usunięciu wad w wykonanych pracach stwierdzonych przy odbiorze i w okresie rękojmi lub gwarancji - w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto - za każdy dzień zwłoki,
 - d) za naruszenie przez Wykonawcę obowiązków określonych w pkt 3 – w odniesieniu do każdego podwykonawcy - w wysokości 5% ustalonego wynagrodzenia umownego brutto,
 - e) z tytułu braku zapłaty lub za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszym podwykonawcom – 0,1% wartości wynagrodzenia umownego brutto, za każdy przypadek,
 - f) z tytułu nieprzedłożenia obliczeń, raportów z badań i certyfikatów wystawionych zgodnie z prawem Unii Europejskiej potwierdzających spełnienie przez zaoferowane urządzenia wymagań określonych przez Zamawiającego w WZ – **10 000 zł** za każdy przypadek naruszenia ww. obowiązku. Z tego tytułu Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy;
 - g) z tytułu przekroczenia czasów wyłączeń określonych w §1 Umowy, za każdą następną rozpoczętą godzinę wyłączenia spod napięcia urządzeń elektroenergetycznych, skutkującego przerwą zasilania odbiorców Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości:
 - a) **800,00 zł** (słownie złotych: osiemset złotych 00/100) dla wyłączeń w sieci SN
 - b) **400,00 zł** (słownie złotych: czterysta złotych 00/100) dla wyłączeń w sieci nn-0,4,przy czym ww. kary umowne nie wyczerpują uprawnień Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania w pełnej wysokości poniesionych szkód, w tym związanych z roszczeniami osób trzecich (kar i odszkodowań które Zamawiający będzie ponosił zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa wobec osób trzecich za wstrzymanie dostaw energii elektrycznej).
- Ww. kary umowne nie będą naliczane w przypadku, gdy przekroczenie czasu wyłączeń będzie wynikało z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.
2. Wskazane wyżej kary umowne nie wykluczają odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.
3. Łączna wysokość kar umownych naliczona przez którąkolwiek ze stron nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia umownego brutto, z zastrzeżeniem ppkt. 1 lit. b).
4. Kary umowne, o których mowa w ppkt 1 Wykonawca zapłaci na wskazany przez Zamawiającego rachunek, w terminie 7 dni od dnia doręczenia mu noty obciążeniowej.
5. W przypadku, gdy szkody u Zamawiającego spowodowane działaniem lub zaniechaniem Wykonawcy przekraczają wysokość kar umownych określonych powyżej, niezależnie od kar umownych Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych.
6. Zapłata kary umownej za zwłokę lub nieterminowe usunięcie opóźnienia nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku dokończenia robót będących przedmiotem Umowy.
7. W zakresie kar umownych przewidzianych Umową, odpowiedzialność za zwłokę oznacza odpowiedzialność Wykonawcy za przekroczenie terminu wskazanego w Umowie, chyba że takie opóźnienie jest następstwem

okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności.

8. Kary umowne są niezależne i należą się w pełnej wysokości, nawet w przypadku gdy z powodu jednego zdarzenia naliczona jest więcej niż jedna kara.
9. Roszczenie o zapłatę kary umownej jest wymagalne z końcem dnia, w którym nastąpiło zdarzenie będące podstawą do naliczenia kary umownej. Jeśli Wykonawca wezwany do zapłaty kary umownej, kary tej w terminie nie zapłaci, Zamawiający ma prawo potrącać kary umowne z wynagrodzeniem Wykonawcy.
10. Jakiegokolwiek ograniczenia odpowiedzialności nie mają zastosowania w odniesieniu do:
 - a) szkód wyrządzonych umyślnie oraz w wyniku rażącego niedbalstwa;
 - b) szkód wynikających z wad prawnych zrealizowanych prac lub dostarczonych/wykonanych urządzeń, a w szczególności roszczeń osób trzecich w związku z naruszeniem przez Zamawiającego ich praw własności intelektualnej w następstwie używania efektów prac Wykonawcy lub urządzeń dostarczonych/wykonanych w ramach Umowy;
 - c) szkód związanych z naruszeniem poufności.
11. Strony zgodnie postanawiają, iż postanowienia dotyczące kar umownych zachowują swoją moc w przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek z nich.
12. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za:
 - a) niewykonanie lub niewłaściwe wykonanie Umowy, jeżeli zostało to spowodowane okolicznościami o charakterze siły wyższej;
 - b) szkody spowodowane siłą wyższą oraz decyzjami władz państwowych lub samorządowych.
13. Przez siłę wyższą Strony zgodnie uznają takie okoliczności, wydarzenia, sytuacje awaryjne o charakterze niezależnym od Stron, których Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem Umowy, których nie można uniknąć, ani którym Strony nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności, których nie można przypisać drugiej Stronie.

Strony zgodnie uznają iż za siłę wyższą uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, promieniowanie lub skażenia.
14. Strona podlegająca działaniu siły wyższej zawiadomi pisemnie drugą Stronę o wystąpieniu siły wyższej tak szybko jak to będzie możliwe, przedstawiając dokumentację o obiektywnym charakterze potwierdzającą (dokumentującą) wystąpienie siły wyższej oraz jej wpływ na możliwość wykonania obowiązków wynikających z Umowy.

11. ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy w przypadku:
 - a) zwłoki w podjęciu prac przez Wykonawcę dłuższej niż 14 dni,
 - b) zaprzestania realizacji niniejszej Umowy przez Wykonawcę przez okres przekraczający 14 dni,
 - c) zwłoki w realizacji niniejszej Umowy przez Wykonawcę przekraczającej 14 dni,
 - d) jeżeli Wykonawca realizuje roboty w sposób wadliwy, niezgodnie z warunkami Umowy oraz z dokumentacją lub nie stosuje się do istotnych zaleceń Inspektora Nadzoru Inwestorskiego lub przedstawiciela Zamawiającego,
 - e) jeżeli Wykonawca, pomimo pisemnego upomnienia przez Zamawiającego, nie przestrzega przepisów BHP i przepisów przeciwpożarowych,
 - f) jeżeli Wykonawca nie reguluje należności na rzecz swoich podwykonawców pomimo uprzedniego pisemnego wezwania do regulacji należności ze strony Zamawiającego, jeżeli ten tylko poweźmie taką informację;
 - g) rażącego naruszenia przez Wykonawcę postanowień niniejszej Umowy, w szczególności wykonania

przedmiotu zamówienia niezgodnie z Warunkami Zamówienia lub ofertą Wykonawcy.

2. Wykonawca może od Umowy odstąpić w przypadku rażącego naruszenia jej postanowień przez Zamawiającego.
3. Prawo odstąpienia przysługuje Stronie po wyznaczeniu dodatkowego terminu do usunięcia uchybień nie dłuższego niż 7 dni i po jego bezskutecznym upływie.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy bez względu na to, która Strona od Umowy odstąpiła, Wykonawca;
 - a) wstrzyma dalszą realizację Umowy, poza robotami określonymi przez Zamawiającego koniecznymi dla zabezpieczenia już zrealizowanych prac,
 - b) uwzględniając postanowienia ppkt 6 poniżej - usunie sprzęt budowlano montażowy i wycofa swój personel z terenu budowy oraz uporządkuje teren budowy,
 - c) przekaze Zamawiającemu wszelkie prawa, tytuły itp. dotyczące przedmiotu Umowy aktualne na dzień odstąpienia,
 - d) dostarczy Zamawiającemu całą dokumentację techniczną, wszystkie rysunki, specyfikacje i inne dokumenty przygotowane przez Wykonawcę związane z realizacją Umowy, aktualne na dzień odstąpienia,
 - e) sporządzi i przekaze Zamawiającemu w terminie 10 dni roboczych od dnia odstąpienia pisemne sprawozdanie opisujące stan wykonanych prac.
5. W przypadku odstąpienia od umowy, bez względu na to, która Strona od umowy odstąpiła, Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwotę stanowiącą wartość zrealizowanych i odebranych zgodnie z postanowieniami Umowy dostaw i usług do dnia odstąpienia od Umowy oraz - w przypadku odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy - pomniejszoną o karę, o której mowa w pkt 10 ppkt 1 lit. b) oraz ewentualnie inne kary umowne.
6. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający może wejść na teren budowy i zakończyć realizację we własnym zakresie lub zatrudniając osobę третią.
7. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający kończąc sam (lub zatrudniając osobę третią) realizację Umowy ustali koszt zakończenia inwestycji. Jeżeli suma kosztów już zapłaconych Wykonawcy i prac zrealizowanych przez Zamawiającego lub osobę третią przekracza wynagrodzenie określone w § 3 ust. 1 Umowy, Wykonawca oprócz naliczonych kar umownych zobowiązany jest zwrócić Zamawiającemu tę różnicę.
8. Zamawiający może, w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w jego interesie, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, odstąpić od Umowy w terminie jednego miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu za wykonane prace.
9. Odstąpienie od Umowy pozostaje bez wpływu na obowiązek zachowania poufności informacji uzyskanych przez Wykonawcę w toku wykonywania Umowy.

12. INFORMACJE GIEŁDOWE/INFORMACJE SENSYTYWNE/INFORMACJE POUFNE

1. Zamawiający jest spółką zależną spółki giełdowej ENEA S.A., a zatem przekazywane w trakcie wykonywania Umowy informacje mogą stanowić informacje poufne w rozumieniu ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi. w związku z powyższym strony, członkowie ich organów, ich pracownicy, doradcy, osoby pozostające w stosunku zlecenia lub innym stosunku prawnym o podobnym charakterze są zobowiązani do:
 - a) nieujawniania przekazywanych w związku z Umową informacji („informacje zastrzeżone”);
 - b) wykorzystywania informacji zastrzeżonych wyłącznie w celu wykonania Umowy.
2. Zobowiązanie to wiąże do czasu ujawnienia informacji zastrzeżonych przez ENEA S.A. lub otrzymania potwierdzenia od ENEA S.A., iż żadna z informacji zastrzeżonych nie stanowi informacji poufnej. Nieuprawnione ujawnienie informacji zastrzeżonych, wykorzystywanie lub dokonywanie na ich podstawie rekomendacji może skutkować odpowiedzialnością przewidzianą w powszechnie obowiązujących przepisach

prawa, w tym odpowiedzialnością karną.

3. Wykonawca ma obowiązek:

- a) wykorzystania wszelkich informacji sensytywnych przekazanych lub udostępnionych przez Zamawiającego (według wykazu informacji sensytywnych) jedynie do celów wykonania niniejszej Umowy oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,
- b) informacje sensytywne odpowiednio zabezpieczyć, chronić w trakcie przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia,
- c) informacje sensytywne odpowiednio zabezpieczyć, chronić lub trwale zniszczyć (tj. również trwale usunąć z systemów teleinformatycznych) albo zwrócić natychmiast po zakończeniu niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia.

4. Za informacje sensytywne uznaje się informacje zawarte w wykazie stanowiącym **załącznik nr 7** do Umowy.

5. W przypadku konieczności powierzenia realizacji całości lub części zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy podwykonawcy wskazanemu przez Wykonawcę, zakaz udostępniania informacji sensytywnych, o których m.in. mowa w ppkt 3. lit. a) powyżej nie ma zastosowania pod warunkiem spełnienia łącznie dwóch poniższych przesłanek:

- a) Zamawiający udzielił Wykonawcy zgody na powierzenie realizacji całości lub części zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy podwykonawcy,
- b) w umowie pomiędzy podwykonawcą a Wykonawcą, podwykonawca zobowiązany został do ochrony informacji sensytywnych Zamawiającego.

6. Strony zobowiązują się zachować w tajemnicy wszelkie informacje poufne ujawniane przez jedną ze Stron („Stronę Ujawniającą”) drugiej Stronie („Stronie Otrzymującej”) w związku z prowadzonymi rozmowami, w trakcie negocjacji oraz w związku z realizacją zawartej Umowy, niezależnie od postaci, formy informacji, w tym ujawnianej poprzez zapis na dysku komputerowym, na piśmie, ustnie, wizualnie, w postaci próbek, modeli, szkiców.

7. Za informacje poufne, Strony uznają, w szczególności informacje zawierające dane osobowe oraz dotyczące strategii i organizacji firmy, polityki finansowej i marketingowej, procesów technologicznych, systemów informatycznych i oprogramowania, specyfikacji technicznych surowców i gotowych wyrobów, zasad dystrybucji i zaopatrzenia, cen oraz klientów, wszelkie informacje, które można uzyskać przez badanie, testowanie lub analizę informacji poufnych, jak również sprzętu, oprogramowania, systemów, elementów systemowych lub ich części, dostarczonych przez Stronę Ujawniającą, jak również treść niniejszej Umowy.

8. Strony zobowiązują się:

- a) zachować w tajemnicy informacje poufne do własnej wiadomości;
- b) zachować w tajemnicy treść zawartych między stronami umów, porozumień, podpisanych listów intencyjnych;
- c) wykorzystać informacje jedynie w celach określonych ustaleniami dokonanymi przez Strony;
- d) ograniczyć dostęp do informacji poufnych do osób, którym te informacje są niezbędne w celach wykonania niniejszej Umowy i którzy zostali zobowiązani do zachowania tajemnicy;
- e) zapewnić, że żadna z osób otrzymujących informacje nie ujawni informacji ani ich źródła, zarówno w całości, jak i w części osobom trzecim bez uzyskania uprzednio wyraźnego upoważnienia na piśmie od Strony, której informacja lub źródło informacji dotyczy;
- f) nie kopiować, nie powielać ani w żaden sposób nie rozpowszechniać jakiegokolwiek części informacji poufnych;
- g) odpowiednio zabezpieczyć, chronić oraz trwale zniszczyć lub zwrócić informacje poufne natychmiast po zakończeniu realizacji zobowiązań określonych ustaleniami dokonanymi przez Strony (tj. również trwale usunąć z systemów informatycznych).

- h) zapewnić przestrzeganie postanowień niniejszej Umowy przez swoich pracowników, podwykonawców i innych kontrahentów, którym przekazanie informacji objętych niniejszą Umową jest niezbędne do realizacji umów zawartych pomiędzy Stronami.
9. Postanowienia powyższe nie będą miały zastosowania w stosunku do tych informacji uzyskanych od drugiej Strony, które:
- a) są opublikowane, znane i urzędowo podane do publicznej wiadomości bez naruszania postanowień niniejszej Umowy;
 - b) są ujawniane na żądanie uprawnionych podmiotów, zgłoszone zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, przy czym z zastrzeżeniem bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa Strona zobowiązana do ujawnienia jest zobowiązana do podjęcia przy ujawnianiu tych informacji wszelkich kroków mających zapewnić ochronę poufności w najszerszym dopuszczalnym przez właściwe przepisy prawne zakresie.
10. Aby uniknąć wszelkich wątpliwości Strony ustalają, że informacje poufne otrzymane od drugiej Strony nie muszą być wyraźnie oznaczone jako poufne.
11. Wykonawca ma obowiązek:
- a) wykorzystania wszelkich informacji innych, niż określone w ppkt 6 i 7, przekazanych lub udostępnionych przez Zamawiającego jedynie do celów realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,
 - b) informacje odpowiednio zabezpieczyć, chronić w trakcie realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy,
 - c) informacje trwale zniszczyć (tj. również trwale usunąć z systemów teleinformatycznych) albo zwrócić natychmiast po zakończeniu realizacji Umowy.

13. DOSTAWY INWESTORSKIE

1. Wykonawca oświadcza, iż zobowiązuje się do pełnienia nadzoru nad powierzonymi mu przez Zamawiającego materiałami stanowiącymi dostawę inwestorską, o których mowa w §1 ust. 4 Umowy od momentu odbioru osobistego przez Wykonawcę z odpowiedniej jednostki Zamawiającego zajmującej się obsługą logistyczną lub od momentu dostarczenia na teren budowy przez Zamawiającego.
2. Wszelkie szkody powstałe na skutek nienależytego wykonania obowiązku nadzoru, o którym mowa w ppkt 1, obciążają Wykonawcę.
3. Wszelkie materiały stanowiące dostawę inwestorską, które nie zostały wykorzystane przy realizacji robót budowlanych Wykonawca zobowiązuje się zwrócić na własny koszt do odpowiedniej jednostki Zamawiającego zajmującej się obsługą logistyczną.

14. OCHRONA DANYCH TELEINFORMATYCZNYCH

1. Zdalny dostęp do środowiska ICT (Information and Communication Technologies) oraz OT (Operational Technology) Zamawiającego w celu realizacji przedmiotu określonego w Umowie, może się odbywać wyłącznie przez zatwierdzone i udostępnione przez Zamawiającego zestawiane na żądanie kanały VPN typu site-to-site zabezpieczone przez systemy do monitorowania zdalnego dostępu nagrywające zdalne sesje lub przez kanały VPN typu client-to-site oparte o uwierzytelnianie wieloskładnikowe np. z wykorzystaniem tokenów RSA, zabezpieczone przez systemy do monitorowania zdalnego dostępu nagrywające zdalne sesje. Postanowienie wskazane w zdaniu pierwszym nie dotyczy zasobów, które są dostępne bez ograniczeń dla pracowników Zamawiającego i osób trzecich.
2. Wykonawca ma obowiązek:
 - a) wykorzystania wszelkich informacji znajdujących się w systemach teleinformatycznych Zamawiającego, przekazanych lub udostępnionych jedynie do celów realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,

- b) informacje teleinformatyczne odpowiednio zabezpieczyć, chronić w trakcie realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy,
 - c) informacje teleinformatyczne odpowiednio zabezpieczyć, chronić lub trwale zniszczyć (tj. również trwale usunąć z systemów teleinformatycznych Wykonawcy) albo zwrócić natychmiast po zakończeniu realizacji Umowy.
3. W przypadku zaistnienia incydentu bezpieczeństwa w systemach informacyjnych Zamawiającego, Wykonawca zapewnia Zamawiającemu wsparcie w zakresie bezpieczeństwa dostarczanych produktów i usług, w szczególności w zakresie:
- a) weryfikacji oryginalności oprogramowania,
 - b) przywróceniu oryginalnego oprogramowania,
 - c) przywrócenia poprawnej konfiguracji baz danych, aplikacji i systemów,
 - d) weryfikacji poprawności wniosków z analizy funkcjonalności zidentyfikowanego przez służby Zamawiającego złośliwego oprogramowania w zakresie jego potencjalnego wpływu na dostarczane produkty/usługi.

15. ZMIANY UMOWY

1. Strony przewidują możliwość wprowadzenia istotnych zmian postanowień Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy w następujących przypadkach:
- a) zmiany terminu wykonania przedmiotu Umowy lub poszczególnych części zamówienia zdefiniowanych w harmonogramie, jeżeli z przyczyn od Wykonawcy niezależnych, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, nie jest możliwe dotrzymanie pierwotnego terminu wykonania przedmiotu Umowy; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy lub poszczególnych części zamówienia zdefiniowanych w harmonogramie może zostać przesunięty o czas trwania przyczyn od Wykonawcy niezależnych, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy oraz o czas trwania ich następstw,
 - b) zwiększenia bądź zmniejszenia stawek podatku od towarów i usług na podstawie odrębnych przepisów, które wejdą w życie po dniu zawarcia Umowy, a przed wykonaniem przez Wykonawcę świadczenia, po wykonaniu którego Wykonawca jest uprawniony do uzyskania wynagrodzenia. Wynagrodzenie Wykonawcy może ulec odpowiedniemu zwiększeniu bądź zmniejszeniu, jeżeli w wyniku zastosowania zmienionych stawek podatków ulega zmianie kwota należnego podatku,
 - c) zmiany:
 - wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, lub
 - zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę,
 - d) gdy zaistnieją nieprzewidziane okoliczności, tzn. okoliczności, których przy zachowaniu należytej staranności nie można było przewidzieć, zmiany będą konieczne, gdyż bez ich dokonania świadczenie wchodzące w zakres przedmiotu Umowy nie będzie mogło być zrealizowane, bądź nie będzie mógł zostać osiągnięty cel, dla którego miało być wykonywane; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia,
 - e) gdy wystąpi sytuacja, gdy rezultat będący przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy będzie mógł być wykonany szybciej, bardziej efektywnie, mniejszym nakładem sił i środków bądź przy zastosowaniu rozwiązań korzystniejszych dla Zamawiającego z punktu widzenia

kosztów wykonania przedmiotu Umowy, kosztów eksploatacji, niezawodności w okresie eksploatacji lub możliwości rozwoju; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia,

- f) gdy wprowadzenie zmian wynika z konieczności dostosowania robót do planowanych lub dokonanych zmian w organizacji Zamawiającego, jeżeli zmiany takie są konieczne w celu zapewnienia prawidłowego działania inwestycji i realizacji związanych z nim celów biznesowych. W takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas dostosowania realizowanego przedmiotu Umowy do zmian w organizacji Zamawiającego. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do zmian w organizacji Zamawiającego,
- g) gdy wprowadzenie zmian jest uzasadnione planowanymi lub wykonanymi zmianami w infrastrukturze elektroenergetycznej Zamawiającego, pod warunkiem że są one konieczne ze względu na dostosowanie zakresu, sposobu lub harmonogramu realizacji przedmiotu Umowy do nowych warunków. W takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas dostosowania realizowanego przedmiotu Umowy do zmian w infrastrukturze elektroenergetycznej Zamawiającego. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do zmian w infrastrukturze elektroenergetycznej Zamawiającego,
- h) powstania nadzwyczajnych okoliczności (nie będących „siłą wyższą” w rozumieniu pkt 10 ppkt 13 OWW), grożących rażącą stratą w związku z wykonaniem przedmiotu Umowy, niezależnych od Stron, których Strony nie przewidziały przy zawarciu Umowy; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem uniknięcia rażącej straty przy wykonaniu przedmiotu Umowy,
- i) wprowadzenia lub zmiany regulacji prawnych wprowadzonych w życie po dniu zawarcia Umowy; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do zmienionego stanu prawnego,
- j) w przypadku, gdy jakiegokolwiek urządzenie lub sprzęt wchodzący w zakres przedmiotu Umowy został wycofany z rynku, lub zaprzestano jego produkcji na rynku albo pojawił się nowy model, a zaproponowane przez Wykonawcę w jego miejsce urządzenie lub sprzęt posiada nie gorsze cechy, parametry i funkcjonalności, w zakresie parametrów cech, funkcjonalności wymaganych w WZ oraz w zakresie pozostałych parametrów, taka zmiana przedmiotu Umowy będzie dopuszczalna. warunki dostaw, świadczenia usług w tym gwarancyjnych pozostają bez zmian z zastrzeżeniem postanowień niniejszego punktu. Wynagrodzenie Wykonawcy z tej przyczyny nie może zostać zwiększona,
- k) wykonania robót budowlanych, dostaw lub usług zamiennych (polegających na zastąpieniu jednych robót budowlanych, dostaw lub usług innymi), jeśli będą korzystne dla Zamawiającego, tj.:
 - niezbędne do prawidłowego ukończenia przedmiotu Umowy,
 - prowadzić będą do skrócenia terminu realizacji zamówienia lub
 - prowadzić będą do poprawienia jego funkcjonalności lub
 - prowadzić będą do zmniejszenia wynagrodzenia Wykonawcy,co skutkować może zmianą wynagrodzenia Wykonawcy oraz zmianą terminów umownych,
- l) gdy wystąpi konieczność wykonania robót zamiennych lub innych robót niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy ze względu na zasady wiedzy technicznej, oraz udzielenia zamówień dodatkowych, których niewykonanie wstrzymuje lub opóźnia realizację przedmiotu Umowy,
- m) konieczności zrealizowania jakiegokolwiek części robót, objętej przedmiotem Umowy, przy zastosowaniu odmiennych rozwiązań technicznych lub technologicznych, niż wskazane w dokumentacji projektowej, a wynikających ze stwierdzonych zmian stanu prawnego w oparciu, o który je przygotowano, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem

przedmiotu Umowy; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia,

- n) konieczności realizacji robót wynikających z wprowadzenia w dokumentacji projektowej zmian uznanych za nieistotne odstępstwo od projektu budowlanego; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia,
- o) wystąpienia warunków terenu budowy odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej, w szczególności napotkania niezainwentaryzowanych lub błędnie zainwentaryzowanych sieci, instalacji lub innych obiektów budowlanych; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania przyczyn od Wykonawcy niezależnych oraz o czas trwania ich następstw. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem uniknięcia rażącej straty przy wykonaniu przedmiotu Umowy,
- p) pojawienia się nowszej technologii wykonania zaprojektowanych robót pozwalającej na zaoszczędzenie czasu realizacji inwestycji lub kosztów wykonywanych prac, jak również kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu Umowy - poprzez zastosowanie tej technologii, co skutkować będzie skróceniem czasu realizacji inwestycji lub zmniejszeniem kosztów; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia poprzez zastosowanie nowej technologii,
- q) wystąpienia warunków geologicznych, geotechnicznych lub hydrologicznych odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej, rozpoznania terenu w zakresie znalezisk archeologicznych, występowania niewybuchów lub niewypałów, które mogą skutkować w świetle dotychczasowych założeń niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu Umowy; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania przyczyn od Wykonawcy niezależnych oraz o czas trwania ich następstw. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem uniknięcia rażącej straty przy wykonaniu przedmiotu Umowy,
- r) konieczności zrealizowania przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań materiałowych lub technicznych ze względu na zmiany obowiązującego prawa, poprzez zmiany wynikające ze zmienionych regulacji; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia poprzez zastosowanie tych materiałów lub tych rozwiązań technicznych,
- s) konieczności uzyskania wyroku sądowego lub innego orzeczenia sądu lub organu, której nie przewidywano przy zawarciu Umowy; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania przyczyn od Wykonawcy niezależnych oraz o czas trwania ich następstw. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do zmienionego wyroku sądowego lub innego orzeczenia sądu lub organu,
- t) kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami; w takim przypadku zmiany w Umowie zostaną ograniczone do zmian koniecznych dla uniknięcia lub usunięcia kolizji,
- u) zmian technologicznych spowodowanych odmiennymi od przyjętych warunkami terenowymi, w szczególności istnieniem niezainwentaryzowanych obiektów budowlanych, w szczególności podziemnych instalacji; w takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem uniknięcia rażącej straty przy wykonaniu przedmiotu Umowy poprzez wykonanie odpowiednich robót pozwalających na uniknięcie kolizji lub usunięciu przeszkód,
- v) rezygnacji przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu Umowy. Zmiany mogą dotyczyć zakresu wykonywanych prac, zmian dokumentacji i zmniejszenia wynagrodzenia o kwoty odpowiadające cenie świadczeń, z których Zamawiający rezygnuje,

- w) zaleceń organów administracji publicznej dotyczących wykonania przedmiotu Umowy, w sposób wynikający z tych zaleceń; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania tych okoliczności od Wykonawcy niezależnych oraz (ewentualnie) o czas trwania ich następstw,
 - x) zaistnienia, po zawarciu Umowy, wymogów środowiskowych lub uwarunkowań prawnych i administracyjnych; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania tych okoliczności od wykonawcy niezależnych oraz (ewentualnie) o czas trwania ich następstw,
 - y) zaistnienia, po zawarciu Umowy, przypadku siły wyższej, o której mowa w pkt 10 ppkt 13 OWW; W takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania siły wyższej oraz czas trwania jej następstw. Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do skutków wystąpienia siły wyższej,
 - z) gdy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego termin przekazania terenu budowy, będzie dłuższy niż zakładany w pkt 2 ppkt 3 OWW, termin wykonania przedmiotu Umowy zostanie przesunięty o liczbę dni równej opóźnieniu Zamawiającego w przekazaniu terenu budowy;
2. Wszelkie zmiany Umowy o jakich mowa w pkt 15 OWW są dokonywane przez umocowanych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy w formie pisemnej w drodze aneksu Umowy, pod rygorem nieważności.
 3. Procedura wprowadzenia zmiany, z zastrzeżeniem ppkt 9, zostaje rozpoczęta poprzez pisemne zgłoszenie, przez przedstawiciela jednej ze Stron przedstawicielowi drugiej Strony wniosku o dokonanie zmiany. Zamawiający podejmuje decyzję w sprawie akceptacji bądź odrzucenia wniosku o dokonanie zmiany. Wzór wniosku o dokonanie zmiany Umowy stanowi **Załącznik nr 9** do Umowy.
 4. W ciągu 21 dni roboczych od otrzymania wniosku o dokonanie zmiany złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający podejmuje decyzję, czy wnioskowana zmiana powinna zostać wprowadzona, a jeżeli tak, to uzgodni z Wykonawcą na jakich warunkach (w szczególności określając wpływ wprowadzanej zmiany na harmonogram).
 5. W odpowiedzi na wniosek o dokonanie zmiany składany przez Zamawiającego lub wraz z wnioskiem o dokonanie zmiany składanym przez Wykonawcę, Wykonawca powinien przedłożyć Zamawiającemu informację na temat ewentualnej konieczności lub celowości wstrzymania realizacji świadczeń wchodzących w zakres przedmiotu Umowy na czas dalszych prac nad proponowaną zmianą. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia prac zgodnie z Umową, o ile Zamawiający nie poinformuje Wykonawcy o podjętej decyzji o wstrzymaniu prac.
 6. Zamawiający dopuszcza dokonywanie innych istotnych zmian Umowy, jeśli są one korzystne dla Zamawiającego lub wynikają z okoliczności, których Strony nie mogły przewidzieć przy zawieraniu Umowy. Wystąpienie takich przesłanek powinno być potwierdzone przez Strony na piśmie pod rygorem nieważności najpóźniej przy zawieraniu wynikającego z nich aneksu do Umowy.
 7. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią wyłączny katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody oraz podstawy do dochodzenia roszczeń.
 8. Zmiany adresu Stron, numeru konta bankowego oraz wykazu osób do kontaktu nie stanowią zmiany umowy i nie wymagają zawierania dodatkowych aneksów. Zmiany w powyższym zakresie Strony każdorazowo dokonują poprzez powiadomienie w formie pisemnej.
 9. W celu wprowadzenia do Umowy zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu Umowy z przyczyn wskazanych w ppkt. 1. lit c):
 - a) Strona zainteresowana jej wprowadzeniem zobowiązana jest wystąpić z wnioskiem do drugiej Strony, w terminie do 30 dni od daty wejścia w życie przepisów dokonujących zmian wskazanych odpowiednio w ppkt 1. lit. c), zawierającym uzasadnienie i dowody wskazujące czy i jaki wpływ mają te zmiany na koszty wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, przy czym uchybienie ww. terminowi skutkuje niedopuszczalnością dokonania zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w związku z danym zdarzeniem, będącym podstawą dla ww. wniosku. Niezłożenie przedmiotowego wniosku we wskazanym

powyżej terminie Strony uznawać będą za wygaśnięcie uprawnienia do żądania zmiany wynagrodzenia z powołaniem się na ww. okoliczności;

- b) na Wykonawcy spoczywa ciężar udowodnienia Zamawiającemu, że wprowadzone zmiany w obowiązujących przepisach prawa, o których mowa w ppkt 1. lit. c) mają wpływ na realizację przedmiotu Umowy przez Wykonawcę i tym samym uzasadniają waloryzację należnego Wykonawcy wynagrodzenia;
 - c) w przypadku zmiany, o której mowa w ppkt 1. lit. c), jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty realizacji przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający dopuszcza zmianę stawki roboczogodziny na pisemny wniosek złożony w ciągu 30 dni od dnia wejścia w życie przepisów regulujących ww. zmiany w przypadku skalkulowania ofertowej stawki roboczogodziny na podstawie stawki obowiązującego minimalnego wynagrodzenia. Wykonawca przedstawi w tym celu szczegółową kalkulację wraz z dowodami potwierdzającymi, że powyższe zmiany będą miały rzeczywisty wpływ na koszty realizacji przedmiotu Umowy przez Wykonawcę. Dowody te będą stanowiły w szczególności umowy o pracę osób realizujących przedmiot Umowy. Waloryzacja będzie liczona od kwoty stanowiącej różnicę pomiędzy stawką minimalnego wynagrodzenia za pracę obowiązującą w dniu zawarcia Umowy, a stawką minimalnego wynagrodzenia za pracę obowiązującą na dzień złożenia wniosku przez Wykonawcę. Powyższe dotyczy również waloryzacji stawki roboczogodziny w przypadku zmiany zasad podlegania ubezpieczeniu społecznemu i zdrowotnemu;
 - d) Wykonawca musi wykazać rzeczywisty wpływ ww. zmiany na zwiększenie kosztów realizacji przedmiot Umowy, przedstawiając w tym szczegółowe wyliczenia (konkretne wskazanie osób choćby poprzez określenie ich funkcji, wskazanie ich wynagrodzenia oraz miesięcznego wymiaru godzin, które dane osoby poświęcą na wykonywanie zadań związanych z realizacją przedmiotu Umowy) i zależności między zmianą zasad przyznawania a wzrostem kosztów realizacji przedmiotu Umowy;
 - e) Zamawiający w terminie 14 dni od dnia złożenia wniosku ocenia, czy Wykonawca wykazał rzeczywisty wpływ ww. zmian na wzrost kosztów realizacji przedmiotu Umowy;
 - f) klauzula waloryzacyjna dotycząca wzrostu minimalnego wynagrodzenia za pracę, o której mowa powyżej ma zastosowanie tylko w przypadku, gdy pracownikowi przysługuje wynagrodzenie w kwocie płacy minimalnej. Jeżeli wynagrodzenie należne pracownikowi jest wyższe od płacy minimalnej zarówno „nieaktualnej” jak i „aktualnej”, wówczas zmiana przepisów w tym zakresie nie będzie miała rzeczywistego wpływu na wynagrodzenie pracowników, a tym samym na koszty realizacji przedmiotu Umowy.
10. Jeżeli termin realizacji Umowy jest dłuższy niż 12 miesięcy, Strony określają w następujące zasady wprowadzenia do Umowy odpowiednich zmian wysokości wynagrodzenia, należnego Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu Umowy, w przypadku odpowiednio wzrostu lub spadku cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, innych niż wskazane w ppkt 9 powyżej. Zmiany wysokości wynagrodzenia, będą dokonywane na poniższych zasadach:
- a) każda ze Stron może żądać zmiany wynagrodzenia (odpowiednio podwyższenia lub obniżenia), w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów, wyrażającej się zmianą stosownego wskaźnika zmiany cen w obszarze objętym przedmiotem Umowy, ogłoszonego przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego (dalej: „Wskaźnik GUS”), o ponad 10%;
 - b) waloryzacja następuje na wniosek jednej ze Stron, który musi zawierać wyczerpujące uzasadnienie i wskazanie podstaw zmiany oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy, w oparciu o harmonogram dostaw;
 - c) wartość zmiany Wskaźnika GUS w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, porównywana będzie do wartości Wskaźnika GUS, ogłoszonego w terminie bezpośrednio poprzedzającym dzień otwarcia ofert w postępowaniu („Bazowy Wskaźnik GUS”);
 - d) ewentualna zmiana wynagrodzenia nastąpi nie wcześniej niż po upływie 12 miesięcy od zawarcia Umowy, w miesiącu, w którym zostanie opublikowany komunikat Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, podający Wskaźnik GUS większy albo mniejszy o 10%, niż Bazowy Wskaźnik GUS;
 - e) ewentualna zmiana wynagrodzenia, dotyczyć będzie części wynagrodzenia przypadającej do zapłaty, po zaistnieniu zdarzenia opisanego w lit. d) powyżej;

- f) ewentualna zmiana kwoty wysokości wynagrodzenia, o którym mowa w lit e) powyżej, pod warunkiem zaistnienia zdarzenia opisanego w lit. d) powyżej, nastąpi o procent stanowiący połowę wartości wzrostu albo spadku Wskaźnika GUS;
- g) zapłata wynagrodzenia w kwocie zmienionej zgodnie z lit. f) powyżej, dotyczyć będzie kwartałów następujących po upływie roku kalendarzowego od terminu zawarcia Umowy;
- h) zapłata wynagrodzenia w kwocie zmienionej zgodnie z lit. f) powyżej, dotyczyć będzie tych robót budowlanych wykonanych po upływie okresu, o którym mowa w lit. g) począwszy od początku kwartału, którego dotyczył komunikat w sprawie Wskaźnika GUS, podający ten wskaźnik wyższy albo niższy niż 10% od Bazowego Wskaźnika GUS;
- i) ewentualna zmiana wynagrodzenia, nie będzie dotyczyć okresu, w którym przedmiot Umowy będzie realizowany w warunkach opóźnienia niezawinionego przez Zamawiającego;
- j) Strony ustalają maksymalną wartość zmiany wynagrodzenia na poziomie **20 %** wynagrodzenia netto określonej w dniu zawarcia umowy;
- k) Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z powyższymi zasadami, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania Wykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:
 - przedmiotem umowy podwykonawczej są dostawy lub usługi objęte Umową;
 - okres obowiązywania umowy podwykonawczej przekracza 12 miesięcy.

16. PRAWA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ

1. W ramach wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Umowy, Wykonawca wraz z podpisaniem przez Strony protokołu odbioru końcowego (zaś w odniesieniu do dokumentacji, w momencie przekazania dokumentacji Zamawiającemu) przenosi na Zamawiającego bezwarunkowo autorskie prawa majątkowe do powstałych na podstawie Umowy utworów oraz ich poszczególnych części wraz z wyłącznym prawem do wykonywania i zezwalania na wykonywanie praw zależnych, na polach eksploatacji wskazanych w ppkt 2 poniżej.
2. Przeniesienie autorskich praw majątkowych obejmuje następujące pola eksploatacji:
 - a) wielokrotne wykorzystanie utworu oraz jego części do realizacji celów, inwestycji i zadań Zamawiającego,
 - b) utrwalanie i zwielokrotnianie utworów lub ich części w dowolny sposób, przy wykorzystaniu dowolnych technik utrwalania i zwielokrotniania, w dowolnej formie i na dowolnych nośnikach,
 - c) wprowadzanie utworów lub ich części do pamięci komputera, wewnętrznej i zewnętrznej sieci komputerowej, zewnętrznej i wewnętrznej sieci multimedialnej, baz danych oraz do pamięci innych urządzeń lub systemów elektronicznych,
 - d) obrót oryginałem albo egzemplarzami, na których utrwalono utwory lub ich części, w tym w szczególności użyczenie, najem, dzierżawa oryginału albo egzemplarzy,
 - e) jednokrotne lub wielokrotnie wykonywanie opracowań i modyfikacji utworów lub ich części (w tym przekazanie ich podmiotom trzecim w tym celu) na potrzeby wykonania inwestycji prowadzonych przez Zamawiającego, w tym w celu realizacji remontu, naprawy, konserwacji, przebudowy, rozbudowy, zmiany sposobu użytkowania lub rozbioru obiektów budowlanych stanowiących przedmiot Umowy,
 - f) wielokrotne rozpowszechnianie utworów lub ich części w dowolny sposób, w tym w szczególności wystawienie, wyświetlenie, prezentacje multimedialne, odtworzenie, przekazywanie innym podmiotom w celu sporządzenia opracowań, udostępnianie w zewnętrznej i wewnętrznej sieci komputerowej, zewnętrznej i wewnętrznej sieci multimedialnej,
 - g) dokonywanie opracowań utworów.
3. W ramach wynagrodzenia:
 - a) Wykonawca przenosi na Zamawiającego – z chwilą ich wydania Zamawiającemu - własność nośników, na których zostały utrwalone utwory,

- b) Wykonawca z chwilą przeniesienia autorskich praw majątkowych zgodnie ppkt 1 powyżej, upoważnia Zamawiającego oraz osobę działającą na jego zlecenie do wykonywania praw zależnych przysługujących Wykonawcy oraz do wyłącznego zezwalania na wykonywanie praw zależnych do utworów lub ich części wykonanych w ramach realizacji Umowy oraz ich opracowań/modyfikacji, jak również korzystania z nich na polach eksploatacji wskazanych w ppkt 2.
4. Przeniesienie autorskich praw majątkowych oraz udzielenie licencji nie uprawnia Zamawiającego do posługiwania się firmą i znakiem towarowym Wykonawcy.
 5. Wykonawca oświadcza, iż z chwilą określoną w ppkt 1. powyżej będzie uprawniony do dysponowania i przeniesienia praw autorskich i upoważnienia do wykonywania praw zależnych na zasadach określonych w Umowie. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że utwory oraz ich poszczególne części będą wolne od wad prawnych, a korzystanie z praw przyznanych Zamawiającemu na podstawie niniejszej Umowy nie narusza i nie będzie naruszało praw osób trzecich, w szczególności praw twórców utworów lub ich części oraz, że uzyskał lub uzyska - najpóźniej do chwili określonej w niniejszej Umowie jako chwila przeniesienia, przekazania, udzielenia lub przyznania prawa - od podmiotów uprawnionych/twórców utworów lub ich części odpowiednie oświadczenia pozwalające odpowiednio na przeniesienie na Zamawiającego, udzielenie, przyznanie lub przekazanie Zamawiającemu praw określonych w niniejszym punkcie.
 6. Wykonawca poinformuje ponadto Zamawiającego o autorskich prawach osobistych przysługujących innym osobom do utworów lub ich części. W razie niewykonania tego zobowiązania Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność z tego tytułu, w szczególności zwalnia Zamawiającego, na podstawie art. 392 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks Cywilny, z odpowiedzialności wobec osób trzecich za naruszenie ich autorskich praw osobistych. Jednocześnie Wykonawca, w ramach wynagrodzenia, zapewnia, że osoby uprawnione z tytułu osobistych praw autorskich do utworów powstałych w ramach realizacji Umowy nie będą wykonywać takich praw w stosunku do Zamawiającego, ani jego następców prawnych oraz upoważnia Zamawiającego do wykonywania tych praw w imieniu twórców ww. utworów. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do udzielania w tym zakresie dalszych zgód i zezwoleń osobom trzecim.
 7. W przypadku powierzenia wykonania całości lub części robót podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia odpowiednio w umowie o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo klauzuli o przeniesieniu przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę na Wykonawcę praw w zakresie określonym w niniejszym punkcie. Wykonawca zobowiązuje się do przeniesienia na Zamawiającego praw uzyskanych w sposób określony w zdaniu poprzednim, w zakresie określonym w niniejszym punkcie.
 8. Wynagrodzenie określone w § 3 ust. 1 Umowy obejmuje wynagrodzenie dla Wykonawcy z tytułu przeniesienia majątkowych praw autorskich na wszystkich polach eksploatacji wymienionych w ppkt. 2, z tytułu przeniesienia własności egzemplarzy oraz wynagrodzenie z tytułu nieodwołalnego upoważnienia Zamawiającego do wykonywania zależnych praw autorskich.
 9. Wykonawca zapewni Zamawiającemu w całym okresie trwania gwarancji i rękojmi dostęp do bazy lub baz wiedzy zawierających informacje o znanych podatnościach, błędach i zmianach w programach komputerowych / oprogramowaniu komputerowym / oprogramowaniu sprzętu teleinformatycznego oraz elektroenergetycznego / sprzęcie teleinformatycznym oraz elektroenergetycznym (w tym wykorzystywanym oprogramowaniu standardowym).
 10. Wykonawca zapewnia, że korzystanie przez Zamawiającego z przedmiotu Umowy, w tym utworów, o których mowa w niniejszym punkcie (również utworów licencjonowanych, o których mowa w ppkt 11) nie będzie naruszało praw osób trzecich, w tym ich praw autorskich oraz praw własności przemysłowej. Jednakże, w przypadku wytoczenia przez osobę trzecią powództwa przeciwko Zamawiającemu w związku z naruszeniem praw własności intelektualnej lub przemysłowej, będącym następstwem wykonywania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi o tym fakcie Wykonawcę. Wykonawca będzie w takiej sytuacji zobowiązany niezwłocznie wstąpić do sporu w charakterze interwenienta ubocznego po stronie Zamawiającego i podejmować wszelkie kroki mające na celu oddalenie powództwa. W przypadku prawomocnego zasądzenia od Zamawiającego jakichkolwiek należności w związku z naruszeniem praw własności intelektualnej lub przemysłowej, będącym następstwem wykonywania przedmiotu Umowy, Wykonawca niezwłocznie zwróci Zamawiającemu równowartość zasądzonych należności (wraz ze wszelkimi należnościami ubocznymi) oraz koszty prowadzonego procesu (z kosztami zastępstwa procesowego włącznie).

11. W przypadku braku możliwości uzyskania przez Wykonawcę praw autorskich do utworów stworzonych przez osoby trzecie, niezbędnych do realizacji przedmiotu Umowy, Wykonawca zobowiązuje się zapewnić Zamawiającemu prawo do korzystania z takich utworów („utworów licencjonowanych”) co najmniej w zakresie koniecznym do realizacji i korzystania z przedmiotu Umowy oraz korzystania z nich (dalej „Licencja”) na polach eksploatacji oraz przez okres wskazany w ppkt 12. W takim przypadku Wykonawca przekaże Zamawiającemu dokument potwierdzający nabycie Licencji.
12. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, z chwilą dokonania przekazania Zamawiającemu utworu licencjonowanego (innego niż oprogramowanie standardowe podmiotów trzecich, co do których Wykonawca nie ma wpływu na zakres udzielanej licencji), Wykonawca udziela Zamawiającemu nieograniczonej terytorialnie Licencji (sublicencji) na korzystanie z takiego utworu na okres 15 lat od dnia odbioru końcowego przedmiotu Umowy, a po tym okresie Licencja (sublicencja) przekształca się w Licencję udzieloną na czas nieoznaczony, a Wykonawca zobowiązuje się do jej niewypowiedzenia oraz gwarantuje, że osoby trzecie nie wypowiedzą udzielonych licencji. Jeżeli powyższe postanowienie okaże się nieważne lub bezskuteczne z uwagi na bezwzględnie obowiązujące przepisy prawa, Licencja może zostać wypowiedziana z zachowaniem 10-letniego okresu wypowiedzenia. Zamawiający w ramach wynagrodzenia umownego ma prawo do korzystania z utworów licencjonowanych wchodzących w zakres przedmiotu Umowy na wszystkich znanych w dniu podpisania Umowy polach eksploatacji, obejmujących w szczególności:
- a) w zakresie oprogramowania komputerowego:
- korzystanie z oprogramowania zgodnie z jego funkcjonalnościami,
 - trwałe lub czasowe zwielokrotnienie programu komputerowego w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie;
 - tłumaczenie, przystosowywanie, zmiany układu lub jakiejkolwiek inne zmiany w programie komputerowym;
 - rozpowszechnianie, w tym użyczenie lub najem, programu komputerowego lub jego kopii
 - wprowadzenie do sieci komputerowych.
- b) w zakresie utworów nie będących programami komputerowymi:
- korzystanie z nich w celu w jakim je stworzono bądź w inny uzgodniony sposób, w ramach działalności Zamawiającego,
 - w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu - wytwarzanie dowolną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
 - digitalizacja utworu;
 - w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
 - w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w punkcie poprzedzającym - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym oraz udostępnianie osobom upoważnionym do korzystania z utworu u Zamawiającego, jego serwisem lub naprawą także w związku z prowadzeniem szkoleń wewnętrznych wśród pracowników lub współpracowników Zamawiającego albo podmiotów współdziałających z Zamawiającym;
 - w zakresie wykonywania praw zależnych do utworu -, przystosowywanie, tłumaczenie, opracowywanie lub dokonywanie innych zmian, niezbędnych dla prawidłowego korzystania z utworu licencjonowanego przez Zamawiającego.
13. Wykonawca oświadcza, że udzielenie licencji, o której mowa w ppkt 12 nie naruszają żadnych praw osób trzecich, zwłaszcza w zakresie przepisów o wynalazczości, znakach towarowych, prawach autorskich i prawach pokrewnych oraz nieuczciwej konkurencji, i że posiada prawo do dostarczenia licencji na oprogramowanie i przejmuje w tym zakresie odpowiedzialność w przypadku roszczeń osób trzecich.

14. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do swobodnego dokonywania zmian w zakresie przydzielania pracownikom Zamawiającego poszczególnych licencji do utworów licencjonowanych.
15. Wykonawca oświadcza, że aktualizacja utworów licencjonowanych nie powoduje zmian pól eksploatacji określonych w ppkt 12.
16. Powyższe postanowienia stosuje się odpowiednio w przypadku, gdy Wykonawca dokonuje odsprzedaży elementów licencjonowanych na rzecz Zamawiającego.
17. W przypadku powstania nowych, nieznanych w chwili zawarcia Umowy pól eksploatacji do utworów licencjonowanych, objętych przedmiotem Umowy, Wykonawca zobowiązuje się na pisemny wniosek Zamawiającego do udzielenia licencji (sublicencji) obejmującej te pola eksploatacji, o ile według uznania Zamawiającego udzielenie takiego prawa będzie konieczne do pełnego wykorzystania funkcjonalności przedmiotu Umowy.
18. Wykonawca upoważnia Zamawiającego, w ramach nabytych praw, do kopiowania i rozpowszechniania dla pracowników Zamawiającego, pracowników jednostek nadzorowanych przez Zamawiającego oraz pracowników Grupy ENEA dokumentacji dla aplikacji wchodzących w skład przedmiotu Umowy.
19. W zakresie wszelkich licencji udzielonych Zamawiającemu na podstawie Umowy, Zamawiający ma prawo udzielić dalszych licencji (sublicencji) pozostałym podmiotom z Grupy ENEA lub innej grupy kapitałowej w rozumieniu przepisów o rachunkowości, w skład której wejdzie Zamawiający, chociażby podmioty te nie istniały w dniu zawarcia Umowy, jak również podmiotom trzecim. Zamawiający może udzielać dalszych licencji (sublicencji), o których mowa w zdaniu poprzedzającym, w zakresie określonym Umową oraz w celu jej realizacji, bez konieczności uzyskania odrębnej zgody.
20. Z chwilą odbioru Wykonawca przenosi na Zamawiającego własność nośników, na których utwory licencjonowane były zapisane w chwili ich wydania, o ile wydanie następuje w formie fizycznej, a nie poprzez udostępnienie ich w systemie informatycznym (w tym umożliwienie ich pobrania).
21. Przekazanie utworu licencjonowanego oznacza zarówno fizyczne wydanie poszczególnych egzemplarzy ww. utworu, jak również każde inne udostępnienie ich na rzecz Zamawiającego, w szczególności poprzez przekazanie lub umożliwienie pobrania w systemach informatycznych, w tym także w ramach zgłoszenia do odbioru.

17. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Jeżeli Strony w treści Umowy nie wyłączyły stosowania niniejszych zapisów, celem zabezpieczenia wszelkich roszczeń Zamawiającego wynikłych z niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, Wykonawca zobowiązany jest do ustanowienia - przed podpisaniem Umowy - zabezpieczenia w wysokości **5% wynagrodzenia umownego brutto**.
2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu:
 - a) niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy (niezależnie czy roszczenia te wynikają z Umowy, czy z przepisów prawa) oraz
 - b) rękojmi oraz gwarancji jakości, o których mowa w pkt 9 OWW.
3. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w ppkt. 7, przy czym zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem jego ciągłości i bez zmniejszenia jego wartości.
4. Zabezpieczenie zostanie zwrócone według następujących zasad:
 - a) **90% wartości zabezpieczenia** (gwarantujące zgodne z Umową wykonanie zamówienia) zostanie zwrócone lub zwolnione w terminie 30 dni od daty dokonania odbioru końcowego przedmiotu Umowy;
 - b) **10% wartości zabezpieczenia** zostanie zwrócone lub zwolnione nie później niż w 15-tym dniu po upływie okresu gwarancji jakości, o której mowa w § 4 ust. 1 lit a) Umowy.
5. Zamawiający jest upoważniony do zaspokojenia z zabezpieczenia wszelkich roszczeń, o których mowa w ppkt. 2, w tym w szczególności kar umownych lub innych należnych odszkodowań.

6. Zamawiający po zaspokojeniu jakiegokolwiek roszczenia z zabezpieczenia zobowiązany jest powiadomić o tym Wykonawcę.
7. Zabezpieczenie, o którym mowa w ppkt. 1, może zostać wniesione przez Wykonawcę w jednej lub w kilku z następujących form:
 - a) pieniądzu na rachunek bankowy Zamawiającego;
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - c) gwarancjach bankowych;
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - e) poręczeniach, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
8. Zamawiający zastrzega, iż w przypadku udzielenia zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej muszą zostać spełnione łącznie następujące warunki:
 - a) nieodwołalne i bezwarunkowe zobowiązanie gwaranta (banku, zakładu ubezpieczeń) do zapłaty kwoty żądanej przez beneficjenta – do wysokości kwoty określonej w gwarancji – na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego (beneficjenta gwarancji), zawierające oświadczenie, że żądana kwota jest beneficjentowi należna w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy przez Wykonawcę lub przez któregośkolwiek z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – bez obowiązku w jakikolwiek sposób wykazywania zasadności tego żądania;
 - b) oznaczenie umowy, której niewykonanie i nienależyte wykonanie są zabezpieczone gwarancją;
 - c) termin wypłaty żądanej kwoty beneficjentowi, nie dłuższy niż 14 dni od dnia złożenia żądania;
 - d) termin obowiązywania gwarancji odpowiadający wymaganemu terminowi zabezpieczenia (w szczególności Zamawiający wymaga, by gwarancja upoważniała beneficjenta do złożenia żądania wypłaty całej kwoty zabezpieczenia w całym okresie obowiązywania gwarancji),
 - e) zasady i termin zwrotu gwarancji;
 - f) prawem rządzącym gwarancją musi być prawo polskie.
9. Wzór dokumentu zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej stanowi **Załącznik nr 10** do Umowy.
10. Zabezpieczenie w pieniądzu należy wpłacić przed zawarciem Umowy, a w przypadku zabezpieczenia niegotówkowego (poręczenia lub gwarancje), Wykonawca - przed zawarciem Umowy - dostarczy Zamawiającemu oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie zabezpieczenia.
11. Treść zabezpieczenia niegotówkowego podlega uprzedniemu zatwierdzeniu przez Zamawiającego.
12. Zabezpieczenie w innej formie niż w pieniądzu powinno być ważne nie krócej niż przez 60 miesięcy (5 lat) i jednocześnie zawierać zobowiązanie Wykonawcy do przedłużenia tego zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni kalendarzowych przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający jest uprawniony do zmiany jego formy na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
13. W przypadku wnoszenia zabezpieczenia w formie poręczeń, o których mowa w ppkt 8 lit. b) i e), w treści poręczenia konieczne jest określenie terminu, do którego Zamawiający będzie mógł złożyć żądanie wypłaty zabezpieczenia. Poręczenie musi upoważniać Zamawiającego do złożenia żądania wypłaty w całym wymaganym okresie zabezpieczenia, tj. aż do określonego terminu zwolnienia/zwrotu zabezpieczenia.
14. Zabezpieczenie wniesione w formie pieniężnej zostanie zwrócone z uwzględnieniem odsetek wynikających z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy, tj.:

- a) oprocentowanie w skali roku - WIBID 3M x 0,7 z dnia poprzedzającego dzień zaksięgowania zabezpieczenia;
 - b) opłata za przelew bankowy na rachunek uczestnika postępowania w PKO BP - 0,00 zł;
 - c) opłata za przelew bankowy na rachunek uczestnika postępowania w innym banku - 2,00 zł.
15. Zamawiający poinformuje pisemnie Wykonawcę o zmianach oprocentowania oraz opłat o których mowa w ppkt. 14.
16. W przypadku wydłużenia okresu wykonywania Umowy lub wydłużenia okresu gwarancji lub rękojmi, Wykonawca zobowiązany jest do wydłużenia terminu obowiązywania zabezpieczenia o okres ww. wydłużenia, w terminie 30 dni kalendarzowych przed wygaśnięciem udzielonych zabezpieczeń.
17. W przypadku nie wniesienia zabezpieczenia o którym mowa w ppkt. 16, we wskazanym terminie, Zamawiający może zatrzymać odpowiednią kwotę z wynagrodzenia umownego, celem utrzymania zabezpieczenia przez cały okres realizacji Umowy w wymaganej wysokości.

18. KLAUZULA SALWATORYJNA

- 1. Strony postanawiają, iż w przypadku jakichkolwiek wątpliwości poszczególne postanowienia Umowy będą interpretowane w taki sposób, aby były zgodne z bezwzględnie obowiązującymi przepisami prawa oraz intencją Stron.
- 2. W przypadku gdyby którekolwiek z postanowień Umowy zostałyby uznane za niezgodne z prawem, nieważne lub okazało się niewykonalne, postanowienie takie będzie uważane za niezastrzeżone w Umowie, przy czym wszystkie jej dalsze postanowienia pozostają w mocy. Postanowienie uznane za niezgodne z prawem, nieważne lub niewykonalne zostanie zastąpione postanowieniem o podobnym znaczeniu, w tym przede wszystkim o treści odzwierciedlającej pierwotne intencje Stron w granicach dopuszczalnych przez prawo.

19. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

- 1. Żadna ze Stron nie może przelać zobowiązań i uprawnień wynikających z Umowy na osobę trzecią bez uprzedniej, pisemnej zgody drugiej Strony.
- 2. Jeżeli któreś z postanowień Umowy stanie się nieważne, fakt ten nie wpływa na inne postanowienia Umowy.
- 3. Z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w treści Umowy, wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
- 4. Załączniki stanowią integralną część Umowy. W przypadku zaistnienia niezgodności pomiędzy zapisami w Umowie a zapisami w załącznikach rozstrzygające znaczenie będą miały zapisy w Umowie.
- 5. W przypadku wystąpienia sporu na tle Umowy, Strony dołożą wszelkich starań celem osiągnięcia rozwiązania polubownego. W przypadku nie osiągnięcia porozumienia spór zostanie rozstrzygnięty przez właściwy rzeczowo sąd powszechny w Poznaniu.
- 6. W sprawach nieuregulowanych Umową zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego, prawa budowlanego oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
- 7. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z zasadami określonymi w Kodeksie Kontrahentów ENEA Operator sp. z o.o. zamieszczonymi na stronie:
<https://www.operator.enea.pl/ospolce/podstawowe-informacje> i zobowiązuje się ich przestrzegać.
- 8. Zamawiający zwróci się do Wykonawcy z żądaniem wyjaśnień, w przypadku gdy pozyska informację o naruszeniu przez Wykonawcę zasad, o których mowa w ppkt 7 powyżej z jednoczesnym wezwaniem do zaprzestania naruszeń.
- 9. W razie ponownego naruszenia zasad, o których mowa w ppkt 7 lub braku reakcji na wezwanie, o którym mowa w ppkt 8, Zamawiający będzie miał prawo naliczyć karę umowną w wysokości **3%** wynagrodzenia Wykonawcy, a nawet jednostronnie rozwiązać Umowę ze skutkiem natychmiastowym.

10. W przypadku rozbieżności pomiędzy postanowieniami OWW lub pozostałych załączników, a zapisami Umowy, pierwszeństwo przyznaje się zapisom Umowy.
11. Umowa (w tym załączniki) stanowi tajemnicę Stron i nie może być udostępniana osobom lub podmiotom zewnętrznym bez zgody drugiej Strony.

**OGÓLNE WARUNKI WSPÓŁPRACY
W ZAKRESIE REALIZACJI UMÓW O ROBOTY BUDOWLANE
W SYSTEMIE „ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ”
ZAWIERANYCH PRZEZ ENEA OPERATOR sp. z o.o.**

Wersja 1.3.

Postanowienia niniejszych Ogólnych Warunków Współpracy (dalej: „OWW”) stanowią załącznik do Umowy o roboty budowlane w trybie „zaprojektuj i wybuduj” zawieranej przez ENEA Operator sp. z o.o. i określają szczegółowe warunki realizacji Umowy.

1. PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem Umowy jest wykonanie przez Wykonawcę dokumentacji projektowej i robót budowlanych wskazanych w treści Umowy.
2. Zakres przedmiotu umowy obejmuje wykonanie prac wskazanych w opracowanej przez Wykonawcę ofercie (**załącznik nr 1** do Umowy) oraz Warunkach Zamówienia (**załącznik nr 2** do Umowy), w tym:
 - a) opracowanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem niezbędnych pozwoleń z klauzulą ostateczności bądź dokonaniem zgłoszenia wykonania robót wraz z uzyskaniem zaświadczeniem o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu,
 - b) realizację prac budowlanych zgodnie z opracowaną przez Wykonawcę ofertą, Warunkami Zamówienia i zatwierdzoną do realizacji przez Zamawiającego dokumentacją projektową, standardami obowiązującymi u Zamawiającego (dostępnymi pod adresem: <https://www.operator.enea.pl/uslugidystrybucyjne/instrukcjeistandardysieci/standardy-w-sieci-dystrybucyjnej>) oraz wymaganymi pozwoleniami, wraz z:
 - wyposażeniem złącz, szafek oraz stacji we wkładki do zamków,
 - naprawą nawierzchni,
 - naprawą uszkodzeń trawników i terenów zielonych,
 - naprawą innych elementów uszkodzonych w trakcie realizacji robót (np. ogrodzeń),
 - zapewnieniem obsługi geodezyjnej oraz obsługi i nadzoru archeologicznego,
 - pozyskaniem wtórników projektowych i współrzędnych obiektów energetycznych, zgodnie z wytycznymi zawartymi w **Załączniku nr 8** do Umowy,
 - uzyskaniem zgody właściciela terenu na dysponowanie nieruchomością na cele budowlane oraz zgody na dostęp do urządzeń w celu prowadzenia eksploatacji przez Zamawiającego;
 - c) opracowanie dokumentacji powykonawczej.
3. **W przypadku, gdy treść Umowy dopuszcza wyłączenia urządzeń elektroenergetycznych spod napięcia, czas wyłączeń wskazany w treści Umowy liczony jest od momentu przekazania miejsca pracy do czasu zgłoszonej gotowości do załączenia urządzeń elektroenergetycznych, zgodnie z zapisami obowiązującymi w Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych w ENEA Operator sp. z o.o.**

Liczba godzin wyłączeń może ulec w wyjątkowych sytuacjach wydłużeniu ze względu na niekorzystne warunki pogodowe lub inne zdarzenia losowe, niezależne od Wykonawcy, uniemożliwiające realizację robót zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa lub zachowaniem wymaganej technologii i techniki, w tym wymaganej technologii przez producentów stosowanych materiałów, urządzeń (np. obniżenia temperatury poniżej minimalnej dopuszczalnej temperatury dla układania kabli, wykonywania robót budowlanych, ulewne deszcze, brak możliwości wejścia z robotami na grunty ze względu na brak możliwości uzyskania wymaganych obowiązującymi przepisami prawa zgód i zezwoleń). Wydłużenie czasu wyłączenia wymaga sporządzenia stosownego protokołu i podlega ocenie oraz zatwierdzeniu przez Zamawiającego. W/w zdarzenia wymagają udokumentowania i potwierdzenia przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego w dzienniku budowy. Opisane

zmiany terminu wykonania robót nie wymagają zawarcia aneksu do Umowy.

Wykonawca zobowiązany jest na co najmniej 21 dni (dla sieci SN lub nn) lub 30 dni (dla sieci WN) przed rozpoczęciem robót wymagających wyłączenia podpisania Umowy, dokonać zgłoszenia prac wymagających wyłączenia sieci w odpowiedniej terenowo jednostce Zamawiającego - RD/ZM/MU, celem koordynacji wyłączeń w danym obszarze sieci. Zgłoszenia należy dokonać w formie elektronicznej (e-mail). Brak takiego zgłoszenia skutkować może opóźnieniem realizacji inwestycji z winy Wykonawcy i zastosowaniem kar przewidzianych w pkt 11 ppkt 1 lit. a) OWW.

Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia i montażu niezbędnych tabliczek opisowych dla wszystkich poziomów napięć.

O nadanie niezbędnych numerów elementów sieci (jeżeli nie są zawarte w dokumentacji) Wykonawca zgłosi się do odpowiedniej terenowo jednostki Zamawiającego RD/ZM/MU.

4. Wszelkie materiały (z wyjątkiem dostaw inwestorskich), sprzęt, transport oraz pracowników niezbędnych do realizacji przedmiotu Umowy zapewnia Wykonawca ww. zadania.
5. Wszelkie materiały i urządzenia stanowiące przedmiot zamówienia powinny być fabrycznie nowe, zgodnie z obowiązującymi u Zamawiającego i udostępnionymi na życzenie Wykonawcy standardami, a także posiadać atesty i certyfikaty zgodne z obowiązującymi przepisami.
6. W przypadku zastosowania materiałów i urządzeń innych niż określone przez Zamawiającego zgodnie z Umową lub niespełniających wymagań, o których mowa w ppkt 5 Wykonawca zobowiązuje się do ich wymiany na właściwe na własny koszt.
7. Jeżeli przedmiot Umowy obejmuje wybudowanie urządzenia/linii elektroenergetycznej, na trasie nowobudowanej linii/w miejscu wybudowania urządzenia wymagane jest uzyskanie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego służebności przesytu lub innego tytułu prawnego (w tym tytułu, o którym mowa w art. 124 ust. 1 Ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami, dalej jako „UGN”) zaakceptowanego pisemnie przez Zamawiającego pod projektowane urządzenia elektroenergetyczne. Po uzyskaniu prawa do dysponowania gruntem do celów budowlanych, Zamawiający wyda stosowne oświadczenie w celu złożenia wniosku o pozwolenie na budowę, pod warunkiem zatwierdzenia przez Zamawiającego dokumentacji budowlanej.
8. Wykonawca otrzyma od Zamawiającego niezbędne pełnomocnictwo do wystąpienia w jego imieniu do urzędów, instytucji, osób prawnych bądź fizycznych w zakresie uzyskania wszystkich niezbędnych decyzji, i opinii. Pełnomocnictwo będzie obejmować uprawnienia do prowadzenia negocjacji finansowych dotyczących ewentualnego wynagrodzenia z tytułu uzyskania służebności przesytu bądź innego – ustalonego z Zamawiającym – tytułu prawnego do nieruchomości. Wynegocjowane koszty obciążają Wykonawcę robót.
9. Zgody właścicieli nieruchomości Wykonawca uzyska w formie oświadczenia zawierającego zapis, iż dany właściciel nieruchomości stawia się przed notariuszem w celu ustanowienia uzgodnionej uprzednio służebności przesytu na rzecz ENEA Operator. Po uzyskaniu kompletu oświadczeń Wykonawca zobowiązany będzie do jego przekazania Zamawiającemu wraz ze skróconym wypisem z rejestru gruntów i planami sytuacyjnymi z naniesionymi urządzeniami celem stwierdzenia kompletności i prawidłowości.
10. Wzór zapisów oświadczenia o ustanowieniu służebności przesytu stanowi załącznik nr 9 do Umowy. Zmianę uzgodnionego wzoru wynikającą z indywidualnych potrzeb należy każdorazowo zatwierdzić u Zamawiającego. Tytuł prawny do gruntu należy uzyskać dla całego pasa służebności przesytu przedmiotowej linii/inwestycji.
11. W przypadku braku zgody właścicieli nieruchomości umiejscowionych w pasie technologicznym projektowanego urządzenia/linii na realizację inwestycji, Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania ostatecznej decyzji wydanej w trybie art. 124 UGN bądź uzyskania innego – uzgodnionego z Zamawiającym – tytułu prawnego do nieruchomości w zakresie umożliwiającym budowę i eksploatację obiektu/ linii, wraz z wypłatą stosownych wynagrodzeń lub odszkodowań i poniesieniem wszystkich kosztów związanych z uzyskaniem uzgodnionego tytułu prawnego do nieruchomości, w tym z ustanowieniem służebności, włącznie z wpisem tych służebności do ksiąg wieczystych działek obciążonych.
12. O ile nic innego nie wynika z treści Umowy, warunkiem rozpoczęcia robót budowlanych obejmujących budowę linii elektroenergetycznych jest uzyskanie przez Wykonawcę, służebności przesytu lub innego tytułu prawnego do nieruchomości zaakceptowanego pisemnie przez Zamawiającego (w tym tytułu, o którym mowa w art. 124

ust. 1 UGN), na gruntach przez które będzie przebiegać inwestycja, zawierających zezwolenie na jej zrealizowanie oraz późniejsze korzystanie z gruntów dla co najmniej 80% nieruchomości, gdzie – dla obiektów liniowych - wartość tę oblicza się jako stosunek długości linii, dla której ustanowiono służebność lub uzyskano inny tytuł prawny, do całkowitej długości linii, dla której istnieje obowiązek ustanowienia służebności przesyłu lub uzyskania innego tytułu prawnego.

13. Po uzyskaniu prawa do dysponowania gruntem dla celów budowlanych oraz zatwierdzeniu projektu budowlanego przez Zamawiającego, Zamawiający wyda oświadczenie o dysponowaniu nieruchomością na cele budowlane, na potrzeby złożenia wniosku o pozwolenie na budowę/zgłoszenia zamiaru budowy.
14. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne wady prawne uzyskanych tytułów prawnych do korzystania z gruntów i pokrywać będzie wszelkie ewentualne roszczenia posiadaczy tych gruntów związane z usytuowaniem i przebiegiem przedmiotowej inwestycji.
15. Kopie kompletnych wniosków o uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia, o uzyskaniu decyzji lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz o pozwoleniu na budowę przed ich złożeniem do właściwego urzędu należy udostępnić Zamawiającemu.
16. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie materiałów i technologii, jakich należy użyć do wykonywania usług objętych umową.
17. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania umowy z najwyższą zawodową starannością wymaganą przy wykonywaniu tego typu usług, zgodnie z powszechnie obowiązującymi normami prawnymi.
18. Wykonawca i skierowani przez niego do wykonywania przedmiotu umowy pracownicy zobowiązani są do stosowania się do obowiązujących u Zamawiającego zarządzeń i instrukcji wewnętrznych w zakresie niezbędnym do realizacji umowy, o ile zostały one udostępnione Wykonawcy.
19. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę.
20. Wykonawca odpowiada jak za własne działanie lub zaniechanie, za wszelkie działania i zaniechania swoich pracowników (oraz osób, którymi Wykonawca będzie posługiwał się przy realizacji umowy), pozostające w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy, które spowodowały szkodę u Zamawiającego.
21. Wykonawca zobowiązuje się do realizowania przedmiotu umowy poprzez wykwalifikowany personel posiadający ważne uprawnienia do wykonywania określonych prac. Wykonawca zobowiązany jest do przeszkolenia własnego personelu w zakresie obowiązujących przepisów BHP i ochrony ppoż., ustawy o ochronie danych osobowych, RODO oraz realizacji usług zgodnie z normami sanitarnymi, przepisami o prawa budowlanego oraz innymi powszechnie obowiązującymi przepisami prawa.
22. Wykonawca wykona prace w technologii uzgodnionej z Zamawiającym, na podstawie:
 - a) opracowanej przez Wykonawcę dokumentacji,
 - b) warunków technicznych i prawa budowlanego,
 - c) obowiązujących norm, europejskich ocen technicznych lub krajowych ocen technicznych,
 - d) zasad rzetelnej wiedzy technicznej,
 - e) używając materiałów, które posiadają odpowiednie dokumenty dopuszczające je do stosowania na rynku Unii Europejskiej.
23. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z Warunkami Zamówienia i nie będzie podnosił roszczeń finansowych związanych z ewentualnym zwiększeniem zakresu robót, a będących wynikiem np. błędów, nieścisłości, niezgodności ze stanem faktycznym itd. Wykonawca jest zobowiązany w każdym przypadku o wyżej wymienionych okolicznościach niezwłocznie powiadomić na piśmie Zamawiającego.

2. DOKUMENTACJA PROJEKTOWA

1. Prace projektowe obejmują opracowanie i uzyskanie następujących dokumentów:

- a) projekt budowlany w części obejmującej projekt zagospodarowania terenu, projekt architektoniczno-budowlany (jeżeli wymagany): 2 egzemplarze wraz z pozwoleniem na budowę (oryginał + kopia) oraz zapis cyfrowy jako czytelny pojedynczy edytowalny plik PDF lub w formacie innym rozpoznawanym przez Microsoft Office, przekazany np. przez dysk wirtualny cloud GK ENEA,
- b) projekt budowlany w zakresie projektu technicznego/projekt wykonawczy: 3 egzemplarze oraz zapis cyfrowy jako czytelny pojedynczy edytowalny plik PDF lub w formacie innym rozpoznawanym przez Microsoft Office, a także w formacie edytowalnym CAD w zakresie części liniowej i geodezyjnej, przekazane np. przez dysk wirtualny cloud GK ENEA.
- c) oryginały dokumentów potwierdzających możliwość posadowienia urządzeń i eksploatacji tych urządzeń zgodnie z ich przeznaczeniem zawarte w jednym egzemplarzu, w pozostałych kopie,
- d) przedmiar robót, jako czytelny pojedynczy edytowalny plik PDF lub w formacie innym rozpoznawanym przez Microsoft Office oraz w formacie edytowalnym: .ath, .xls, przekazane np. przez dysk wirtualny cloud GK ENEA,
- e) kosztorys inwestorski, jako czytelny pojedynczy edytowalny plik PDF lub w formacie innym rozpoznawanym przez Microsoft Office oraz w formacie edytowalnym: .ath, .xls przekazane np. przez dysk wirtualny cloud GK ENEA, w tym jako odrębny dokument specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robot budowlanych w formacie pojedynczego edytowalnego pliku PDF lub w formacie innym rozpoznawanym przez Microsoft Office.

Rozpoczęcie prac projektowych nastąpi niezwłocznie po podpisaniu Umowy.

- 2. Wykonawca oświadcza, iż zapewni opracowanie dokumentacji projektowej z należytą starannością, w sposób zgodny z postanowieniami Umowy, ustaleniami Stron, wymogami określonymi w pozyskanych decyzjach i zezwoleniach, wymaganiami przepisów prawa, obowiązujących norm i zasadami wiedzy technicznej.
- 3. Wykonawca odpowiada za zgodność rozwiązań przewidzianych w dokumentacji projektowej z przepisami techniczno-budowlanymi i obowiązującymi normami (w tym z miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego lub - w przypadku ich braku - z decyzją o lokalizacji inwestycji celu publicznego) oraz za błędy projektowe ujawnione w trakcie procesu budowy, odbioru, uruchomienia lub eksploatacji inwestycji, jak również za ich skutki.
- 4. W odniesieniu do rozwiązań zawartych w projekcie technicznym/wykonawczym, tj. opisach i rysunkach służących realizacji obiektu stanowiącego przedmiot Umowy, Wykonawca odpowiada za ich zgodność z projektem budowlanym oraz parametrami inwestycji określonymi w Warunkach Zamówienia, uzgodnieniach z Zamawiającym oraz podanymi w przepisach techniczno-budowlanych oraz normach i zasadach wiedzy technicznej.
- 5. Dokumentacja projektowa, w trakcie opracowywania, podlegać będzie uzgodnieniom pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym, a po zakończeniu jej opracowywania – zatwierdzeniu przez Zamawiającego.
- 6. W przypadku stwierdzenia niezgodności dokumentacji projektowej ze standardami obowiązującymi u Zamawiającego (dostępnymi pod adresem:
<https://www.operator.enea.pl/uslugidystrybucyjne/instrukcjeistandardysieci/standardy-w-sieci-dystrybucyjnej>) na etapie uzgadniania dokumentacji, dokumentacja zostanie zwrócona projektantowi celem dostosowania jej do standardów. Powyższe nie ma wpływu na pierwotny termin wykonania przedmiotu Umowy.
- 7. Jeżeli w trakcie wykonywania dokumentacji projektowej zaistnieje potrzeba dostarczenia przez Zamawiającego, znajdujących się w jego posiadaniu dodatkowych materiałów do projektowania, Zamawiający umożliwi dostęp do tych materiałów w terminie 5 dni roboczych od daty pisemnego zgłoszenia takiej potrzeby przez Wykonawcę.

3. TERMIN WYKONANIA UMOWY

- 1. Wykonawca wykona przedmiot Umowy w terminie wskazanym w § 2 ust. 1 Umowy.
- 2. W razie przeszkód w rozpoczęciu lub wykonaniu opracowania dokumentacji projektowej z przyczyn, które są

niezależne od Wykonawcy i nie dało się ich przewidzieć na etapie zawierania Umowy, np. wydłużenie się procesów toczonych przed jednostkami administracji rządowej i samorządowej lub opóźnienia w uzyskaniu prawa do dysponowania nieruchomością lub uzyskaniu pisemnej zgody na ustanowienie na rzecz Zamawiającego służebności przesyłu lub innego trwałego prawa do gruntu pod infrastrukturę elektroenergetyczną, termin wykonania Umowy może ulec przesunięciu o okres zaistniałego opóźnienia – zaistnienie takich okoliczności musi zostać udokumentowane i potwierdzone protokolarnie przez Strony.

3. Z zastrzeżeniem ppkt 8, w razie przeszkód w rozpoczęciu lub wykonaniu roboty budowlanej z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, takich jak np. sytuacja ruchowa u Zamawiającego, wyłączenia czy awarie, termin realizacji przedmiotu Umowy może ulec przesunięciu o okres zaistniałego opóźnienia – zaistnienie takich okoliczności musi zostać potwierdzone protokolarnie, przez Strony.
4. Zamawiający przekaze Wykonawcy teren budowy w ciągu 7 dni od pisemnego wystąpienia Wykonawcy o przekazanie terenu budowy.
5. Rozpoczęcie realizacji robót budowlanych nastąpi po uzyskaniu przez Wykonawcę prawomocnego pozwolenia na budowę bądź zgłoszeniu wykonania robót budowlanych (pod warunkiem uzyskania od stosownego organu zaświadczenia o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu), po uzgodnieniu dokumentacji projektowej z Zamawiającym oraz po uzyskaniu przez Wykonawcę tytułów prawnych do nieruchomości, w zakresie wskazanym w pkt 1 ppkt 12 OWW.
6. Wszelkie zdarzenia zaistniałe w trakcie realizacji robót niespowodowane przyczyną leżącą po stronie Wykonawcy, a mające wpływ na termin realizacji, muszą być zgłoszone Zamawiającemu w formie pisemnej, nie później niż 3 dni od momentu wystąpienia zdarzenia. Zamawiający wspólnie z Wykonawcą oceni zaistniałą sytuację, a następnie Zamawiający określi na piśmie sposób jej rozwiązania. Niezgłoszenie zdarzeń, o których mowa powyżej w ww. terminie nie może stanowić podstawy do zmiany postanowień umowy.
7. Bez uprzedniej zgody **Zamawiającego** wykonywane mogą być jedynie prace niezbędne ze względu na bezpieczeństwo lub konieczność zapobieżenia awarii.
8. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany terminu realizacji robót budowlanych objętych Umową, gdy z powodu wyjątkowo niekorzystnych warunków atmosferycznych, nie będzie możliwe wykonywanie określonych prac w zaplanowanych terminach wynikających z harmonogramu, o którym mowa w § 2 Umowy, a nie jest możliwa taka zmiana harmonogramu, która nie generowałaby ryzyka dodatkowych opóźnień dla realizacji Umowy (poprzez wyjątkowo niekorzystne warunki atmosferyczne rozumieć należy długotrwałe wystąpienie bardzo niskich temperatur uniemożliwiających wykonanie określonych prac z uwagi na technologię i technikę wykonywanych robót, w tym wymaganych technologii przez producentów stosowanych materiałów i urządzeń z wyłączeniem opadów deszczu, śniegu i występowania silnych podmuchów wiatru).

W takim przypadku:

- a) Wykonawca udokumentuje Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego niekorzystne warunki atmosferyczne (np. za pomocą danych meteorologicznych pozyskanych od odpowiednich służb) oraz brak możliwości wykonania odpowiednich wcześniej zaplanowanych prac (np. poprzez przywołanie odpowiedniej Normy Polskiej/Europejskiej, dokumentacji etc.),
- b) Wykonawca użyje odpowiednich urządzeń lub technologii (w tym w szczególności zastosuje dodatkowe zabezpieczenia przed wpływami atmosferycznymi w trakcie wykonywania robót lub dodatkowe tymczasowe instalacje grzewcze) lub wykona dodatkowe prace umożliwiające mu terminowe wykonanie prac w wyjątkowo niekorzystnych warunkach atmosferycznych,
- c) Inspektor Nadzoru Inwestorskiego potwierdzi pisemnie wszystkie okoliczności o jakich mowa powyżej.

Zamawiający zastrzega, że w przypadku braku udokumentowania zaistnienia wyjątkowo niekorzystnych warunków atmosferycznych, ich wpływu na niemożność realizacji w terminie wcześniej zaplanowanych robót budowlanych lub w przypadku niezatwierdzenia przedłożonych dokumentów przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, zmiana terminu realizacji umowy nie zostanie zaakceptowana.

4. PODWYKONAWCY

1. O ile nic innego nie wynika z treści Umowy, Wykonawca może powierzyć realizację całości lub części zamówienia Podwykonawcom, pod warunkiem zgłoszenia Zamawiającemu przez Wykonawcę lub Podwykonawcę szczegółowego przedmiotu wykonanych przez nich robót budowlanych przed przystąpieniem do ich wykonywania, chyba że w ciągu 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu zgłoszenia, Zamawiający złoży Podwykonawcy i Wykonawcy sprzeciw wobec wykonywania tych robót przez Podwykonawcę. Powierzenie realizacji zadania dalszym Podwykonawcom odbywa się zgodnie z zasadami określonymi w niniejszym ustępie.
2. Wykonanie całości lub części zamówienia nie może być w żadnym przypadku powierzone Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy będącemu jednocześnie pracownikiem Zamawiającego, chyba że Zamawiający wyrazi na to zgodę, a przy wykonywaniu powierzonej mu części zamówienia Wykonawca lub dalszy Podwykonawca będzie występował jako przedsiębiorca prowadzący we własnym imieniu działalność gospodarczą na zasadach określonych w przepisach o swobodzie działalności gospodarczej.
3. Zapłata wynagrodzenia z tytułu wykonania części zamówienia, której wykonanie Wykonawca powierzył - w całości lub części - Podwykonawcy, będzie uzależniona od udokumentowania przez Wykonawcę faktu uregulowania przez niego całego wynagrodzenia należnego Podwykonawcom z tytułu wykonania rozliczanej części. W przypadku przekazania faktury bez udokumentowania ww. kwestii, należność objęta tą fakturą nie będzie wymagalna do czasu przedstawienia stosownych dokumentów.
4. Zgłoszenie oraz sprzeciw, o których mowa w ppkt 1, wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za roboty wykonane przez Podwykonawców oraz za wszelkie szkody przez nich wyrządzone zarówno Zamawiającemu jak i osobom trzecim.
6. Zamawiający nie wyraża zgody na udział w realizacji zadania podwykonawcy, co do którego zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 108-109 ustawy Prawo zamówień publicznych.
7. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego (zaakceptowanemu przez Zamawiającego) Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, w przypadku stwierdzenia uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
8. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty przez Zamawiającego na rzecz Podwykonawcy (dalszego Podwykonawcy) Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzeniem należnym Wykonawcy.
9. Zamawiający nie wyraża zgody na udział podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy:
 - a) o którym mowa w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE L z 2014 r. nr 229 str. 1 ze zmianami) – powyższe ma zastosowanie w okresie obowiązywania ww. Rozporządzenia Rady (UE) lub
 - b) na którego nałożona została decyzja Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie wpisu na listę osób i podmiotów, wobec których stosowane są środki, o których mowa w ustawie o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego listę, o której mowa w art. 2 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę.

5. WYNAGRODZENIE

1. Wynagrodzenie ryczałtowe wskazane w § 3 ust. 1 Umowy zostało skalkulowane w taki sposób, że Wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot Umowy w sposób kompletny. Z tego wynika, iż wszystkie koszty wynikające z realizacji kontraktu, wraz z kosztami wynikającymi z warunków rękojmi i gwarancji są pokrywane przez Wykonawcę i zawarte zostały w wynagrodzeniu wskazanym w Umowie. Dotyczy to zarówno kosztów wynikających wprost z zakresu prac, jak również kosztów robót nieuwjętych w tym zakresie, a niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy oraz jego bezpiecznej eksploatacji, takich jak w szczególności kosztów wszelkich robót przygotowawczych, porządkowych, zagospodarowania i zabezpieczenia terenu budowy, koszt utrzymania zaplecza, współpracy z Zamawiającym, zajęcie pasa drogowego, przywrócenia terenu do stanu

pierwotnego, obsługi geodezyjnej, utylizacji itp. Wynagrodzenie obejmuje również: wynagrodzenie podwykonawców Wykonawcy, wynagrodzenie ewentualnych podmiotów zewnętrznych, koszty wynikające z treści refaktur, koszty ubezpieczenia, gwarancji oraz wszelkie inne koszty i wydatki ponoszone przez Wykonawcę w związku ze świadczeniem usług objętych Umową oraz wynagrodzenie z tytułu przeniesienia majątkowych praw autorskich/udzielenia licencji wskazanych w pkt 17 OWW.

2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ppkt 1 jest ceną ostateczną - nie podlega żadnym korektom i obowiązuje przez cały okres realizacji Umowy, z zastrzeżeniem ppkt 3 i 4.
3. O ile Wykonawca nie opłaci refaktury wystawionej przez Zamawiającego z tytułu opłat uiszczonych przez niego za zajęcia pasa drogowego na czas robót będących przedmiotem Umowy, wynagrodzenie netto, o którym mowa w ppkt 1, zostanie umniejszone o wartość opłat uiszczonych przez Zamawiającego z tytułu zajęcia pasa drogowego na czas robót będących przedmiotem Umowy, prowadzonych przez Wykonawcę.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, na zasadach przewidzianych w pkt 16 OWW.
5. Wykonawca nie może dokonać cesji przysługującego mu z tytułu Umowy wynagrodzenia bez uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

6. ROZLICZENIE UMOWY, TERMINY PŁATNOŚCI

1. O ile w treści Umowy nie wskazano inaczej, Wykonawca w trakcie realizacji Umowy może wystawić faktury częściowe - do wysokości 95% wartości wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, pod warunkiem uprzedniego potwierdzenia wykonania prac objętych tymi fakturami, protokołem odbioru.
2. Wykonawca będzie uprawniony do wystawienia faktury końcowej po pozytywnym komisyjnym odbiorze roboty budowlanej, na który składają się:
 - a) przekazane przez Wykonawcę wszelkie protokoły badań, pomiarów, atestów oraz innych dokumentów niezbędnych do użytkowania przedmiotu zamówienia, przesłane elektronicznie na dysk w chmurze (w celu udostępnienia linku do dysku w chmurze należy wystąpić z wnioskiem na adres mailowy wskazany w § 5 ust. 1 a) Umowy),
 - b) diagnostyka linii kablowej SN lub nn, jeśli Zamawiający podejmie decyzję o wykonaniu diagnostyki, zgodnie pkt 9 ppkt 5 lit. a) OWW,
 - c) odbiór końcowy dokonywany przez Zamawiającego zgodnie z pkt 9 OWW, potwierdzony protokołem odbioru technicznego,
 - d) kontrola wykonywana przez właściwy organ, dokonywana na wezwanie i z udziałem Zamawiającego,
 - e) przekazanie przez Wykonawcę kompletnej geodezyjnej dokumentacji powykonawczej w formie elektronicznej wraz z inwentaryzacją geodezyjną potwierdzoną podpisem kwalifikowanym przez geodetę, związanej z realizacją robót budowlanych objętych niniejszą Umową,
 - f) przekazanie przez Wykonawcę kompletnej dokumentacji potwierdzającej uzyskanie tytułów prawnych do nieruchomości na terenie których realizowana była inwestycja (akty notarialne, decyzje administracyjne, itp.).
3. Podstawę zapłaty stanowić będzie faktura wraz z protokołem odbioru robót, których ona dotyczy.
4. Płatność za prawidłową realizację przedmiotu Umowy będzie dokonana przez Zamawiającego przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze, w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, wraz z dokumentacją wymaganą na danym etapie realizacji Umowy, zgodnie z jej treścią.
5. Za dzień zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

W przypadku, gdy termin płatności przypada w sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, płatność wynagrodzenia nastąpi w pierwszy dzień roboczy przypadający po tych dniach.
6. Za płatność dokonaną po terminie określonym w ppkt 4 Wykonawca ma prawo domagać się zapłaty odsetek ustawowych.

7. Każda ze Stron pokrywa wszelkie koszty bankowe swojego banku, koszt instytucji ją kredytujących i transferujących środki na jej zlecenie w związku z realizacją niniejszej Umowy.
8. Wykonawca wystawi faktury VAT, zgodnie z podziałem na poszczególne elementy sieci elektroenergetycznej, określonym zgodnie z Warunkami Zamówienia.
9. Wykonawca zobowiązuje się do wystawienia faktury/rachunku/noty i dostarczenia jej do Centrum Zarządzania Dokumentami (65-792 Zielona Góra, ul. Zacisze 28) lub drogą elektroniczną na adres poczty elektronicznej faktury.elektroniczne@operator.enea.pl.

Faktura/rachunek/nota winna zawierać dodatkowe oznaczenia, wskazane w § 3 ust. 5 Umowy.

10. W przypadku wystawienia przez Wykonawcę faktury niezgodnej z Umową lub obowiązującymi przepisami prawa, Zamawiający ma prawo do wstrzymania płatności do czasu wyjaśnienia stwierdzonych nieprawidłowości oraz otrzymania faktury VAT korygującej, jeżeli obowiązek jej wystawienia wynikał będzie z obowiązujących przepisów. W takim przypadku termin płatności wynagrodzenia rozpoczyna bieg dopiero po doręczeniu Zamawiającemu faktury korygującej. Okres do momentu upływu terminu płatności liczonego od dnia doręczenia faktury VAT korygującej nie stanowi opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia, a w konsekwencji Wykonawca nie jest uprawniony do naliczenia odsetek z tego tytułu.
11. Zamawiający dopuszcza przekazywanie faktur przez Wykonawcę za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF). Identyfikatorem konta dla Zamawiającego, czyli numerem PEPPOL jest numer NIP Zamawiającego.
12. Zamawiający oświadcza, że płatności za wszystkie faktury realizuje z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (split payment).
13. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności w systemie podzielonej płatności (split payment).
14. Płatności za faktury będą realizowane wyłącznie na numery rachunków rozliczeniowych, o których mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Prawo bankowe, lub imiennych rachunków w spółdzielczej kasie oszczędnościowo-kredytowej, której podmiot jest członkiem, otwartych w związku z prowadzoną przez członka działalnością gospodarczą – wskazanych w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym i potwierdzonych przy wykorzystaniu STIR w rozumieniu art. 119zg pkt 6 Ordynacji podatkowej.
15. Zamawiający oświadcza, iż posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu Ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
16. Wykonawca oświadcza, że wszelkie towary/Materiały/urządzenia wchodzące w skład przedmiotu Umowy będą legalne i Wykonawca nie będzie uczestniczył w łańcuchu transakcji mających na celu wyłudzenie z budżetu państwa podatku VAT.
17. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za szkody poniesione przez Zamawiającego wynikłe z nieprzestrzegania przez Wykonawcę właściwego prawa podatkowego w Polsce, w tym zwróci Zamawiającemu wszelkie poniesione przez Zamawiającego opłaty i obciążenia nałożone na Zamawiającego prawomocnymi decyzjami administracyjnymi przez organy podatkowe wynikłe z tego tytułu.
18. Wykonawca zobowiązuje się, że wypełni ustawowy obowiązek w zakresie wykazania w deklaracji VAT podatku należnego z tytułu wystawionych faktur objętych Umową.
19. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy Wykonawcy, służący do rozliczenia przedmiotu Umowy spełnia wymogi na potrzeby mechanizmu podzielonej płatności (split payment), tzn. że do ww. rachunku bankowego jest przypisany rachunek VAT, a także, że faktura spełniać będzie inne warunki określone w powszechnie obowiązujących przepisach w tym zakresie.
20. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy wskazany na fakturze został wskazany w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym złożonym przez Wykonawcę do naczelnika właściwego urzędu skarbowego i znajduje się na tzw. „białej liście podatników VAT”, o której mowa w art. 96 b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
21. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze nie znajduje się na tzw. „białej liście podatników VAT” lub rachunek wskazany przez Wykonawcę nie spełnia wymogów określonych w ppkt. 20, Zamawiający dokona zapłaty oraz złoży zawiadomienie o zapłacie należności na

rachunek inny niż zawarty na dzień zlecenia przelewu w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96 b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.

22. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody poniesione przez Zamawiającego w przypadku, jeżeli oświadczenia i zapewnienia Wykonawcy wskazane powyżej okażą się niezgodne z prawdą. Wykonawca zobowiązuje się zwrócić Zamawiającemu wszelkie obciążenia nałożone z tego tytułu na Zamawiającego przez organy administracji skarbowej oraz zrekompensować szkodę, jaka powstała u Zamawiającego, wynikającą w szczególności, ale nie wyłącznie, z zakwestionowania przez organy administracji skarbowej prawidłowości odliczeń podatku VAT na podstawie wystawionych przez Wykonawcę faktur dokumentujących realizację przedmiotu Umowy, jak również braku możliwości zaliczenia przez Zamawiającego wydatków poniesionych z realizacją przedmiotu Umowy w koszty uzyskania przychodu.

7. OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

Zamawiający zobowiązany jest do:

- a) zapewnienia nadzoru inwestorskiego,
- b) zapewnienie dostaw inwestorskich, o ile Umowa je przewiduje,
- c) przystępowania do odbiorów przedmiotu Umowy na zasadach i w terminach określonych niniejszą Umową,
- d) udostępnienia Wykonawcy terenu budowy w terminie określonym w pkt 3 ppkt 4 OWW,
- e) dostarczenia Wykonawcy – na jego wniosek - Dziennika Budowy,
- f) zapłaty wynagrodzenia na zasadach określonych w Umowie.

8. OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Wykonawca w ramach realizacji Umowy zobowiązany jest w szczególności do:

- a) wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z dokumentacją projektową, obowiązującymi normami, przepisami prawa i zasadami sztuki budowlanej, w terminie określonym w Umowie,
- b) zabezpieczenia terenu budowy, zapewnienia i przestrzegania przepisów ppoż. i BHP na terenie budowy,
- c) usuwania na swój koszt wszelkich wad stwierdzonych przy odbiorze, w terminie uzgodnionym przez Stronę,
- d) zmiany sposobu wykonywania robót w sytuacji, kiedy Wykonawca będzie je wykonywał wadliwie lub w sposób sprzeczny z Umową,
- e) przedłożenia Zamawiającemu atestów, pozwoleń oraz innych dokumentów niezbędnych do użytkowania przedmiotu Umowy oraz dokumentacji powykonawczej w formie elektronicznej wraz z geodezją powykonawczą potwierdzoną podpisem kwalifikowanym przez geodetę,
- f) zawarcia wszelkich niezbędnych umów o ubezpieczenia majątkowe i od odpowiedzialności cywilnej (ważnych w Polsce) w pełnej wysokości na okres wykonywania Umowy,
- g) umożliwienia i ułatwienia Zamawiającemu nadzoru nad realizacją przedmiotu Umowy,
- h) pisemnego zawiadomienia Zamawiającego o ukończeniu prac – celem umożliwienia mu dokonania odbioru końcowego wraz z ewentualnym przystąpieniem przez Zamawiającego do dokonania diagnostyki kabli SN lub nn.

2. Z dniem przejęcia od Zamawiającego terenu robót, Wykonawca ponosi odpowiedzialność na za szkody wyrządzone na tym terenie.

3. Wykonawca ma obowiązek dokonywania wszelkich niezbędnych czynności do osiągnięcia rezultatów określonych w Umowie jako jej przedmiot, nawet jeśli nie zostały one wyraźnie wskazane w Umowie lub nie były one przewidywane przez Wykonawcę na etapie składania Oferty.

4. Wykonawca na własny koszt i ryzyko zapewni objęcie kierownictwa budowy przez osobę posiadającą

odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia zawodowe wymagane przepisami prawa.

5. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego zgłaszania w formie pisemnej przedstawicielom Zamawiającego wszelkich zaistniałych przeszkód w wykonywaniu przedmiotu zamówienia oraz niezwłocznego zgłaszania powstałych opóźnień.
6. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie informować Zamawiającego o stanie zaawansowania prac związanych z realizacją Umowy.
7. Wykonawca jest wyłącznie odpowiedzialny za właściwe i bezpieczne składowanie swoich materiałów i urządzeń.
8. Wykonawca odpowiada za ochronę i zabezpieczanie swoich prac oraz wybudowanych urządzeń przed uszkodzeniem i zniszczeniem do czasu podpisania protokołu odbioru końcowego.
9. Wykonawca jest zobowiązany powiadomić Zamawiającego o wszelkich szkodach powstałych w związku z wykonywanymi robotami niezwłocznie, nie później niż w ciągu 24 godzin od powstania szkody; Wykonawca ponosi konsekwencje i koszty z tym związane.
10. Z tytułu realizacji przedmiotu Umowy, niezależnie od postanowień pkt 11 OWW, Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność kontraktową i deliktową na zasadach ogólnych.
11. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów: deklaracje zgodności, atesty, certyfikat zgodności z odpowiednimi normami lub aprobatę techniczną. Wykonawca obowiązany jest także do zapewnienia zbadania, na żądanie Zamawiającego, jakości robót w tym materiałów, z których Wykonawca wykonuje przedmiot Umowy, a które znajdują się na terenie budowy. Badania te będą realizowane przez Wykonawcę na koszt Zamawiającego. Jeśli jednak przeprowadzone badania wykażą stosowanie niewłaściwych materiałów lub nieprawidłowe wykonywanie robót, koszty te poniesie Wykonawca.
12. Wykonawca zobowiązany jest do przywrócenia terenów zajętych czasowo w związku z realizacją robót do stanu z dnia ich przejęcia oraz naprawy ewentualnych szkód spowodowanych realizacją robót objętych Umową na nieruchomościach sąsiadujących. Kosztami z tym związanymi, w tym kosztami wyceny szkód oraz ich naprawy Zamawiający obciąża Wykonawcę.
13. Wykonawca zobowiązany jest do stosowania wyłącznie wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie. Za takie wyroby Strony uważać będą wyroby, dla których - zgodnie z odrębnymi przepisami w sprawie aprobat i kryteriów technicznych dotyczących wyrobów budowlanych - wydano:
 - a) certyfikat na znak bezpieczeństwa wykazujący, że zapewniono zgodność z kryteriami technicznymi określonymi na podstawie Polskich/Europejskich Norm, aprobat oraz właściwych dokumentów technicznych lub
 - b) deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską/Europejską Normą lub aprobatą techniczną w przypadku wyrobów, dla których nie ustalono Polskiej/Europejskiej Normy, jeżeli nie są objęte certyfikacją określoną powyżej.
14. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania poleceń przedstawicieli Zamawiającego oraz upoważnionych przez niego osób, w tym Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, wydawanych na terenie budowy, w szczególności dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, rygorów dotyczących warunków wykonania i odbioru robót, koordynacji robót, dyscypliny pracy, porządku na budowie.
15. Wykonawca zobowiązany jest do zgłaszania do odbioru poszczególnych elementów robót, w tym w szczególności robót ulegających zakryciu, pod rygorem niedokonania odbioru przez Zamawiającego lub pod rygorem dokonania przez Wykonawcę odkrycia wykonanych robót na koszt Wykonawcy.
16. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko do zapewnienia wykwalifikowanego personelu, wyposażonego w sprzęt ochrony osobistej, przeszkolonego stanowiskowo oraz w zakresie przepisów BHP i przeciwpożarowych.
17. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania przepisów prawa pracy w stosunku do pracowników zatrudnionych przez niego na budowie, w tym w szczególności przepisów regulujących formę zatrudnienia, dopuszczalny czas pracy, udzielanie urlopów wypoczynkowych oraz zapewnienia pracownikom środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego, spełniających wymagania określone w

Polskich/Europejskich Normach.

18. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na własny koszt, na żądanie Inspektora Nadzoru Inwestorskiego lub przedstawiciela Zamawiającego, badań jakościowych w odniesieniu do wykonanych robót i zastosowanych materiałów.
19. Wykonawca jest zobowiązany do usuwania w sposób terminowy i na swój wyłączny koszt wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego.
20. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie umożliwić Zamawiającemu w każdym czasie przeprowadzenie kontroli terenu budowy, realizowanych robót budowlanych, stosowanych w ich toku materiałów, urządzeń i sprzętu oraz wszelkich okoliczności dotyczących realizacji przedmiotu Umowy.
21. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko utrzymywać w czystości teren i zaplecze budowy oraz drogi i chodniki wewnętrzne oraz publiczne prowadzące do terenu budowy, a także zabezpieczenia BHP w odpowiednim stanie (dotyczy to również dostawców i Podwykonawców Wykonawcy, za których działania i zaniechania Wykonawca odpowiada jak za własne); Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność w tym zakresie przed Zamawiającym, Policją, Strażą Miejską i innymi służbami publicznymi; w razie niewykonania tego zobowiązania przez Wykonawcę, Zamawiający może wykonać je sam lub zlecić wykonanie innej firmie, a kosztami obciążyć Wykonawcę.
22. Wykonawca zobowiązany jest do uporządkowania terenu budowy polegającego na usunięciu własnych urządzeń z terenu budowy, zaplecza technologicznego i innych środków produkcji, a także zagwarantowania opuszczenia terenu budowy przez personel Wykonawcy oraz jego uporządkowanie najpóźniej w terminie 7 dni od daty protokolarnego przejęcia przedmiotu Umowy przez Zamawiającego. W przypadku nie wywiązania się z tego terminu Zamawiający usunie ww. urządzenia i uprzątnie teren budowy, a kosztami ich usunięcia obciąży Wykonawcę.
23. Do wykonania inwestycji Wykonawca użyje maszyn i urządzeń, którymi dysponuje we własnym zakresie.
24. Materiały i urządzenia niezbędne do realizacji inwestycji zakupi lub w inny sposób pozyska Wykonawca w ramach wynagrodzenia ryczałtowego.
25. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim na terenie budowy i na terenie przyległym do terenu budowy oraz we wszystkich miejscach gdzie prowadzi prace związane z przedmiotem Umowy.
26. Wykonawca nie może umieszczać żadnych reklam na terenie budowy bez zgody Zamawiającego.
27. W ramach przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązany jest także do przekazania w języku polskim wszelkich instrukcji obsługi i serwisu dotyczących urządzeń montowanych w przedmiocie Umowy.
28. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania w imieniu i na rzecz zamawiającego niezbędnych pozwoleń i decyzji administracyjnych, koniecznych do przeprowadzenia wycinki roślinności wraz z dokonaniem nasadzeń zastępczych, pokryciem kosztów ewentualnych odszkodowań, roszczonych przez osoby trzecie.
29. W przypadku, gdy przedmiot niniejszej Umowy podlega kredytowaniu z instytucji multilateralnej, Wykonawca zobowiązuje się:
 - a) do niezwłocznego powiadomienia Europejskiego Banku Inwestycyjnego (z kopią do Zamawiającego) o rzeczywistym zarzucie, skardze lub informacji o Prześstępstwie związanym realizacją przedmiotu niniejszej Umowy, przy czym Prześstępstwo oznacza dowolne z poniższych:
 - oszustwo,
 - korupcja,
 - wymuszenie,
 - zmowa przetargowa,
 - utrudnianie przetargu publicznego,
 - pranie brudnych pieniędzy,
 - finansowanie terroryzmu;

- b) do umożliwienia Europejskiemu Bankowi Inwestycyjnemu, w związku z przestępstwem, o którym mowa powyżej, wglądu do ksiąg i rejestrów w związku z realizacją przedmiotu niniejszej Umowy oraz do kopiowania dokumentów w zakresie dozwolonym przez prawo;
 - c) do prowadzenia ksiąg i rejestrów wszystkich transakcji finansowych i wydatków związanych z prowadzoną inwestycją.
30. W przypadku uzyskania przez Zamawiającego dofinansowania z funduszy pomocowych dla zakresu objętego Przedmiotem Umowy, Zamawiający poinformuje Wykonawcę o spoczywających na Zamawiającym obowiązkach informacyjno-promocyjnych, w tym dotyczących widoczności uzyskanego wsparcia, których realizacja wymaga współdziałania z Wykonawcą, a Wykonawca zobowiązuje się do współpracy z Zamawiającym w celu ich realizacji.
31. W przypadku objęcia Przedmiotu Umowy dofinansowaniem z funduszy pomocowych, Zamawiający przekaze Wykonawcy szczegółowe wytyczne dotyczące opisu dokumentów finansowo-księgowych, a Wykonawca zobowiązuje się je stosować.
32. W przypadku objęcia Przedmiotu Umowy dofinansowaniem z funduszy pomocowych, Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko do opracowania i przekazania Zamawiającemu operatów szacunkowych dla ustanawianych służebności przesyłu dla każdej nieruchomości.
33. Wykonawca zobowiązany jest do:
- a) wykorzystania wszelkich informacji przekazanych lub udostępnionych przez ENEA Operator jedynie do celów realizacji niniejszej Umowy oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,
 - b) w trakcie realizacji Umowy odpowiedniego zabezpieczenia i ochrony ww. informacji,
 - c) trwałego zniszczenia (tj. również trwałego usunięcia z systemów teleinformatycznych Wykonawcy) albo natychmiastowego zwrócenia ww. informacji po zakończeniu realizacji niniejszej Umowy.
34. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu do 3 dnia roboczego każdego miesiąca raportu z realizacji Umowy, zawierającego przynajmniej opis działań podjętych w odniesieniu do harmonogramu.

9. NADZÓR NAD WYKONANIEM PRZEDMIOTU UMOWY, ODBIORY

1. O gotowości do przystąpienia do odbioru końcowego oraz diagnostyki linii kablowej SN lub nn Wykonawca zawiadomi Zamawiającego pisemnie.
2. O ile Strony nie ustalą inaczej, data zgłoszenia gotowości do przystąpienia do odbioru końcowego oraz diagnostyki nie może być wcześniejsza niż dzień uzyskania pozwolenia na użytkowanie obiektu lub dzień, w którym upływa 21 dniowy okres od daty zawiadomienia nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy obiektu (chyba, że w tym okresie doręczono sprzeciw lub uwagi organu nadzoru bądź wydano zaświadczenie o braku sprzeciwu).
3. Wraz ze zgłoszeniem gotowości do odbioru końcowego Wykonawca dostarczy:
- a) wymagane protokoły badań, pomiary i atesty związane z przedmiotem Umowy,
 - b) świadectwa materiałowe i inne certyfikaty urządzeń,
 - c) dziennik budowy z wymaganymi wpisami o zakończeniu robót i podpisami Inspektora Nadzoru Inwestorskiego i kierownika budowy,
 - d) wymaganą dokumentację i świadectwa odpowiednich urzędów potwierdzające spełnienie wymogów wynikających z przepisów obowiązującego prawa lub decyzji administracyjnych,
 - e) dokumentację fotograficzną wykonanych robót zgodnie ze standardami technicznymi obowiązującymi w ENEA Operator i zrealizowanymi na podstawie uzgodnionego projektu,
 - f) kopie wniosku o wydanie pozwolenia na użytkowanie oraz decyzje o pozwoleniu na użytkowanie lub kopie zawiadomienia nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, potwierdzenie o nie wnoszeniu sprzeciwu oraz uwag do zgłoszenia zakończenia budowy.

4. W ramach procedury odbioru Zamawiający ma prawo przeprowadzać diagnostykę odbiorczą linii kablowej przed przekazaniem jej przez Wykonawcę na majątek Zamawiającego zgodnie z obowiązującym u Zamawiającego standardem pt. „Pomiary i diagnostyka linii kablówkowych wysokiego i średniego napięcia”.
5. Po otrzymaniu informacji, o której mowa w ppkt 3:
 - a) Zamawiający - w terminie 5 dni roboczych od dnia otrzymania od Wykonawcy zawiadomienia o gotowości do odbioru - powiadomi Wykonawcę o rezygnacji z dokonywania diagnostyki danej linii kablowej lub o planowanym dokonaniu diagnostyki linii kablowej SN lub nn i w tym przypadku ustali z Wykonawcą termin wykonania diagnostyki;
 - b) w przypadku podjęcia przez Zamawiającego decyzji o dokonaniu diagnostyki, Wykonawca jest zobowiązany do przygotowania linii kablowej do diagnostyki odbiorczej. Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia miejsca pomiaru zarówno osobowo jak i sprzętowo na obu końcach badanych kabli tj. zdjęcia kabli ze słupów, odpięcia od ograniczników przepięć, stworzenia wymaganej przerwy izolacyjnej, przygotowania wygradzonego miejsca pomiaru w postaci barier, namiotów oraz innych czynników zabezpieczających przed dostępem osób postronnych. Po wykonanym badaniu Wykonawca przywraca badany odcinek kabli do układu projektowanego. Zamawiający przygotowuje do badań kable będące w jego eksploatacji. Zamawiający wykona diagnostykę /próby odbiorcze zasobami własnymi (pracownicy, aparatura). W przypadku pozytywnego wyniku diagnostyki strony ustalą termin odbioru końcowego;
 - c) w przypadku negatywnego wyniku diagnostyki Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt do usunięcia usterek. Po ich usunięciu Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o gotowości do ponownego wykonania diagnostyki. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o planowanym dokonaniu diagnostyki linii kablowej SN/nn w terminie 5 dni roboczych od dnia otrzymania zawiadomienia. Koszty związane z przygotowaniem sieci do usunięcia usterek i ponownego przeprowadzenia diagnostyki, tj. w szczególności koszty pracy pracowników i sprzętu koniecznego do utrzymania ciągłości zasilania lub ograniczania zakresu wyłączeń oraz koszty związane z ponownym wykonaniem diagnostyki wynoszące 5000 zł netto (słownie złotych: pięć tysięcy złotych 00/100) za każde kolejne wykonanie diagnostyki ponosi Wykonawca. W przypadku pozytywnego wyniku diagnostyki strony ustalą termin odbioru końcowego.
6. Zamawiający przystąpi do dokonania odbioru końcowego w terminie:
 - a) **10 dni roboczych** od daty otrzymania pisemnego zawiadomienia Wykonawcy o gotowości do przystąpienia do odbioru - w przypadku braku wykonania diagnostyki linii kablowej danego przedmiotu Umowy, albo
 - b) **15 dni roboczych** od daty wystawienia pozytywnego protokołu badań diagnostycznych linii kablowej - w przypadku wykonania diagnostyki linii kablowej SN.
7. Zamawiający przystąpi do odbioru wykonanych robót (za wyjątkiem odbioru końcowego) w terminie 5 dni od daty pisemnego zawiadomienia go przez Wykonawcę o gotowości danego etapu do odbioru.
8. Odbiór końcowy przedmiotu Umowy zostanie dokonany komisyjnie, w terminie 5 dni od dnia przystąpienia do jego dokonania przez Zamawiającego, co zostanie potwierdzone odpowiednim protokołem.
9. W przypadku nieprzystąpienia do odbioru przez Zamawiającego, w ww. terminach, z zastrzeżeniem postanowień ppkt 10, Wykonawca może dokonać odbioru jednostronnie. Protokół tak dokonanego odbioru Wykonawca przedłoży Zamawiającemu w terminie 14 dni, celem zatwierdzenia.
10. W razie stwierdzenia - podczas odbioru końcowego - wad lub usterek przedmiotu Umowy, Zamawiający uprawniony będzie, według swojego wyboru, do:
 - a) odmowy dokonania odbioru przedmiotu Umowy do czasu usunięcia wad i usterek,
 - b) odbioru przedmiotu Umowy wraz z wyznaczeniem terminu dla usunięcia stwierdzonych wad i usterek.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawowania kontroli nad prawidłowością i terminowością wykonywania przez Wykonawcę poszczególnych świadczeń wchodzących w skład przedmiotu Umowy. Wykonawca zobowiązuje się umożliwić Zamawiającemu, w każdym czasie, przeprowadzenie kontroli z realizacji przedmiotu Umowy oraz wszelkich okoliczności dotyczących bezpośredniej realizacji przedmiotu Umowy.

Koszty kontroli ponosi Zamawiający.

12. W ramach uprawnień przewidzianych w ppkt 11 powyżej, Zamawiający ma w szczególności prawo:
 - a) niezależnie od personelu Zamawiającego, wyznaczyć osoby trzecie, które w jego imieniu będą w całości lub w części wykonywać czynności związane z kontrolą nad poszczególnymi świadczeniami wchodzącymi w skład przedmiotu Umowy,
 - b) przeprowadzać - na swój koszt - dodatkowe audyty, w tym również za pomocą osób trzecich,
 - c) w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w realizacji przedmiotu Umowy, wskazać obszary, dla których wykonanie przez Wykonawcę zaleceń audytu będzie jednym z warunków dokonania odbioru.
13. W przypadku przeprowadzenia lub zlecenia przez Zamawiającego audytu, Wykonawca, bez prawa do odrębnego wynagrodzenia, zobowiązuje się do współdziałania z Zamawiającym, jak również ze wskazanymi przez niego osobami trzecimi, w zakresie niezbędnym do należytego i terminowego przeprowadzenia audytu. W szczególności Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć wszelką posiadaną dokumentację Wykonawcy oraz udzielić wszelkich informacji, o które Zamawiający lub upoważnione przez niego osoby się zwrócą.
14. W przypadku uniemożliwienia Zamawiającemu wykonania kontroli, Zamawiający będzie uprawniony do:
 - a) powstrzymania się od zapłaty jakiegokolwiek należnej Wykonawcy części wynagrodzenia, co nie będzie stanowić ani zwłoki, ani opóźnienia Zamawiającego oraz
 - b) wezwania Wykonawcy do umożliwienia kontroli wyznaczając do tego czas nie krótszy niż 2 dni robocze, a po bezskutecznym upływie tego terminu – do odstąpienia od Umowy (w całości lub w zakresie świadczeń nieodebranych do dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu).
15. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia niezapowiedzianej weryfikacji przedmiotu Umowy w zakresie jego zgodności ze standardami obowiązującymi w ENEA Operator.
16. W przypadku, gdy weryfikacja dotyczy wyrobu, a Wykonawca jest jednocześnie jego producentem, kontrola dokonywana przez pracowników Zamawiającego może odbywać się na etapie produkcji wyrobu.
17. W przypadku, o którym mowa w ppkt 16 powyżej, Wykonawca jest zobowiązany umożliwić osobom dokonującym weryfikacji bezpłatny wstęp do miejsca produkcji i dostęp do dokumentacji związanej z realizacją wyrobu dla Zamawiającego.
18. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia, specyfikacji technicznych oraz wyników badań potwierdzających zgodność wyrobu ze standardami w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator, a także kart charakterystyk użytych produktów i materiałów w procesie wytwarzania wyrobu.
19. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wezwania Wykonawcy w każdym czasie do wydania wyrobu będącego przedmiotem zamówienia i/lub reprezentatywnych próbek wyrobu, w celu wykonania stosownych badań i testów jakościowych.
20. Zamawiający ma prawo do testowania, przewożenia i powierzenia wyrobu będącego przedmiotem zamówienia osobom trzecim w celu przeprowadzenia stosownych badań i testów.
21. Pobór wyrobu winien być potwierdzony protokołem pobrania wyrobu, w którym należy opisać właściwości pobieranego wyrobu oraz jego dane identyfikacyjne. Wzór protokołu pobrania wyrobu stanowi **Załącznik nr 6** do Umowy.
22. Wynik weryfikacji, o której mowa powyżej (w przypadku pobrania wyrobu po uzyskaniu wyników z przeprowadzonych prób i testów) winien być podsumowany sporządzeniem raportu podpisanego przez osoby uczestniczące w weryfikacji ze strony Zamawiającego w przypadku wykrycia niezgodności w pobranym wyrobie lub próbce wyrobu producent/wykonawca wyrobu zostanie niezwłocznie powiadomiony.
23. W przypadku potwierdzenia braku zgodności wytworzonego, dostarczonego lub zabudowanego wyrobu, bądź też wykonywania prac w sposób niezgodny ze standardem obowiązującym w sieci dystrybucyjnej Zamawiającego bądź niezgodności zastosowanego wyrobu z wyrobem dostarczonym przez Zamawiającego w ramach dostawy inwestorskiej:
 - a) koszty przeprowadzenia prób i testów w takim przypadku ponosi Wykonawca,
 - b) Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym,

- c) w przypadku stwierdzenia w ramach weryfikacji uchybienia standardów w zakresie jednego asortymentu, Wykonawca zostanie obciążony karą finansową w wysokości 2% łącznego wynagrodzenia brutto,
- d) w przypadku stwierdzenia w ramach weryfikacji uchybienia w zakresie wielu asortymentów, Wykonawca zapłaci sumę kar, o których mowa w powyższym ustępie, do wysokości 10% łącznego wynagrodzenia brutto,
- e) naliczenie kar umownych w ramach jednej weryfikacji nie uchybia możliwości nałożenia kar w ramach kolejnej weryfikacji. W takim przypadku ich suma nie może przewyższać 20% łącznego wynagrodzenia brutto,
- f) Zamawiający przewiduje możliwość przeprowadzenia kontroli również w okresie gwarancji.

Wskazane powyżej kary umowne są niezależne od kar określonych w § 11 niniejszej Umowy.

- 24. Dla uniknięcia wątpliwości, przeprowadzenie przez Zamawiającego jakichkolwiek czynności opisanych w niniejszym punkcie, czy to samodzielnie, czy z wykorzystaniem usług osób trzecich, nie powoduje jakiegokolwiek potwierdzenia prawidłowości prac Wykonawcy, ani nie oznacza zwolnienia Wykonawcy z jakiegokolwiek zobowiązania wchodzącego w skład przedmiotu Umowy, ani też zwolnienia z odpowiedzialności za wykonanie całości lub jakiegokolwiek części przedmiotu Umowy zgodnie z jej treścią.
- 25. Niezależnie od czynności Zamawiającego związanych z nadzorem nad realizacją przedmiotu Umowy, Biuro Certyfikacji Zamawiającego prowadzi czynności mające na celu weryfikację zgodności wykonywanych prac ze standardami w sieci ENEA Operator publikowanymi na stronie internetowej Zamawiającego. Powyższe czynności mogą być prowadzone w trakcie realizacji przedmiotu Umowy lub po jego odbiorze, w okresie gwarancyjnym. Wykonawca zobowiązuje się do współdziałania ze służbami Zamawiającego dokonującymi weryfikacji, w szczególności poprzez udostępnianie informacji o przebiegu realizacji prac, zastosowanych materiałach oraz źródłach pochodzenia materiałów oraz kompetencjach pracowników wykonujących prace. W przypadku wykrycia niezgodności wykonywanych prac i zastosowanych materiałów ze standardami obowiązującymi w sieci ENEA Operator, Zamawiający ma prawo do wezwania Wykonawcy do ich usunięcia w czasie obowiązywania gwarancji, a Wykonawca ma obowiązek ich usunięcia kosztem i staraniem własnym, uwzględniając również koszty przygotowania sieci do przeprowadzenia prac, w tym zastosowania przez Wykonawcę środków dla ograniczenia braku zasilania klientów (np. stosowanie agregatów prądotwórczych).

10. ODPOWIEDZIALNOŚĆ Z TYTUŁU RĘKOJMI I GWARANCJI

- 1. Za wady w przedmiocie Umowy Wykonawca ponosi odpowiedzialność w ramach rękojmi i gwarancji na wykonane prace.
- 2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na dostarczone i zamontowane urządzenia oraz wykonane prace oraz na zabezpieczenia antykorozyjne zastosowanych konstrukcji stalowych oraz przewodów na czas wskazany w § 4 Umowy.

Dostępność do części zamiennych nie może być krótsza niż 10 lat, licząc od dnia dokonania odbioru końcowego robót będących przedmiotem niniejszej Umowy.

- 3. Wszelkie wady lub usterki ujawnione w okresie gwarancji i rękojmi w przedmiocie Umowy, z zastrzeżeniem ppkt 4, niewynikające z niewłaściwego użytkowania przez Zamawiającego, Wykonawca usunie na własny koszt w terminie wskazanym w ppkt 5.

Jeżeli Wykonawca nie przystąpi do usuwania wady lub usterki w terminie wskazanym w ppkt. 5, Zamawiający może zlecić ich usunięcie innemu podmiotowi na ryzyko Wykonawcy, obciążając Wykonawcę powstałymi z tego tytułu kosztami.

- 4. W przypadku wystąpienia awarii powodującej przerwę w zasilaniu odbiorców, Zamawiający niezwłocznie przystąpi do usunięcia usterki samodzielnie lub przy pomocy osoby trzeciej. W takim przypadku Wykonawca pokryje koszty usunięcia awarii, jeśli była ona spowodowana usterką lub wadą fizyczną przedmiotu Umowy.
- 5. W okresie trwania gwarancji Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o stwierdzonych usterekach lub wadach fizycznych i prawnych inwestycji, a Wykonawca zapewnia:

- a) czas reakcji Wykonawcy na zgłoszoną wadę tj. rozeznanie uszkodzenia i określenie sposobu usunięcia – maksimum 3 dni robocze od momentu zgłoszenia wady lub usterki,
 - b) czas usunięcia wady bez konieczności wymiany zasadniczych elementów – maksimum 10 dni roboczych od momentu zgłoszenia wady lub usterki,
 - c) czas usunięcia wady w przypadku konieczności wymiany zasadniczych elementów lub wymiany całego elementu na nowy – 20 dni roboczych od momentu zgłoszenia wady lub usterki. W uzasadnionych przypadkach, w szczególności z powodu ograniczonych możliwości technologicznych, Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, może wyrazić (w formie pisemnej) zgodę na wydłużenie okresu usunięcia wady, o której mowa powyżej.
6. W przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminów, o których mowa w ppkt 5, Zamawiający ma prawo usunąć wadę lub usterkę samodzielnie lub przy pomocy osoby trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze).
7. Terminy rękojmi oraz gwarancji liczone będą od daty dokonania odbioru końcowego robót będących przedmiotem niniejszej Umowy.
8. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu gwarancji na dostarczone i zamontowane urządzenia jest niezależna od dostarczonych przez Wykonawcę gwarancji producenta danego urządzenia.
9. Wykonawca, wraz z dokonaniem odbioru prac, wyda Zamawiającemu wszelkie posiadane dokumenty gwarancyjne oraz niezwłocznie przeniesie na Zamawiającego uprawnienia z tytułu gwarancji i rękojmi przysługujące Wykonawcy od jego Podwykonawców i dostawców.

11. ODSZKODOWANIA I KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących sytuacjach:
- a) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto, za każdy dzień zwłoki,
 - b) z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 22% wynagrodzenia brutto za wykonanie robót, od których realizacji odstąpiono,
 - c) za zwłokę w usunięciu wad w wykonanych pracach stwierdzonych przy odbiorze i w okresie rękojmi lub gwarancji - w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto - za każdy dzień zwłoki,
 - d) za naruszenie przez Wykonawcę obowiązków określonych w pkt 4 – w odniesieniu do każdego podwykonawcy - w wysokości 5% ustalonego wynagrodzenia umownego brutto,
 - e) z tytułu braku zapłaty lub za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszym podwykonawcom – 0,1% wartości wynagrodzenia umownego brutto, za każdy przypadek,
 - f) z tytułu nieprzedłożenia obliczeń, raportów z badań i certyfikatów wystawionych zgodnie z prawem Unii Europejskiej potwierdzających spełnienie przez zaoferowane urządzenia wymagań określonych przez Zamawiającego w WZ – **10 000 zł** za każdy przypadek naruszenia ww. obowiązku. Z tego tytułu Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy;
 - g) z tytułu przekroczenia czasów wyłączeń określonych w §1 Umowy, za każdą następną rozpoczętą godzinę wyłączenia spod napięcia urządzeń elektroenergetycznych, skutkującego przerwą zasilania odbiorców Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości:
 - a) **800,00 zł** (słownie złotych: osiemset złotych 00/100) dla wyłączeń w sieci SN
 - b) **400,00 zł** (słownie złotych: czterysta złotych 00/100) dla wyłączeń w sieci nn,

przy czym ww. kary umowne nie wyczerpują uprawnień Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania w pełnej wysokości poniesionych szkód, w tym związanych z roszczeniami osób trzecich (kar i odszkodowań które Zamawiający będzie ponosił zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa wobec osób trzecich za wstrzymanie dostaw energii elektrycznej).

Ww. kary umowne nie będą naliczane w przypadku, gdy przekroczenie czasu wyłączeń będzie wynikało z

przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.

2. Wskazane wyżej kary umowne nie wykluczają odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.
3. Łączna wysokość kar umownych naliczona przez którąkolwiek ze stron nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia umownego brutto, z zastrzeżeniem ppkt. 1 lit. b).
4. Kary umowne, o których mowa w ppkt 1 Wykonawca zapłaci na wskazany przez Zamawiającego rachunek, w terminie 7 dni od dnia doręczenia mu noty obciążeniowej.
5. W przypadku, gdy szkody u Zamawiającego spowodowane działaniem lub zaniechaniem Wykonawcy przekraczają wysokość kar umownych określonych powyżej, niezależnie od kar umownych Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych.
6. Zapłata kary umownej za zwłokę lub nieterminowe usunięcie opóźnienia nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku dokończenia robót będących przedmiotem Umowy.
7. W zakresie kar umownych przewidzianych Umową, odpowiedzialność za zwłokę oznacza odpowiedzialność Wykonawcy za przekroczenie terminu wskazanego w Umowie, chyba że takie opóźnienie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności.
8. Kary umowne są niezależne i należą się w pełnej wysokości, nawet w przypadku gdy z powodu jednego zdarzenia naliczona jest więcej niż jedna kara.
9. Roszczenie o zapłatę kary umownej jest wymagalne z końcem dnia, w którym nastąpiło zdarzenie będące podstawą do naliczenia kary umownej. Jeśli Wykonawca wezwany do zapłaty kary umownej, kary tej w terminie nie zapłaci, Zamawiający ma prawo potrącać kary umowne z wynagrodzeniem Wykonawcy.
10. Jakikolwiek ograniczenia odpowiedzialności nie mają zastosowania w odniesieniu do:
 - a) szkód wyrządzonych umyślnie oraz w wyniku rażącego niedbalstwa;
 - b) szkód wynikających z wad prawnych zrealizowanych prac lub dostarczonych/wykonanych urządzeń, a w szczególności roszczeń osób trzecich w związku z naruszeniem przez Zamawiającego ich praw własności intelektualnej w następstwie używania efektów prac Wykonawcy lub urządzeń dostarczonych/wykonanych w ramach Umowy;
 - c) szkód związanych z naruszeniem poufności.
11. Strony zgodnie postanawiają, iż postanowienia dotyczące kar umownych zachowują swoją moc w przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek z nich.
12. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za:
 - a) niewykonanie lub niewłaściwe wykonanie Umowy, jeżeli zostało to spowodowane okolicznościami o charakterze siły wyższej;
 - b) szkody spowodowane siłą wyższą oraz decyzjami władz państwowych lub samorządowych.
13. Przez siłę wyższą Strony zgodnie uznają takie okoliczności, wydarzenia, sytuacje awaryjne o charakterze niezależnym od Stron, których Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem Umowy, których nie można uniknąć, ani którym Strony nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności, których nie można przypisać drugiej Stronie.

Strony zgodnie uznają iż za siłę wyższą uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, promieniowanie lub skażenia.
14. Strona podlegająca działaniu siły wyższej zawiadomi pisemnie drugą Stronę o wystąpieniu siły wyższej tak szybko jak to będzie możliwe, przedstawiając dokumentację o obiektywnym charakterze potwierdzającą (dokumentującą) wystąpienie siły wyższej oraz jej wpływ na możliwość wykonania obowiązków wynikających z Umowy.

12. ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy w przypadku:
 - a) zwłoki w podjęciu prac przez Wykonawcę dłuższej niż 14 dni,
 - b) zaprzestania realizacji niniejszej Umowy przez Wykonawcę przez okres przekraczający 14 dni,
 - c) zwłoki w realizacji niniejszej Umowy przez Wykonawcę przekraczającej 14 dni,
 - d) jeżeli Wykonawca realizuje roboty w sposób wadliwy, niezgodnie z warunkami Umowy oraz z dokumentacją lub nie stosuje się do istotnych zaleceń Inspektora Nadzoru Inwestorskiego lub przedstawiciela Zamawiającego,
 - e) jeżeli Wykonawca, pomimo pisemnego upomnienia przez Zamawiającego, nie przestrzega przepisów BHP i przepisów przeciwpożarowych,
 - f) jeżeli Wykonawca nie reguluje należności na rzecz swoich podwykonawców pomimo uprzedniego pisemnego wezwania do regulacji należności ze strony Zamawiającego, jeżeli ten tylko poweźmie taką informację;
 - g) rażącego naruszenia przez Wykonawcę postanowień niniejszej Umowy, w szczególności wykonania przedmiotu zamówienia niezgodnie z Warunkami Zamówienia lub ofertą Wykonawcy.
2. Wykonawca może od Umowy odstąpić w przypadku rażącego naruszenia jej postanowień przez Zamawiającego.
3. Prawo odstąpienia przysługuje Stronie po wyznaczeniu dodatkowego terminu do usunięcia uchybień nie dłuższego niż 7 dni i po jego bezskutecznym upływie.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy bez względu na to, która Strona od Umowy odstąpiła, Wykonawca;
 - a) wstrzyma dalszą realizację Umowy, poza robotami określonymi przez Zamawiającego koniecznymi dla zabezpieczenia już zrealizowanych prac,
 - b) uwzględniając postanowienia ppkt 6 poniżej - usunie sprzęt budowlano montażowy i wycofa swój personel z terenu budowy oraz uporządkuje teren budowy,
 - c) przekaze Zamawiającemu wszelkie prawa, tytuły itp. dotyczące przedmiotu Umowy aktualne na dzień odstąpienia,
 - d) dostarczy Zamawiającemu całą dokumentację techniczną, wszystkie rysunki, specyfikacje i inne dokumenty przygotowane przez Wykonawcę związane z realizacją Umowy, aktualne na dzień odstąpienia,
 - e) sporządzi i przekaze Zamawiającemu w terminie 10 dni roboczych od dnia odstąpienia pisemne sprawozdanie opisujące stan wykonanych prac.
5. W przypadku odstąpienia od umowy, bez względu na to, która Strona od umowy odstąpiła, Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwotę stanowiącą wartość zrealizowanych i odebranych zgodnie z postanowieniami Umowy dostaw i usług do dnia odstąpienia od Umowy oraz - w przypadku odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy - pomniejszoną o karę, o której mowa w pkt 11 ppkt 1 lit. b) oraz ewentualnie inne kary umowne.
6. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający może wejść na teren budowy i zakończyć realizację we własnym zakresie lub zatrudniając osobę trzecią.
7. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający kończąc sam (lub zatrudniając osobę trzecią) realizację Umowy ustali koszt zakończenia inwestycji. Jeżeli suma kosztów już zapłaconych Wykonawcy i prac zrealizowanych przez Zamawiającego lub osobę trzecią przekracza wynagrodzenie określone w § 3 ust. 1 Umowy, Wykonawca oprócz naliczonych kar umownych zobowiązany jest zwrócić Zamawiającemu tę różnicę.
8. Zamawiający może, w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w jego interesie, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, odstąpić od Umowy w terminie jednego miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu za wykonane prace.
9. Odstąpienie od Umowy pozostaje bez wpływu na obowiązek zachowania poufności informacji uzyskanych przez

Wykonawcę w toku wykonywania Umowy.

13. INFORMACJE GIEŁDOWE/INFORMACJE SENSYTYWNE/INFORMACJE POUFNE

1. Zamawiający jest spółką zależną spółki giełdowej ENEA S.A., a zatem przekazywane w trakcie wykonywania Umowy informacje mogą stanowić informacje poufne w rozumieniu ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi. w związku z powyższym strony, członkowie ich organów, ich pracownicy, doradcy, osoby pozostające w stosunku zlecenia lub innym stosunku prawnym o podobnym charakterze są zobowiązani do:
 - a) nieujawniania przekazywanych w związku z Umową informacji („informacje zastrzeżone”);
 - b) wykorzystywania informacji zastrzeżonych wyłącznie w celu wykonania Umowy.
2. Zobowiązanie to wiąże do czasu ujawnienia informacji zastrzeżonych przez ENEA S.A. lub otrzymania potwierdzenia od ENEA S.A., iż żadna z informacji zastrzeżonych nie stanowi informacji poufnej. Nieuprawnione ujawnienie informacji zastrzeżonych, wykorzystywanie lub dokonywanie na ich podstawie rekomendacji może skutkować odpowiedzialnością przewidzianą w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w tym odpowiedzialnością karną.
3. Wykonawca ma obowiązek:
 - a) wykorzystania wszelkich informacji sensytywnych przekazanych lub udostępnionych przez Zamawiającego (według wykazu informacji sensytywnych) jedynie do celów wykonania niniejszej Umowy oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,
 - b) informacje sensytywne odpowiednio zabezpieczyć, chronić w trakcie przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia,
 - c) informacje sensytywne odpowiednio zabezpieczyć, chronić lub trwale zniszczyć (tj. również trwale usunąć z systemów teleinformatycznych) albo zwrócić natychmiast po zakończeniu niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Za informacje sensytywne uznaje się informacje zawarte w wykazie stanowiącym **załącznik nr 7** do Umowy.
5. W przypadku konieczności powierzenia realizacji całości lub części zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy podwykonawcy wskazanemu przez Wykonawcę, zakaz udostępniania informacji sensytywnych, o których m.in. mowa w pkt 3. lit. a) powyżej nie ma zastosowania pod warunkiem spełnienia łącznie dwóch poniższych przesłanek:
 - a) Zamawiający udzielił Wykonawcy zgody na powierzenie realizacji całości lub części zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy podwykonawcy,
 - b) w umowie pomiędzy podwykonawcą a Wykonawcą, podwykonawca zobowiązany został do ochrony informacji sensytywnych Zamawiającego.
6. Strony zobowiązują się zachować w tajemnicy wszelkie informacje poufne ujawniane przez jedną ze Stron („Stronę Ujawniającą”) drugiej Stronie („Stronie Otrzymującej”) w związku z prowadzonymi rozmowami, w trakcie negocjacji oraz w związku z realizacją zawartej Umowy, niezależnie od postaci, formy informacji, w tym ujawnianej poprzez zapis na dysku komputerowym, na piśmie, ustnie, wizualnie, w postaci próbek, modeli, szkiców.
7. Za informacje poufne, Strony uznają, w szczególności informacje zawierające dane osobowe oraz dotyczące strategii i organizacji firmy, polityki finansowej i marketingowej, procesów technologicznych, systemów informatycznych i oprogramowania, specyfikacji technicznych surowców i gotowych wyrobów, zasad dystrybucji i zaopatrzenia, cen oraz klientów, wszelkie informacje, które można uzyskać przez badanie, testowanie lub analizę informacji poufnych, jak również sprzętu, oprogramowania, systemów, elementów systemowych lub ich części, dostarczonych przez Stronę Ujawniającą, jak również treść niniejszej Umowy.
8. Strony zobowiązują się:
 - a) zachować w tajemnicy informacje poufne do własnej wiadomości;

- b) zachować w tajemnicy treść zawartych między stronami umów, porozumień, podpisanych listów intencyjnych;
 - c) wykorzystać informacje jedynie w celach określonych ustaleniami dokonanyymi przez Strony;
 - d) ograniczyć dostęp do informacji poufnych do osób, którym te informacje są niezbędne w celach wykonania niniejszej Umowy i którzy zostali zobowiązani do zachowania tajemnicy;
 - e) zapewnić, że żadna z osób otrzymujących informacje nie ujawni informacji ani ich źródła, zarówno w całości, jak i w części osobom trzecim bez uzyskania uprzednio wyraźnego upoważnienia na piśmie od Strony, której informacja lub źródło informacji dotyczy;
 - f) nie kopiować, nie powielać ani w żaden sposób nie rozpowszechniać jakiegokolwiek części informacji poufnych;
 - g) odpowiednio zabezpieczyć, chronić oraz trwale zniszczyć lub zwrócić informacje poufne natychmiast po zakończeniu realizacji zobowiązań określonych ustaleniami dokonanyymi przez Strony (tj. również trwale usunąć z systemów informatycznych).
 - h) zapewnić przestrzeganie postanowień niniejszej Umowy przez swoich pracowników, podwykonawców i innych kontrahentów, którym przekazanie informacji objętych niniejszą Umową jest niezbędne do realizacji umów zawartych pomiędzy Stronami.
9. Postanowienia powyższe nie będą miały zastosowania w stosunku do tych informacji uzyskanych od drugiej Strony, które:
- a) są opublikowane, znane i urzędowo podane do publicznej wiadomości bez naruszania postanowień niniejszej Umowy;
 - b) są ujawniane na żądanie uprawnionych podmiotów, zgłoszone zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, przy czym z zastrzeżeniem bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa Strona zobowiązana do ujawnienia jest zobowiązana do podjęcia przy ujawnianiu tych informacji wszelkich kroków mających zapewnić ochronę poufności w najszerszym dopuszczalnym przez właściwe przepisy prawne zakresie.
10. Aby uniknąć wszelkich wątpliwości Strony ustalają, że informacje poufne otrzymane od drugiej Strony nie muszą być wyraźnie oznaczone jako poufne.
11. Wykonawca ma obowiązek:
- a) wykorzystania wszelkich informacji innych, niż określone w ppkt 6 i 7, przekazanych lub udostępnionych przez Zamawiającego jedynie do celów realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,
 - b) informacje odpowiednio zabezpieczyć, chronić w trakcie realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy,
 - c) informacje trwale zniszczyć (tj. również trwale usunąć z systemów teleinformatycznych) albo zwrócić natychmiast po zakończeniu realizacji Umowy.

14. DOSTAWY INWESTORSKIE

1. Wykonawca oświadcza, iż zobowiązuje się do pełnienia nadzoru nad powierzonymi mu przez Zamawiającego materiałami stanowiącymi dostawę inwestorską, o których mowa w §1 ust. 4 Umowy od momentu odbioru osobistego przez Wykonawcę z odpowiedniej jednostki Zamawiającego zajmującej się obsługą logistyczną lub od momentu dostarczenia na teren budowy przez Zamawiającego.
2. Wszelkie szkody powstałe na skutek nienależytego wykonania obowiązku nadzoru, o którym mowa w ppkt 1, obciążają Wykonawcę.
3. Wszelkie materiały stanowiące dostawę inwestorską, które nie zostały wykorzystane przy realizacji robót budowlanych Wykonawca zobowiązuje się zwrócić na własny koszt do odpowiedniej jednostki Zamawiającego zajmującej się obsługą logistyczną.

15. OCHRONA DANYCH TELEINFORMATYCZNYCH

1. Zdalny dostęp do środowiska ICT (Information and Communication Technologies) oraz OT (Operational Technology) Zamawiającego w celu realizacji przedmiotu określonego w Umowie, może się odbywać wyłącznie przez zatwierdzone i udostępnione przez Zamawiającego zestawiane na żądanie kanały VPN typu site-to-site zabezpieczone przez systemy do monitorowania zdalnego dostępu nagrywające zdalne sesje lub przez kanały VPN typu client-to-site oparte o uwierzytelnianie wieloskładnikowe np. z wykorzystaniem tokenów RSA, zabezpieczone przez systemy do monitorowania zdalnego dostępu nagrywające zdalne sesje. Postanowienie wskazane w zdaniu pierwszym nie dotyczy zasobów, które są dostępne bez ograniczeń dla pracowników Zamawiającego i osób trzecich.
2. Wykonawca ma obowiązek:
 - a) wykorzystania wszelkich informacji znajdujących się w systemach teleinformatycznych Zamawiającego, przekazanych lub udostępnionych jedynie do celów realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,
 - b) informacje teleinformatyczne odpowiednio zabezpieczyć, chronić w trakcie realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy,
 - c) informacje teleinformatyczne odpowiednio zabezpieczyć, chronić lub trwale zniszczyć (tj. również trwale usunąć z systemów teleinformatycznych Wykonawcy) albo zwrócić natychmiast po zakończeniu realizacji Umowy.
3. W przypadku zaistnienia incydentu bezpieczeństwa w systemach informacyjnych Zamawiającego, Wykonawca zapewnia Zamawiającemu wsparcie w zakresie bezpieczeństwa dostarczanych produktów i usług, w szczególności w zakresie:
 - a) weryfikacji oryginalności oprogramowania,
 - b) przywróceniu oryginalnego oprogramowania,
 - c) przywrócenia poprawnej konfiguracji baz danych, aplikacji i systemów,
 - d) weryfikacji poprawności wniosków z analizy funkcjonalności zidentyfikowanego przez służby Zamawiającego złośliwego oprogramowania w zakresie jego potencjalnego wpływu na dostarczane produkty/usługi.

16. ZMIANY UMOWY

1. Strony przewidują możliwość wprowadzenia istotnych zmian postanowień Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy w następujących przypadkach:
 - a) zmiany terminu wykonania przedmiotu Umowy lub poszczególnych części zamówienia zdefiniowanych w harmonogramie, jeżeli z przyczyn od Wykonawcy niezależnych, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, nie jest możliwe dotrzymanie pierwotnego terminu wykonania przedmiotu Umowy; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy lub poszczególnych części zamówienia zdefiniowanych w harmonogramie może zostać przesunięty o czas trwania przyczyn od Wykonawcy niezależnych, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy oraz o czas trwania ich następstw,
 - b) zwiększenia bądź zmniejszenia stawek podatku od towarów i usług na podstawie odrębnych przepisów, które wejdą w życie po dniu zawarcia Umowy, a przed wykonaniem przez Wykonawcę świadczenia, po wykonaniu którego Wykonawca jest uprawniony do uzyskania wynagrodzenia. Wynagrodzenie Wykonawcy może ulec odpowiedniemu zwiększeniu bądź zmniejszeniu, jeżeli w wyniku zastosowania zmienionych stawek podatków ulega zmianie kwota należnego podatku,
 - c) zmiany:
 - wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,

- zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, lub
- zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,

jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę,

- d) gdy zaistnieją nieprzewidziane okoliczności, tzn. okoliczności, których przy zachowaniu należytej staranności nie można było przewidzieć, zmiany będą konieczne, gdyż bez ich dokonania świadczenie wchodzące w zakres przedmiotu Umowy nie będzie mogło być zrealizowane, bądź nie będzie mógł zostać osiągnięty cel, dla którego miało być wykonywane; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia,
- e) gdy wystąpi sytuacja, gdy rezultat będący przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy będzie mógł być wykonany szybciej, bardziej efektywnie, mniejszym nakładem sił i środków bądź przy zastosowaniu rozwiązań korzystniejszych dla Zamawiającego z punktu widzenia kosztów wykonania przedmiotu Umowy, kosztów eksploatacji, niezawodności w okresie eksploatacji lub możliwości rozwoju; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia,
- f) gdy wprowadzenie zmian wynika z konieczności dostosowania robót do planowanych lub dokonanych zmian w organizacji Zamawiającego, jeżeli zmiany takie są konieczne w celu zapewnienia prawidłowego działania inwestycji i realizacji związanych z nim celów biznesowych. W takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas dostosowania realizowanego przedmiotu Umowy do zmian w organizacji Zamawiającego. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do zmian w organizacji Zamawiającego,
- g) gdy wprowadzenie zmian jest uzasadnione planowanymi lub dokonanymi zmianami w infrastrukturze elektroenergetycznej Zamawiającego, pod warunkiem że są one konieczne ze względu na dostosowanie zakresu, sposobu lub harmonogramu realizacji przedmiotu Umowy do nowych warunków. W takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas dostosowania realizowanego przedmiotu Umowy do zmian w infrastrukturze elektroenergetycznej Zamawiającego. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do zmian w infrastrukturze elektroenergetycznej Zamawiającego,
- h) powstania nadzwyczajnych okoliczności (nie będących „siłą wyższą” w rozumieniu pkt 11 ppkt 13 OWW), grożących rażącą stratą w związku z wykonaniem przedmiotu Umowy, niezależnych od Stron, których Strony nie przewidziały przy zawarciu Umowy; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem uniknięcia rażącej straty przy wykonaniu przedmiotu Umowy,
- i) wprowadzenia lub zmiany regulacji prawnych wprowadzonych w życie po dniu zawarcia Umowy; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do zmienionego stanu prawnego,
- j) w przypadku, gdy jakiegokolwiek urządzenie lub sprzęt wchodzący w zakres przedmiotu Umowy został wycofany z rynku, lub zaprzestano jego produkcji na rynku albo pojawił się nowy model, a zaproponowane przez Wykonawcę w jego miejsce urządzenie lub sprzęt posiada nie gorsze cechy, parametry i funkcjonalności, w zakresie parametrów cech, funkcjonalności wymaganych w WZ oraz w zakresie pozostałych parametrów, taka zmiana przedmiotu Umowy będzie dopuszczalna. warunki dostaw, świadczenia usług w tym gwarancyjnych pozostają bez zmian z zastrzeżeniem postanowień niniejszego punktu. Wynagrodzenie Wykonawcy z tej przyczyny nie może zostać zwiększona,
- k) wykonania robót budowlanych, dostaw lub usług zamiennych (polegających na zastąpieniu jednych robót budowlanych, dostaw lub usług innymi), jeśli będą korzystne dla Zamawiającego, tj.:

- niezbędne do prawidłowego ukończenia przedmiotu Umowy,
 - prowadzić będą do skrócenia terminu realizacji zamówienia lub
 - prowadzić będą do poprawienia jego funkcjonalności lub
 - prowadzić będą do zmniejszenia wynagrodzenia Wykonawcy,
- co skutkować może zmianą wynagrodzenia Wykonawcy oraz zmianą terminów umownych,
- l) gdy wystąpi konieczność wykonania robót zamiennych lub innych robót niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy ze względu na zasady wiedzy technicznej, oraz udzielenia zamówień dodatkowych, których niewykonanie wstrzymuje lub opóźnia realizację przedmiotu Umowy,
 - m) konieczności zrealizowania jakiegokolwiek części robót, objętej przedmiotem Umowy, przy zastosowaniu odmiennych rozwiązań technicznych lub technologicznych, niż wskazane w dokumentacji projektowej, a wynikających ze stwierdzonych zmian stanu prawnego w oparciu, o który je przygotowano, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu Umowy; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia,
 - n) konieczności realizacji robót wynikających z wprowadzenia w dokumentacji projektowej zmian uznanych za nieistotne odstępstwo od projektu budowlanego; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia,
 - o) wystąpienia warunków terenu budowy odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej, w szczególności napotkania niezainwentaryzowanych lub błędnie zainwentaryzowanych sieci, instalacji lub innych obiektów budowlanych; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania przyczyn od Wykonawcy niezależnych oraz o czas trwania ich następstw. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem uniknięcia rażącej straty przy wykonaniu przedmiotu Umowy,
 - p) pojawienia się nowszej technologii wykonania zaprojektowanych robót pozwalającej na zaoszczędzenie czasu realizacji inwestycji lub kosztów wykonywanych prac, jak również kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu Umowy - poprzez zastosowanie tej technologii, co skutkować będzie skróceniem czasu realizacji inwestycji lub zmniejszeniem kosztów; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia poprzez zastosowanie nowej technologii,
 - q) wystąpienia warunków geologicznych, geotechnicznych lub hydrologicznych odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej, rozpoznania terenu w zakresie znalezisk archeologicznych, występowania niewybuchów lub niewypałów, które mogą skutkować w świetle dotychczasowych założeń niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu Umowy; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania przyczyn od Wykonawcy niezależnych oraz o czas trwania ich następstw. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem uniknięcia rażącej straty przy wykonaniu przedmiotu Umowy,
 - r) konieczności zrealizowania przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań materiałowych lub technicznych ze względu na zmiany obowiązującego prawa, poprzez zmiany wynikające ze zmienionych regulacji; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia poprzez zastosowanie tych materiałów lub tych rozwiązań technicznych,
 - s) konieczności uzyskania wyroku sądowego lub innego orzeczenia sądu lub organu, której nie przewidywano przy zawarciu Umowy; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania przyczyn od Wykonawcy niezależnych oraz o czas trwania ich następstw. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do zmienionego wyroku sądowego lub innego orzeczenia sądu lub organu,

- t) kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami; w takim przypadku zmiany w Umowie zostaną ograniczone do zmian koniecznych dla uniknięcia lub usunięcia kolizji,
 - u) zmian technologicznych spowodowanych odmiennymi od przyjętych warunkami terenowymi, w szczególności istnieniem niezainwentaryzowanych obiektów budowlanych, w szczególności podziemnych instalacji; w takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem uniknięcia rażącej straty przy wykonaniu przedmiotu Umowy poprzez wykonanie odpowiednich robót pozwalających na uniknięcie kolizji lub usunięciu przeszkód,
 - v) rezygnacji przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu Umowy. Zmiany mogą dotyczyć zakresu wykonywanych prac, zmian dokumentacji i zmniejszenia wynagrodzenia o kwoty odpowiadające cenie świadczeń, z których Zamawiający rezygnuje,
 - w) zaleceń organów administracji publicznej dotyczących wykonania przedmiotu Umowy, w sposób wynikający z tych zaleceń; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania tych okoliczności od Wykonawcy niezależnych oraz (ewentualnie) o czas trwania ich następstw,
 - x) zaistnienia, po zawarciu Umowy, wymogów środowiskowych lub uwarunkowań prawnych i administracyjnych; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania tych okoliczności od wykonawcy niezależnych oraz (ewentualnie) o czas trwania ich następstw,
 - y) zaistnienia, po zawarciu Umowy, przypadku siły wyższej, o której mowa w pkt 11 ppkt 13 OWW; W takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania siły wyższej oraz czas trwania jej następstw. Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do skutków wystąpienia siły wyższej,
 - z) gdy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego termin przekazania terenu budowy, będzie dłuższy niż zakładany w pkt 3 ppkt 4 OWW, termin wykonania przedmiotu Umowy zostanie przesunięty o liczbę dni równej opóźnieniu Zamawiającego w przekazaniu terenu budowy;
2. Wszelkie zmiany Umowy o jakich mowa w pkt 16 OWW są dokonywane przez umocowanych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy w formie pisemnej w drodze aneksu Umowy, pod rygorem nieważności.
 3. Procedura wprowadzenia zmiany, z zastrzeżeniem ppkt 9, zostaje rozpoczęta poprzez pisemne zgłoszenie, przez przedstawiciela jednej ze Stron przedstawicielowi drugiej Strony wniosku o dokonanie zmiany. Zamawiający podejmuje decyzję w sprawie akceptacji bądź odrzucenia wniosku o dokonanie zmiany. Wzór wniosku o dokonanie zmiany Umowy stanowi **Załącznik nr 10** do Umowy.
 4. W ciągu 21 dni roboczych od otrzymania wniosku o dokonanie zmiany złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający podejmie decyzję, czy wnioskowana zmiana powinna zostać wprowadzona, a jeżeli tak, to uzgodni z Wykonawcą na jakich warunkach (w szczególności określając wpływ wprowadzanej zmiany na harmonogram).
 5. W odpowiedzi na wniosek o dokonanie zmiany składany przez Zamawiającego lub wraz z wnioskiem o dokonanie zmiany składanym przez Wykonawcę, Wykonawca powinien przedłożyć Zamawiającemu informację na temat ewentualnej konieczności lub celowości wstrzymania realizacji świadczeń wchodzących w zakres przedmiotu Umowy na czas dalszych prac nad proponowaną zmianą. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia prac zgodnie z Umową, o ile Zamawiający nie poinformuje Wykonawcy o podjętej decyzji o wstrzymaniu prac.
 6. Zamawiający dopuszcza dokonywanie innych istotnych zmian Umowy, jeśli są one korzystne dla Zamawiającego lub wynikają z okoliczności, których Strony nie mogły przewidzieć przy zawieraniu Umowy. Wystąpienie takich przesłanek powinno być potwierdzone przez Strony na piśmie pod rygorem nieważności najpóźniej przy zawieraniu wynikającego z nich aneksu do Umowy.

7. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią wyłączny katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody oraz podstawy do dochodzenia roszczeń.
8. Zmiany adresu Stron, numeru konta bankowego oraz wykazu osób do kontaktu nie stanowią zmiany umowy i nie wymagają zawierania dodatkowych aneksów. Zmiany w powyższym zakresie Strony każdorazowo dokonują poprzez powiadomienie w formie pisemnej.
9. W celu wprowadzenia do Umowy zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu Umowy z przyczyn wskazanych w ppkt. 1. lit c):
 - a) Strona zainteresowana jej wprowadzeniem zobowiązana jest wystąpić z wnioskiem do drugiej Strony, w terminie do 30 dni od daty wejścia w życie przepisów dokonujących zmian wskazanych odpowiednio w ppkt 1. lit. c), zawierającym uzasadnienie i dowody wskazujące czy i jaki wpływ mają te zmiany na koszty wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, przy czym uchybienie ww. terminowi skutkuje niedopuszczalnością dokonania zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w związku z danym zdarzeniem, będącym podstawą dla ww. wniosku. Niezłożenie przedmiotowego wniosku we wskazanym powyżej terminie Strony uznawać będą za wygaśnięcie uprawnienia do żądania zmiany wynagrodzenia z powołaniem się na ww. okoliczności;
 - b) na Wykonawcy spoczywa ciężar udowodnienia Zamawiającemu, że wprowadzone zmiany w obowiązujących przepisach prawa, o których mowa w ppkt 1. lit. c) mają wpływ na realizację przedmiotu Umowy przez Wykonawcę i tym samym uzasadniają waloryzację należnego Wykonawcy wynagrodzenia;
 - c) w przypadku zmiany, o której mowa w ppkt 1. lit. c), jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty realizacji przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający dopuszcza zmianę stawki roboczogodziny na pisemny wniosek złożony w ciągu 30 dni od dnia wejścia w życie przepisów regulujących ww. zmiany w przypadku skalkulowania ofertowej stawki roboczogodziny na podstawie stawki obowiązującego minimalnego wynagrodzenia. Wykonawca przedstawi w tym celu szczegółową kalkulację wraz z dowodami potwierdzającymi, że powyższe zmiany będą miały rzeczywisty wpływ na koszty realizacji przedmiotu Umowy przez Wykonawcę. Dowody te będą stanowiły w szczególności umowy o pracę osób realizujących przedmiot Umowy. Waloryzacja będzie liczona od kwoty stanowiącej różnicę pomiędzy stawką minimalnego wynagrodzenia za pracę obowiązującą w dniu zawarcia Umowy, a stawką minimalnego wynagrodzenia za pracę obowiązującą na dzień złożenia wniosku przez Wykonawcę. Powyższe dotyczy również waloryzacji stawki roboczogodziny w przypadku zmiany zasad podlegania ubezpieczeniu społecznemu i zdrowotnemu;
 - d) Wykonawca musi wykazać rzeczywisty wpływ ww. zmiany na zwiększenie kosztów realizacji przedmiotu Umowy, przedstawiając w tym szczegółowe wyliczenia (konkretne wskazanie osób choćby poprzez określenie ich funkcji, wskazanie ich wynagrodzenia oraz miesięcznego wymiaru godzin, które dane osoby poświęcą na wykonywanie zadań związanych z realizacją przedmiotu Umowy) i zależności między zmianą zasad przyznawania a wzrostem kosztów realizacji przedmiotu Umowy;
 - e) Zamawiający w terminie 14 dni od dnia złożenia wniosku ocenia, czy Wykonawca wykazał rzeczywisty wpływ ww. zmian na wzrost kosztów realizacji przedmiotu Umowy;
 - f) klauzula waloryzacyjna dotycząca wzrostu minimalnego wynagrodzenia za pracę, o której mowa powyżej ma zastosowanie tylko w przypadku, gdy pracownikowi przysługuje wynagrodzenie w kwocie płacy minimalnej. Jeżeli wynagrodzenie należne pracownikowi jest wyższe od płacy minimalnej zarówno „nieaktualnej” jak i „aktualnej”, wówczas zmiana przepisów w tym zakresie nie będzie miała rzeczywistego wpływu na wynagrodzenie pracowników, a tym samym na koszty realizacji przedmiotu Umowy.
10. Jeżeli termin realizacji Umowy jest dłuższy niż 12 miesięcy, Strony określają w następujące zasady wprowadzenia do Umowy odpowiednich zmian wysokości wynagrodzenia, należnego Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu Umowy, w przypadku odpowiednio wzrostu lub spadku cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, innych niż wskazane w ppkt 9 powyżej. Zmiany wysokości wynagrodzenia, będą dokonywane na poniższych zasadach:
 - a) każda ze Stron może żądać zmiany wynagrodzenia (odpowiednio podwyższenia lub obniżenia), w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów, wyrażającej się zmianą stosownego wskaźnika zmiany

cen w obszarze objętym przedmiotem Umowy, ogłoszonego przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego (dalej: „Wskaźnik GUS”), o ponad 10%;

- b) waloryzacja następuje na wniosek jednej ze Stron, który musi zawierać wyczerpujące uzasadnienie i wskazanie podstaw zmiany oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy, w oparciu o harmonogram dostaw;
- c) wartość zmiany Wskaźnika GUS w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, porównywana będzie do wartości Wskaźnika GUS, ogłoszonego w terminie bezpośrednio poprzedzającym dzień otwarcia ofert w postępowaniu („Bazowy Wskaźnik GUS”);
- d) ewentualna zmiana wynagrodzenia nastąpi nie wcześniej niż po upływie 12 miesięcy od zawarcia Umowy, w miesiącu, w którym zostanie opublikowany komunikat Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, podający Wskaźnik GUS większy albo mniejszy o 10%, niż Bazowy Wskaźnik GUS;
- e) ewentualna zmiana wynagrodzenia, dotyczyć będzie części wynagrodzenia przypadającej do zapłaty, po zaistnieniu zdarzenia opisanego w lit. d) powyżej;
- f) ewentualna zmiana kwoty wysokości wynagrodzenia, o którym mowa w lit. e). powyżej, pod warunkiem zaistnienia zdarzenia opisanego w lit. d) powyżej, nastąpi o procent stanowiący połowę wartości wzrostu albo spadku Wskaźnika GUS;
- g) zapłata wynagrodzenia w kwocie zmienionej zgodnie z lit. f) powyżej, dotyczyć będzie kwartałów następujących po upływie roku kalendarzowego od terminu zawarcia Umowy;
- h) zapłata wynagrodzenia w kwocie zmienionej zgodnie z lit. f) powyżej, dotyczyć będzie tych robót budowlanych wykonanych po upływie okresu, o którym mowa w lit. g) począwszy od początku kwartału, którego dotyczył komunikat w sprawie Wskaźnika GUS, podający ten wskaźnik wyższy albo niższy niż 10% od Bazowego Wskaźnika GUS;
- i) ewentualna zmiana wynagrodzenia, nie będzie dotyczyć okresu, w którym przedmiot Umowy będzie realizowany w warunkach opóźnienia niezawinionego przez Zamawiającego;
- j) Strony ustalają maksymalną wartość zmiany wynagrodzenia na poziomie **20 %** wynagrodzenia netto określonej w dniu zawarcia umowy;
- k) Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z powyższymi zasadami, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania Wykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:
 - przedmiotem umowy podwykonawczej są dostawy lub usługi objęte Umową;
 - okres obowiązywania umowy podwykonawczej przekracza 12 miesięcy.

17. PRAWA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ

1. W ramach wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Umowy, Wykonawca wraz z podpisaniem przez Strony protokołu odbioru końcowego (zaś w odniesieniu do dokumentacji, w momencie przekazania dokumentacji Zamawiającemu) przenosi na Zamawiającego bezwarunkowo autorskie prawa majątkowe do powstałych na podstawie Umowy utworów oraz ich poszczególnych części wraz z wyłącznym prawem do wykonywania i zezwalania na wykonywanie praw zależnych, na polach eksploatacji wskazanych w ppkt 2 poniżej.
2. Przeniesienie autorskich praw majątkowych obejmuje następujące pola eksploatacji:
 - a) wielokrotne wykorzystanie utworu oraz jego części do realizacji celów, inwestycji i zadań Zamawiającego,
 - b) utrwalanie i zwielokrotnianie utworów lub ich części w dowolny sposób, przy wykorzystaniu dowolnych technik utrwalania i zwielokrotniania, w dowolnej formie i na dowolnych nośnikach,
 - c) wprowadzanie utworów lub ich części do pamięci komputera, wewnętrznej i zewnętrznej sieci komputerowej, zewnętrznej i wewnętrznej sieci multimedialnej, baz danych oraz do pamięci innych urządzeń lub systemów elektronicznych,

- d) obrót oryginałem albo egzemplarzami, na których utrwalono utwory lub ich części, w tym w szczególności użyczenie, najem, dzierżawa oryginału albo egzemplarzy,
 - e) jednokrotne lub wielokrotnie wykonywanie opracowań i modyfikacji utworów lub ich części (w tym przekazanie ich podmiotom trzecim w tym celu) na potrzeby wykonania inwestycji prowadzonych przez Zamawiającego, w tym w celu realizacji remontu, naprawy, konserwacji, przebudowy, rozbudowy, zmiany sposobu użytkowania lub rozbiórki obiektów budowlanych stanowiących przedmiot Umowy,
 - f) wielokrotne rozpowszechnianie utworów lub ich części w dowolny sposób, w tym w szczególności wystawienie, wyświetlenie, prezentacje multimedialne, odtworzenie, przekazywanie innym podmiotom w celu sporządzenia opracowań, udostępnianie w zewnętrznej i wewnętrznej sieci komputerowej, zewnętrznej i wewnętrznej sieci multimedialnej,
 - g) dokonywanie opracowań utworów.
3. W ramach wynagrodzenia:
- a) Wykonawca przenosi na Zamawiającego – z chwilą ich wydania Zamawiającemu - własność nośników, na których zostały utrwalone utwory,
 - b) Wykonawca z chwilą przeniesienia autorskich praw majątkowych zgodnie ppkt 1 powyżej, upoważnia Zamawiającego oraz osobę działającą na jego zlecenie do wykonywania praw zależnych przysługujących Wykonawcy oraz do wyłącznego zezwalania na wykonywanie praw zależnych do utworów lub ich części wykonanych w ramach realizacji Umowy oraz ich opracowań/modyfikacji, jak również korzystania z nich na polach eksploatacji wskazanych w ppkt 2.
4. Przeniesienie autorskich praw majątkowych oraz udzielenie licencji nie uprawnia Zamawiającego do posługiwania się firmą i znakiem towarowym Wykonawcy.
5. Wykonawca oświadcza, iż z chwilą określoną w ppkt. 1 powyżej będzie uprawniony do dysponowania i przeniesienia praw autorskich i upoważnienia do wykonywania praw zależnych na zasadach określonych w Umowie. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że utwory oraz ich poszczególne części będą wolne od wad prawnych, a korzystanie z praw przyznanych Zamawiającemu na podstawie niniejszej Umowy nie narusza i nie będzie naruszało praw osób trzecich, w szczególności praw twórców utworów lub ich części oraz, że uzyskał lub uzyska - najpóźniej do chwili określonej w niniejszej Umowie jako chwila przeniesienia, przekazania, udzielenia lub przyznania prawa - od podmiotów uprawnionych/twórców utworów lub ich części odpowiednie oświadczenia pozwalające odpowiednio na przeniesienie na Zamawiającego, udzielenie, przyznanie lub przekazanie Zamawiającemu praw określonych w niniejszym punkcie.
6. Wykonawca poinformuje ponadto Zamawiającego o autorskich prawach osobistych przysługujących innym osobom do utworów lub ich części. W razie niewykonania tego zobowiązania Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność z tego tytułu, w szczególności zwalnia Zamawiającego, na podstawie art. 392 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks Cywilny, z odpowiedzialności wobec osób trzecich za naruszenie ich autorskich praw osobistych. Jednocześnie Wykonawca, w ramach wynagrodzenia, zapewnia, że osoby uprawnione z tytułu osobistych praw autorskich do utworów powstałych w ramach realizacji Umowy nie będą wykonywać takich praw w stosunku do Zamawiającego, ani jego następców prawnych oraz upoważnia Zamawiającego do wykonywania tych praw w imieniu twórców ww. utworów. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do udzielania w tym zakresie dalszych zgód i zezwoleń osobom trzecim.
7. W przypadku powierzenia wykonania całości lub części robót podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia odpowiednio w umowie o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo klauzuli o przeniesieniu przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę na Wykonawcę praw w zakresie określonym w niniejszym punkcie. Wykonawca zobowiązuje się do przeniesienia na Zamawiającego praw uzyskanych w sposób określony w zdaniu poprzednim, w zakresie określonym w niniejszym punkcie.
8. Wynagrodzenie określone w § 3 ust. 1 Umowy obejmuje wynagrodzenie dla Wykonawcy z tytułu przeniesienia majątkowych praw autorskich na wszystkich polach eksploatacji wymienionych w ppkt. 2, z tytułu przeniesienia własności egzemplarzy oraz wynagrodzenie z tytułu nieodwołalnego upoważnienia Zamawiającego do wykonywania zależnych praw autorskich.

9. Wykonawca zapewni Zamawiającemu w całym okresie trwania gwarancji i rękojmi dostęp do bazy lub baz wiedzy zawierających informacje o znanych podatnościach, błędach i zmianach w programach komputerowych / oprogramowaniu komputerowym / oprogramowaniu sprzętu teleinformatycznego oraz elektroenergetycznego / sprzęcie teleinformatycznym oraz elektroenergetycznym (w tym wykorzystywanym oprogramowaniu standardowym).
10. Wykonawca zapewnia, że korzystanie przez Zamawiającego z przedmiotu Umowy, w tym utworów, o których mowa w niniejszym punkcie (również utworów licencjonowanych, o których mowa w ppkt 11) nie będzie naruszało praw osób trzecich, w tym ich praw autorskich oraz praw własności przemysłowej. Jednakże, w przypadku wytoczenia przez osobę trzecią powództwa przeciwko Zamawiającemu w związku z naruszeniem praw własności intelektualnej lub przemysłowej, będącym następstwem wykonywania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi o tym fakcie Wykonawcę. Wykonawca będzie w takiej sytuacji zobowiązany niezwłocznie wstąpić do sporu w charakterze interwenienta ubocznego po stronie Zamawiającego i podejmować wszelkie kroki mające na celu oddalenie powództwa. W przypadku prawomocnego zasądzenia od Zamawiającego jakichkolwiek należności w związku z naruszeniem praw własności intelektualnej lub przemysłowej, będącym następstwem wykonywania przedmiotu Umowy, Wykonawca niezwłocznie zwróci Zamawiającemu równowartość zasądzonych należności (wraz ze wszelkimi należnościami ubocznymi) oraz koszty prowadzonego procesu (z kosztami zastępstwa procesowego włącznie).
11. W przypadku braku możliwości uzyskania przez Wykonawcę praw autorskich do utworów stworzonych przez osoby trzecie, niezbędnych do realizacji przedmiotu Umowy, Wykonawca zobowiązuje się zapewnić Zamawiającemu prawo do korzystania z takich utworów („utworów licencjonowanych”) co najmniej w zakresie koniecznym do realizacji i korzystania z przedmiotu Umowy oraz korzystania z nich (dalej „Licencja”) na polach eksploatacji oraz przez okres wskazany w ppkt 12. W takim przypadku Wykonawca przekaże Zamawiającemu dokument potwierdzający nabycie Licencji.
12. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, z chwilą dokonania przekazania Zamawiającemu utworu licencjonowanego (innego niż oprogramowanie standardowe podmiotów trzecich, co do których Wykonawca nie ma wpływu na zakres udzielanej licencji), Wykonawca udziela Zamawiającemu nieograniczonej terytorialnie Licencji (sublicencji) na korzystanie z takiego utworu na okres 15 lat od dnia odbioru końcowego przedmiotu Umowy, a po tym okresie Licencja (sublicencja) przekształca się w Licencję udzieloną na czas nieoznaczony, a Wykonawca zobowiązuje się do jej niewypowiedzenia oraz gwarantuje, że osoby trzecie nie wypowiedzą udzielonych licencji. Jeżeli powyższe postanowienie okaże się nieważne lub bezskuteczne z uwagi na bezwzględnie obowiązujące przepisy prawa, Licencja może zostać wypowiedziana z zachowaniem 10-letniego okresu wypowiedzenia. Zamawiający w ramach wynagrodzenia umownego ma prawo do korzystania z utworów licencjonowanych wchodzących w zakres przedmiotu Umowy na wszystkich znanych w dniu podpisania Umowy polach eksploatacji, obejmujących w szczególności:
- a) w zakresie oprogramowania komputerowego:
- korzystanie z oprogramowania zgodnie z jego funkcjonalnościami,
 - trwałe lub czasowe zwielokrotnienie programu komputerowego w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie;
 - tłumaczenie, przystosowywanie, zmiany układu lub jakiejkolwiek inne zmiany w programie komputerowym;
 - rozpowszechnianie, w tym użyczenie lub najem, programu komputerowego lub jego kopii
 - wprowadzenie do sieci komputerowych.
- b) w zakresie utworów nie będących programami komputerowymi:
- korzystanie z nich w celu w jakim je stworzono bądź w inny uzgodniony sposób, w ramach działalności Zamawiającego,
 - w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu - wytwarzanie dowolną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
 - digitalizacja utworu;

- w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
 - w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w punkcie poprzedzającym - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym oraz udostępnianie osobom upoważnionym do korzystania z utworu u Zamawiającego, jego serwisem lub naprawą także w związku z prowadzeniem szkoleń wewnętrznych wśród pracowników lub współpracowników Zamawiającego albo podmiotów współdziałających z Zamawiającym;
 - w zakresie wykonywania praw zależnych do utworu -, przystosowywanie, tłumaczenie, opracowywanie lub dokonywanie innych zmian, niezbędnych dla prawidłowego korzystania z utworu licencjonowanego przez Zamawiającego.
13. Wykonawca oświadcza, że udzielenie licencji, o której mowa w ppkt 12 nie naruszają żadnych praw osób trzecich, zwłaszcza w zakresie przepisów o wynalazczości, znakach towarowych, prawach autorskich i prawach pokrewnych oraz nieuczciwej konkurencji, i że posiada prawo do dostarczenia licencji na oprogramowanie i przejmuje w tym zakresie odpowiedzialność w przypadku roszczeń osób trzecich.
 14. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do swobodnego dokonywania zmian w zakresie przydzielania pracownikom Zamawiającego poszczególnych licencji do utworów licencjonowanych.
 15. Wykonawca oświadcza, że aktualizacja utworów licencjonowanych nie powoduje zmian pól eksploatacji określonych w ppkt 12.
 16. Powyższe postanowienia stosuje się odpowiednio w przypadku, gdy Wykonawca dokonuje odsprzedaży elementów licencjonowanych na rzecz Zamawiającego.
 17. W przypadku powstania nowych, nieznanych w chwili zawarcia Umowy pól eksploatacji do utworów licencjonowanych, objętych przedmiotem Umowy, Wykonawca zobowiązuje się na pisemny wniosek Zamawiającego do udzielenia licencji (sublicencji) obejmującej te pola eksploatacji, o ile według uznania Zamawiającego udzielenie takiego prawa będzie konieczne do pełnego wykorzystania funkcjonalności przedmiotu Umowy.
 18. Wykonawca upoważnia Zamawiającego, w ramach nabytych praw, do kopiowania i rozpowszechniania dla pracowników Zamawiającego, pracowników jednostek nadzorowanych przez Zamawiającego oraz pracowników Grupy ENEA dokumentacji dla aplikacji wchodzących w skład przedmiotu Umowy.
 19. W zakresie wszelkich licencji udzielonych Zamawiającemu na podstawie Umowy, Zamawiający ma prawo udzielić dalszych licencji (sublicencji) pozostałym podmiotom z Grupy ENEA lub innej grupy kapitałowej w rozumieniu przepisów o rachunkowości, w skład której wejdzie Zamawiający, chociażby podmioty te nie istniały w dniu zawarcia Umowy, jak również podmiotom trzecim. Zamawiający może udzielać dalszych licencji (sublicencji), o których mowa w zdaniu poprzedzającym, w zakresie określonym Umową oraz w celu jej realizacji, bez konieczności uzyskania odrębnej zgody.
 20. Z chwilą odbioru Wykonawca przenosi na Zamawiającego własność nośników, na których utwory licencjonowane były zapisane w chwili ich wydania, o ile wydanie następuje w formie fizycznej, a nie poprzez udostępnienie ich w systemie informatycznym (w tym umożliwienie ich pobrania).
 21. Przekazanie utworu licencjonowanego oznacza zarówno fizyczne wydanie poszczególnych egzemplarzy ww. utworu, jak również każde inne udostępnienie ich na rzecz Zamawiającego, w szczególności poprzez przekazanie lub umożliwienie pobrania w systemach informatycznych, w tym także w ramach zgłoszenia do odbioru.

18. NADZÓR AUTORSKI

1. Wykonawca zobowiązany jest sprawować nadzór autorski zgodnie z postanowieniami niniejszego punktu, stosownie do art. 20 ust. 1 pkt. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oraz wynikający z zaistniałych potrzeb rozwiązywania problemów wynikłych w trakcie realizacji przedmiotu Umowy.

2. Nadzór autorski sprawowany będzie w okresie od dnia rozpoczęcia robót budowlanych do momentu dokonania odbioru końcowego przez Zamawiającego i uzyskania prawomocnej decyzji o pozwoleniu na użytkowanie – jeżeli dotyczy, jednakże w terminie nie dłuższym, niż wskazany w § 2 ust. 1 Umowy.
3. Obowiązki Wykonawcy obejmują w szczególności:
 - a) nadzór nad zgodnością realizowanych prac z dokumentacją projektową w zakresie rozwiązań użytkowych, technicznych, technologicznych, materiałowych i doboru urządzeń,
 - b) wyjaśnianie wątpliwości Zamawiającego i Wykonawcy powstałych w toku realizacji przedmiotu Umowy, poprzez dodatkowe informacje i opracowania, w tym: rysunki robocze, uszczegółowienia rysunków wykonawczych, nanoszenia poprawek lub uzupełnień na dokumentację projektową,
 - c) uzgadnianie z Zamawiającym możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w dokumentacji projektowej w zakresie materiałów i konstrukcji, rozwiązań technicznych, technologicznych i użytkowych, jednak o jakości i standardzie nie niższym niż przewidziano w dokumentacji projektowej,
 - d) opiniowanie przedstawionych przez Zamawiającego propozycji rozwiązań zamiennych lub ich przedstawianie w przypadku niemożności zastosowania rozwiązań przewidzianych w dokumentacji projektowej lub gdy ich zastosowanie jest nieekonomiczne lub nieefektywne w świetle aktualnej wiedzy technicznej i zasad sztuki budowlanej, a koszt zastosowania nowych rozwiązań nie zwiększy kosztów zadania z zastrzeżeniem, że każde z rozwiązań musi być zaakceptowane przez Zamawiającego, zgodnie z procedurą akceptacji zmian wskazaną w pkt 16 OWW,
 - e) ocena parametrów lub wyników szczegółowych badań materiałów i konstrukcji w zakresie zgodności z rozwiązaniami projektowymi, normami i obowiązującymi przepisami,
 - f) na żądanie Zamawiającego, dokonanie zmian rozwiązań projektowych,
 - g) udział w naradach i komisjach technicznych, odbiorach robót zanikowych próbach instalacji i procedurach rozruchu oraz końcowym odbiorze przedmiotu Umowy,
 - h) poprawianie błędów projektowych, likwidacji kolizji między branżami lub uzupełnienia rysunków, detali bądź opisu technologii wykonania nie zawartych w dokumentacji autorskiej – bez prawa do odrębnego wynagrodzenia.
4. Działania Wykonawcy w ramach sprawowania nadzoru autorskiego nie mogą prowadzić do opóźnień w realizacji przedmiotu Umowy.
5. W przypadku wprowadzenia istotnych zmian do zatwierdzonej przez Zamawiającego dokumentacji projektowej lub pozwolenia na budowę – jeżeli dotyczy, Wykonawca zobowiązany jest własnym kosztem i staraniem doprowadzić do ich zgodności z obowiązującym prawem, przy uwzględnieniu postanowień pkt 4 powyżej.
6. Wszelkie zmiany w dokumentacji Wykonawcy, w zakresie dokumentacji projektowej, muszą być procedowane zgodnie z procedurą wprowadzania zmian, opisaną w pkt 16 OWW.

19. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Jeżeli Strony w treści Umowy nie wyłączyły stosowania niniejszych zapisów, celem zabezpieczenia wszelkich roszczeń Zamawiającego wynikłych z niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, Wykonawca zobowiązany jest do ustanowienia - przed podpisaniem Umowy - zabezpieczenia w wysokości **5% wynagrodzenia umownego brutto**.
2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu:
 - a) niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy (niezależnie czy roszczenia te wynikają z Umowy, czy z przepisów prawa) oraz
 - b) rękojmi oraz gwarancji jakości, o których mowa w pkt 10 OWW.

3. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w ppkt. 7, przy czym zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem jego ciągłości i bez zmniejszenia jego wartości.
4. Zabezpieczenie zostanie zwrócone według następujących zasad:
 - a) **90% wartości zabezpieczenia** (gwarantujące zgodne z Umową wykonanie zamówienia) zostanie zwrócone lub zwolnione w terminie 30 dni od daty dokonania odbioru końcowego przedmiotu Umowy;
 - b) **10% wartości zabezpieczenia** zostanie zwrócone lub zwolnione nie później niż w 15-tym dniu po upływie okresu gwarancji jakości, o której mowa w § 4 ust. 1 lit a) Umowy.
5. Zamawiający jest upoważniony do zaspokojenia z zabezpieczenia wszelkich roszczeń, o których mowa w ppkt. 2, w tym w szczególności kar umownych lub innych należnych odszkodowań.
6. Zamawiający po zaspokojeniu jakiegokolwiek roszczenia z zabezpieczenia zobowiązany jest powiadomić o tym Wykonawcę.
7. Zabezpieczenie, o którym mowa w ppkt. 1, może zostać wniesione przez Wykonawcę w jednej lub w kilku z następujących form:
 - a) pieniądzu na rachunek bankowy Zamawiającego;
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - c) gwarancjach bankowych;
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - e) poręczeniach, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
8. Zamawiający zastrzega, iż w przypadku udzielenia zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej muszą zostać spełnione łącznie następujące warunki:
 - a) nieodwołalne i bezwarunkowe zobowiązanie gwaranta (banku, zakładu ubezpieczeń) do zapłaty kwoty żądanej przez beneficjenta – do wysokości kwoty określonej w gwarancji – na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego (beneficjenta gwarancji), zawierające oświadczenie, że żądana kwota jest beneficjentowi należna w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy przez Wykonawcę lub przez któregośkolwiek z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – bez obowiązku w jakikolwiek sposób wykazywania zasadności tego żądania;
 - b) oznaczenie umowy, której niewykonanie i nienależyte wykonanie są zabezpieczone gwarancją;
 - c) termin wypłaty żądanej kwoty beneficjentowi, nie dłuższy niż 14 dni od dnia złożenia żądania;
 - d) termin obowiązywania gwarancji odpowiadający wymaganemu terminowi zabezpieczenia (w szczególności Zamawiający wymaga, by gwarancja upoważniała beneficjenta do złożenia żądania wypłaty całej kwoty zabezpieczenia w całym okresie obowiązywania gwarancji),
 - e) zasady i termin zwrotu gwarancji;
 - f) prawem rządzącym gwarancją musi być prawo polskie.
9. Wzór dokumentu zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej stanowi **Załącznik nr 11** do Umowy.
10. Zabezpieczenie w pieniądzu należy wpłacić przed zawarciem Umowy, a w przypadku zabezpieczenia niegotówkowego (poręczenia lub gwarancje), Wykonawca - przed zawarciem Umowy - dostarczyć Zamawiającemu oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie zabezpieczenia.
11. Treść zabezpieczenia niegotówkowego podlega uprzedniemu zatwierdzeniu przez Zamawiającego.
12. Zabezpieczenie w innej formie niż w pieniądzu powinno być ważne nie krócej niż przez 60 miesięcy (5 lat) i jednocześnie zawierać zobowiązanie Wykonawcy do przedłużenia tego zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia

najpóźniej na 30 dni kalendarzowych przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający jest uprawniony do zmiany jego formy na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.

13. W przypadku wnoszenia zabezpieczenia w formie poręczeń, o których mowa w ppkt 8 lit. b) i e), w treści poręczenia konieczne jest określenie terminu, do którego Zamawiający będzie mógł złożyć żądanie wypłaty zabezpieczenia. Poręczenie musi upoważniać Zamawiającego do złożenia żądania wypłaty w całym wymaganym okresie zabezpieczenia, tj. aż do określonego terminu zwolnienia/zwrotu zabezpieczenia.
14. Zabezpieczenie wniesione w formie pieniężnej zostanie zwrócone z uwzględnieniem odsetek wynikających z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy, tj.:
 - a) oprocentowanie w skali roku - $WIBID\ 3M \times 0,7$ z dnia poprzedzającego dzień zaksięgowania zabezpieczenia;
 - b) opłata za przelew bankowy na rachunek uczestnika postępowania w PKO BP - 0,00 zł;
 - c) opłata za przelew bankowy na rachunek uczestnika postępowania w innym banku - 2,00 zł.
15. Zamawiający poinformuje pisemnie Wykonawcę o zmianach oprocentowania oraz opłat o których mowa w ppkt. 14.
16. W przypadku wydłużenia okresu wykonywania Umowy lub wydłużenia okresu gwarancji lub rękojmi, Wykonawca zobowiązany jest do wydłużenia terminu obowiązywania zabezpieczenia o okres ww. wydłużenia, w terminie 30 dni kalendarzowych przed wygaśnięciem udzielonych zabezpieczeń.
17. W przypadku nie wniesienia zabezpieczenia o którym mowa w ppkt. 16, we wskazanym terminie, Zamawiający może zatrzymać odpowiednią kwotę z wynagrodzenia umownego, celem utrzymania zabezpieczenia przez cały okres realizacji Umowy w wymaganej wysokości.

20. KLAUZULA SALWATORYJNA

1. Strony postanawiają, iż w przypadku jakichkolwiek wątpliwości poszczególne postanowienia Umowy będą interpretowane w taki sposób, aby były zgodne z bezwzględnie obowiązującymi przepisami prawa oraz intencją Stron.
2. W przypadku gdyby którekolwiek z postanowień Umowy zostałyby uznane za niezgodne z prawem, nieważne lub okazało się niewykonalne, postanowienie takie będzie uważane za niezastrzeżone w Umowie, przy czym wszystkie jej dalsze postanowienia pozostają w mocy. Postanowienie uznane za niezgodne z prawem, nieważne lub niewykonalne zostanie zastąpione postanowieniem o podobnym znaczeniu, w tym przede wszystkim o treści odzwierciedlającej pierwotne intencje Stron w granicach dopuszczalnych przez prawo.

21. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Żadna ze Stron nie może przelać zobowiązań i uprawnień wynikających z Umowy na osobę третią bez uprzedniej, pisemnej zgody drugiej Strony.
2. Jeżeli któreś z postanowień Umowy stanie się nieważne, fakt ten nie wpływa na inne postanowienia Umowy.
3. Z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w treści Umowy, wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Załączniki stanowią integralną część Umowy. W przypadku zaistnienia niezgodności pomiędzy zapisami w Umowie a zapisami w załącznikach rozstrzygające znaczenie będą miały zapisy w Umowie.
5. W przypadku wystąpienia sporu na tle Umowy, Strony dołożą wszelkich starań celem osiągnięcia rozwiązania polubownego. W przypadku nie osiągnięcia porozumienia spór zostanie rozstrzygnięty przez właściwy rzeczowo sąd powszechny w Poznaniu.
6. W sprawach nieuregulowanych Umową zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego, prawa budowlanego oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.

7. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z zasadami określonymi w Kodeksie Kontrahentów ENEA Operator sp. z o.o. zamieszczonymi na stronie:
<https://www.operator.enea.pl/ospolce/podstawowe-informacje> i zobowiązuje się ich przestrzegać.
8. Zamawiający zwróci się do Wykonawcy z żądaniem wyjaśnień, w przypadku gdy pozyska informację o naruszeniu przez Wykonawcę zasad, o których mowa w ppkt 7 powyżej z jednoczesnym wezwaniem do zaprzestania naruszeń.
9. W razie ponownego naruszenia zasad, o których mowa w ppkt 7 lub braku reakcji na wezwanie, o którym mowa w ppkt 8, Zamawiający będzie miał prawo naliczyć karę umowną w wysokości **3%** wynagrodzenia Wykonawcy, a nawet jednostronnie rozwiązać Umowę ze skutkiem natychmiastowym.
10. W przypadku rozbieżności pomiędzy postanowieniami OWW lub pozostałych załączników, a zapisami Umowy, pierwszeństwo przyznaje się zapisom Umowy.
11. Umowa (w tym załączniki) stanowi tajemnicę Stron i nie może być udostępniana osobom lub podmiotom zewnętrznym bez zgody drugiej Strony.

**OGÓLNE WARUNKI WSPÓŁPRACY
W ZAKRESIE REALIZACJI UMÓW O ROBOTY BUDOWLANE
ZAWIERANYCH PRZEZ ENEA OPERATOR sp. z o.o.**

Wersja 1.3.

Postanowienia niniejszych Ogólnych Warunków Współpracy (dalej: „OWW”) stanowią załącznik do Umowy o roboty budowlane zawieranej przez ENEA Operator sp. z o.o. i określają ogólne warunki realizacji Umowy.

1. PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem Umowy jest wykonanie przez Wykonawcę robót budowlanych wskazanych w treści Umowy.
2. Zakres przedmiotu umowy obejmuje wykonanie prac wskazanych w opracowanej przez Wykonawcę ofercie (**załącznik nr 1** do Umowy) oraz Warunkach Zamówienia (**załącznik nr 2** do Umowy), w tym:

- a) realizację prac budowlanych zgodnie z opracowaną przez Wykonawcę ofertą, Warunkami Zamówienia i zatwierdzoną do realizacji przez Zamawiającego dokumentacją projektową, standardami obowiązującymi u Zamawiającego (dostępnymi pod adresem: <https://www.operator.enea.pl/uslugidystybucyjne/instrukcjeistandardysieci/standardy-w-sieci-dystybucyjnej>) oraz wymaganymi pozwoleniami, wraz z:

- wyposażeniem złącz, szafek oraz stacji we wkładki do zamków,
- naprawą nawierzchni,
- naprawą uszkodzeń trawników i terenów zielonych,
- naprawą innych elementów uszkodzonych w trakcie realizacji robót (np. ogrodzeń),
- zapewnieniem obsługi geodezyjnej oraz obsługi i nadzoru archeologicznego,
- pozyskaniem wtórników projektowych i współrzędnych obiektów energetycznych, zgodnie z wytycznymi zawartymi w **Załączniku nr 8** do Umowy,

- b) opracowanie dokumentacji powykonawczej.

3. **W przypadku, gdy treść Umowy dopuszcza wyłączenia urządzeń elektroenergetycznych spod napięcia, czas wyłączeń wskazany w treści Umowy liczony jest od momentu przekazania miejsca pracy do czasu zgłoszonej gotowości do załączenia urządzeń elektroenergetycznych, zgodnie z zapisami obowiązującymi w Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych w ENEA Operator sp. z o.o.**

Liczba godzin wyłączeń może ulec w wyjątkowych sytuacjach wydłużeniu ze względu na niekorzystne warunki pogodowe lub inne zdarzenia losowe, niezależne od Wykonawcy, uniemożliwiające realizację robót zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa lub zachowaniem wymaganej technologii i techniki, w tym wymaganej technologii przez producentów stosowanych materiałów, urządzeń (np. obniżenia temperatury poniżej minimalnej dopuszczalnej temperatury dla układania kabli, wykonywania robót budowlanych, ulewne deszcze, brak możliwości wejścia z robotami na grunty ze względu na brak możliwości uzyskania wymaganych obowiązującymi przepisami prawa zgód i zezwoleń). Wydłużenie czasu wyłączenia wymaga sporządzenia stosownego protokołu i podlega ocenie oraz zatwierdzeniu przez Zamawiającego. W/w zdarzenia wymagają udokumentowania i potwierdzenia przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego w dzienniku budowy. Opisanie zmiany terminu wykonania robót nie wymaga zawarcia aneksu do Umowy.

Wykonawca zobowiązany jest na co najmniej 21 dni (dla sieci SN lub nn) lub 30 dni (dla sieci WN) przed rozpoczęciem robót wymagających wyłączenia podpisać Umowę, dokonać zgłoszenia prac wymagających wyłączenia sieci w odpowiedniej terenowo jednostce Zamawiającego - RD/ZM/MU, celem koordynacji wyłączeń w danym obszarze sieci. Zgłoszenia należy dokonać w formie elektronicznej (e-mail). Brak takiego zgłoszenia skutkować może opóźnieniem realizacji inwestycji z winy Wykonawcy i zastosowaniem kar przewidzianych w pkt 10 ppkt 1 lit. a) OWW.

Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia i montażu niezbędnych tabliczek opisowych dla wszystkich

poziomów napięć.

O nadanie niezbędnych numerów elementów sieci (jeżeli nie są zawarte w dokumentacji) Wykonawca zgłosi się do odpowiedniej terenowo jednostki Zamawiającego RD/ZM/MU.

4. Wszelkie materiały (z wyjątkiem dostaw inwestorskich), sprzęt, transport oraz pracowników niezbędnych do realizacji przedmiotu Umowy zapewnia Wykonawca ww. zadania.
5. Wszelkie materiały i urządzenia stanowiące przedmiot zamówienia powinny być fabrycznie nowe, zgodnie z obowiązującymi u Zamawiającego i udostępnionymi na życzenie Wykonawcy standardami, a także posiadać atesty i certyfikaty zgodne z obowiązującymi przepisami.
6. W przypadku zastosowania materiałów i urządzeń innych niż określone przez Zamawiającego zgodnie z Umową lub niespełniających wymagań, o których mowa w ppkt 5 Wykonawca zobowiązuje się do ich wymiany na właściwe na własny koszt.
7. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie materiałów i technologii, jakich należy użyć do wykonywania usług objętych umową.
8. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania umowy z najwyższą zawodową starannością wymaganą przy wykonywaniu tego typu usług, zgodnie z powszechnie obowiązującymi normami prawnymi.
9. Wykonawca i skierowani przez niego do wykonywania przedmiotu umowy pracownicy zobowiązani są do stosowania się do obowiązujących u Zamawiającego zarządzeń i instrukcji wewnętrznych w zakresie niezbędnym do realizacji umowy, o ile zostały one udostępnione Wykonawcy.
10. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę.
11. Wykonawca odpowiada jak za własne działanie lub zaniechanie, za wszelkie działania i zaniechania swoich pracowników (oraz osób, którymi Wykonawca będzie posługiwał się przy realizacji umowy), pozostające w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy, które spowodowały szkodę u Zamawiającego.
12. Wykonawca zobowiązuje się do realizowania przedmiotu umowy poprzez wykwalifikowany personel posiadający ważne uprawnienia do wykonywania określonych prac. Wykonawca zobowiązany jest do przeszkolenia własnego personelu w zakresie obowiązujących przepisów BHP i ochrony ppoż., ustawy o ochronie danych osobowych, RODO oraz realizacji usług zgodnie z normami sanitarnymi, przepisami o prawa budowlanego oraz innymi powszechnie obowiązującymi przepisami prawa.
13. Wykonawca wykona prace w technologii uzgodnionej z Zamawiającym, na podstawie:
 - a) udostępnionej Wykonawcy dokumentacji projektowej,
 - b) warunków technicznych i prawa budowlanego,
 - c) obowiązujących norm, europejskich ocen technicznych lub krajowych ocen technicznych,
 - d) zasad rzetelnej wiedzy technicznej,
 - e) używając materiałów, które posiadają odpowiednie dokumenty dopuszczające je do stosowania na rynku Unii Europejskiej.
14. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z dokumentacją projektową przedmiotu Umowy, Warunkami Zamówienia i nie będzie podnosił roszczeń finansowych związanych z ewentualnym zwiększeniem zakresu robót, a będących wynikiem np. błędów, nieścisłości, niezgodności ze stanem faktycznym itd. Wykonawca jest zobowiązany w każdym przypadku o wyżej wymienionych okolicznościach niezwłocznie powiadomić na piśmie Zamawiającego.

2. TERMIN WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca wykona przedmiot Umowy w terminie wskazanym w § 2 ust. 1 Umowy.
2. W razie przeszkód w rozpoczęciu lub wykonaniu roboty budowlanej z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, takich jak np. sytuacja ruchowa u Zamawiającego, wyłączenia czy awarie, termin realizacji przedmiotu Umowy może ulec przesunięciu o okres zaistniałego opóźnienia – zaistnienie takich okoliczności musi zostać

potwierdzone protokolarnie, przez Strony.

3. Zamawiający przekaze Wykonawcy teren budowy w ciągu 7 dni od pisemnego wystąpienia Wykonawcy o przekazanie terenu budowy.
4. Wszelkie zdarzenia zaistniałe w trakcie realizacji robót niespowodowane przyczyną leżącą po stronie Wykonawcy, a mające wpływ na termin realizacji, muszą być zgłoszone Zamawiającemu w formie pisemnej, nie później niż 3 dni od momentu wystąpienia zdarzenia. Zamawiający wspólnie z Wykonawcą oceni zaistniałą sytuację, a następnie Zamawiający określi na piśmie sposób jej rozwiązania. Niezgłoszenie zdarzeń, o których mowa powyżej w ww. terminie nie może stanowić podstawy do zmiany postanowień umowy.
5. Bez uprzedniej zgody **Zamawiającego** wykonywane mogą być jedynie prace niezbędne ze względu na bezpieczeństwo lub konieczność zapobieżenia awarii.
6. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany terminu realizacji robót budowlanych objętych Umową, gdy z powodu wyjątkowo niekorzystnych warunków atmosferycznych, nie będzie możliwe wykonywanie określonych prac w zaplanowanych terminach wynikających z harmonogramu, o którym mowa w § 2 Umowy, a nie jest możliwa taka zmiana harmonogramu, która nie generowałaby ryzyka dodatkowych opóźnień dla realizacji Umowy (poprzez wyjątkowo niekorzystne warunki atmosferyczne rozumieć należy długotrwałe wystąpienie bardzo niskich temperatur uniemożliwiających wykonanie określonych prac z uwagi na technologię i technikę wykonywanych robót, w tym wymaganych technologii przez producentów stosowanych materiałów i urządzeń z wyłączeniem opadów deszczu, śniegu i występowania silnych podmuchów wiatru).

W takim przypadku:

- a) Wykonawca udokumentuje Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego niekorzystne warunki atmosferyczne (np. za pomocą danych meteorologicznych pozyskanych od odpowiednich służb) oraz brak możliwości wykonania odpowiednich wcześniej zaplanowanych prac (np. poprzez przywołanie odpowiedniej Normy Polskiej/Europejskiej, dokumentacji etc.),
- b) Wykonawca użyje odpowiednich urządzeń lub technologii (w tym w szczególności zastosuje dodatkowe zabezpieczenia przed wpływami atmosferycznymi w trakcie wykonywania robót lub dodatkowe tymczasowe instalacje grzewcze) lub wykona dodatkowe prace umożliwiające mu terminowe wykonanie prac w wyjątkowo niekorzystnych warunkach atmosferycznych,
- c) Inspektor Nadzoru Inwestorskiego potwierdzi pisemnie wszystkie okoliczności o jakich mowa powyżej.

Zamawiający zastrzega, że w przypadku braku udokumentowania zaistnienia wyjątkowo niekorzystnych warunków atmosferycznych, ich wpływu na niemożność realizacji w terminie wcześniej zaplanowanych robót budowlanych lub w przypadku niezatwierdzenia przedłożonych dokumentów przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, zmiana terminu realizacji umowy nie zostanie zaakceptowana.

3. PODWYKONAWCY

1. O ile nic innego nie wynika z treści Umowy, Wykonawca może powierzyć realizację całości lub części zamówienia Podwykonawcom, pod warunkiem zgłoszenia Zamawiającemu przez Wykonawcę lub Podwykonawcę szczegółowego przedmiotu wykonanych przez nich robót budowlanych przed przystąpieniem do ich wykonywania, chyba że w ciągu 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu zgłoszenia, Zamawiający złoży Podwykonawcy i Wykonawcy sprzeciw wobec wykonywania tych robót przez Podwykonawcę. Powierzenie realizacji zadania dalszym Podwykonawcom odbywa się zgodnie z zasadami określonymi w niniejszym ustępie.
2. Wykonanie całości lub części zamówienia nie może być w żadnym przypadku powierzone Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy będącemu jednocześnie pracownikiem Zamawiającego, chyba że Zamawiający wyrazi na to zgodę, a przy wykonywaniu powierzonej mu części zamówienia Wykonawca lub dalszy Podwykonawca będzie występował jako przedsiębiorca prowadzący we własnym imieniu działalność gospodarczą na zasadach określonych w przepisach o swobodzie działalności gospodarczej.
3. Zapłata wynagrodzenia z tytułu wykonania części zamówienia, której wykonanie Wykonawca powierzył - w całości lub części - Podwykonawcy, będzie uzależniona od udokumentowania przez Wykonawcę faktu uregulowania przez niego całego wynagrodzenia należnego Podwykonawcom z tytułu wykonania rozliczanej

części. W przypadku przekazania faktury bez udokumentowania ww. kwestii, należność objęta tą fakturą nie będzie wymagalna do czasu przedstawienia stosownych dokumentów.

4. Zgłoszenie oraz sprzeciw, o których mowa w ppkt 1, wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za roboty wykonane przez Podwykonawców oraz za wszelkie szkody przez nich wyrządzone zarówno Zamawiającemu jak i osobom trzecim.
6. Zamawiający nie wyraża zgody na udział w realizacji zadania podwykonawcy, co do którego zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 108-109 ustawy Prawo zamówień publicznych.
7. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego (zaakceptowanemu przez Zamawiającego) Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, w przypadku stwierdzenia uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
8. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty przez Zamawiającego na rzecz Podwykonawcy (dalszego Podwykonawcy) Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzeniem należnym Wykonawcy.
9. Zamawiający nie wyraża zgody na udział podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy:
 - a) o którym mowa w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE L z 2014 r. nr 229 str. 1 ze zmianami) – powyższe ma zastosowanie w okresie obowiązywania ww. Rozporządzenia Rady (UE) lub
 - b) na którego nałożona została decyzja Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie wpisu na listę osób i podmiotów, wobec których stosowane są środki, o których mowa w ustawie o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego listę, o której mowa w art. 2 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę.

4. WYNAGRODZENIE

1. Wynagrodzenie ryczałtowe wskazane w § 3 ust. 1 Umowy zostało skalkulowane w taki sposób, że Wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot Umowy w sposób kompletny. Z tego wynika, iż wszystkie koszty wynikające z realizacji kontraktu, wraz z kosztami wynikającymi z warunków rękojmi i gwarancji są pokrywane przez Wykonawcę i zawarte zostały w wynagrodzeniu wskazanym w Umowie. Dotyczy to zarówno kosztów wynikających wprost z zakresu prac, jak również kosztów robót nieuwjętych w tym zakresie, a niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy oraz jego bezpiecznej eksploatacji, takich jak w szczególności kosztów wszelkich robót przygotowawczych, porządkowych, zagospodarowania i zabezpieczenia terenu budowy, koszt utrzymania zaplecza, współpracy z Zamawiającym, zajęcie pasa drogowego, przywrócenia terenu do stanu pierwotnego, obsługi geodezyjnej, utylizacji itp. Wynagrodzenie obejmuje również: wynagrodzenie podwykonawców Wykonawcy, wynagrodzenie ewentualnych podmiotów zewnętrznych, koszty wynikające z treści refaktur, koszty ubezpieczenia, gwarancji oraz wszelkie inne koszty i wydatki ponoszone przez Wykonawcę w związku ze świadczeniem usług objętych Umową oraz wynagrodzenie z tytułu przeniesienia majątkowych praw autorskich/udzielenia licencji wskazanych w pkt 16 OWW.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ppkt 1 jest ceną ostateczną - nie podlega żadnym korektom i obowiązuje przez cały okres realizacji Umowy, z zastrzeżeniem ppkt 3 i 4.
3. O ile Wykonawca nie opłaci refaktury wystawionej przez Zamawiającego z tytułu opłat uiszczonych przez niego za zajęcia pasa drogowego na czas robót będących przedmiotem Umowy, wynagrodzenie netto, o którym mowa w ppkt 1, zostanie umniejszone o wartość opłat uiszczonych przez Zamawiającego z tytułu zajęcia pasa drogowego na czas robót będących przedmiotem Umowy, prowadzonych przez Wykonawcę.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, na zasadach przewidzianych w pkt 15 OWW.

5. Wykonawca nie może dokonać cesji przysługującego mu z tytułu Umowy wynagrodzenia bez uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

5. ROZLICZENIE UMOWY, TERMINY PŁATNOŚCI

1. O ile w treści Umowy nie wskazano inaczej, Wykonawca w trakcie realizacji Umowy może wystawić faktury częściowe - do wysokości 95% wartości wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, pod warunkiem uprzedniego potwierdzenia wykonania prac objętych tymi fakturami, protokołem odbioru.
2. Wykonawca będzie uprawniony do wystawienia faktury końcowej po pozytywnym komisyjnym odbiorze roboty budowlanej, na który składają się:
 - a) przekazane przez Wykonawcę wszelkie protokoły badań, pomiarów, atestów oraz innych dokumentów niezbędnych do użytkowania przedmiotu zamówienia, przesłane elektronicznie na dysk w chmurze (w celu udostępnienia linku do dysku w chmurze należy wystąpić z wnioskiem na adres mailowy wskazany w § 5 ust. 1 a) Umowy),
 - b) diagnostyka linii kablowej SN lub nn, jeśli Zamawiający podejmie decyzję o wykonaniu diagnostyki, zgodnie pkt 8 ppkt 5 lit. a) OWW,
 - c) odbiór końcowy dokonywany przez Zamawiającego zgodnie z pkt 8 OWW, potwierdzony protokołem odbioru technicznego,
 - d) kontrola wykonywana przez właściwy organ, dokonywana na wezwanie i z udziałem Zamawiającego,
 - e) przekazanie przez Wykonawcę kompletnej geodezyjnej dokumentacji powykonawczej w formie elektronicznej wraz z inwentaryzacją geodezyjną potwierdzoną podpisem kwalifikowanym przez geodetę, związanej z realizacją robót budowlanych objętych niniejszą Umową.
3. Podstawę zapłaty stanowić będzie faktura wraz z protokołem odbioru robót, których ona dotyczy.
4. Płatność za prawidłową realizację przedmiotu Umowy będzie dokonana przez Zamawiającego przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze, w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, wraz z dokumentacją wymaganą na danym etapie realizacji Umowy, zgodnie z jej treścią.
5. Za dzień zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

W przypadku, gdy termin płatności przypada w sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, płatność wynagrodzenia nastąpi w pierwszy dzień roboczy przypadający po tych dniach.
6. Za płatność dokonaną po terminie określonym w ppkt 4 Wykonawca ma prawo domagać się zapłaty odsetek ustawowych.
7. Każda ze Stron pokrywa wszelkie koszty bankowe swojego banku, koszt instytucji ją kredytujących i transferujących środki na jej zlecenie w związku z realizacją niniejszej Umowy.
8. Wykonawca wystawi faktury VAT, zgodnie z podziałem na poszczególne elementy sieci elektroenergetycznej, określonym zgodnie z Warunkami Zamówienia.
9. Wykonawca zobowiązuje się do wystawienia faktury/rachunku/noty i dostarczenia jej do Centrum Zarządzania Dokumentami (65-792 Zielona Góra, ul. Zacisze 28) lub drogą elektroniczną na adres poczty elektronicznej faktury.elektroniczne@operator.enea.pl.

Faktura/rachunek/nota winna zawierać dodatkowe oznaczenia, wskazane w § 3 ust. 5 Umowy.
10. W przypadku wystawienia przez Wykonawcę faktury niezgodnej z Umową lub obowiązującymi przepisami prawa, Zamawiający ma prawo do wstrzymania płatności do czasu wyjaśnienia stwierdzonych nieprawidłowości oraz otrzymania faktury VAT korygującej, jeżeli obowiązek jej wystawienia wynikał będzie z obowiązujących przepisów. W takim przypadku termin płatności wynagrodzenia rozpoczyna bieg dopiero po doręczeniu Zamawiającemu faktury korygującej. Okres do momentu upływu terminu płatności liczonego od dnia doręczenia faktury VAT korygującej nie stanowi opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia, a w konsekwencji Wykonawca nie jest uprawniony do naliczenia odsetek z tego tytułu.

11. Zamawiający dopuszcza przekazywanie faktur przez Wykonawcę za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF). Identyfikatorem konta dla Zamawiającego, czyli numerem PEPPOL jest numer NIP Zamawiającego.
12. Zamawiający oświadcza, że płatności za wszystkie faktury realizuje z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (split payment).
13. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności w systemie podzielonej płatności (split payment).
14. Płatności za faktury będą realizowane wyłącznie na numery rachunków rozliczeniowych, o których mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Prawo bankowe, lub imiennych rachunków w spółdzielczej kasie oszczędnościowo–kredytowej, której podmiot jest członkiem, otwartych w związku z prowadzoną przez członka działalnością gospodarczą – wskazanych w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym i potwierdzonych przy wykorzystaniu STIR w rozumieniu art. 119zg pkt 6 Ordynacji podatkowej.
15. Zamawiający oświadcza, iż posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu Ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
16. Wykonawca oświadcza, że wszelkie towary/Materiały/urządzenia wchodzące w skład przedmiotu Umowy będą legalne i Wykonawca nie będzie uczestniczył w łańcuchu transakcji mających na celu wyłudzenie z budżetu państwa podatku VAT.
17. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za szkody poniesione przez Zamawiającego wynikłe z nieprzestrzegania przez Wykonawcę właściwego prawa podatkowego w Polsce, w tym zwróci Zamawiającemu wszelkie poniesione przez Zamawiającego opłaty i obciążenia nałożone na Zamawiającego prawomocnymi decyzjami administracyjnymi przez organy podatkowe wynikłe z tego tytułu.
18. Wykonawca zobowiązuje się, że wypełni ustawowy obowiązek w zakresie wykazania w deklaracji VAT podatku należnego z tytułu wystawionych faktur objętych Umową.
19. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy Wykonawcy, służący do rozliczenia przedmiotu Umowy spełnia wymogi na potrzeby mechanizmu podzielonej płatności (split payment), tzn. że do ww. rachunku bankowego jest przypisany rachunek VAT, a także, że faktura spełniać będzie inne warunki określone w powszechnie obowiązujących przepisach w tym zakresie.
20. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy wskazany na fakturze został wskazany w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym złożonym przez Wykonawcę do naczelnika właściwego urzędu skarbowego i znajduje się na tzw. „białej liście podatników VAT”, o której mowa w art. 96 b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
21. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze nie znajduje się na tzw. „białej liście podatników VAT” lub rachunek wskazany przez Wykonawcę nie spełnia wymogów określonych w ppkt. 20, Zamawiający dokona zapłaty oraz złoży zawiadomienie o zapłacie należności na rachunek inny niż zawarty na dzień zlecenia przelewu w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96 b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
22. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody poniesione przez Zamawiającego w przypadku, jeżeli oświadczenia i zapewnienia Wykonawcy wskazane powyżej okażą się niezgodne z prawdą. Wykonawca zobowiązuje się zwrócić Zamawiającemu wszelkie obciążenia nałożone z tego tytułu na Zamawiającego przez organy administracji skarbowej oraz zrekompensować szkodę, jaka powstała u Zamawiającego, wynikającą w szczególności, ale nie wyłącznie, z zakwestionowania przez organy administracji skarbowej prawidłowości odliczeń podatku VAT na podstawie wystawionych przez Wykonawcę faktur dokumentujących realizację przedmiotu Umowy, jak również braku możliwości zaliczenia przez Zamawiającego wydatków poniesionych z realizacją przedmiotu Umowy w koszty uzyskania przychodu.

6. OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

Zamawiający zobowiązany jest do:

- a) zapewnienia nadzoru inwestorskiego,

- b) zapewnienie dostaw inwestorskich, o ile Umowa je przewiduje,
- c) przystępowania do odbiorów przedmiotu Umowy na zasadach i w terminach określonych niniejszą Umową,
- d) udostępnienia Wykonawcy terenu budowy w terminie określonym w pkt 2 ppkt 3 OWW,
- e) dostarczenia Wykonawcy – na jego wniosek - Dziennika Budowy,
- f) zapłaty wynagrodzenia na zasadach określonych w Umowie.

7. OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Wykonawca w ramach realizacji Umowy zobowiązany jest w szczególności do:
 - a) wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z dokumentacją projektową, obowiązującymi normami, przepisami prawa i zasadami sztuki budowlanej, w terminie określonym w Umowie,
 - b) zabezpieczenia terenu budowy, zapewnienia i przestrzegania przepisów ppoż. i BHP na terenie budowy,
 - c) usuwania na swój koszt wszelkich wad stwierdzonych przy odbiorze, w terminie uzgodnionym przez Strony,
 - d) zmiany sposobu wykonywania robót w sytuacji, kiedy Wykonawca będzie je wykonywał wadliwie lub w sposób sprzeczny z Umową,
 - e) przedłożenia Zamawiającemu atestów, pozwoleń oraz innych dokumentów niezbędnych do użytkowania przedmiotu Umowy oraz dokumentacji powykonawczej w formie elektronicznej wraz z geodezją powykonawczą potwierdzoną podpisem kwalifikowanym przez geodetę,
 - f) zawarcia wszelkich niezbędnych umów o ubezpieczenia majątkowe i od odpowiedzialności cywilnej (ważnych w Polsce) w pełnej wysokości na okres wykonywania Umowy,
 - g) umożliwienia i ułatwienia Zamawiającemu nadzoru nad realizacją przedmiotu Umowy,
 - h) pisemnego zawiadomienia Zamawiającego o ukończeniu prac – celem umożliwienia mu dokonania odbioru końcowego wraz z ewentualnym przystąpieniem przez Zamawiającego do dokonania diagnostyki kabli SN lub nn.
2. Z dniem przejęcia od Zamawiającego terenu robót, Wykonawca ponosi odpowiedzialność na za szkody wyrządzone na tym terenie.
3. Wykonawca ma obowiązek dokonywania wszelkich niezbędnych czynności do osiągnięcia rezultatów określonych w Umowie jako jej przedmiot, nawet jeśli nie zostały one wyraźnie wskazane w Umowie lub nie były one przewidywane przez Wykonawcę na etapie składania Oferty.
4. Wykonawca na własny koszt i ryzyko zapewni objęcie kierownictwa budowy przez osobę posiadającą odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia zawodowe wymagane przepisami prawa.
5. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego zgłaszania w formie pisemnej przedstawicielom Zamawiającego wszelkich zaistniałych przeszkód w wykonywaniu przedmiotu zamówienia oraz niezwłocznego zgłaszania powstałych opóźnień.
6. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie informować Zamawiającego o stanie zaawansowania prac związanych z realizacją Umowy.
7. Wykonawca jest wyłącznie odpowiedzialny za właściwe i bezpieczne składowanie swoich materiałów i urządzeń.
8. Wykonawca odpowiada za ochronę i zabezpieczanie swoich prac oraz wybudowanych urządzeń przed uszkodzeniem i zniszczeniem do czasu podpisania protokołu odbioru końcowego.
9. Wykonawca jest zobowiązany powiadomić Zamawiającego o wszelkich szkodach powstałych w związku z wykonywanymi robotami niezwłocznie, nie później niż w ciągu 24 godzin od powstania szkody; Wykonawca ponosi konsekwencje i koszty z tym związane.
10. Z tytułu realizacji przedmiotu Umowy, niezależnie od postanowień pkt 10 OWW, Wykonawca ponosi wszelką

odpowiedzialność kontraktową i deliktową na zasadach ogólnych.

11. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów: deklaracje zgodności, atesty, certyfikat zgodności z odpowiednimi normami lub aprobatę techniczną. Wykonawca obowiązany jest także do zapewnienia zbadania, na żądanie Zamawiającego, jakości robót w tym materiałów, z których Wykonawca wykonuje przedmiot Umowy, a które znajdują się na terenie budowy. Badania te będą realizowane przez Wykonawcę na koszt Zamawiającego. Jeśli jednak przeprowadzone badania wykażą stosowanie niewłaściwych materiałów lub nieprawidłowe wykonywanie robót, koszty te poniesie Wykonawca.
12. Wykonawca zobowiązany jest do przywrócenia terenów zajętych czasowo w związku z realizacją robót do stanu z dnia ich przejęcia oraz naprawy ewentualnych szkód spowodowanych realizacją robót objętych Umową na nieruchomościach sąsiadujących. Kosztami z tym związanymi, w tym kosztami wyceny szkód oraz ich naprawy Zamawiający obciąży Wykonawcę.
13. Wykonawca zobowiązany jest do stosowania wyłącznie wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie. Za takie wyroby Strony uważać będą wyroby, dla których - zgodnie z odrębnymi przepisami w sprawie aprobat i kryteriów technicznych dotyczących wyrobów budowlanych - wydano:
 - a) certyfikat na znak bezpieczeństwa wykazujący, że zapewniono zgodność z kryteriami technicznymi określonymi na podstawie Polskich/Europejskich Norm, aprobat oraz właściwych dokumentów technicznych lub
 - b) deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską/Europejską Normą lub aprobatą techniczną w przypadku wyrobów, dla których nie ustalono Polskiej/Europejskiej Normy, jeżeli nie są objęte certyfikacją określoną powyżej.
14. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania poleceń przedstawicieli Zamawiającego oraz upoważnionych przez niego osób, w tym Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, wydawanych na terenie budowy, w szczególności dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, rygorów dotyczących warunków wykonania i odbioru robót, koordynacji robót, dyscypliny pracy, porządku na budowie.
15. Wykonawca zobowiązany jest do zgłaszania do odbioru poszczególnych elementów robót, w tym w szczególności robót ulegających zakryciu, pod rygorem niedokonania odbioru przez Zamawiającego lub pod rygorem dokonania przez Wykonawcę odkrycia wykonanych robót na koszt Wykonawcy.
16. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko do zapewnienia wykwalifikowanego personelu, wyposażonego w sprzęt ochrony osobistej, przeszkolonego stanowiskowo oraz w zakresie przepisów BHP i przeciwpożarowych.
17. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania przepisów prawa pracy w stosunku do pracowników zatrudnionych przez niego na budowie, w tym w szczególności przepisów regulujących formę zatrudnienia, dopuszczalny czas pracy, udzielanie urlopów wypoczynkowych oraz zapewnienia pracownikom środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego, spełniających wymagania określone w Polskich/Europejskich Normach.
18. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na własny koszt, na żądanie Inspektora Nadzoru Inwestorskiego lub przedstawiciela Zamawiającego, badań jakościowych w odniesieniu do wykonanych robót i zastosowanych materiałów.
19. Wykonawca jest zobowiązany do usuwania w sposób terminowy i na swój wyłączny koszt wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego.
20. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie umożliwić Zamawiającemu w każdym czasie przeprowadzenie kontroli terenu budowy, realizowanych robót budowlanych, stosowanych w ich toku materiałów, urządzeń i sprzętu oraz wszelkich okoliczności dotyczących realizacji przedmiotu Umowy.
21. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko utrzymywać w czystości teren i zaplecze budowy oraz drogi i chodniki wewnętrzne oraz publiczne prowadzące do terenu budowy, a także zabezpieczenia BHP w odpowiednim stanie (dotyczy to również dostawców i Podwykonawców Wykonawcy, za których działania i zaniechania Wykonawca odpowiada jak za własne); Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność w tym zakresie przed Zamawiającym, Policją, Strażą Miejską i innymi służbami publicznymi; w razie niewykonania tego zobowiązania przez Wykonawcę, Zamawiający może wykonać je sam lub zlecić wykonanie innej firmie, a

kosztami obciążyć Wykonawcę.

22. Wykonawca zobowiązany jest do uporządkowania terenu budowy polegającego na usunięciu własnych urządzeń z terenu budowy, zaplecza technologicznego i innych środków produkcji, a także zagwarantowania opuszczenia terenu budowy przez personel Wykonawcy oraz jego uporządkowanie najpóźniej w terminie 7 dni od daty protokolarnego przejęcia przedmiotu Umowy przez Zamawiającego. W przypadku nie wywiązania się z tego terminu Zamawiający usunie ww. urządzenia i uprzątnie teren budowy, a kosztami ich usunięcia obciąży Wykonawcę.
23. Do wykonania inwestycji Wykonawca użyje maszyn i urządzeń, którymi dysponuje we własnym zakresie.
24. Materiały i urządzenia niezbędne do realizacji inwestycji zakupi lub w inny sposób pozyska Wykonawca w ramach wynagrodzenia ryczałtowego.
25. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim na terenie budowy i na terenie przyległym do terenu budowy oraz we wszystkich miejscach gdzie prowadzi prace związane z przedmiotem Umowy.
26. Wykonawca nie może umieszczać żadnych reklam na terenie budowy bez zgody Zamawiającego.
27. W ramach przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązany jest także do przekazania w języku polskim wszelkich instrukcji obsługi i serwisu dotyczących urządzeń montowanych w przedmiocie Umowy.
28. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania w imieniu i na rzecz zamawiającego niezbędnych pozwoleń i decyzji administracyjnych, koniecznych do przeprowadzenia wycinki roślinności wraz z dokonaniem nasadzeń zastępczych, pokryciem kosztów ewentualnych odszkodowań, roszczonych przez osoby trzecie.
29. W przypadku, gdy przedmiot niniejszej Umowy podlega kredytowaniu z instytucji multilateralnej, Wykonawca zobowiązuje się:
 - a) do niezwłocznego powiadomienia Europejskiego Banku Inwestycyjnego (z kopią do Zamawiającego) o rzeczywistym zarzucie, skardze lub informacji o Przestępstwie związanym realizacją przedmiotu niniejszej Umowy, przy czym Przestępstwo oznacza dowolne z poniższych:
 - oszustwo,
 - korupcja,
 - wymuszenie,
 - zmowa przetargowa,
 - utrudnianie przetargu publicznego,
 - pranie brudnych pieniędzy,
 - finansowanie terroryzmu;
 - b) do umożliwienia Europejskiemu Bankowi Inwestyjnemu, w związku z przestępstwem, o którym mowa powyżej, wglądu do ksiąg i rejestrów w związku z realizacją przedmiotu niniejszej Umowy oraz do kopiowania dokumentów w zakresie dozwolonym przez prawo;
 - c) do prowadzenia ksiąg i rejestrów wszystkich transakcji finansowych i wydatków związanych z prowadzoną inwestycją.
30. W przypadku uzyskania przez Zamawiającego dofinansowania z funduszy pomocowych dla zakresu objętego Przedmiotem Umowy, Zamawiający poinformuje Wykonawcę o spoczywających na Zamawiającym obowiązkach informacyjno-promocyjnych, w tym dotyczących widoczności uzyskanego wsparcia, których realizacja wymaga współdziałania z Wykonawcą, a Wykonawca zobowiązuje się do współpracy z Zamawiającym w celu ich realizacji.
31. W przypadku objęcia Przedmiotu Umowy dofinansowaniem z funduszy pomocowych, Zamawiający przekaze Wykonawcy szczegółowe wytyczne dotyczące opisu dokumentów finansowo-księgowych, a Wykonawca zobowiązuje się je stosować.

32. W przypadku objęcia Przedmiotu Umowy dofinansowaniem z funduszy pomocowych, Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko do opracowania i przekazania Zamawiającemu operatów szacunkowych dla ustanawianych służebności przesyłu dla każdej nieruchomości.
33. Wykonawca zobowiązany jest do:
- a) wykorzystania wszelkich informacji przekazanych lub udostępnionych przez ENEA Operator jedynie do celów realizacji niniejszej Umowy oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,
 - b) w trakcie realizacji Umowy odpowiedniego zabezpieczenia i ochrony ww. informacji,
 - c) trwałego zniszczenia (tj. również trwałego usunięcia z systemów teleinformatycznych Wykonawcy) albo natychmiastowego zwrócenia ww. informacji po zakończeniu realizacji niniejszej Umowy.
34. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu do 3 dnia roboczego każdego miesiąca raportu z realizacji Umowy, zawierającego przynajmniej opis działań podjętych w odniesieniu do harmonogramu.

8. NADZÓR NAD WYKONANIEM PRZEDMIOTU UMOWY, ODBIORY

1. O gotowości do przystąpienia do odbioru końcowego oraz diagnostyki linii kablowej SN lub nn Wykonawca zawiadomi Zamawiającego pisemnie.
2. O ile Strony nie ustalą inaczej, data zgłoszenia gotowości do przystąpienia do odbioru końcowego oraz diagnostyki nie może być wcześniejsza niż dzień uzyskania pozwolenia na użytkowanie obiektu lub dzień, w którym upływa 21 dniowy okres od daty zawiadomienia nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy obiektu (chyba, że w tym okresie doręczono sprzeciw lub uwagi organu nadzoru bądź wydano zaświadczenie o braku sprzeciwu).
3. Wraz ze zgłoszeniem gotowości do odbioru końcowego Wykonawca dostarczy:
 - a) wymagane protokoły badań, pomiary i atesty związane z przedmiotem Umowy,
 - b) świadectwa materiałowe i inne certyfikaty urządzeń,
 - c) dziennik budowy z wymaganymi wpisami o zakończeniu robót i podpisami Inspektora Nadzoru Inwestorskiego i kierownika budowy,
 - d) wymaganą dokumentację i świadectwa odpowiednich urzędów potwierdzające spełnienie wymogów wynikających z przepisów obowiązującego prawa lub decyzji administracyjnych,
 - e) dokumentację fotograficzną wykonanych robót zgodnie ze standardami technicznymi obowiązującymi w ENEA Operator i zrealizowanymi na podstawie uzgodnionego projektu,
 - f) kopie wniosku o wydanie pozwolenia na użytkowanie oraz decyzje o pozwoleniu na użytkowanie lub kopie zawiadomienia nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, potwierdzenie o nie wnoszeniu sprzeciwu oraz uwag do zgłoszenia zakończenia budowy.
4. W ramach procedury odbioru Zamawiający ma prawo przeprowadzać diagnostykę odbiorczą linii kablowej przed przekazaniem jej przez Wykonawcę na majątek Zamawiającego zgodnie z obowiązującym u Zamawiającego standardem pt. „Pomiary i diagnostyka linii kablowych wysokiego i średniego napięcia”.
5. Po otrzymaniu informacji, o której mowa w ppkt 3:
 - a) Zamawiający - w terminie 5 dni roboczych od dnia otrzymania od Wykonawcy zawiadomienia o gotowości do odbioru - powiadomi Wykonawcę o rezygnacji z dokonywania diagnostyki danej linii kablowej lub o planowanym dokonaniu diagnostyki linii kablowej SN lub nn i w tym przypadku ustali z Wykonawcą termin wykonania diagnostyki;
 - b) w przypadku podjęcia przez Zamawiającego decyzji o dokonaniu diagnostyki, Wykonawca jest zobowiązany do przygotowania linii kablowej do diagnostyki odbiorczej. Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia miejsca pomiaru zarówno osobowo jak i sprzętowo na obu końcach badanych kabli tj. zdjęcia kabli ze słupów, odpięcia od ograniczników przepięć, stworzenia wymaganej przerwy izolacyjnej, przygotowania wygradzonego miejsca pomiaru w postaci barier, namiotów oraz innych czynników zabezpieczających przed dostępem osób postronnych. Po wykonanym badaniu Wykonawca

przywraca badany odcinek kabli do układu projektowanego. Zamawiający przygotowuje do badań kable będące w jego eksploatacji. Zamawiający wykona diagnostykę /próby odbiorcze zasobami własnymi (pracownicy, aparatura). W przypadku pozytywnego wyniku diagnostyki strony ustalą termin odbioru końcowego;

- c) w przypadku negatywnego wyniku diagnostyki Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt do usunięcia usterek. Po ich usunięciu Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o gotowości do ponownego wykonania diagnostyki. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o planowanym dokonaniu diagnostyki linii kablowej SN/nn w terminie 5 dni roboczych od dnia otrzymania zawiadomienia. Koszty związane z przygotowaniem sieci do usunięcia usterek i ponownego przeprowadzenia diagnostyki, tj. w szczególności koszty pracy pracowników i sprzętu koniecznego do utrzymania ciągłości zasilania lub ograniczania zakresu wyłączeń oraz koszty związane z ponownym wykonaniem diagnostyki wynoszące 5000 zł netto (słownie złotych: pięć tysięcy złotych 00/100) za każde kolejne wykonanie diagnostyki ponosi Wykonawca. W przypadku pozytywnego wyniku diagnostyki strony ustalą termin odbioru końcowego.
- 6. Zamawiający przystąpi do dokonania odbioru końcowego w terminie:
 - a) **10 dni roboczych** od daty otrzymania pisemnego zawiadomienia Wykonawcy o gotowości do przystąpienia do odbioru - w przypadku braku wykonania diagnostyki linii kablowej danego przedmiotu Umowy, albo
 - b) **15 dni roboczych** od daty wystawienia pozytywnego protokołu badań diagnostycznych linii kablowej - w przypadku wykonania diagnostyki linii kablowej SN.
 - 7. Zamawiający przystąpi do odbioru wykonanych robót (za wyjątkiem odbioru końcowego) w terminie 5 dni od daty pisemnego zawiadomienia go przez Wykonawcę o gotowości danego etapu do odbioru.
 - 8. Odbiór końcowy przedmiotu Umowy zostanie dokonany komisyjnie, w terminie 5 dni od dnia przystąpienia do jego dokonania przez Zamawiającego, co zostanie potwierdzone odpowiednim protokołem.
 - 9. W przypadku nieprzystąpienia do odbioru przez Zamawiającego, w ww. terminach, z zastrzeżeniem postanowień ppkt 10, Wykonawca może dokonać odbioru jednostronnie. Protokół tak dokonanego odbioru Wykonawca przedłoży Zamawiającemu w terminie 14 dni, celem zatwierdzenia.
 - 10. W razie stwierdzenia - podczas odbioru końcowego - wad lub usterek przedmiotu Umowy, Zamawiający uprawniony będzie, według swojego wyboru, do:
 - a) odmowy dokonania odbioru przedmiotu Umowy do czasu usunięcia wad i usterek,
 - b) odbioru przedmiotu Umowy wraz z wyznaczeniem terminu dla usunięcia stwierdzonych wad i usterek.
 - 11. Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawowania kontroli nad prawidłowością i terminowością wykonywania przez Wykonawcę poszczególnych świadczeń wchodzących w skład przedmiotu Umowy. Wykonawca zobowiązuje się umożliwić Zamawiającemu, w każdym czasie, przeprowadzenie kontroli z realizacji przedmiotu Umowy oraz wszelkich okoliczności dotyczących bezpośredniej realizacji przedmiotu Umowy. Koszty kontroli ponosi Zamawiający.
 - 12. W ramach uprawnień przewidzianych w ppkt 11 powyżej, Zamawiający ma w szczególności prawo:
 - a) niezależnie od personelu Zamawiającego, wyznaczyć osoby trzecie, które w jego imieniu będą w całości lub w części wykonywać czynności związane z kontrolą nad poszczególnymi świadczeniami wchodzącymi w skład przedmiotu Umowy,
 - b) przeprowadzać - na swój koszt - dodatkowe audyty, w tym również za pomocą osób trzecich,
 - c) w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w realizacji przedmiotu Umowy, wskazać obszary, dla których wykonanie przez Wykonawcę zaleceń audytu będzie jednym z warunków dokonania odbioru.
 - 13. W przypadku przeprowadzenia lub zlecenia przez Zamawiającego audytu, Wykonawca, bez prawa do odrębnego wynagrodzenia, zobowiązuje się do współdziałania z Zamawiającym, jak również ze wskazanymi przez niego osobami trzecimi, w zakresie niezbędnym do należytego i terminowego przeprowadzenia audytu. W szczególności Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć wszelką posiadaną dokumentację Wykonawcy oraz udzielić wszelkich informacji, o które Zamawiający lub upoważnione przez niego osoby się zwrócą.

14. W przypadku uniemożliwienia Zamawiającemu wykonania kontroli, Zamawiający będzie uprawniony do:
- a) powstrzymania się od zapłaty jakiegokolwiek należnej Wykonawcy części wynagrodzenia, co nie będzie stanowić ani zwłoki, ani opóźnienia Zamawiającego oraz
 - b) wezwania Wykonawcy do umożliwienia kontroli wyznaczając do tego czas nie krótszy niż 2 dni robocze, a po bezskutecznym upływie tego terminu – do odstąpienia od Umowy (w całości lub w zakresie świadczeń nieodebranych do dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu).
15. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia niezapowiedzianej weryfikacji przedmiotu Umowy w zakresie jego zgodności ze standardami obowiązującymi w ENEA Operator.
16. W przypadku, gdy weryfikacja dotyczy wyrobu, a Wykonawca jest jednocześnie jego producentem, kontrola dokonywana przez pracowników Zamawiającego może odbywać się na etapie produkcji wyrobu.
17. W przypadku, o którym mowa w ppkt 16 powyżej, Wykonawca jest zobowiązany umożliwić osobom dokonującym weryfikacji bezpłatny wstęp do miejsca produkcji i dostęp do dokumentacji związanej z realizacją wyrobu dla Zamawiającego.
18. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia, specyfikacji technicznych oraz wyników badań potwierdzających zgodność wyrobu ze standardami w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator, a także kart charakterystyk użytych produktów i materiałów w procesie wytwarzania wyrobu.
19. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wezwania Wykonawcy w każdym czasie do wydania wyrobu będącego przedmiotem zamówienia i/lub reprezentatywnych próbek wyrobu, w celu wykonania stosownych badań i testów jakościowych.
20. Zamawiający ma prawo do testowania, przewożenia i powierzenia wyrobu będącego przedmiotem zamówienia osobom trzecim w celu przeprowadzenia stosownych badań i testów.
21. Pobór wyrobu winien być potwierdzony protokołem pobrania wyrobu, w którym należy opisać właściwości pobieranego wyrobu oraz jego dane identyfikacyjne. Wzór protokołu pobrania wyrobu stanowi **Załącznik nr 6** do Umowy.
22. Wynik weryfikacji, o której mowa powyżej (w przypadku pobrania wyrobu po uzyskaniu wyników z przeprowadzonych prób i testów) winien być podsumowany sporządzeniem raportu podpisanego przez osoby uczestniczące w weryfikacji ze strony Zamawiającego w przypadku wykrycia niezgodności w pobranym wyrobie lub próbce wyrobu producent/wykonawca wyrobu zostanie niezwłocznie powiadomiony.
23. W przypadku potwierdzenia braku zgodności wytworzonego, dostarczonego lub zabudowanego wyrobu, bądź też wykonywania prac w sposób niezgodny ze standardem obowiązującym w sieci dystrybucyjnej Zamawiającego bądź niezgodności zastosowanego wyrobu z wyrobem dostarczonym przez Zamawiającego w ramach dostawy inwestorskiej:
- a) koszty przeprowadzenia prób i testów w takim przypadku ponosi Wykonawca,
 - b) Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym,
 - c) w przypadku stwierdzenia w ramach weryfikacji uchybienia standardów w zakresie jednego asortymentu, Wykonawca zostanie obciążony karą finansową w wysokości 2% łącznego wynagrodzenia brutto,
 - d) w przypadku stwierdzenia w ramach weryfikacji uchybienia w zakresie wielu asortymentów, Wykonawca zapłaci sumę kar, o których mowa w powyższym ustępie, do wysokości 10% łącznego wynagrodzenia brutto,
 - e) naliczenie kar umownych w ramach jednej weryfikacji nie uchybia możliwości nałożenia kar w ramach kolejnej weryfikacji. W takim przypadku ich suma nie może przewyższać 20% łącznego wynagrodzenia brutto,
 - f) Zamawiający przewiduje możliwość przeprowadzenia kontroli również w okresie gwarancji.
- Wskazane powyżej kary umowne są niezależne od kar określonych w § 11 niniejszej Umowy.
24. Dla uniknięcia wątpliwości, przeprowadzenie przez Zamawiającego jakichkolwiek czynności opisanych w niniejszym punkcie, czy to samodzielnie, czy z wykorzystaniem usług osób trzecich, nie powoduje jakiegokolwiek potwierdzenia prawidłowości prac Wykonawcy, ani nie oznacza zwolnienia Wykonawcy z

jakiegokolwiek zobowiązania wchodzącego w skład przedmiotu Umowy, ani też zwolnienia z odpowiedzialności za wykonanie całości lub jakiegokolwiek części przedmiotu Umowy zgodnie z jej treścią.

25. Niezależnie od czynności Zamawiającego związanych z nadzorem nad realizacją przedmiotu Umowy, Biuro Certyfikacji Zamawiającego prowadzi czynności mające na celu weryfikację zgodności wykonywanych prac ze standardami w sieci ENEA Operator publikowanymi na stronie internetowej Zamawiającego. Powyższe czynności mogą być prowadzone w trakcie realizacji przedmiotu Umowy lub po jego odbiorze, w okresie gwarancyjnym. Wykonawca zobowiązuje się do współdziałania ze służbami Zamawiającego dokonującymi weryfikacji, w szczególności poprzez udostępnianie informacji o przebiegu realizacji prac, zastosowanych materiałach oraz źródłach pochodzenia materiałów oraz kompetencjach pracowników wykonujących prace. W przypadku wykrycia niezgodności wykonywanych prac i zastosowanych materiałów ze standardami obowiązującymi w sieci ENEA Operator, Zamawiający ma prawo do wezwania Wykonawcy do ich usunięcia w czasie obowiązywania gwarancji, a Wykonawca ma obowiązek ich usunięcia kosztem i staraniem własnym, uwzględniając również koszty przygotowania sieci do przeprowadzenia prac, w tym zastosowania przez Wykonawcę środków dla ograniczenia braku zasilania klientów (np. stosowanie agregatów prądotwórczych).

9. ODPOWIEDZIALNOŚĆ Z TYTUŁU RĘKOJMI I GWARANCJI

1. Za wady w przedmiocie Umowy Wykonawca ponosi odpowiedzialność w ramach rękojmi i gwarancji na wykonane prace.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na dostarczone i zamontowane urządzenia oraz wykonane prace oraz na zabezpieczenia antykorozyjne zastosowanych konstrukcji stalowych oraz przewodów na czas wskazany w § 4 Umowy.

Dostępność do części zamiennych nie może być krótsza niż 10 lat, licząc od dnia dokonania odbioru końcowego robót będących przedmiotem niniejszej Umowy.

3. Wszelkie wady lub usterki ujawnione w okresie gwarancji i rękojmi w przedmiocie Umowy, z zastrzeżeniem ppkt 4, niewynikające z niewłaściwego użytkowania przez Zamawiającego, Wykonawca usunie na własny koszt w terminie wskazanym w ppkt 5.

Jeżeli Wykonawca nie przystąpi do usuwania wady lub usterki w terminie wskazanym w ppkt. 5, Zamawiający może zlecić ich usunięcie innemu podmiotowi na ryzyko Wykonawcy, obciążając Wykonawcę powstałymi z tego tytułu kosztami.

4. W przypadku wystąpienia awarii powodującej przerwę w zasilaniu odbiorców, Zamawiający niezwłocznie przystąpi do usunięcia usterki samodzielnie lub przy pomocy osoby trzeciej. W takim przypadku Wykonawca pokryje koszty usunięcia awarii, jeśli była ona spowodowana usterką lub wadą fizyczną przedmiotu Umowy.
5. W okresie trwania gwarancji Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o stwierdzonych usterekach lub wadach fizycznych i prawnych inwestycji, a Wykonawca zapewni:
 - a) czas reakcji Wykonawcy na zgłoszoną wadę tj. rozeznanie uszkodzenia i określenie sposobu usunięcia – maksimum 3 dni robocze od momentu zgłoszenia wady lub usterki,
 - b) czas usunięcia wady bez konieczności wymiany zasadniczych elementów – maksimum 10 dni roboczych od momentu zgłoszenia wady lub usterki,
 - c) czas usunięcia wady w przypadku konieczności wymiany zasadniczych elementów lub wymiany całego elementu na nowy – 20 dni roboczych od momentu zgłoszenia wady lub usterki. W uzasadnionych przypadkach, w szczególności z powodu ograniczonych możliwości technologicznych, Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, może wyrazić (w formie pisemnej) zgodę na wydłużenie okresu usunięcia wady, o której mowa powyżej.
6. W przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminów, o których mowa w ppkt 5, Zamawiający ma prawo usunąć wadę lub usterkę samodzielnie lub przy pomocy osoby trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze).
7. Terminy rękojmi oraz gwarancji liczone będą od daty dokonania odbioru końcowego robót będących przedmiotem niniejszej Umowy.

8. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu gwarancji na dostarczone i zamontowane urządzenia jest niezależna od dostarczonych przez Wykonawcę gwarancji producenta danego urządzenia.
9. Wykonawca, wraz z dokonaniem odbioru prac, wyda Zamawiającemu wszelkie posiadane dokumenty gwarancyjne oraz niezwłocznie przenieść na Zamawiającego uprawnienia z tytułu gwarancji i rękojmi przysługujące Wykonawcy od jego Podwykonawców i dostawców.

10. ODSZKODOWANIA I KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących sytuacjach:
 - a) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto, za każdy dzień zwłoki,
 - b) z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 22% wynagrodzenia brutto za wykonanie robót, od których realizacji odstąpiono,
 - c) za zwłokę w usunięciu wad w wykonanych pracach stwierdzonych przy odbiorze i w okresie rękojmi lub gwarancji - w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto - za każdy dzień zwłoki,
 - d) za naruszenie przez Wykonawcę obowiązków określonych w pkt 3 – w odniesieniu do każdego podwykonawcy - w wysokości 5% ustalonego wynagrodzenia umownego brutto,
 - e) z tytułu braku zapłaty lub za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszym podwykonawcom – 0,1% wartości wynagrodzenia umownego brutto, za każdy przypadek,
 - f) z tytułu nieprzedłożenia obliczeń, raportów z badań i certyfikatów wystawionych zgodnie z prawem Unii Europejskiej potwierdzających spełnienie przez zaoferowane urządzenia wymagań określonych przez Zamawiającego w WZ – **10 000 zł** za każdy przypadek naruszenia ww. obowiązku. Z tego tytułu Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy;
 - g) z tytułu przekroczenia czasów wyłączeń określonych w §1 Umowy, za każdą następną rozpoczętą godzinę wyłączenia spod napięcia urządzeń elektroenergetycznych, skutkującego przerwą zasilania odbiorców Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości:
 - a) **800,00 zł** (słownie złotych: osiemset złotych 00/100) dla wyłączeń w sieci SN
 - b) **400,00 zł** (słownie złotych: czterysta złotych 00/100) dla wyłączeń w sieci nn-0,4,przy czym ww. kary umowne nie wyczerpują uprawnień Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania w pełnej wysokości poniesionych szkód, w tym związanych z roszczeniami osób trzecich (kar i odszkodowań które Zamawiający będzie ponosił zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa wobec osób trzecich za wstrzymanie dostaw energii elektrycznej).
- Ww. kary umowne nie będą naliczane w przypadku, gdy przekroczenie czasu wyłączeń będzie wynikało z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.
2. Wskazane wyżej kary umowne nie wykluczają odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.
3. Łączna wysokość kar umownych naliczona przez którąkolwiek ze stron nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia umownego brutto, z zastrzeżeniem ppkt. 1 lit. b).
4. Kary umowne, o których mowa w ppkt 1 Wykonawca zapłaci na wskazany przez Zamawiającego rachunek, w terminie 7 dni od dnia doręczenia mu noty obciążeniowej.
5. W przypadku, gdy szkody u Zamawiającego spowodowane działaniem lub zaniechaniem Wykonawcy przekraczają wysokość kar umownych określonych powyżej, niezależnie od kar umownych Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych.
6. Zapłata kary umownej za zwłokę lub nieterminowe usunięcie opóźnienia nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku dokończenia robót będących przedmiotem Umowy.
7. W zakresie kar umownych przewidzianych Umową, odpowiedzialność za zwłokę oznacza odpowiedzialność Wykonawcy za przekroczenie terminu wskazanego w Umowie, chyba że takie opóźnienie jest następstwem

okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności.

8. Kary umowne są niezależne i należą się w pełnej wysokości, nawet w przypadku gdy z powodu jednego zdarzenia naliczona jest więcej niż jedna kara.
9. Roszczenie o zapłatę kary umownej jest wymagalne z końcem dnia, w którym nastąpiło zdarzenie będące podstawą do naliczenia kary umownej. Jeśli Wykonawca wezwany do zapłaty kary umownej, kary tej w terminie nie zapłaci, Zamawiający ma prawo potrącać kary umowne z wynagrodzeniem Wykonawcy.
10. Jakiegokolwiek ograniczenia odpowiedzialności nie mają zastosowania w odniesieniu do:
 - a) szkód wyrządzonych umyślnie oraz w wyniku rażącego niedbalstwa;
 - b) szkód wynikających z wad prawnych zrealizowanych prac lub dostarczonych/wykonanych urządzeń, a w szczególności roszczeń osób trzecich w związku z naruszeniem przez Zamawiającego ich praw własności intelektualnej w następstwie używania efektów prac Wykonawcy lub urządzeń dostarczonych/wykonanych w ramach Umowy;
 - c) szkód związanych z naruszeniem poufności.
11. Strony zgodnie postanawiają, iż postanowienia dotyczące kar umownych zachowują swoją moc w przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek z nich.
12. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za:
 - a) niewykonanie lub niewłaściwe wykonanie Umowy, jeżeli zostało to spowodowane okolicznościami o charakterze siły wyższej;
 - b) szkody spowodowane siłą wyższą oraz decyzjami władz państwowych lub samorządowych.
13. Przez siłę wyższą Strony zgodnie uznają takie okoliczności, wydarzenia, sytuacje awaryjne o charakterze niezależnym od Stron, których Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem Umowy, których nie można uniknąć, ani którym Strony nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności, których nie można przypisać drugiej Stronie.

Strony zgodnie uznają iż za siłę wyższą uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, promieniowanie lub skażenia.
14. Strona podlegająca działaniu siły wyższej zawiadomi pisemnie drugą Stronę o wystąpieniu siły wyższej tak szybko jak to będzie możliwe, przedstawiając dokumentację o obiektywnym charakterze potwierdzającą (dokumentującą) wystąpienie siły wyższej oraz jej wpływ na możliwość wykonania obowiązków wynikających z Umowy.

11. ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy w przypadku:
 - a) zwłoki w podjęciu prac przez Wykonawcę dłuższej niż 14 dni,
 - b) zaprzestania realizacji niniejszej Umowy przez Wykonawcę przez okres przekraczający 14 dni,
 - c) zwłoki w realizacji niniejszej Umowy przez Wykonawcę przekraczającej 14 dni,
 - d) jeżeli Wykonawca realizuje roboty w sposób wadliwy, niezgodnie z warunkami Umowy oraz z dokumentacją lub nie stosuje się do istotnych zaleceń Inspektora Nadzoru Inwestorskiego lub przedstawiciela Zamawiającego,
 - e) jeżeli Wykonawca, pomimo pisemnego upomnienia przez Zamawiającego, nie przestrzega przepisów BHP i przepisów przeciwpożarowych,
 - f) jeżeli Wykonawca nie reguluje należności na rzecz swoich podwykonawców pomimo uprzedniego pisemnego wezwania do regulacji należności ze strony Zamawiającego, jeżeli ten tylko poweźmie taką informację;
 - g) rażącego naruszenia przez Wykonawcę postanowień niniejszej Umowy, w szczególności wykonania

przedmiotu zamówienia niezgodnie z Warunkami Zamówienia lub ofertą Wykonawcy.

2. Wykonawca może od Umowy odstąpić w przypadku rażącego naruszenia jej postanowień przez Zamawiającego.
3. Prawo odstąpienia przysługuje Stronie po wyznaczeniu dodatkowego terminu do usunięcia uchybień nie dłuższego niż 7 dni i po jego bezskutecznym upływie.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy bez względu na to, która Strona od Umowy odstąpiła, Wykonawca;
 - a) wstrzyma dalszą realizację Umowy, poza robotami określonymi przez Zamawiającego koniecznymi dla zabezpieczenia już zrealizowanych prac,
 - b) uwzględniając postanowienia ppkt 6 poniżej - usunie sprzęt budowlano montażowy i wycofa swój personel z terenu budowy oraz uporządkuje teren budowy,
 - c) przekaze Zamawiającemu wszelkie prawa, tytuły itp. dotyczące przedmiotu Umowy aktualne na dzień odstąpienia,
 - d) dostarczy Zamawiającemu całą dokumentację techniczną, wszystkie rysunki, specyfikacje i inne dokumenty przygotowane przez Wykonawcę związane z realizacją Umowy, aktualne na dzień odstąpienia,
 - e) sporządzi i przekaze Zamawiającemu w terminie 10 dni roboczych od dnia odstąpienia pisemne sprawozdanie opisujące stan wykonanych prac.
5. W przypadku odstąpienia od umowy, bez względu na to, która Strona od umowy odstąpiła, Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwotę stanowiącą wartość zrealizowanych i odebranych zgodnie z postanowieniami Umowy dostaw i usług do dnia odstąpienia od Umowy oraz - w przypadku odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy - pomniejszoną o karę, o której mowa w pkt 10 ppkt 1 lit. b) oraz ewentualnie inne kary umowne.
6. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający może wejść na teren budowy i zakończyć realizację we własnym zakresie lub zatrudniając osobę trzecią.
7. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający kończąc sam (lub zatrudniając osobę trzecią) realizację Umowy ustali koszt zakończenia inwestycji. Jeżeli suma kosztów już zapłaconych Wykonawcy i prac zrealizowanych przez Zamawiającego lub osobę trzecią przekracza wynagrodzenie określone w § 3 ust. 1 Umowy, Wykonawca oprócz naliczonych kar umownych zobowiązany jest zwrócić Zamawiającemu tę różnicę.
8. Zamawiający może, w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w jego interesie, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, odstąpić od Umowy w terminie jednego miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu za wykonane prace.
9. Odstąpienie od Umowy pozostaje bez wpływu na obowiązek zachowania poufności informacji uzyskanych przez Wykonawcę w toku wykonywania Umowy.

12. INFORMACJE GIEŁDOWE/INFORMACJE SENSYTYWNE/INFORMACJE POUFNE

1. Zamawiający jest spółką zależną spółki giełdowej ENEA S.A., a zatem przekazywane w trakcie wykonywania Umowy informacje mogą stanowić informacje poufne w rozumieniu ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi. w związku z powyższym strony, członkowie ich organów, ich pracownicy, doradcy, osoby pozostające w stosunku zlecenia lub innym stosunku prawnym o podobnym charakterze są zobowiązani do:
 - a) nieujawniania przekazywanych w związku z Umową informacji („informacje zastrzeżone”);
 - b) wykorzystywania informacji zastrzeżonych wyłącznie w celu wykonania Umowy.
2. Zobowiązanie to wiąże do czasu ujawnienia informacji zastrzeżonych przez ENEA S.A. lub otrzymania potwierdzenia od ENEA S.A., iż żadna z informacji zastrzeżonych nie stanowi informacji poufnej. Nieuprawnione ujawnienie informacji zastrzeżonych, wykorzystywanie lub dokonywanie na ich podstawie rekomendacji może skutkować odpowiedzialnością przewidzianą w powszechnie obowiązujących przepisach

prawa, w tym odpowiedzialnością karną.

3. Wykonawca ma obowiązek:

- a) wykorzystania wszelkich informacji sensytywnych przekazanych lub udostępnionych przez Zamawiającego (według wykazu informacji sensytywnych) jedynie do celów wykonania niniejszej Umowy oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,
- b) informacje sensytywne odpowiednio zabezpieczyć, chronić w trakcie przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia,
- c) informacje sensytywne odpowiednio zabezpieczyć, chronić lub trwale zniszczyć (tj. również trwale usunąć z systemów teleinformatycznych) albo zwrócić natychmiast po zakończeniu niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia.

4. Za informacje sensytywne uznaje się informacje zawarte w wykazie stanowiącym **załącznik nr 7** do Umowy.

5. W przypadku konieczności powierzenia realizacji całości lub części zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy podwykonawcy wskazanemu przez Wykonawcę, zakaz udostępniania informacji sensytywnych, o których m.in. mowa w ppkt 3. lit. a) powyżej nie ma zastosowania pod warunkiem spełnienia łącznie dwóch poniższych przesłanek:

- a) Zamawiający udzielił Wykonawcy zgody na powierzenie realizacji całości lub części zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy podwykonawcy,
- b) w umowie pomiędzy podwykonawcą a Wykonawcą, podwykonawca zobowiązany został do ochrony informacji sensytywnych Zamawiającego.

6. Strony zobowiązują się zachować w tajemnicy wszelkie informacje poufne ujawniane przez jedną ze Stron („Stronę Ujawniającą”) drugiej Stronie („Stronie Otrzymującej”) w związku z prowadzonymi rozmowami, w trakcie negocjacji oraz w związku z realizacją zawartej Umowy, niezależnie od postaci, formy informacji, w tym ujawnianej poprzez zapis na dysku komputerowym, na piśmie, ustnie, wizualnie, w postaci próbek, modeli, szkiców.

7. Za informacje poufne, Strony uznają, w szczególności informacje zawierające dane osobowe oraz dotyczące strategii i organizacji firmy, polityki finansowej i marketingowej, procesów technologicznych, systemów informatycznych i oprogramowania, specyfikacji technicznych surowców i gotowych wyrobów, zasad dystrybucji i zaopatrzenia, cen oraz klientów, wszelkie informacje, które można uzyskać przez badanie, testowanie lub analizę informacji poufnych, jak również sprzętu, oprogramowania, systemów, elementów systemowych lub ich części, dostarczonych przez Stronę Ujawniającą, jak również treść niniejszej Umowy.

8. Strony zobowiązują się:

- a) zachować w tajemnicy informacje poufne do własnej wiadomości;
- b) zachować w tajemnicy treść zawartych między stronami umów, porozumień, podpisanych listów intencyjnych;
- c) wykorzystać informacje jedynie w celach określonych ustaleniami dokonanymi przez Strony;
- d) ograniczyć dostęp do informacji poufnych do osób, którym te informacje są niezbędne w celach wykonania niniejszej Umowy i którzy zostali zobowiązani do zachowania tajemnicy;
- e) zapewnić, że żadna z osób otrzymujących informacje nie ujawni informacji ani ich źródła, zarówno w całości, jak i w części osobom trzecim bez uzyskania uprzednio wyraźnego upoważnienia na piśmie od Strony, której informacja lub źródło informacji dotyczy;
- f) nie kopiować, nie powielać ani w żaden sposób nie rozpowszechniać jakiegokolwiek części informacji poufnych;
- g) odpowiednio zabezpieczyć, chronić oraz trwale zniszczyć lub zwrócić informacje poufne natychmiast po zakończeniu realizacji zobowiązań określonych ustaleniami dokonanymi przez Strony (tj. również trwale usunąć z systemów informatycznych).

- h) zapewnić przestrzeganie postanowień niniejszej Umowy przez swoich pracowników, podwykonawców i innych kontrahentów, którym przekazanie informacji objętych niniejszą Umową jest niezbędne do realizacji umów zawartych pomiędzy Stronami.
9. Postanowienia powyższe nie będą miały zastosowania w stosunku do tych informacji uzyskanych od drugiej Strony, które:
- a) są opublikowane, znane i urzędowo podane do publicznej wiadomości bez naruszania postanowień niniejszej Umowy;
 - b) są ujawniane na żądanie uprawnionych podmiotów, zgłoszone zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, przy czym z zastrzeżeniem bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa Strona zobowiązana do ujawnienia jest zobowiązana do podjęcia przy ujawnianiu tych informacji wszelkich kroków mających zapewnić ochronę poufności w najszerszym dopuszczalnym przez właściwe przepisy prawne zakresie.
10. Aby uniknąć wszelkich wątpliwości Strony ustalają, że informacje poufne otrzymane od drugiej Strony nie muszą być wyraźnie oznaczone jako poufne.
11. Wykonawca ma obowiązek:
- a) wykorzystania wszelkich informacji innych, niż określone w ppkt 6 i 7, przekazanych lub udostępnionych przez Zamawiającego jedynie do celów realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,
 - b) informacje odpowiednio zabezpieczyć, chronić w trakcie realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy,
 - c) informacje trwale zniszczyć (tj. również trwale usunąć z systemów teleinformatycznych) albo zwrócić natychmiast po zakończeniu realizacji Umowy.

13. DOSTAWY INWESTORSKIE

1. Wykonawca oświadcza, iż zobowiązuje się do pełnienia nadzoru nad powierzonymi mu przez Zamawiającego materiałami stanowiącymi dostawę inwestorską, o których mowa w §1 ust. 4 Umowy od momentu odbioru osobistego przez Wykonawcę z odpowiedniej jednostki Zamawiającego zajmującej się obsługą logistyczną lub od momentu dostarczenia na teren budowy przez Zamawiającego.
2. Wszelkie szkody powstałe na skutek nienależytego wykonania obowiązku nadzoru, o którym mowa w ppkt 1, obciążają Wykonawcę.
3. Wszelkie materiały stanowiące dostawę inwestorską, które nie zostały wykorzystane przy realizacji robót budowlanych Wykonawca zobowiązuje się zwrócić na własny koszt do odpowiedniej jednostki Zamawiającego zajmującej się obsługą logistyczną.

14. OCHRONA DANYCH TELEINFORMATYCZNYCH

1. Zdalny dostęp do środowiska ICT (Information and Communication Technologies) oraz OT (Operational Technology) Zamawiającego w celu realizacji przedmiotu określonego w Umowie, może się odbywać wyłącznie przez zatwierdzone i udostępnione przez Zamawiającego zestawiane na żądanie kanały VPN typu site-to-site zabezpieczone przez systemy do monitorowania zdalnego dostępu nagrywające zdalne sesje lub przez kanały VPN typu client-to-site oparte o uwierzytelnianie wieloskładnikowe np. z wykorzystaniem tokenów RSA, zabezpieczone przez systemy do monitorowania zdalnego dostępu nagrywające zdalne sesje. Postanowienie wskazane w zdaniu pierwszym nie dotyczy zasobów, które są dostępne bez ograniczeń dla pracowników Zamawiającego i osób trzecich.
2. Wykonawca ma obowiązek:
 - a) wykorzystania wszelkich informacji znajdujących się w systemach teleinformatycznych Zamawiającego, przekazanych lub udostępnionych jedynie do celów realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,

- b) informacje teleinformatyczne odpowiednio zabezpieczyć, chronić w trakcie realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy,
 - c) informacje teleinformatyczne odpowiednio zabezpieczyć, chronić lub trwale zniszczyć (tj. również trwale usunąć z systemów teleinformatycznych Wykonawcy) albo zwrócić natychmiast po zakończeniu realizacji Umowy.
3. W przypadku zaistnienia incydentu bezpieczeństwa w systemach informacyjnych Zamawiającego, Wykonawca zapewnia Zamawiającemu wsparcie w zakresie bezpieczeństwa dostarczanych produktów i usług, w szczególności w zakresie:
- a) weryfikacji oryginalności oprogramowania,
 - b) przywróceniu oryginalnego oprogramowania,
 - c) przywrócenia poprawnej konfiguracji baz danych, aplikacji i systemów,
 - d) weryfikacji poprawności wniosków z analizy funkcjonalności zidentyfikowanego przez służby Zamawiającego złośliwego oprogramowania w zakresie jego potencjalnego wpływu na dostarczane produkty/usługi.

15. ZMIANY UMOWY

1. Strony przewidują możliwość wprowadzenia istotnych zmian postanowień Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy w następujących przypadkach:
- a) zmiany terminu wykonania przedmiotu Umowy lub poszczególnych części zamówienia zdefiniowanych w harmonogramie, jeżeli z przyczyn od Wykonawcy niezależnych, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, nie jest możliwe dotrzymanie pierwotnego terminu wykonania przedmiotu Umowy; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy lub poszczególnych części zamówienia zdefiniowanych w harmonogramie może zostać przesunięty o czas trwania przyczyn od Wykonawcy niezależnych, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy oraz o czas trwania ich następstw,
 - b) zwiększenia bądź zmniejszenia stawek podatku od towarów i usług na podstawie odrębnych przepisów, które wejdą w życie po dniu zawarcia Umowy, a przed wykonaniem przez Wykonawcę świadczenia, po wykonaniu którego Wykonawca jest uprawniony do uzyskania wynagrodzenia. Wynagrodzenie Wykonawcy może ulec odpowiedniemu zwiększeniu bądź zmniejszeniu, jeżeli w wyniku zastosowania zmienionych stawek podatków ulega zmianie kwota należnego podatku,
 - c) zmiany:
 - wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, lub
 - zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę,
 - d) gdy zaistnieją nieprzewidziane okoliczności, tzn. okoliczności, których przy zachowaniu należytej staranności nie można było przewidzieć, zmiany będą konieczne, gdyż bez ich dokonania świadczenie wchodzące w zakres przedmiotu Umowy nie będzie mogło być zrealizowane, bądź nie będzie mógł zostać osiągnięty cel, dla którego miało być wykonywane; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia,
 - e) gdy wystąpi sytuacja, gdy rezultat będący przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy będzie mógł być wykonany szybciej, bardziej efektywnie, mniejszym nakładem sił i środków bądź przy zastosowaniu rozwiązań korzystniejszych dla Zamawiającego z punktu widzenia

kosztów wykonania przedmiotu Umowy, kosztów eksploatacji, niezawodności w okresie eksploatacji lub możliwości rozwoju; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia,

- f) gdy wprowadzenie zmian wynika z konieczności dostosowania robót do planowanych lub dokonanych zmian w organizacji Zamawiającego, jeżeli zmiany takie są konieczne w celu zapewnienia prawidłowego działania inwestycji i realizacji związanych z nim celów biznesowych. W takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas dostosowania realizowanego przedmiotu Umowy do zmian w organizacji Zamawiającego. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do zmian w organizacji Zamawiającego,
- g) gdy wprowadzenie zmian jest uzasadnione planowanymi lub wykonanymi zmianami w infrastrukturze elektroenergetycznej Zamawiającego, pod warunkiem że są one konieczne ze względu na dostosowanie zakresu, sposobu lub harmonogramu realizacji przedmiotu Umowy do nowych warunków. W takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas dostosowania realizowanego przedmiotu Umowy do zmian w infrastrukturze elektroenergetycznej Zamawiającego. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do zmian w infrastrukturze elektroenergetycznej Zamawiającego,
- h) powstania nadzwyczajnych okoliczności (nie będących „siłą wyższą” w rozumieniu pkt 10 ppkt 13 OWW), grożących rażącą stratą w związku z wykonaniem przedmiotu Umowy, niezależnych od Stron, których Strony nie przewidziały przy zawarciu Umowy; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem uniknięcia rażącej straty przy wykonaniu przedmiotu Umowy,
- i) wprowadzenia lub zmiany regulacji prawnych wprowadzonych w życie po dniu zawarcia Umowy; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do zmienionego stanu prawnego,
- j) w przypadku, gdy jakiegokolwiek urządzenie lub sprzęt wchodzący w zakres przedmiotu Umowy został wycofany z rynku, lub zaprzestano jego produkcji na rynku albo pojawił się nowy model, a zaproponowane przez Wykonawcę w jego miejsce urządzenie lub sprzęt posiada nie gorsze cechy, parametry i funkcjonalności, w zakresie parametrów cech, funkcjonalności wymaganych w WZ oraz w zakresie pozostałych parametrów, taka zmiana przedmiotu Umowy będzie dopuszczalna. warunki dostaw, świadczenia usług w tym gwarancyjnych pozostają bez zmian z zastrzeżeniem postanowień niniejszego punktu. Wynagrodzenie Wykonawcy z tej przyczyny nie może zostać zwiększona,
- k) wykonania robót budowlanych, dostaw lub usług zamiennych (polegających na zastąpieniu jednych robót budowlanych, dostaw lub usług innymi), jeśli będą korzystne dla Zamawiającego, tj.:
 - niezbędne do prawidłowego ukończenia przedmiotu Umowy,
 - prowadzić będą do skrócenia terminu realizacji zamówienia lub
 - prowadzić będą do poprawienia jego funkcjonalności lub
 - prowadzić będą do zmniejszenia wynagrodzenia Wykonawcy,co skutkować może zmianą wynagrodzenia Wykonawcy oraz zmianą terminów umownych,
- l) gdy wystąpi konieczność wykonania robót zamiennych lub innych robót niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy ze względu na zasady wiedzy technicznej, oraz udzielenia zamówień dodatkowych, których niewykonanie wstrzymuje lub opóźnia realizację przedmiotu Umowy,
- m) konieczności zrealizowania jakiegokolwiek części robót, objętej przedmiotem Umowy, przy zastosowaniu odmiennych rozwiązań technicznych lub technologicznych, niż wskazane w dokumentacji projektowej, a wynikających ze stwierdzonych zmian stanu prawnego w oparciu, o który je przygotowano, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem

przedmiotu Umowy; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia,

- n) konieczności realizacji robót wynikających z wprowadzenia w dokumentacji projektowej zmian uznanych za nieistotne odstępstwo od projektu budowlanego; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia,
- o) wystąpienia warunków terenu budowy odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej, w szczególności napotkania niezainwentaryzowanych lub błędnie zainwentaryzowanych sieci, instalacji lub innych obiektów budowlanych; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania przyczyn od Wykonawcy niezależnych oraz o czas trwania ich następstw. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem uniknięcia rażącej straty przy wykonaniu przedmiotu Umowy,
- p) pojawienia się nowszej technologii wykonania zaprojektowanych robót pozwalającej na zaoszczędzenie czasu realizacji inwestycji lub kosztów wykonywanych prac, jak również kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu Umowy - poprzez zastosowanie tej technologii, co skutkować będzie skróceniem czasu realizacji inwestycji lub zmniejszeniem kosztów; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia poprzez zastosowanie nowej technologii,
- q) wystąpienia warunków geologicznych, geotechnicznych lub hydrologicznych odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej, rozpoznania terenu w zakresie znalezisk archeologicznych, występowania niewybuchów lub niewypałów, które mogą skutkować w świetle dotychczasowych założeń niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu Umowy; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania przyczyn od Wykonawcy niezależnych oraz o czas trwania ich następstw. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem uniknięcia rażącej straty przy wykonaniu przedmiotu Umowy,
- r) konieczności zrealizowania przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań materiałowych lub technicznych ze względu na zmiany obowiązującego prawa, poprzez zmiany wynikające ze zmienionych regulacji; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia poprzez zastosowanie tych materiałów lub tych rozwiązań technicznych,
- s) konieczności uzyskania wyroku sądowego lub innego orzeczenia sądu lub organu, której nie przewidywano przy zawarciu Umowy; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania przyczyn od Wykonawcy niezależnych oraz o czas trwania ich następstw. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do zmienionego wyroku sądowego lub innego orzeczenia sądu lub organu,
- t) kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami; w takim przypadku zmiany w Umowie zostaną ograniczone do zmian koniecznych dla uniknięcia lub usunięcia kolizji,
- u) zmian technologicznych spowodowanych odmiennymi od przyjętych warunkami terenowymi, w szczególności istnieniem niezainwentaryzowanych obiektów budowlanych, w szczególności podziemnych instalacji; w takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem uniknięcia rażącej straty przy wykonaniu przedmiotu Umowy poprzez wykonanie odpowiednich robót pozwalających na uniknięcie kolizji lub usunięciu przeszkód,
- v) rezygnacji przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu Umowy. Zmiany mogą dotyczyć zakresu wykonywanych prac, zmian dokumentacji i zmniejszenia wynagrodzenia o kwoty odpowiadające cenie świadczeń, z których Zamawiający rezygnuje,

- w) zaleceń organów administracji publicznej dotyczących wykonania przedmiotu Umowy, w sposób wynikający z tych zaleceń; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania tych okoliczności od Wykonawcy niezależnych oraz (ewentualnie) o czas trwania ich następstw,
 - x) zaistnienia, po zawarciu Umowy, wymogów środowiskowych lub uwarunkowań prawnych i administracyjnych; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania tych okoliczności od wykonawcy niezależnych oraz (ewentualnie) o czas trwania ich następstw,
 - y) zaistnienia, po zawarciu Umowy, przypadku siły wyższej, o której mowa w pkt 10 ppkt 13 OWW; W takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania siły wyższej oraz czas trwania jej następstw. Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do skutków wystąpienia siły wyższej,
 - z) gdy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego termin przekazania terenu budowy, będzie dłuższy niż zakładany w pkt 2 ppkt 3 OWW, termin wykonania przedmiotu Umowy zostanie przesunięty o liczbę dni równej opóźnieniu Zamawiającego w przekazaniu terenu budowy;
2. Wszelkie zmiany Umowy o jakich mowa w pkt 15 OWW są dokonywane przez umocowanych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy w formie pisemnej w drodze aneksu Umowy, pod rygorem nieważności.
 3. Procedura wprowadzenia zmiany, z zastrzeżeniem ppkt 9, zostaje rozpoczęta poprzez pisemne zgłoszenie, przez przedstawiciela jednej ze Stron przedstawicielowi drugiej Strony wniosku o dokonanie zmiany. Zamawiający podejmuje decyzję w sprawie akceptacji bądź odrzucenia wniosku o dokonanie zmiany. Wzór wniosku o dokonanie zmiany Umowy stanowi **Załącznik nr 9** do Umowy.
 4. W ciągu 21 dni roboczych od otrzymania wniosku o dokonanie zmiany złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający podejmuje decyzję, czy wnioskowana zmiana powinna zostać wprowadzona, a jeżeli tak, to uzgodni z Wykonawcą na jakich warunkach (w szczególności określając wpływ wprowadzanej zmiany na harmonogram).
 5. W odpowiedzi na wniosek o dokonanie zmiany składany przez Zamawiającego lub wraz z wnioskiem o dokonanie zmiany składanym przez Wykonawcę, Wykonawca powinien przedłożyć Zamawiającemu informację na temat ewentualnej konieczności lub celowości wstrzymania realizacji świadczeń wchodzących w zakres przedmiotu Umowy na czas dalszych prac nad proponowaną zmianą. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia prac zgodnie z Umową, o ile Zamawiający nie poinformuje Wykonawcy o podjętej decyzji o wstrzymaniu prac.
 6. Zamawiający dopuszcza dokonywanie innych istotnych zmian Umowy, jeśli są one korzystne dla Zamawiającego lub wynikają z okoliczności, których Strony nie mogły przewidzieć przy zawieraniu Umowy. Wystąpienie takich przesłanek powinno być potwierdzone przez Strony na piśmie pod rygorem nieważności najpóźniej przy zawieraniu wynikającego z nich aneksu do Umowy.
 7. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią wyłączny katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody oraz podstawy do dochodzenia roszczeń.
 8. Zmiany adresu Stron, numeru konta bankowego oraz wykazu osób do kontaktu nie stanowią zmiany umowy i nie wymagają zawierania dodatkowych aneksów. Zmiany w powyższym zakresie Strony każdorazowo dokonują poprzez powiadomienie w formie pisemnej.
 9. W celu wprowadzenia do Umowy zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu Umowy z przyczyn wskazanych w ppkt. 1. lit c):
 - a) Strona zainteresowana jej wprowadzeniem zobowiązana jest wystąpić z wnioskiem do drugiej Strony, w terminie do 30 dni od daty wejścia w życie przepisów dokonujących zmian wskazanych odpowiednio w ppkt 1. lit. c), zawierającym uzasadnienie i dowody wskazujące czy i jaki wpływ mają te zmiany na koszty wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, przy czym uchybienie ww. terminowi skutkuje niedopuszczalnością dokonania zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w związku z danym zdarzeniem, będącym podstawą dla ww. wniosku. Niezłożenie przedmiotowego wniosku we wskazanym

powyżej terminie Strony uznawać będą za wygaśnięcie uprawnienia do żądania zmiany wynagrodzenia z powołaniem się na ww. okoliczności;

- b) na Wykonawcy spoczywa ciężar udowodnienia Zamawiającemu, że wprowadzone zmiany w obowiązujących przepisach prawa, o których mowa w ppkt 1. lit. c) mają wpływ na realizację przedmiotu Umowy przez Wykonawcę i tym samym uzasadniają waloryzację należnego Wykonawcy wynagrodzenia;
 - c) w przypadku zmiany, o której mowa w ppkt 1. lit. c), jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty realizacji przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający dopuszcza zmianę stawki roboczogodziny na pisemny wniosek złożony w ciągu 30 dni od dnia wejścia w życie przepisów regulujących ww. zmiany w przypadku skalkulowania ofertowej stawki roboczogodziny na podstawie stawki obowiązującego minimalnego wynagrodzenia. Wykonawca przedstawi w tym celu szczegółową kalkulację wraz z dowodami potwierdzającymi, że powyższe zmiany będą miały rzeczywisty wpływ na koszty realizacji przedmiotu Umowy przez Wykonawcę. Dowody te będą stanowiły w szczególności umowy o pracę osób realizujących przedmiot Umowy. Waloryzacja będzie liczona od kwoty stanowiącej różnicę pomiędzy stawką minimalnego wynagrodzenia za pracę obowiązującą w dniu zawarcia Umowy, a stawką minimalnego wynagrodzenia za pracę obowiązującą na dzień złożenia wniosku przez Wykonawcę. Powyższe dotyczy również waloryzacji stawki roboczogodziny w przypadku zmiany zasad podlegania ubezpieczeniu społecznemu i zdrowotnemu;
 - d) Wykonawca musi wykazać rzeczywisty wpływ ww. zmiany na zwiększenie kosztów realizacji przedmiot Umowy, przedstawiając w tym szczegółowe wyliczenia (konkretne wskazanie osób choćby poprzez określenie ich funkcji, wskazanie ich wynagrodzenia oraz miesięcznego wymiaru godzin, które dane osoby poświęcą na wykonywanie zadań związanych z realizacją przedmiotu Umowy) i zależności między zmianą zasad przyznawania a wzrostem kosztów realizacji przedmiotu Umowy;
 - e) Zamawiający w terminie 14 dni od dnia złożenia wniosku ocenia, czy Wykonawca wykazał rzeczywisty wpływ ww. zmian na wzrost kosztów realizacji przedmiotu Umowy;
 - f) klauzula waloryzacyjna dotycząca wzrostu minimalnego wynagrodzenia za pracę, o której mowa powyżej ma zastosowanie tylko w przypadku, gdy pracownikowi przysługuje wynagrodzenie w kwocie płacy minimalnej. Jeżeli wynagrodzenie należne pracownikowi jest wyższe od płacy minimalnej zarówno „nieaktualnej” jak i „aktualnej”, wówczas zmiana przepisów w tym zakresie nie będzie miała rzeczywistego wpływu na wynagrodzenie pracowników, a tym samym na koszty realizacji przedmiotu Umowy.
10. Jeżeli termin realizacji Umowy jest dłuższy niż 12 miesięcy, Strony określają w następujące zasady wprowadzenia do Umowy odpowiednich zmian wysokości wynagrodzenia, należnego Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu Umowy, w przypadku odpowiednio wzrostu lub spadku cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, innych niż wskazane w ppkt 9 powyżej. Zmiany wysokości wynagrodzenia, będą dokonywane na poniższych zasadach:
- a) każda ze Stron może żądać zmiany wynagrodzenia (odpowiednio podwyższenia lub obniżenia), w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów, wyrażającej się zmianą stosownego wskaźnika zmiany cen w obszarze objętym przedmiotem Umowy, ogłoszonego przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego (dalej: „Wskaźnik GUS”), o ponad 10%;
 - b) waloryzacja następuje na wniosek jednej ze Stron, który musi zawierać wyczerpujące uzasadnienie i wskazanie podstaw zmiany oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy, w oparciu o harmonogram dostaw;
 - c) wartość zmiany Wskaźnika GUS w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, porównywana będzie do wartości Wskaźnika GUS, ogłoszonego w terminie bezpośrednio poprzedzającym dzień otwarcia ofert w postępowaniu („Bazowy Wskaźnik GUS”);
 - d) ewentualna zmiana wynagrodzenia nastąpi nie wcześniej niż po upływie 12 miesięcy od zawarcia Umowy, w miesiącu, w którym zostanie opublikowany komunikat Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, podający Wskaźnik GUS większy albo mniejszy o 10%, niż Bazowy Wskaźnik GUS;
 - e) ewentualna zmiana wynagrodzenia, dotyczyć będzie części wynagrodzenia przypadającej do zapłaty, po zaistnieniu zdarzenia opisanego w lit. d) powyżej;

- f) ewentualna zmiana kwoty wysokości wynagrodzenia, o którym mowa w lit e) powyżej, pod warunkiem zaistnienia zdarzenia opisanego w lit. d) powyżej, nastąpi o procent stanowiący połowę wartości wzrostu albo spadku Wskaźnika GUS;
- g) zapłata wynagrodzenia w kwocie zmienionej zgodnie z lit. f) powyżej, dotyczyć będzie kwartałów następujących po upływie roku kalendarzowego od terminu zawarcia Umowy;
- h) zapłata wynagrodzenia w kwocie zmienionej zgodnie z lit. f) powyżej, dotyczyć będzie tych robót budowlanych wykonanych po upływie okresu, o którym mowa w lit. g) począwszy od początku kwartału, którego dotyczył komunikat w sprawie Wskaźnika GUS, podający ten wskaźnik wyższy albo niższy niż 10% od Bazowego Wskaźnika GUS;
- i) ewentualna zmiana wynagrodzenia, nie będzie dotyczyć okresu, w którym przedmiot Umowy będzie realizowany w warunkach opóźnienia niezawinionego przez Zamawiającego;
- j) Strony ustalają maksymalną wartość zmiany wynagrodzenia na poziomie **20 %** wynagrodzenia netto określonej w dniu zawarcia umowy;
- k) Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z powyższymi zasadami, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania Wykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:
 - przedmiotem umowy podwykonawczej są dostawy lub usługi objęte Umową;
 - okres obowiązywania umowy podwykonawczej przekracza 12 miesięcy.

16. PRAWA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ

1. W ramach wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Umowy, Wykonawca wraz z podpisaniem przez Strony protokołu odbioru końcowego (zaś w odniesieniu do dokumentacji, w momencie przekazania dokumentacji Zamawiającemu) przenosi na Zamawiającego bezwarunkowo autorskie prawa majątkowe do powstałych na podstawie Umowy utworów oraz ich poszczególnych części wraz z wyłącznym prawem do wykonywania i zezwalania na wykonywanie praw zależnych, na polach eksploatacji wskazanych w ppkt 2 poniżej.
2. Przeniesienie autorskich praw majątkowych obejmuje następujące pola eksploatacji:
 - a) wielokrotne wykorzystanie utworu oraz jego części do realizacji celów, inwestycji i zadań Zamawiającego,
 - b) utrwalanie i zwielokrotnianie utworów lub ich części w dowolny sposób, przy wykorzystaniu dowolnych technik utrwalania i zwielokrotniania, w dowolnej formie i na dowolnych nośnikach,
 - c) wprowadzanie utworów lub ich części do pamięci komputera, wewnętrznej i zewnętrznej sieci komputerowej, zewnętrznej i wewnętrznej sieci multimedialnej, baz danych oraz do pamięci innych urządzeń lub systemów elektronicznych,
 - d) obrót oryginałem albo egzemplarzami, na których utrwalono utwory lub ich części, w tym w szczególności użyczenie, najem, dzierżawa oryginału albo egzemplarzy,
 - e) jednokrotne lub wielokrotnie wykonywanie opracowań i modyfikacji utworów lub ich części (w tym przekazanie ich podmiotom trzecim w tym celu) na potrzeby wykonania inwestycji prowadzonych przez Zamawiającego, w tym w celu realizacji remontu, naprawy, konserwacji, przebudowy, rozbudowy, zmiany sposobu użytkowania lub rozbioru obiektów budowlanych stanowiących przedmiot Umowy,
 - f) wielokrotne rozpowszechnianie utworów lub ich części w dowolny sposób, w tym w szczególności wystawienie, wyświetlenie, prezentacje multimedialne, odtworzenie, przekazywanie innym podmiotom w celu sporządzenia opracowań, udostępnianie w zewnętrznej i wewnętrznej sieci komputerowej, zewnętrznej i wewnętrznej sieci multimedialnej,
 - g) dokonywanie opracowań utworów.
3. W ramach wynagrodzenia:
 - a) Wykonawca przenosi na Zamawiającego – z chwilą ich wydania Zamawiającemu - własność nośników, na których zostały utrwalone utwory,

- b) Wykonawca z chwilą przeniesienia autorskich praw majątkowych zgodnie ppkt 1 powyżej, upoważnia Zamawiającego oraz osobę działającą na jego zlecenie do wykonywania praw zależnych przysługujących Wykonawcy oraz do wyłącznego zezwalania na wykonywanie praw zależnych do utworów lub ich części wykonanych w ramach realizacji Umowy oraz ich opracowań/modyfikacji, jak również korzystania z nich na polach eksploatacji wskazanych w ppkt 2.
4. Przeniesienie autorskich praw majątkowych oraz udzielenie licencji nie uprawnia Zamawiającego do posługiwania się firmą i znakiem towarowym Wykonawcy.
 5. Wykonawca oświadcza, iż z chwilą określoną w ppkt 1. powyżej będzie uprawniony do dysponowania i przeniesienia praw autorskich i upoważnienia do wykonywania praw zależnych na zasadach określonych w Umowie. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że utwory oraz ich poszczególne części będą wolne od wad prawnych, a korzystanie z praw przyznanych Zamawiającemu na podstawie niniejszej Umowy nie narusza i nie będzie naruszało praw osób trzecich, w szczególności praw twórców utworów lub ich części oraz, że uzyskał lub uzyska - najpóźniej do chwili określonej w niniejszej Umowie jako chwila przeniesienia, przekazania, udzielenia lub przyznania prawa - od podmiotów uprawnionych/twórców utworów lub ich części odpowiednie oświadczenia pozwalające odpowiednio na przeniesienie na Zamawiającego, udzielenie, przyznanie lub przekazanie Zamawiającemu praw określonych w niniejszym punkcie.
 6. Wykonawca poinformuje ponadto Zamawiającego o autorskich prawach osobistych przysługujących innym osobom do utworów lub ich części. W razie niewykonania tego zobowiązania Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność z tego tytułu, w szczególności zwalnia Zamawiającego, na podstawie art. 392 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks Cywilny, z odpowiedzialności wobec osób trzecich za naruszenie ich autorskich praw osobistych. Jednocześnie Wykonawca, w ramach wynagrodzenia, zapewnia, że osoby uprawnione z tytułu osobistych praw autorskich do utworów powstałych w ramach realizacji Umowy nie będą wykonywać takich praw w stosunku do Zamawiającego, ani jego następców prawnych oraz upoważnia Zamawiającego do wykonywania tych praw w imieniu twórców ww. utworów. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do udzielania w tym zakresie dalszych zgód i zezwoleń osobom trzecim.
 7. W przypadku powierzenia wykonania całości lub części robót podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia odpowiednio w umowie o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo klauzuli o przeniesieniu przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę na Wykonawcę praw w zakresie określonym w niniejszym punkcie. Wykonawca zobowiązuje się do przeniesienia na Zamawiającego praw uzyskanych w sposób określony w zdaniu poprzednim, w zakresie określonym w niniejszym punkcie.
 8. Wynagrodzenie określone w § 3 ust. 1 Umowy obejmuje wynagrodzenie dla Wykonawcy z tytułu przeniesienia majątkowych praw autorskich na wszystkich polach eksploatacji wymienionych w ppkt. 2, z tytułu przeniesienia własności egzemplarzy oraz wynagrodzenie z tytułu nieodwołalnego upoważnienia Zamawiającego do wykonywania zależnych praw autorskich.
 9. Wykonawca zapewni Zamawiającemu w całym okresie trwania gwarancji i rękojmi dostęp do bazy lub baz wiedzy zawierających informacje o znanych podatnościach, błędach i zmianach w programach komputerowych / oprogramowaniu komputerowym / oprogramowaniu sprzętu teleinformatycznego oraz elektroenergetycznego / sprzęcie teleinformatycznym oraz elektroenergetycznym (w tym wykorzystywanym oprogramowaniu standardowym).
 10. Wykonawca zapewnia, że korzystanie przez Zamawiającego z przedmiotu Umowy, w tym utworów, o których mowa w niniejszym punkcie (również utworów licencjonowanych, o których mowa w ppkt 11) nie będzie naruszało praw osób trzecich, w tym ich praw autorskich oraz praw własności przemysłowej. Jednakże, w przypadku wytoczenia przez osobę trzecią powództwa przeciwko Zamawiającemu w związku z naruszeniem praw własności intelektualnej lub przemysłowej, będącym następstwem wykonywania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi o tym fakcie Wykonawcę. Wykonawca będzie w takiej sytuacji zobowiązany niezwłocznie wstąpić do sporu w charakterze interwenienta ubocznego po stronie Zamawiającego i podejmować wszelkie kroki mające na celu oddalenie powództwa. W przypadku prawomocnego zasądzenia od Zamawiającego jakichkolwiek należności w związku z naruszeniem praw własności intelektualnej lub przemysłowej, będącym następstwem wykonywania przedmiotu Umowy, Wykonawca niezwłocznie zwróci Zamawiającemu równowartość zasądzonych należności (wraz ze wszelkimi należnościami ubocznymi) oraz koszty prowadzonego procesu (z kosztami zastępstwa procesowego włącznie).

11. W przypadku braku możliwości uzyskania przez Wykonawcę praw autorskich do utworów stworzonych przez osoby trzecie, niezbędnych do realizacji przedmiotu Umowy, Wykonawca zobowiązuje się zapewnić Zamawiającemu prawo do korzystania z takich utworów („utworów licencjonowanych”) co najmniej w zakresie koniecznym do realizacji i korzystania z przedmiotu Umowy oraz korzystania z nich (dalej „Licencja”) na polach eksploatacji oraz przez okres wskazany w ppkt 12. W takim przypadku Wykonawca prześle Zamawiającemu dokument potwierdzający nabycie Licencji.
12. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, z chwilą dokonania przekazania Zamawiającemu utworu licencjonowanego (innego niż oprogramowanie standardowe podmiotów trzecich, co do których Wykonawca nie ma wpływu na zakres udzielanej licencji), Wykonawca udziela Zamawiającemu nieograniczonej terytorialnie Licencji (sublicencji) na korzystanie z takiego utworu na okres 15 lat od dnia odbioru końcowego przedmiotu Umowy, a po tym okresie Licencja (sublicencja) przekształca się w Licencję udzieloną na czas nieoznaczony, a Wykonawca zobowiązuje się do jej niewypowiedzenia oraz gwarantuje, że osoby trzecie nie wypowiedzą udzielonych licencji. Jeżeli powyższe postanowienie okaże się nieważne lub bezskuteczne z uwagi na bezwzględnie obowiązujące przepisy prawa, Licencja może zostać wypowiedziana z zachowaniem 10-letniego okresu wypowiedzenia. Zamawiający w ramach wynagrodzenia umownego ma prawo do korzystania z utworów licencjonowanych wchodzących w zakres przedmiotu Umowy na wszystkich znanych w dniu podpisania Umowy polach eksploatacji, obejmujących w szczególności:
- a) w zakresie oprogramowania komputerowego:
- korzystanie z oprogramowania zgodnie z jego funkcjonalnościami,
 - trwałe lub czasowe zwielokrotnienie programu komputerowego w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie;
 - tłumaczenie, przystosowywanie, zmiany układu lub jakiejkolwiek inne zmiany w programie komputerowym;
 - rozpowszechnianie, w tym użyczenie lub najem, programu komputerowego lub jego kopii
 - wprowadzenie do sieci komputerowych.
- b) w zakresie utworów nie będących programami komputerowymi:
- korzystanie z nich w celu w jakim je stworzono bądź w inny uzgodniony sposób, w ramach działalności Zamawiającego,
 - w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu - wytwarzanie dowolną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
 - digitalizacja utworu;
 - w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
 - w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w punkcie poprzedzającym - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym oraz udostępnianie osobom upoważnionym do korzystania z utworu u Zamawiającego, jego serwisem lub naprawą także w związku z prowadzeniem szkoleń wewnętrznych wśród pracowników lub współpracowników Zamawiającego albo podmiotów współdziałających z Zamawiającym;
 - w zakresie wykonywania praw zależnych do utworu -, przystosowywanie, tłumaczenie, opracowywanie lub dokonywanie innych zmian, niezbędnych dla prawidłowego korzystania z utworu licencjonowanego przez Zamawiającego.
13. Wykonawca oświadcza, że udzielenie licencji, o której mowa w ppkt 12 nie naruszają żadnych praw osób trzecich, zwłaszcza w zakresie przepisów o wynalazczości, znakach towarowych, prawach autorskich i prawach pokrewnych oraz nieuczciwej konkurencji, i że posiada prawo do dostarczenia licencji na oprogramowanie i przejmuje w tym zakresie odpowiedzialność w przypadku roszczeń osób trzecich.

14. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do swobodnego dokonywania zmian w zakresie przydzielania pracownikom Zamawiającego poszczególnych licencji do utworów licencjonowanych.
15. Wykonawca oświadcza, że aktualizacja utworów licencjonowanych nie powoduje zmian pól eksploatacji określonych w ppkt 12.
16. Powyższe postanowienia stosuje się odpowiednio w przypadku, gdy Wykonawca dokonuje odsprzedaży elementów licencjonowanych na rzecz Zamawiającego.
17. W przypadku powstania nowych, nieznanych w chwili zawarcia Umowy pól eksploatacji do utworów licencjonowanych, objętych przedmiotem Umowy, Wykonawca zobowiązuje się na pisemny wniosek Zamawiającego do udzielenia licencji (sublicencji) obejmującej te pola eksploatacji, o ile według uznania Zamawiającego udzielenie takiego prawa będzie konieczne do pełnego wykorzystania funkcjonalności przedmiotu Umowy.
18. Wykonawca upoważnia Zamawiającego, w ramach nabytych praw, do kopiowania i rozpowszechniania dla pracowników Zamawiającego, pracowników jednostek nadzorowanych przez Zamawiającego oraz pracowników Grupy ENEA dokumentacji dla aplikacji wchodzących w skład przedmiotu Umowy.
19. W zakresie wszelkich licencji udzielonych Zamawiającemu na podstawie Umowy, Zamawiający ma prawo udzielić dalszych licencji (sublicencji) pozostałym podmiotom z Grupy ENEA lub innej grupy kapitałowej w rozumieniu przepisów o rachunkowości, w skład której wejdzie Zamawiający, chociażby podmioty te nie istniały w dniu zawarcia Umowy, jak również podmiotom trzecim. Zamawiający może udzielać dalszych licencji (sublicencji), o których mowa w zdaniu poprzedzającym, w zakresie określonym Umową oraz w celu jej realizacji, bez konieczności uzyskania odrębnej zgody.
20. Z chwilą odbioru Wykonawca przenosi na Zamawiającego własność nośników, na których utwory licencjonowane były zapisane w chwili ich wydania, o ile wydanie następuje w formie fizycznej, a nie poprzez udostępnienie ich w systemie informatycznym (w tym umożliwienie ich pobrania).
21. Przekazanie utworu licencjonowanego oznacza zarówno fizyczne wydanie poszczególnych egzemplarzy ww. utworu, jak również każde inne udostępnienie ich na rzecz Zamawiającego, w szczególności poprzez przekazanie lub umożliwienie pobrania w systemach informatycznych, w tym także w ramach zgłoszenia do odbioru.

17. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Jeżeli Strony w treści Umowy nie wyłączyły stosowania niniejszych zapisów, celem zabezpieczenia wszelkich roszczeń Zamawiającego wynikłych z niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, Wykonawca zobowiązany jest do ustanowienia - przed podpisaniem Umowy - zabezpieczenia w wysokości **5% wynagrodzenia umownego brutto**.
2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu:
 - a) niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy (niezależnie czy roszczenia te wynikają z Umowy, czy z przepisów prawa) oraz
 - b) rękojmi oraz gwarancji jakości, o których mowa w pkt 9 OWW.
3. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w ppkt. 7, przy czym zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem jego ciągłości i bez zmniejszenia jego wartości.
4. Zabezpieczenie zostanie zwrócone według następujących zasad:
 - a) **90% wartości zabezpieczenia** (gwarantujące zgodne z Umową wykonanie zamówienia) zostanie zwrócone lub zwolnione w terminie 30 dni od daty dokonania odbioru końcowego przedmiotu Umowy;
 - b) **10% wartości zabezpieczenia** zostanie zwrócone lub zwolnione nie później niż w 15-tym dniu po upływie okresu gwarancji jakości, o której mowa w § 4 ust. 1 lit a) Umowy.
5. Zamawiający jest upoważniony do zaspokojenia z zabezpieczenia wszelkich roszczeń, o których mowa w ppkt. 2, w tym w szczególności kar umownych lub innych należnych odszkodowań.

6. Zamawiający po zaspokojeniu jakiegokolwiek roszczenia z zabezpieczenia zobowiązany jest powiadomić o tym Wykonawcę.
7. Zabezpieczenie, o którym mowa w ppkt. 1, może zostać wniesione przez Wykonawcę w jednej lub w kilku z następujących form:
 - a) pieniądzu na rachunek bankowy Zamawiającego;
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - c) gwarancjach bankowych;
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - e) poręczeniach, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
8. Zamawiający zastrzega, iż w przypadku udzielenia zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej muszą zostać spełnione łącznie następujące warunki:
 - a) nieodwołalne i bezwarunkowe zobowiązanie gwaranta (banku, zakładu ubezpieczeń) do zapłaty kwoty żądanej przez beneficjenta – do wysokości kwoty określonej w gwarancji – na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego (beneficjenta gwarancji), zawierające oświadczenie, że żądana kwota jest beneficjentowi należna w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy przez Wykonawcę lub przez któregośkolwiek z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – bez obowiązku w jakikolwiek sposób wykazywania zasadności tego żądania;
 - b) oznaczenie umowy, której niewykonanie i nienależyte wykonanie są zabezpieczone gwarancją;
 - c) termin wypłaty żądanej kwoty beneficjentowi, nie dłuższy niż 14 dni od dnia złożenia żądania;
 - d) termin obowiązywania gwarancji odpowiadający wymaganemu terminowi zabezpieczenia (w szczególności Zamawiający wymaga, by gwarancja upoważniała beneficjenta do złożenia żądania wypłaty całej kwoty zabezpieczenia w całym okresie obowiązywania gwarancji),
 - e) zasady i termin zwrotu gwarancji;
 - f) prawem rządzącym gwarancją musi być prawo polskie.
9. Wzór dokumentu zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej stanowi **Załącznik nr 10** do Umowy.
10. Zabezpieczenie w pieniądzu należy wpłacić przed zawarciem Umowy, a w przypadku zabezpieczenia niegotówkowego (poręczenia lub gwarancje), Wykonawca - przed zawarciem Umowy - dostarczy Zamawiającemu oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie zabezpieczenia.
11. Treść zabezpieczenia niegotówkowego podlega uprzedniemu zatwierdzeniu przez Zamawiającego.
12. Zabezpieczenie w innej formie niż w pieniądzu powinno być ważne nie krócej niż przez 60 miesięcy (5 lat) i jednocześnie zawierać zobowiązanie Wykonawcy do przedłużenia tego zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni kalendarzowych przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający jest uprawniony do zmiany jego formy na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
13. W przypadku wnoszenia zabezpieczenia w formie poręczeń, o których mowa w ppkt 8 lit. b) i e), w treści poręczenia konieczne jest określenie terminu, do którego Zamawiający będzie mógł złożyć żądanie wypłaty zabezpieczenia. Poręczenie musi upoważniać Zamawiającego do złożenia żądania wypłaty w całym wymaganym okresie zabezpieczenia, tj. aż do określonego terminu zwolnienia/zwrotu zabezpieczenia.
14. Zabezpieczenie wniesione w formie pieniężnej zostanie zwrócone z uwzględnieniem odsetek wynikających z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy, tj.:

- a) oprocentowanie w skali roku - WIBID 3M x 0,7 z dnia poprzedzającego dzień zaksięgowania zabezpieczenia;
 - b) opłata za przelew bankowy na rachunek uczestnika postępowania w PKO BP - 0,00 zł;
 - c) opłata za przelew bankowy na rachunek uczestnika postępowania w innym banku - 2,00 zł.
15. Zamawiający poinformuje pisemnie Wykonawcę o zmianach oprocentowania oraz opłat o których mowa w ppkt. 14.
16. W przypadku wydłużenia okresu wykonywania Umowy lub wydłużenia okresu gwarancji lub rękojmi, Wykonawca zobowiązany jest do wydłużenia terminu obowiązywania zabezpieczenia o okres ww. wydłużenia, w terminie 30 dni kalendarzowych przed wygaśnięciem udzielonych zabezpieczeń.
17. W przypadku nie wniesienia zabezpieczenia o którym mowa w ppkt. 16, we wskazanym terminie, Zamawiający może zatrzymać odpowiednią kwotę z wynagrodzenia umownego, celem utrzymania zabezpieczenia przez cały okres realizacji Umowy w wymaganej wysokości.

18. KLAUZULA SALWATORYJNA

- 1. Strony postanawiają, iż w przypadku jakichkolwiek wątpliwości poszczególne postanowienia Umowy będą interpretowane w taki sposób, aby były zgodne z bezwzględnie obowiązującymi przepisami prawa oraz intencją Stron.
- 2. W przypadku gdyby którekolwiek z postanowień Umowy zostałyby uznane za niezgodne z prawem, nieważne lub okazało się niewykonalne, postanowienie takie będzie uważane za niezastrzeżone w Umowie, przy czym wszystkie jej dalsze postanowienia pozostają w mocy. Postanowienie uznane za niezgodne z prawem, nieważne lub niewykonalne zostanie zastąpione postanowieniem o podobnym znaczeniu, w tym przede wszystkim o treści odzwierciedlającej pierwotne intencje Stron w granicach dopuszczalnych przez prawo.

19. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

- 1. Żadna ze Stron nie może przelać zobowiązań i uprawnień wynikających z Umowy na osobę trzecią bez uprzedniej, pisemnej zgody drugiej Strony.
- 2. Jeżeli któreś z postanowień Umowy stanie się nieważne, fakt ten nie wpływa na inne postanowienia Umowy.
- 3. Z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w treści Umowy, wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
- 4. Załączniki stanowią integralną część Umowy. W przypadku zaistnienia niezgodności pomiędzy zapisami w Umowie a zapisami w załącznikach rozstrzygające znaczenie będą miały zapisy w Umowie.
- 5. W przypadku wystąpienia sporu na tle Umowy, Strony dołożą wszelkich starań celem osiągnięcia rozwiązania polubownego. W przypadku nie osiągnięcia porozumienia spór zostanie rozstrzygnięty przez właściwy rzeczowo sąd powszechny w Poznaniu.
- 6. W sprawach nieuregulowanych Umową zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego, prawa budowlanego oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
- 7. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z zasadami określonymi w Kodeksie Kontrahentów ENEA Operator sp. z o.o. zamieszczonymi na stronie:
<https://www.operator.enea.pl/ospolce/podstawowe-informacje> i zobowiązuje się ich przestrzegać.
- 8. Zamawiający zwróci się do Wykonawcy z żądaniem wyjaśnień, w przypadku gdy pozyska informację o naruszeniu przez Wykonawcę zasad, o których mowa w ppkt 7 powyżej z jednoczesnym wezwaniem do zaprzestania naruszeń.
- 9. W razie ponownego naruszenia zasad, o których mowa w ppkt 7 lub braku reakcji na wezwanie, o którym mowa w ppkt 8, Zamawiający będzie miał prawo naliczyć karę umowną w wysokości **3%** wynagrodzenia Wykonawcy, a nawet jednostronnie rozwiązać Umowę ze skutkiem natychmiastowym.

10. W przypadku rozbieżności pomiędzy postanowieniami OWW lub pozostałych załączników, a zapisami Umowy, pierwszeństwo przyznaje się zapisom Umowy.
11. Umowa (w tym załączniki) stanowi tajemnicę Stron i nie może być udostępniana osobom lub podmiotom zewnętrznym bez zgody drugiej Strony.

**OGÓLNE WARUNKI WSPÓŁPRACY
W ZAKRESIE REALIZACJI UMÓW O ROBOTY BUDOWLANE
W SYSTEMIE „ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ”
ZAWIERANYCH PRZEZ ENEA OPERATOR sp. z o.o.**

Wersja 1.3.

Postanowienia niniejszych Ogólnych Warunków Współpracy (dalej: „OWW”) stanowią załącznik do Umowy o roboty budowlane w trybie „zaprojektuj i wybuduj” zawieranej przez ENEA Operator sp. z o.o. i określają szczegółowe warunki realizacji Umowy.

1. PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem Umowy jest wykonanie przez Wykonawcę dokumentacji projektowej i robót budowlanych wskazanych w treści Umowy.
2. Zakres przedmiotu umowy obejmuje wykonanie prac wskazanych w opracowanej przez Wykonawcę ofercie (**załącznik nr 1** do Umowy) oraz Warunkach Zamówienia (**załącznik nr 2** do Umowy), w tym:
 - a) opracowanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem niezbędnych pozwoleń z klauzulą ostateczności bądź dokonaniem zgłoszenia wykonania robót wraz z uzyskaniem zaświadczeniem o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu,
 - b) realizację prac budowlanych zgodnie z opracowaną przez Wykonawcę ofertą, Warunkami Zamówienia i zatwierdzoną do realizacji przez Zamawiającego dokumentacją projektową, standardami obowiązującymi u Zamawiającego (dostępnymi pod adresem: <https://www.operator.enea.pl/uslugidystrybucyjne/instrukcjeistandardysieci/standardy-w-sieci-dystrybucyjnej>) oraz wymaganymi pozwoleniami, wraz z:
 - wyposażeniem złącz, szafek oraz stacji we wkładki do zamków,
 - naprawą nawierzchni,
 - naprawą uszkodzeń trawników i terenów zielonych,
 - naprawą innych elementów uszkodzonych w trakcie realizacji robót (np. ogrodzeń),
 - zapewnieniem obsługi geodezyjnej oraz obsługi i nadzoru archeologicznego,
 - pozyskaniem wtórników projektowych i współrzędnych obiektów energetycznych, zgodnie z wytycznymi zawartymi w **Załączniku nr 8** do Umowy,
 - uzyskaniem zgody właściciela terenu na dysponowanie nieruchomością na cele budowlane oraz zgody na dostęp do urządzeń w celu prowadzenia eksploatacji przez Zamawiającego;
 - c) opracowanie dokumentacji powykonawczej.
3. **W przypadku, gdy treść Umowy dopuszcza wyłączenia urządzeń elektroenergetycznych spod napięcia, czas wyłączeń wskazany w treści Umowy liczony jest od momentu przekazania miejsca pracy do czasu zgłoszonej gotowości do załączenia urządzeń elektroenergetycznych, zgodnie z zapisami obowiązującymi w Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych w ENEA Operator sp. z o.o.**

Liczba godzin wyłączeń może ulec w wyjątkowych sytuacjach wydłużeniu ze względu na niekorzystne warunki pogodowe lub inne zdarzenia losowe, niezależne od Wykonawcy, uniemożliwiające realizację robót zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa lub zachowaniem wymaganej technologii i techniki, w tym wymaganej technologii przez producentów stosowanych materiałów, urządzeń (np. obniżenia temperatury poniżej minimalnej dopuszczalnej temperatury dla układania kabli, wykonywania robót budowlanych, ulewne deszcze, brak możliwości wejścia z robotami na grunty ze względu na brak możliwości uzyskania wymaganych obowiązującymi przepisami prawa zgód i zezwoleń). Wydłużenie czasu wyłączenia wymaga sporządzenia stosownego protokołu i podlega ocenie oraz zatwierdzeniu przez Zamawiającego. W/w zdarzenia wymagają udokumentowania i potwierdzenia przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego w dzienniku budowy. Opisane

zmiany terminu wykonania robót nie wymagają zawarcia aneksu do Umowy.

Wykonawca zobowiązany jest na co najmniej 21 dni (dla sieci SN lub nn) lub 30 dni (dla sieci WN) przed rozpoczęciem robót wymagających wyłączenia podpisania Umowy, dokonać zgłoszenia prac wymagających wyłączenia sieci w odpowiedniej terenowo jednostce Zamawiającego - RD/ZM/MU, celem koordynacji wyłączeń w danym obszarze sieci. Zgłoszenia należy dokonać w formie elektronicznej (e-mail). Brak takiego zgłoszenia skutkować może opóźnieniem realizacji inwestycji z winy Wykonawcy i zastosowaniem kar przewidzianych w pkt 11 ppkt 1 lit. a) OWW.

Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia i montażu niezbędnych tabliczek opisowych dla wszystkich poziomów napięć.

O nadanie niezbędnych numerów elementów sieci (jeżeli nie są zawarte w dokumentacji) Wykonawca zgłosi się do odpowiedniej terenowo jednostki Zamawiającego RD/ZM/MU.

4. Wszelkie materiały (z wyjątkiem dostaw inwestorskich), sprzęt, transport oraz pracowników niezbędnych do realizacji przedmiotu Umowy zapewnia Wykonawca ww. zadania.
5. Wszelkie materiały i urządzenia stanowiące przedmiot zamówienia powinny być fabrycznie nowe, zgodnie z obowiązującymi u Zamawiającego i udostępnionymi na życzenie Wykonawcy standardami, a także posiadać atesty i certyfikaty zgodne z obowiązującymi przepisami.
6. W przypadku zastosowania materiałów i urządzeń innych niż określone przez Zamawiającego zgodnie z Umową lub niespełniających wymagań, o których mowa w ppkt 5 Wykonawca zobowiązuje się do ich wymiany na właściwe na własny koszt.
7. Jeżeli przedmiot Umowy obejmuje wybudowanie urządzenia/linii elektroenergetycznej, na trasie nowobudowanej linii/w miejscu wybudowania urządzenia wymagane jest uzyskanie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego służebności przesylu lub innego tytułu prawnego (w tym tytułu, o którym mowa w art. 124 ust. 1 Ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami, dalej jako „UGN”) zaakceptowanego pisemnie przez Zamawiającego pod projektowane urządzenia elektroenergetyczne. Po uzyskaniu prawa do dysponowania gruntem do celów budowlanych, Zamawiający wyda stosowne oświadczenie w celu złożenia wniosku o pozwolenie na budowę, pod warunkiem zatwierdzenia przez Zamawiającego dokumentacji budowlanej.
8. Wykonawca otrzyma od Zamawiającego niezbędne pełnomocnictwo do wystąpienia w jego imieniu do urzędów, instytucji, osób prawnych bądź fizycznych w zakresie uzyskania wszystkich niezbędnych decyzji, i opinii. Pełnomocnictwo będzie obejmować uprawnienia do prowadzenia negocjacji finansowych dotyczących ewentualnego wynagrodzenia z tytułu uzyskania służebności przesylu bądź innego – ustalonego z Zamawiającym – tytułu prawnego do nieruchomości. Wynegocjowane koszty obciążają Wykonawcę robót.
9. Zgody właścicieli nieruchomości Wykonawca uzyska w formie oświadczenia zawierającego zapis, iż dany właściciel nieruchomości stawia się przed notariuszem w celu ustanowienia uzgodnionej uprzednio służebności przesylu na rzecz ENEA Operator. Po uzyskaniu kompletu oświadczeń Wykonawca zobowiązany będzie do jego przekazania Zamawiającemu wraz ze skróconym wypisem z rejestru gruntów i planami sytuacyjnymi z naniesionymi urządzeniami celem stwierdzenia kompletności i prawidłowości.
10. Wzór zapisów oświadczenia o ustanowieniu służebności przesylu stanowi załącznik nr 9 do Umowy. Zmianę uzgodnionego wzoru wynikającą z indywidualnych potrzeb należy każdorazowo zatwierdzić u Zamawiającego. Tytuł prawny do gruntu należy uzyskać dla całego pasa służebności przesylu przedmiotowej linii/inwestycji.
11. W przypadku braku zgody właścicieli nieruchomości umiejscowionych w pasie technologicznym projektowanego urządzenia/linii na realizację inwestycji, Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania ostatecznej decyzji wydanej w trybie art. 124 UGN bądź uzyskania innego – uzgodnionego z Zamawiającym – tytułu prawnego do nieruchomości w zakresie umożliwiającym budowę i eksploatację obiektu/ linii, wraz z wypłatą stosownych wynagrodzeń lub odszkodowań i poniesieniem wszystkich kosztów związanych z uzyskaniem uzgodnionego tytułu prawnego do nieruchomości, w tym z ustanowieniem służebności, włącznie z wpisem tych służebności do ksiąg wieczystych działek obciążonych.
12. O ile nic innego nie wynika z treści Umowy, warunkiem rozpoczęcia robót budowlanych obejmujących budowę linii elektroenergetycznych jest uzyskanie przez Wykonawcę, służebności przesylu lub innego tytułu prawnego do nieruchomości zaakceptowanego pisemnie przez Zamawiającego (w tym tytułu, o którym mowa w art. 124

ust. 1 UGN), na gruntach przez które będzie przebiegać inwestycja, zawierających zezwolenie na jej zrealizowanie oraz późniejsze korzystanie z gruntów dla co najmniej 80% nieruchomości, gdzie – dla obiektów liniowych - wartość tę oblicza się jako stosunek długości linii, dla której ustanowiono służebność lub uzyskano inny tytuł prawny, do całkowitej długości linii, dla której istnieje obowiązek ustanowienia służebności przesyłu lub uzyskania innego tytułu prawnego.

13. Po uzyskaniu prawa do dysponowania gruntem dla celów budowlanych oraz zatwierdzeniu projektu budowlanego przez Zamawiającego, Zamawiający wyda oświadczenie o dysponowaniu nieruchomością na cele budowlane, na potrzeby złożenia wniosku o pozwolenie na budowę/zgłoszenia zamiaru budowy.
14. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne wady prawne uzyskanych tytułów prawnych do korzystania z gruntów i pokrywać będzie wszelkie ewentualne roszczenia posiadaczy tych gruntów związane z usytuowaniem i przebiegiem przedmiotowej inwestycji.
15. Kopie kompletnych wniosków o uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia, o uzyskaniu decyzji lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz o pozwoleniu na budowę przed ich złożeniem do właściwego urzędu należy udostępnić Zamawiającemu.
16. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie materiałów i technologii, jakich należy użyć do wykonywania usług objętych umową.
17. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania umowy z najwyższą zawodową starannością wymaganą przy wykonywaniu tego typu usług, zgodnie z powszechnie obowiązującymi normami prawnymi.
18. Wykonawca i skierowani przez niego do wykonywania przedmiotu umowy pracownicy zobowiązani są do stosowania się do obowiązujących u Zamawiającego zarządzeń i instrukcji wewnętrznych w zakresie niezbędnym do realizacji umowy, o ile zostały one udostępnione Wykonawcy.
19. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę.
20. Wykonawca odpowiada jak za własne działanie lub zaniechanie, za wszelkie działania i zaniechania swoich pracowników (oraz osób, którymi Wykonawca będzie posługiwał się przy realizacji umowy), pozostające w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy, które spowodowały szkodę u Zamawiającego.
21. Wykonawca zobowiązuje się do realizowania przedmiotu umowy poprzez wykwalifikowany personel posiadający ważne uprawnienia do wykonywania określonych prac. Wykonawca zobowiązany jest do przeszkolenia własnego personelu w zakresie obowiązujących przepisów BHP i ochrony ppoż., ustawy o ochronie danych osobowych, RODO oraz realizacji usług zgodnie z normami sanitarnymi, przepisami o prawa budowlanego oraz innymi powszechnie obowiązującymi przepisami prawa.
22. Wykonawca wykona prace w technologii uzgodnionej z Zamawiającym, na podstawie:
 - a) opracowanej przez Wykonawcę dokumentacji,
 - b) warunków technicznych i prawa budowlanego,
 - c) obowiązujących norm, europejskich ocen technicznych lub krajowych ocen technicznych,
 - d) zasad rzetelnej wiedzy technicznej,
 - e) używając materiałów, które posiadają odpowiednie dokumenty dopuszczające je do stosowania na rynku Unii Europejskiej.
23. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z Warunkami Zamówienia i nie będzie podnosił roszczeń finansowych związanych z ewentualnym zwiększeniem zakresu robót, a będących wynikiem np. błędów, nieścisłości, niezgodności ze stanem faktycznym itd. Wykonawca jest zobowiązany w każdym przypadku o wyżej wymienionych okolicznościach niezwłocznie powiadomić na piśmie Zamawiającego.

2. DOKUMENTACJA PROJEKTOWA

1. Prace projektowe obejmują opracowanie i uzyskanie następujących dokumentów:

- a) projekt budowlany w części obejmującej projekt zagospodarowania terenu, projekt architektoniczno-budowlany (jeżeli wymagany): 2 egzemplarze wraz z pozwoleniem na budowę (oryginał + kopia) oraz zapis cyfrowy jako czytelny pojedynczy edytowalny plik PDF lub w formacie innym rozpoznawanym przez Microsoft Office, przekazany np. przez dysk wirtualny cloud GK ENEA,
- b) projekt budowlany w zakresie projektu technicznego/projekt wykonawczy: 3 egzemplarze oraz zapis cyfrowy jako czytelny pojedynczy edytowalny plik PDF lub w formacie innym rozpoznawanym przez Microsoft Office, a także w formacie edytowalnym CAD w zakresie części liniowej i geodezyjnej, przekazane np. przez dysk wirtualny cloud GK ENEA.
- c) oryginały dokumentów potwierdzających możliwość posadowienia urządzeń i eksploatacji tych urządzeń zgodnie z ich przeznaczeniem zawarte w jednym egzemplarzu, w pozostałych kopie,
- d) przedmiar robót, jako czytelny pojedynczy edytowalny plik PDF lub w formacie innym rozpoznawanym przez Microsoft Office oraz w formacie edytowalnym: .ath, .xls, przekazane np. przez dysk wirtualny cloud GK ENEA,
- e) kosztorys inwestorski, jako czytelny pojedynczy edytowalny plik PDF lub w formacie innym rozpoznawanym przez Microsoft Office oraz w formacie edytowalnym: .ath, .xls przekazane np. przez dysk wirtualny cloud GK ENEA, w tym jako odrębny dokument specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robot budowlanych w formacie pojedynczego edytowalnego pliku PDF lub w formacie innym rozpoznawanym przez Microsoft Office.

Rozpoczęcie prac projektowych nastąpi niezwłocznie po podpisaniu Umowy.

- 2. Wykonawca oświadcza, iż zapewni opracowanie dokumentacji projektowej z należytą starannością, w sposób zgodny z postanowieniami Umowy, ustaleniami Stron, wymogami określonymi w pozyskanych decyzjach i zezwoleniach, wymaganiami przepisów prawa, obowiązujących norm i zasadami wiedzy technicznej.
- 3. Wykonawca odpowiada za zgodność rozwiązań przewidzianych w dokumentacji projektowej z przepisami techniczno-budowlanymi i obowiązującymi normami (w tym z miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego lub - w przypadku ich braku - z decyzją o lokalizacji inwestycji celu publicznego) oraz za błędy projektowe ujawnione w trakcie procesu budowy, odbioru, uruchomienia lub eksploatacji inwestycji, jak również za ich skutki.
- 4. W odniesieniu do rozwiązań zawartych w projekcie technicznym/wykonawczym, tj. opisach i rysunkach służących realizacji obiektu stanowiącego przedmiot Umowy, Wykonawca odpowiada za ich zgodność z projektem budowlanym oraz parametrami inwestycji określonymi w Warunkach Zamówienia, uzgodnieniach z Zamawiającym oraz podanymi w przepisach techniczno-budowlanych oraz normach i zasadach wiedzy technicznej.
- 5. Dokumentacja projektowa, w trakcie opracowywania, podlegać będzie uzgodnieniom pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym, a po zakończeniu jej opracowywania – zatwierdzeniu przez Zamawiającego.
- 6. W przypadku stwierdzenia niezgodności dokumentacji projektowej ze standardami obowiązującymi u Zamawiającego (dostępnymi pod adresem:
<https://www.operator.enea.pl/uslugidystrybucyjne/instrukcjeistandardysieci/standardy-w-sieci-dystrybucyjnej>) na etapie uzgadniania dokumentacji, dokumentacja zostanie zwrócona projektantowi celem dostosowania jej do standardów. Powyższe nie ma wpływu na pierwotny termin wykonania przedmiotu Umowy.
- 7. Jeżeli w trakcie wykonywania dokumentacji projektowej zaistnieje potrzeba dostarczenia przez Zamawiającego, znajdujących się w jego posiadaniu dodatkowych materiałów do projektowania, Zamawiający umożliwi dostęp do tych materiałów w terminie 5 dni roboczych od daty pisemnego zgłoszenia takiej potrzeby przez Wykonawcę.

3. TERMIN WYKONANIA UMOWY

- 1. Wykonawca wykona przedmiot Umowy w terminie wskazanym w § 2 ust. 1 Umowy.
- 2. W razie przeszkód w rozpoczęciu lub wykonaniu opracowania dokumentacji projektowej z przyczyn, które są

niezależne od Wykonawcy i nie dało się ich przewidzieć na etapie zawierania Umowy, np. wydłużenie się procesów toczonych przed jednostkami administracji rządowej i samorządowej lub opóźnienia w uzyskaniu prawa do dysponowania nieruchomością lub uzyskaniu pisemnej zgody na ustanowienie na rzecz Zamawiającego służebności przesyłu lub innego trwałego prawa do gruntu pod infrastrukturę elektroenergetyczną, termin wykonania Umowy może ulec przesunięciu o okres zaistniałego opóźnienia – zaistnienie takich okoliczności musi zostać udokumentowane i potwierdzone protokolarnie przez Strony.

3. Z zastrzeżeniem ppkt 8, w razie przeszkód w rozpoczęciu lub wykonaniu roboty budowlanej z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, takich jak np. sytuacja ruchowa u Zamawiającego, wyłączenia czy awarie, termin realizacji przedmiotu Umowy może ulec przesunięciu o okres zaistniałego opóźnienia – zaistnienie takich okoliczności musi zostać potwierdzone protokolarnie, przez Strony.
4. Zamawiający przekaze Wykonawcy teren budowy w ciągu 7 dni od pisemnego wystąpienia Wykonawcy o przekazanie terenu budowy.
5. Rozpoczęcie realizacji robót budowlanych nastąpi po uzyskaniu przez Wykonawcę prawomocnego pozwolenia na budowę bądź zgłoszeniu wykonania robót budowlanych (pod warunkiem uzyskania od stosownego organu zaświadczenia o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu), po uzgodnieniu dokumentacji projektowej z Zamawiającym oraz po uzyskaniu przez Wykonawcę tytułów prawnych do nieruchomości, w zakresie wskazanym w pkt 1 ppkt 12 OWW.
6. Wszelkie zdarzenia zaistniałe w trakcie realizacji robót niespowodowane przyczyną leżącą po stronie Wykonawcy, a mające wpływ na termin realizacji, muszą być zgłoszone Zamawiającemu w formie pisemnej, nie później niż 3 dni od momentu wystąpienia zdarzenia. Zamawiający wspólnie z Wykonawcą oceni zaistniałą sytuację, a następnie Zamawiający określi na piśmie sposób jej rozwiązania. Niezgłoszenie zdarzeń, o których mowa powyżej w ww. terminie nie może stanowić podstawy do zmiany postanowień umowy.
7. Bez uprzedniej zgody **Zamawiającego** wykonywane mogą być jedynie prace niezbędne ze względu na bezpieczeństwo lub konieczność zapobieżenia awarii.
8. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany terminu realizacji robót budowlanych objętych Umową, gdy z powodu wyjątkowo niekorzystnych warunków atmosferycznych, nie będzie możliwe wykonywanie określonych prac w zaplanowanych terminach wynikających z harmonogramu, o którym mowa w § 2 Umowy, a nie jest możliwa taka zmiana harmonogramu, która nie generowałaby ryzyka dodatkowych opóźnień dla realizacji Umowy (poprzez wyjątkowo niekorzystne warunki atmosferyczne rozumieć należy długotrwałe wystąpienie bardzo niskich temperatur uniemożliwiających wykonanie określonych prac z uwagi na technologię i technikę wykonywanych robót, w tym wymaganych technologii przez producentów stosowanych materiałów i urządzeń z wyłączeniem opadów deszczu, śniegu i występowania silnych podmuchów wiatru).

W takim przypadku:

- a) Wykonawca udokumentuje Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego niekorzystne warunki atmosferyczne (np. za pomocą danych meteorologicznych pozyskanych od odpowiednich służb) oraz brak możliwości wykonania odpowiednich wcześniej zaplanowanych prac (np. poprzez przywołanie odpowiedniej Normy Polskiej/Europejskiej, dokumentacji etc.),
- b) Wykonawca użyje odpowiednich urządzeń lub technologii (w tym w szczególności zastosuje dodatkowe zabezpieczenia przed wpływami atmosferycznymi w trakcie wykonywania robót lub dodatkowe tymczasowe instalacje grzewcze) lub wykona dodatkowe prace umożliwiające mu terminowe wykonanie prac w wyjątkowo niekorzystnych warunkach atmosferycznych,
- c) Inspektor Nadzoru Inwestorskiego potwierdzi pisemnie wszystkie okoliczności o jakich mowa powyżej.

Zamawiający zastrzega, że w przypadku braku udokumentowania zaistnienia wyjątkowo niekorzystnych warunków atmosferycznych, ich wpływu na niemożność realizacji w terminie wcześniej zaplanowanych robót budowlanych lub w przypadku niezatwierdzenia przedłożonych dokumentów przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, zmiana terminu realizacji umowy nie zostanie zaakceptowana.

4. PODWYKONAWCY

1. O ile nic innego nie wynika z treści Umowy, Wykonawca może powierzyć realizację całości lub części zamówienia Podwykonawcom, pod warunkiem zgłoszenia Zamawiającemu przez Wykonawcę lub Podwykonawcę szczegółowego przedmiotu wykonanych przez nich robót budowlanych przed przystąpieniem do ich wykonywania, chyba że w ciągu 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu zgłoszenia, Zamawiający złoży Podwykonawcy i Wykonawcy sprzeciw wobec wykonywania tych robót przez Podwykonawcę. Powierzenie realizacji zadania dalszym Podwykonawcom odbywa się zgodnie z zasadami określonymi w niniejszym ustępie.
2. Wykonanie całości lub części zamówienia nie może być w żadnym przypadku powierzone Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy będącemu jednocześnie pracownikiem Zamawiającego, chyba że Zamawiający wyrazi na to zgodę, a przy wykonywaniu powierzonej mu części zamówienia Wykonawca lub dalszy Podwykonawca będzie występował jako przedsiębiorca prowadzący we własnym imieniu działalność gospodarczą na zasadach określonych w przepisach o swobodzie działalności gospodarczej.
3. Zapłata wynagrodzenia z tytułu wykonania części zamówienia, której wykonanie Wykonawca powierzył - w całości lub części - Podwykonawcy, będzie uzależniona od udokumentowania przez Wykonawcę faktu uregulowania przez niego całego wynagrodzenia należnego Podwykonawcom z tytułu wykonania rozliczanej części. W przypadku przekazania faktury bez udokumentowania ww. kwestii, należność objęta tą fakturą nie będzie wymagalna do czasu przedstawienia stosownych dokumentów.
4. Zgłoszenie oraz sprzeciw, o których mowa w ppkt 1, wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za roboty wykonane przez Podwykonawców oraz za wszelkie szkody przez nich wyrządzone zarówno Zamawiającemu jak i osobom trzecim.
6. Zamawiający nie wyraża zgody na udział w realizacji zadania podwykonawcy, co do którego zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 108-109 ustawy Prawo zamówień publicznych.
7. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego (zaakceptowanemu przez Zamawiającego) Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, w przypadku stwierdzenia uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
8. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty przez Zamawiającego na rzecz Podwykonawcy (dalszego Podwykonawcy) Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzeniem należnym Wykonawcy.
9. Zamawiający nie wyraża zgody na udział podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy:
 - a) o którym mowa w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE L z 2014 r. nr 229 str. 1 ze zmianami) – powyższe ma zastosowanie w okresie obowiązywania ww. Rozporządzenia Rady (UE) lub
 - b) na którego nałożona została decyzja Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie wpisu na listę osób i podmiotów, wobec których stosowane są środki, o których mowa w ustawie o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego listę, o której mowa w art. 2 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę.

5. WYNAGRODZENIE

1. Wynagrodzenie ryczałtowe wskazane w § 3 ust. 1 Umowy zostało skalkulowane w taki sposób, że Wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot Umowy w sposób kompletny. Z tego wynika, iż wszystkie koszty wynikające z realizacji kontraktu, wraz z kosztami wynikającymi z warunków rękojmi i gwarancji są pokrywane przez Wykonawcę i zawarte zostały w wynagrodzeniu wskazanym w Umowie. Dotyczy to zarówno kosztów wynikających wprost z zakresu prac, jak również kosztów robót nieuwjętych w tym zakresie, a niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy oraz jego bezpiecznej eksploatacji, takich jak w szczególności kosztów wszelkich robót przygotowawczych, porządkowych, zagospodarowania i zabezpieczenia terenu budowy, koszt utrzymania zaplecza, współpracy z Zamawiającym, zajęcie pasa drogowego, przywrócenia terenu do stanu

pierwotnego, obsługi geodezyjnej, utylizacji itp. Wynagrodzenie obejmuje również: wynagrodzenie podwykonawców Wykonawcy, wynagrodzenie ewentualnych podmiotów zewnętrznych, koszty wynikające z treści refaktur, koszty ubezpieczenia, gwarancji oraz wszelkie inne koszty i wydatki ponoszone przez Wykonawcę w związku ze świadczeniem usług objętych Umową oraz wynagrodzenie z tytułu przeniesienia majątkowych praw autorskich/udzielenia licencji wskazanych w pkt 17 OWW.

2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ppkt 1 jest ceną ostateczną - nie podlega żadnym korektom i obowiązuje przez cały okres realizacji Umowy, z zastrzeżeniem ppkt 3 i 4.
3. O ile Wykonawca nie opłaci refaktury wystawionej przez Zamawiającego z tytułu opłat uiszczonych przez niego za zajęcia pasa drogowego na czas robót będących przedmiotem Umowy, wynagrodzenie netto, o którym mowa w ppkt 1, zostanie umniejszone o wartość opłat uiszczonych przez Zamawiającego z tytułu zajęcia pasa drogowego na czas robót będących przedmiotem Umowy, prowadzonych przez Wykonawcę.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, na zasadach przewidzianych w pkt 16 OWW.
5. Wykonawca nie może dokonać cesji przysługującego mu z tytułu Umowy wynagrodzenia bez uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

6. ROZLICZENIE UMOWY, TERMINY PŁATNOŚCI

1. O ile w treści Umowy nie wskazano inaczej, Wykonawca w trakcie realizacji Umowy może wystawić faktury częściowe - do wysokości 95% wartości wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, pod warunkiem uprzedniego potwierdzenia wykonania prac objętych tymi fakturami, protokołem odbioru.
2. Wykonawca będzie uprawniony do wystawienia faktury końcowej po pozytywnym komisyjnym odbiorze roboty budowlanej, na który składają się:
 - a) przekazane przez Wykonawcę wszelkie protokoły badań, pomiarów, atestów oraz innych dokumentów niezbędnych do użytkowania przedmiotu zamówienia, przesłane elektronicznie na dysk w chmurze (w celu udostępnienia linku do dysku w chmurze należy wystąpić z wnioskiem na adres mailowy wskazany w § 5 ust. 1 a) Umowy),
 - b) diagnostyka linii kablowej SN lub nn, jeśli Zamawiający podejmie decyzję o wykonaniu diagnostyki, zgodnie pkt 9 ppkt 5 lit. a) OWW,
 - c) odbiór końcowy dokonywany przez Zamawiającego zgodnie z pkt 9 OWW, potwierdzony protokołem odbioru technicznego,
 - d) kontrola wykonywana przez właściwy organ, dokonywana na wezwanie i z udziałem Zamawiającego,
 - e) przekazanie przez Wykonawcę kompletnej geodezyjnej dokumentacji powykonawczej w formie elektronicznej wraz z inwentaryzacją geodezyjną potwierdzoną podpisem kwalifikowanym przez geodetę, związanej z realizacją robót budowlanych objętych niniejszą Umową,
 - f) przekazanie przez Wykonawcę kompletnej dokumentacji potwierdzającej uzyskanie tytułów prawnych do nieruchomości na terenie których realizowana była inwestycja (akty notarialne, decyzje administracyjne, itp.).
3. Podstawę zapłaty stanowić będzie faktura wraz z protokołem odbioru robót, których ona dotyczy.
4. Płatność za prawidłową realizację przedmiotu Umowy będzie dokonana przez Zamawiającego przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze, w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, wraz z dokumentacją wymaganą na danym etapie realizacji Umowy, zgodnie z jej treścią.
5. Za dzień zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

W przypadku, gdy termin płatności przypada w sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, płatność wynagrodzenia nastąpi w pierwszy dzień roboczy przypadający po tych dniach.
6. Za płatność dokonaną po terminie określonym w ppkt 4 Wykonawca ma prawo domagać się zapłaty odsetek ustawowych.

7. Każda ze Stron pokrywa wszelkie koszty bankowe swojego banku, koszt instytucji ją kredytujących i transferujących środki na jej zlecenie w związku z realizacją niniejszej Umowy.
8. Wykonawca wystawi faktury VAT, zgodnie z podziałem na poszczególne elementy sieci elektroenergetycznej, określonym zgodnie z Warunkami Zamówienia.
9. Wykonawca zobowiązuje się do wystawienia faktury/rachunku/noty i dostarczenia jej do Centrum Zarządzania Dokumentami (65-792 Zielona Góra, ul. Zacisze 28) lub drogą elektroniczną na adres poczty elektronicznej faktury.elektroniczne@operator.enea.pl.

Faktura/rachunek/nota winna zawierać dodatkowe oznaczenia, wskazane w § 3 ust. 5 Umowy.

10. W przypadku wystawienia przez Wykonawcę faktury niezgodnej z Umową lub obowiązującymi przepisami prawa, Zamawiający ma prawo do wstrzymania płatności do czasu wyjaśnienia stwierdzonych nieprawidłowości oraz otrzymania faktury VAT korygującej, jeżeli obowiązek jej wystawienia wynikał będzie z obowiązujących przepisów. W takim przypadku termin płatności wynagrodzenia rozpoczyna bieg dopiero po doręczeniu Zamawiającemu faktury korygującej. Okres do momentu upływu terminu płatności liczonego od dnia doręczenia faktury VAT korygującej nie stanowi opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia, a w konsekwencji Wykonawca nie jest uprawniony do naliczenia odsetek z tego tytułu.
11. Zamawiający dopuszcza przekazywanie faktur przez Wykonawcę za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF). Identyfikatorem konta dla Zamawiającego, czyli numerem PEPPOL jest numer NIP Zamawiającego.
12. Zamawiający oświadcza, że płatności za wszystkie faktury realizuje z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (split payment).
13. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności w systemie podzielonej płatności (split payment).
14. Płatności za faktury będą realizowane wyłącznie na numery rachunków rozliczeniowych, o których mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Prawo bankowe, lub imiennych rachunków w spółdzielczej kasie oszczędnościowo-kredytowej, której podmiot jest członkiem, otwartych w związku z prowadzoną przez członka działalnością gospodarczą – wskazanych w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym i potwierdzonych przy wykorzystaniu STIR w rozumieniu art. 119zg pkt 6 Ordynacji podatkowej.
15. Zamawiający oświadcza, iż posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu Ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
16. Wykonawca oświadcza, że wszelkie towary/Materiały/urządzenia wchodzące w skład przedmiotu Umowy będą legalne i Wykonawca nie będzie uczestniczył w łańcuchu transakcji mających na celu wyłudzenie z budżetu państwa podatku VAT.
17. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za szkody poniesione przez Zamawiającego wynikłe z nieprzestrzegania przez Wykonawcę właściwego prawa podatkowego w Polsce, w tym zwróci Zamawiającemu wszelkie poniesione przez Zamawiającego opłaty i obciążenia nałożone na Zamawiającego prawomocnymi decyzjami administracyjnymi przez organy podatkowe wynikłe z tego tytułu.
18. Wykonawca zobowiązuje się, że wypełni ustawowy obowiązek w zakresie wykazania w deklaracji VAT podatku należnego z tytułu wystawionych faktur objętych Umową.
19. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy Wykonawcy, służący do rozliczenia przedmiotu Umowy spełnia wymogi na potrzeby mechanizmu podzielonej płatności (split payment), tzn. że do ww. rachunku bankowego jest przypisany rachunek VAT, a także, że faktura spełniać będzie inne warunki określone w powszechnie obowiązujących przepisach w tym zakresie.
20. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy wskazany na fakturze został wskazany w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym złożonym przez Wykonawcę do naczelnika właściwego urzędu skarbowego i znajduje się na tzw. „białej liście podatników VAT”, o której mowa w art. 96 b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
21. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze nie znajduje się na tzw. „białej liście podatników VAT” lub rachunek wskazany przez Wykonawcę nie spełnia wymogów określonych w ppkt. 20, Zamawiający dokona zapłaty oraz złoży zawiadomienie o zapłacie należności na

rachunek inny niż zawarty na dzień zlecenia przelewu w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96 b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.

22. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody poniesione przez Zamawiającego w przypadku, jeżeli oświadczenia i zapewnienia Wykonawcy wskazane powyżej okażą się niezgodne z prawdą. Wykonawca zobowiązuje się zwrócić Zamawiającemu wszelkie obciążenia nałożone z tego tytułu na Zamawiającego przez organy administracji skarbowej oraz zrekompensować szkodę, jaka powstała u Zamawiającego, wynikającą w szczególności, ale nie wyłącznie, z zakwestionowania przez organy administracji skarbowej prawidłowości odliczeń podatku VAT na podstawie wystawionych przez Wykonawcę faktur dokumentujących realizację przedmiotu Umowy, jak również braku możliwości zaliczenia przez Zamawiającego wydatków poniesionych z realizacją przedmiotu Umowy w koszty uzyskania przychodu.

7. OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

Zamawiający zobowiązany jest do:

- a) zapewnienia nadzoru inwestorskiego,
- b) zapewnienie dostaw inwestorskich, o ile Umowa je przewiduje,
- c) przystępowania do odbiorów przedmiotu Umowy na zasadach i w terminach określonych niniejszą Umową,
- d) udostępnienia Wykonawcy terenu budowy w terminie określonym w pkt 3 ppkt 4 OWW,
- e) dostarczenia Wykonawcy – na jego wniosek - Dziennika Budowy,
- f) zapłaty wynagrodzenia na zasadach określonych w Umowie.

8. OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Wykonawca w ramach realizacji Umowy zobowiązany jest w szczególności do:

- a) wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z dokumentacją projektową, obowiązującymi normami, przepisami prawa i zasadami sztuki budowlanej, w terminie określonym w Umowie,
- b) zabezpieczenia terenu budowy, zapewnienia i przestrzegania przepisów ppoż. i BHP na terenie budowy,
- c) usuwania na swój koszt wszelkich wad stwierdzonych przy odbiorze, w terminie uzgodnionym przez Stronę,
- d) zmiany sposobu wykonywania robót w sytuacji, kiedy Wykonawca będzie je wykonywał wadliwie lub w sposób sprzeczny z Umową,
- e) przedłożenia Zamawiającemu atestów, pozwoleń oraz innych dokumentów niezbędnych do użytkowania przedmiotu Umowy oraz dokumentacji powykonawczej w formie elektronicznej wraz z geodezją powykonawczą potwierdzoną podpisem kwalifikowanym przez geodetę,
- f) zawarcia wszelkich niezbędnych umów o ubezpieczenia majątkowe i od odpowiedzialności cywilnej (ważnych w Polsce) w pełnej wysokości na okres wykonywania Umowy,
- g) umożliwienia i ułatwienia Zamawiającemu nadzoru nad realizacją przedmiotu Umowy,
- h) pisemnego zawiadomienia Zamawiającego o ukończeniu prac – celem umożliwienia mu dokonania odbioru końcowego wraz z ewentualnym przystąpieniem przez Zamawiającego do dokonania diagnostyki kabli SN lub nn.

2. Z dniem przejęcia od Zamawiającego terenu robót, Wykonawca ponosi odpowiedzialność na za szkody wyrządzone na tym terenie.

3. Wykonawca ma obowiązek dokonywania wszelkich niezbędnych czynności do osiągnięcia rezultatów określonych w Umowie jako jej przedmiot, nawet jeśli nie zostały one wyraźnie wskazane w Umowie lub nie były one przewidywane przez Wykonawcę na etapie składania Oferty.

4. Wykonawca na własny koszt i ryzyko zapewni objęcie kierownictwa budowy przez osobę posiadającą

odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia zawodowe wymagane przepisami prawa.

5. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego zgłaszania w formie pisemnej przedstawicielom Zamawiającego wszelkich zaistniałych przeszkód w wykonywaniu przedmiotu zamówienia oraz niezwłocznego zgłaszania powstałych opóźnień.
6. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie informować Zamawiającego o stanie zaawansowania prac związanych z realizacją Umowy.
7. Wykonawca jest wyłącznie odpowiedzialny za właściwe i bezpieczne składowanie swoich materiałów i urządzeń.
8. Wykonawca odpowiada za ochronę i zabezpieczanie swoich prac oraz wybudowanych urządzeń przed uszkodzeniem i zniszczeniem do czasu podpisania protokołu odbioru końcowego.
9. Wykonawca jest zobowiązany powiadomić Zamawiającego o wszelkich szkodach powstałych w związku z wykonywanymi robotami niezwłocznie, nie później niż w ciągu 24 godzin od powstania szkody; Wykonawca ponosi konsekwencje i koszty z tym związane.
10. Z tytułu realizacji przedmiotu Umowy, niezależnie od postanowień pkt 11 OWW, Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność kontraktową i deliktową na zasadach ogólnych.
11. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów: deklaracje zgodności, atesty, certyfikat zgodności z odpowiednimi normami lub aprobatę techniczną. Wykonawca obowiązany jest także do zapewnienia zbadania, na żądanie Zamawiającego, jakości robót w tym materiałów, z których Wykonawca wykonuje przedmiot Umowy, a które znajdują się na terenie budowy. Badania te będą realizowane przez Wykonawcę na koszt Zamawiającego. Jeśli jednak przeprowadzone badania wykażą stosowanie niewłaściwych materiałów lub nieprawidłowe wykonywanie robót, koszty te poniesie Wykonawca.
12. Wykonawca zobowiązany jest do przywrócenia terenów zajętych czasowo w związku z realizacją robót do stanu z dnia ich przejęcia oraz naprawy ewentualnych szkód spowodowanych realizacją robót objętych Umową na nieruchomościach sąsiadujących. Kosztami z tym związanymi, w tym kosztami wyceny szkód oraz ich naprawy Zamawiający obciąża Wykonawcę.
13. Wykonawca zobowiązany jest do stosowania wyłącznie wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie. Za takie wyroby Strony uważać będą wyroby, dla których - zgodnie z odrębnymi przepisami w sprawie aprobat i kryteriów technicznych dotyczących wyrobów budowlanych - wydano:
 - a) certyfikat na znak bezpieczeństwa wykazujący, że zapewniono zgodność z kryteriami technicznymi określonymi na podstawie Polskich/Europejskich Norm, aprobat oraz właściwych dokumentów technicznych lub
 - b) deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską/Europejską Normą lub aprobatą techniczną w przypadku wyrobów, dla których nie ustalono Polskiej/Europejskiej Normy, jeżeli nie są objęte certyfikacją określoną powyżej.
14. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania poleceń przedstawicieli Zamawiającego oraz upoważnionych przez niego osób, w tym Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, wydawanych na terenie budowy, w szczególności dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, rygorów dotyczących warunków wykonania i odbioru robót, koordynacji robót, dyscypliny pracy, porządku na budowie.
15. Wykonawca zobowiązany jest do zgłaszania do odbioru poszczególnych elementów robót, w tym w szczególności robót ulegających zakryciu, pod rygorem niedokonania odbioru przez Zamawiającego lub pod rygorem dokonania przez Wykonawcę odkrycia wykonanych robót na koszt Wykonawcy.
16. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko do zapewnienia wykwalifikowanego personelu, wyposażonego w sprzęt ochrony osobistej, przeszkolonego stanowiskowo oraz w zakresie przepisów BHP i przeciwpożarowych.
17. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania przepisów prawa pracy w stosunku do pracowników zatrudnionych przez niego na budowie, w tym w szczególności przepisów regulujących formę zatrudnienia, dopuszczalny czas pracy, udzielanie urlopów wypoczynkowych oraz zapewnienia pracownikom środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego, spełniających wymagania określone w

Polskich/Europejskich Normach.

18. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na własny koszt, na żądanie Inspektora Nadzoru Inwestorskiego lub przedstawiciela Zamawiającego, badań jakościowych w odniesieniu do wykonanych robót i zastosowanych materiałów.
19. Wykonawca jest zobowiązany do usuwania w sposób terminowy i na swój wyłączny koszt wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego.
20. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie umożliwić Zamawiającemu w każdym czasie przeprowadzenie kontroli terenu budowy, realizowanych robót budowlanych, stosowanych w ich toku materiałów, urządzeń i sprzętu oraz wszelkich okoliczności dotyczących realizacji przedmiotu Umowy.
21. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko utrzymywać w czystości teren i zaplecze budowy oraz drogi i chodniki wewnętrzne oraz publiczne prowadzące do terenu budowy, a także zabezpieczenia BHP w odpowiednim stanie (dotyczy to również dostawców i Podwykonawców Wykonawcy, za których działania i zaniechania Wykonawca odpowiada jak za własne); Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność w tym zakresie przed Zamawiającym, Policją, Strażą Miejską i innymi służbami publicznymi; w razie niewykonania tego zobowiązania przez Wykonawcę, Zamawiający może wykonać je sam lub zlecić wykonanie innej firmie, a kosztami obciążyć Wykonawcę.
22. Wykonawca zobowiązany jest do uporządkowania terenu budowy polegającego na usunięciu własnych urządzeń z terenu budowy, zaplecza technologicznego i innych środków produkcji, a także zagwarantowania opuszczenia terenu budowy przez personel Wykonawcy oraz jego uporządkowanie najpóźniej w terminie 7 dni od daty protokolarnego przejęcia przedmiotu Umowy przez Zamawiającego. W przypadku nie wywiązania się z tego terminu Zamawiający usunie ww. urządzenia i uprzątnie teren budowy, a kosztami ich usunięcia obciąży Wykonawcę.
23. Do wykonania inwestycji Wykonawca użyje maszyn i urządzeń, którymi dysponuje we własnym zakresie.
24. Materiały i urządzenia niezbędne do realizacji inwestycji zakupi lub w inny sposób pozyska Wykonawca w ramach wynagrodzenia ryczałtowego.
25. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim na terenie budowy i na terenie przyległym do terenu budowy oraz we wszystkich miejscach gdzie prowadzi prace związane z przedmiotem Umowy.
26. Wykonawca nie może umieszczać żadnych reklam na terenie budowy bez zgody Zamawiającego.
27. W ramach przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązany jest także do przekazania w języku polskim wszelkich instrukcji obsługi i serwisu dotyczących urządzeń montowanych w przedmiocie Umowy.
28. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania w imieniu i na rzecz zamawiającego niezbędnych pozwoleń i decyzji administracyjnych, koniecznych do przeprowadzenia wycinki roślinności wraz z dokonaniem nasadzeń zastępczych, pokryciem kosztów ewentualnych odszkodowań, roszczonych przez osoby trzecie.
29. W przypadku, gdy przedmiot niniejszej Umowy podlega kredytowaniu z instytucji multilateralnej, Wykonawca zobowiązuje się:
 - a) do niezwłocznego powiadomienia Europejskiego Banku Inwestycyjnego (z kopią do Zamawiającego) o rzeczywistym zarzucie, skardze lub informacji o Przestępstwie związanym realizacją przedmiotu niniejszej Umowy, przy czym Przestępstwo oznacza dowolne z poniższych:
 - oszustwo,
 - korupcja,
 - wymuszenie,
 - zmowa przetargowa,
 - utrudnianie przetargu publicznego,
 - pranie brudnych pieniędzy,
 - finansowanie terroryzmu;

- b) do umożliwienia Europejskiemu Bankowi Inwestycyjnemu, w związku z przestępstwem, o którym mowa powyżej, wglądu do ksiąg i rejestrów w związku z realizacją przedmiotu niniejszej Umowy oraz do kopiowania dokumentów w zakresie dozwolonym przez prawo;
 - c) do prowadzenia ksiąg i rejestrów wszystkich transakcji finansowych i wydatków związanych z prowadzoną inwestycją.
30. W przypadku uzyskania przez Zamawiającego dofinansowania z funduszy pomocowych dla zakresu objętego Przedmiotem Umowy, Zamawiający poinformuje Wykonawcę o spoczywających na Zamawiającym obowiązkach informacyjno-promocyjnych, w tym dotyczących widoczności uzyskanego wsparcia, których realizacja wymaga współdziałania z Wykonawcą, a Wykonawca zobowiązuje się do współpracy z Zamawiającym w celu ich realizacji.
31. W przypadku objęcia Przedmiotu Umowy dofinansowaniem z funduszy pomocowych, Zamawiający przekaze Wykonawcy szczegółowe wytyczne dotyczące opisu dokumentów finansowo-księgowych, a Wykonawca zobowiązuje się je stosować.
32. W przypadku objęcia Przedmiotu Umowy dofinansowaniem z funduszy pomocowych, Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko do opracowania i przekazania Zamawiającemu operatów szacunkowych dla ustanawianych służebności przesyłu dla każdej nieruchomości.
33. Wykonawca zobowiązany jest do:
- a) wykorzystania wszelkich informacji przekazanych lub udostępnionych przez ENEA Operator jedynie do celów realizacji niniejszej Umowy oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,
 - b) w trakcie realizacji Umowy odpowiedniego zabezpieczenia i ochrony ww. informacji,
 - c) trwałego zniszczenia (tj. również trwałego usunięcia z systemów teleinformatycznych Wykonawcy) albo natychmiastowego zwrócenia ww. informacji po zakończeniu realizacji niniejszej Umowy.
34. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu do 3 dnia roboczego każdego miesiąca raportu z realizacji Umowy, zawierającego przynajmniej opis działań podjętych w odniesieniu do harmonogramu.

9. NADZÓR NAD WYKONANIEM PRZEDMIOTU UMOWY, ODBIORY

1. O gotowości do przystąpienia do odbioru końcowego oraz diagnostyki linii kablowej SN lub nn Wykonawca zawiadomi Zamawiającego pisemnie.
2. O ile Strony nie ustalą inaczej, data zgłoszenia gotowości do przystąpienia do odbioru końcowego oraz diagnostyki nie może być wcześniejsza niż dzień uzyskania pozwolenia na użytkowanie obiektu lub dzień, w którym upływa 21 dniowy okres od daty zawiadomienia nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy obiektu (chyba, że w tym okresie doręczono sprzeciw lub uwagi organu nadzoru bądź wydano zaświadczenie o braku sprzeciwu).
3. Wraz ze zgłoszeniem gotowości do odbioru końcowego Wykonawca dostarczy:
 - a) wymagane protokoły badań, pomiary i atesty związane z przedmiotem Umowy,
 - b) świadectwa materiałowe i inne certyfikaty urządzeń,
 - c) dziennik budowy z wymaganymi wpisami o zakończeniu robót i podpisami Inspektora Nadzoru Inwestorskiego i kierownika budowy,
 - d) wymaganą dokumentację i świadectwa odpowiednich urzędów potwierdzające spełnienie wymogów wynikających z przepisów obowiązującego prawa lub decyzji administracyjnych,
 - e) dokumentację fotograficzną wykonanych robót zgodnie ze standardami technicznymi obowiązującymi w ENEA Operator i zrealizowanymi na podstawie uzgodnionego projektu,
 - f) kopie wniosku o wydanie pozwolenia na użytkowanie oraz decyzje o pozwoleniu na użytkowanie lub kopie zawiadomienia nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, potwierdzenie o nie wnoszeniu sprzeciwu oraz uwag do zgłoszenia zakończenia budowy.

4. W ramach procedury odbioru Zamawiający ma prawo przeprowadzać diagnostykę odbiorczą linii kablowej przed przekazaniem jej przez Wykonawcę na majątek Zamawiającego zgodnie z obowiązującym u Zamawiającego standardem pt. „Pomiary i diagnostyka linii kablowych wysokiego i średniego napięcia”.
5. Po otrzymaniu informacji, o której mowa w ppkt 3:
 - a) Zamawiający - w terminie 5 dni roboczych od dnia otrzymania od Wykonawcy zawiadomienia o gotowości do odbioru - powiadomi Wykonawcę o rezygnacji z dokonywania diagnostyki danej linii kablowej lub o planowanym dokonaniu diagnostyki linii kablowej SN lub nn i w tym przypadku ustali z Wykonawcą termin wykonania diagnostyki;
 - b) w przypadku podjęcia przez Zamawiającego decyzji o dokonaniu diagnostyki, Wykonawca jest zobowiązany do przygotowania linii kablowej do diagnostyki odbiorczej. Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia miejsca pomiaru zarówno osobowo jak i sprzętowo na obu końcach badanych kabli tj. zdjęcia kabli ze słupów, odpięcia od ograniczników przepięć, stworzenia wymaganej przerwy izolacyjnej, przygotowania wygradzonego miejsca pomiaru w postaci barier, namiotów oraz innych czynników zabezpieczających przed dostępem osób postronnych. Po wykonanym badaniu Wykonawca przywraca badany odcinek kabli do układu projektowanego. Zamawiający przygotowuje do badań kable będące w jego eksploatacji. Zamawiający wykona diagnostykę /próby odbiorcze zasobami własnymi (pracownicy, aparatura). W przypadku pozytywnego wyniku diagnostyki strony ustalą termin odbioru końcowego;
 - c) w przypadku negatywnego wyniku diagnostyki Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt do usunięcia usterek. Po ich usunięciu Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o gotowości do ponownego wykonania diagnostyki. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o planowanym dokonaniu diagnostyki linii kablowej SN/nn w terminie 5 dni roboczych od dnia otrzymania zawiadomienia. Koszty związane z przygotowaniem sieci do usunięcia usterek i ponownego przeprowadzenia diagnostyki, tj. w szczególności koszty pracy pracowników i sprzętu koniecznego do utrzymania ciągłości zasilania lub ograniczania zakresu wyłączeń oraz koszty związane z ponownym wykonaniem diagnostyki wynoszące 5000 zł netto (słownie złotych: pięć tysięcy złotych 00/100) za każde kolejne wykonanie diagnostyki ponosi Wykonawca. W przypadku pozytywnego wyniku diagnostyki strony ustalą termin odbioru końcowego.
6. Zamawiający przystąpi do dokonania odbioru końcowego w terminie:
 - a) **10 dni roboczych** od daty otrzymania pisemnego zawiadomienia Wykonawcy o gotowości do przystąpienia do odbioru - w przypadku braku wykonania diagnostyki linii kablowej danego przedmiotu Umowy, albo
 - b) **15 dni roboczych** od daty wystawienia pozytywnego protokołu badań diagnostycznych linii kablowej - w przypadku wykonania diagnostyki linii kablowej SN.
7. Zamawiający przystąpi do odbioru wykonanych robót (za wyjątkiem odbioru końcowego) w terminie 5 dni od daty pisemnego zawiadomienia go przez Wykonawcę o gotowości danego etapu do odbioru.
8. Odbiór końcowy przedmiotu Umowy zostanie dokonany komisyjnie, w terminie 5 dni od dnia przystąpienia do jego dokonania przez Zamawiającego, co zostanie potwierdzone odpowiednim protokołem.
9. W przypadku nieprzystąpienia do odbioru przez Zamawiającego, w ww. terminach, z zastrzeżeniem postanowień ppkt 10, Wykonawca może dokonać odbioru jednostronnie. Protokół tak dokonanego odbioru Wykonawca przedłoży Zamawiającemu w terminie 14 dni, celem zatwierdzenia.
10. W razie stwierdzenia - podczas odbioru końcowego - wad lub usterek przedmiotu Umowy, Zamawiający uprawniony będzie, według swojego wyboru, do:
 - a) odmowy dokonania odbioru przedmiotu Umowy do czasu usunięcia wad i usterek,
 - b) odbioru przedmiotu Umowy wraz z wyznaczeniem terminu dla usunięcia stwierdzonych wad i usterek.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawowania kontroli nad prawidłowością i terminowością wykonywania przez Wykonawcę poszczególnych świadczeń wchodzących w skład przedmiotu Umowy. Wykonawca zobowiązuje się umożliwić Zamawiającemu, w każdym czasie, przeprowadzenie kontroli z realizacji przedmiotu Umowy oraz wszelkich okoliczności dotyczących bezpośredniej realizacji przedmiotu Umowy.

Koszty kontroli ponosi Zamawiający.

12. W ramach uprawnień przewidzianych w ppkt 11 powyżej, Zamawiający ma w szczególności prawo:
 - a) niezależnie od personelu Zamawiającego, wyznaczyć osoby trzecie, które w jego imieniu będą w całości lub w części wykonywać czynności związane z kontrolą nad poszczególnymi świadczeniami wchodzącymi w skład przedmiotu Umowy,
 - b) przeprowadzać - na swój koszt - dodatkowe audyty, w tym również za pomocą osób trzecich,
 - c) w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w realizacji przedmiotu Umowy, wskazać obszary, dla których wykonanie przez Wykonawcę zaleceń audytu będzie jednym z warunków dokonania odbioru.
13. W przypadku przeprowadzenia lub zlecenia przez Zamawiającego audytu, Wykonawca, bez prawa do odrębnego wynagrodzenia, zobowiązuje się do współdziałania z Zamawiającym, jak również ze wskazanymi przez niego osobami trzecimi, w zakresie niezbędnym do należytego i terminowego przeprowadzenia audytu. W szczególności Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć wszelką posiadaną dokumentację Wykonawcy oraz udzielić wszelkich informacji, o które Zamawiający lub upoważnione przez niego osoby się zwrócą.
14. W przypadku uniemożliwienia Zamawiającemu wykonania kontroli, Zamawiający będzie uprawniony do:
 - a) powstrzymania się od zapłaty jakiegokolwiek należnej Wykonawcy części wynagrodzenia, co nie będzie stanowić ani zwłoki, ani opóźnienia Zamawiającego oraz
 - b) wezwania Wykonawcy do umożliwienia kontroli wyznaczając do tego czas nie krótszy niż 2 dni robocze, a po bezskutecznym upływie tego terminu – do odstąpienia od Umowy (w całości lub w zakresie świadczeń nieodebranych do dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu).
15. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia niezapowiedzianej weryfikacji przedmiotu Umowy w zakresie jego zgodności ze standardami obowiązującymi w ENEA Operator.
16. W przypadku, gdy weryfikacja dotyczy wyrobu, a Wykonawca jest jednocześnie jego producentem, kontrola dokonywana przez pracowników Zamawiającego może odbywać się na etapie produkcji wyrobu.
17. W przypadku, o którym mowa w ppkt 16 powyżej, Wykonawca jest zobowiązany umożliwić osobom dokonującym weryfikacji bezpłatny wstęp do miejsca produkcji i dostęp do dokumentacji związanej z realizacją wyrobu dla Zamawiającego.
18. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia, specyfikacji technicznych oraz wyników badań potwierdzających zgodność wyrobu ze standardami w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator, a także kart charakterystyk użytych produktów i materiałów w procesie wytwarzania wyrobu.
19. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wezwania Wykonawcy w każdym czasie do wydania wyrobu będącego przedmiotem zamówienia i/lub reprezentatywnych próbek wyrobu, w celu wykonania stosownych badań i testów jakościowych.
20. Zamawiający ma prawo do testowania, przewożenia i powierzenia wyrobu będącego przedmiotem zamówienia osobom trzecim w celu przeprowadzenia stosownych badań i testów.
21. Pobór wyrobu winien być potwierdzony protokołem pobrania wyrobu, w którym należy opisać właściwości pobieranego wyrobu oraz jego dane identyfikacyjne. Wzór protokołu pobrania wyrobu stanowi **Załącznik nr 6** do Umowy.
22. Wynik weryfikacji, o której mowa powyżej (w przypadku pobrania wyrobu po uzyskaniu wyników z przeprowadzonych prób i testów) winien być podsumowany sporządzeniem raportu podpisanego przez osoby uczestniczące w weryfikacji ze strony Zamawiającego w przypadku wykrycia niezgodności w pobranym wyrobie lub próbce wyrobu producent/wykonawca wyrobu zostanie niezwłocznie powiadomiony.
23. W przypadku potwierdzenia braku zgodności wytworzonego, dostarczonego lub zabudowanego wyrobu, bądź też wykonywania prac w sposób niezgodny ze standardem obowiązującym w sieci dystrybucyjnej Zamawiającego bądź niezgodności zastosowanego wyrobu z wyrobem dostarczonym przez Zamawiającego w ramach dostawy inwestorskiej:
 - a) koszty przeprowadzenia prób i testów w takim przypadku ponosi Wykonawca,
 - b) Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym,

- c) w przypadku stwierdzenia w ramach weryfikacji uchybienia standardów w zakresie jednego asortymentu, Wykonawca zostanie obciążony karą finansową w wysokości 2% łącznego wynagrodzenia brutto,
- d) w przypadku stwierdzenia w ramach weryfikacji uchybienia w zakresie wielu asortymentów, Wykonawca zapłaci sumę kar, o których mowa w powyższym ustępie, do wysokości 10% łącznego wynagrodzenia brutto,
- e) naliczenie kar umownych w ramach jednej weryfikacji nie uchybia możliwości nałożenia kar w ramach kolejnej weryfikacji. W takim przypadku ich suma nie może przewyższać 20% łącznego wynagrodzenia brutto,
- f) Zamawiający przewiduje możliwość przeprowadzenia kontroli również w okresie gwarancji.

Wskazane powyżej kary umowne są niezależne od kar określonych w § 11 niniejszej Umowy.

- 24. Dla uniknięcia wątpliwości, przeprowadzenie przez Zamawiającego jakichkolwiek czynności opisanych w niniejszym punkcie, czy to samodzielnie, czy z wykorzystaniem usług osób trzecich, nie powoduje jakiegokolwiek potwierdzenia prawidłowości prac Wykonawcy, ani nie oznacza zwolnienia Wykonawcy z jakiegokolwiek zobowiązania wchodzącego w skład przedmiotu Umowy, ani też zwolnienia z odpowiedzialności za wykonanie całości lub jakiegokolwiek części przedmiotu Umowy zgodnie z jej treścią.
- 25. Niezależnie od czynności Zamawiającego związanych z nadzorem nad realizacją przedmiotu Umowy, Biuro Certyfikacji Zamawiającego prowadzi czynności mające na celu weryfikację zgodności wykonywanych prac ze standardami w sieci ENEA Operator publikowanymi na stronie internetowej Zamawiającego. Powyższe czynności mogą być prowadzone w trakcie realizacji przedmiotu Umowy lub po jego odbiorze, w okresie gwarancyjnym. Wykonawca zobowiązuje się do współdziałania ze służbami Zamawiającego dokonującymi weryfikacji, w szczególności poprzez udostępnianie informacji o przebiegu realizacji prac, zastosowanych materiałach oraz źródłach pochodzenia materiałów oraz kompetencjach pracowników wykonujących prace. W przypadku wykrycia niezgodności wykonywanych prac i zastosowanych materiałów ze standardami obowiązującymi w sieci ENEA Operator, Zamawiający ma prawo do wezwania Wykonawcy do ich usunięcia w czasie obowiązywania gwarancji, a Wykonawca ma obowiązek ich usunięcia kosztem i staraniem własnym, uwzględniając również koszty przygotowania sieci do przeprowadzenia prac, w tym zastosowania przez Wykonawcę środków dla ograniczenia braku zasilania klientów (np. stosowanie agregatów prądotwórczych).

10. ODPOWIEDZIALNOŚĆ Z TYTUŁU RĘKOJMI I GWARANCJI

- 1. Za wady w przedmiocie Umowy Wykonawca ponosi odpowiedzialność w ramach rękojmi i gwarancji na wykonane prace.
- 2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na dostarczone i zamontowane urządzenia oraz wykonane prace oraz na zabezpieczenia antykorozyjne zastosowanych konstrukcji stalowych oraz przewodów na czas wskazany w § 4 Umowy.

Dostępność do części zamiennych nie może być krótsza niż 10 lat, licząc od dnia dokonania odbioru końcowego robót będących przedmiotem niniejszej Umowy.

- 3. Wszelkie wady lub usterki ujawnione w okresie gwarancji i rękojmi w przedmiocie Umowy, z zastrzeżeniem ppkt 4, niewynikające z niewłaściwego użytkowania przez Zamawiającego, Wykonawca usunie na własny koszt w terminie wskazanym w ppkt 5.

Jeżeli Wykonawca nie przystąpi do usuwania wady lub usterki w terminie wskazanym w ppkt. 5, Zamawiający może zlecić ich usunięcie innemu podmiotowi na ryzyko Wykonawcy, obciążając Wykonawcę powstałymi z tego tytułu kosztami.

- 4. W przypadku wystąpienia awarii powodującej przerwę w zasilaniu odbiorców, Zamawiający niezwłocznie przystąpi do usunięcia usterki samodzielnie lub przy pomocy osoby trzeciej. W takim przypadku Wykonawca pokryje koszty usunięcia awarii, jeśli była ona spowodowana usterką lub wadą fizyczną przedmiotu Umowy.
- 5. W okresie trwania gwarancji Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o stwierdzonych usterekach lub wadach fizycznych i prawnych inwestycji, a Wykonawca zapewnia:

- a) czas reakcji Wykonawcy na zgłoszoną wadę tj. rozeznanie uszkodzenia i określenie sposobu usunięcia – maksimum 3 dni robocze od momentu zgłoszenia wady lub usterki,
 - b) czas usunięcia wady bez konieczności wymiany zasadniczych elementów – maksimum 10 dni roboczych od momentu zgłoszenia wady lub usterki,
 - c) czas usunięcia wady w przypadku konieczności wymiany zasadniczych elementów lub wymiany całego elementu na nowy – 20 dni roboczych od momentu zgłoszenia wady lub usterki. W uzasadnionych przypadkach, w szczególności z powodu ograniczonych możliwości technologicznych, Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, może wyrazić (w formie pisemnej) zgodę na wydłużenie okresu usunięcia wady, o której mowa powyżej.
6. W przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminów, o których mowa w ppkt 5, Zamawiający ma prawo usunąć wadę lub usterkę samodzielnie lub przy pomocy osoby trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze).
7. Terminy rękojmi oraz gwarancji liczone będą od daty dokonania odbioru końcowego robót będących przedmiotem niniejszej Umowy.
8. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu gwarancji na dostarczone i zamontowane urządzenia jest niezależna od dostarczonych przez Wykonawcę gwarancji producenta danego urządzenia.
9. Wykonawca, wraz z dokonaniem odbioru prac, wyda Zamawiającemu wszelkie posiadane dokumenty gwarancyjne oraz niezwłocznie przeniesie na Zamawiającego uprawnienia z tytułu gwarancji i rękojmi przysługujące Wykonawcy od jego Podwykonawców i dostawców.

11. ODSZKODOWANIA I KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących sytuacjach:
- a) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto, za każdy dzień zwłoki,
 - b) z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 22% wynagrodzenia brutto za wykonanie robót, od których realizacji odstąpiono,
 - c) za zwłokę w usunięciu wad w wykonanych pracach stwierdzonych przy odbiorze i w okresie rękojmi lub gwarancji - w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto - za każdy dzień zwłoki,
 - d) za naruszenie przez Wykonawcę obowiązków określonych w pkt 4 – w odniesieniu do każdego podwykonawcy - w wysokości 5% ustalonego wynagrodzenia umownego brutto,
 - e) z tytułu braku zapłaty lub za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszym podwykonawcom – 0,1% wartości wynagrodzenia umownego brutto, za każdy przypadek,
 - f) z tytułu nieprzedłożenia obliczeń, raportów z badań i certyfikatów wystawionych zgodnie z prawem Unii Europejskiej potwierdzających spełnienie przez zaoferowane urządzenia wymagań określonych przez Zamawiającego w WZ – **10 000 zł** za każdy przypadek naruszenia ww. obowiązku. Z tego tytułu Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy;
 - g) z tytułu przekroczenia czasów wyłączeń określonych w §1 Umowy, za każdą następną rozpoczętą godzinę wyłączenia spod napięcia urządzeń elektroenergetycznych, skutkującego przerwą zasilania odbiorców Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości:
 - a) **800,00 zł** (słownie złotych: osiemset złotych 00/100) dla wyłączeń w sieci SN
 - b) **400,00 zł** (słownie złotych: czterysta złotych 00/100) dla wyłączeń w sieci nn,

przy czym ww. kary umowne nie wyczerpują uprawnień Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania w pełnej wysokości poniesionych szkód, w tym związanych z roszczeniami osób trzecich (kar i odszkodowań które Zamawiający będzie ponosił zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa wobec osób trzecich za wstrzymanie dostaw energii elektrycznej).

Ww. kary umowne nie będą naliczane w przypadku, gdy przekroczenie czasu wyłączeń będzie wynikało z

przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.

2. Wskazane wyżej kary umowne nie wykluczają odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.
3. Łączna wysokość kar umownych naliczona przez którąkolwiek ze stron nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia umownego brutto, z zastrzeżeniem ppkt. 1 lit. b).
4. Kary umowne, o których mowa w ppkt 1 Wykonawca zapłaci na wskazany przez Zamawiającego rachunek, w terminie 7 dni od dnia doręczenia mu noty obciążeniowej.
5. W przypadku, gdy szkody u Zamawiającego spowodowane działaniem lub zaniechaniem Wykonawcy przekraczają wysokość kar umownych określonych powyżej, niezależnie od kar umownych Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych.
6. Zapłata kary umownej za zwłokę lub nieterminowe usunięcie opóźnienia nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku dokończenia robót będących przedmiotem Umowy.
7. W zakresie kar umownych przewidzianych Umową, odpowiedzialność za zwłokę oznacza odpowiedzialność Wykonawcy za przekroczenie terminu wskazanego w Umowie, chyba że takie opóźnienie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności.
8. Kary umowne są niezależne i należą się w pełnej wysokości, nawet w przypadku gdy z powodu jednego zdarzenia naliczona jest więcej niż jedna kara.
9. Roszczenie o zapłatę kary umownej jest wymagalne z końcem dnia, w którym nastąpiło zdarzenie będące podstawą do naliczenia kary umownej. Jeśli Wykonawca wezwany do zapłaty kary umownej, kary tej w terminie nie zapłaci, Zamawiający ma prawo potrącać kary umowne z wynagrodzeniem Wykonawcy.
10. Jakikolwiek ograniczenia odpowiedzialności nie mają zastosowania w odniesieniu do:
 - a) szkód wyrządzonych umyślnie oraz w wyniku rażącego niedbalstwa;
 - b) szkód wynikających z wad prawnych zrealizowanych prac lub dostarczonych/wykonanych urządzeń, a w szczególności roszczeń osób trzecich w związku z naruszeniem przez Zamawiającego ich praw własności intelektualnej w następstwie używania efektów prac Wykonawcy lub urządzeń dostarczonych/wykonanych w ramach Umowy;
 - c) szkód związanych z naruszeniem poufności.
11. Strony zgodnie postanawiają, iż postanowienia dotyczące kar umownych zachowują swoją moc w przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek z nich.
12. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za:
 - a) niewykonanie lub niewłaściwe wykonanie Umowy, jeżeli zostało to spowodowane okolicznościami o charakterze siły wyższej;
 - b) szkody spowodowane siłą wyższą oraz decyzjami władz państwowych lub samorządowych.
13. Przez siłę wyższą Strony zgodnie uznają takie okoliczności, wydarzenia, sytuacje awaryjne o charakterze niezależnym od Stron, których Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem Umowy, których nie można uniknąć, ani którym Strony nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności, których nie można przypisać drugiej Stronie.

Strony zgodnie uznają iż za siłę wyższą uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, promieniowanie lub skażenia.
14. Strona podlegająca działaniu siły wyższej zawiadomi pisemnie drugą Stronę o wystąpieniu siły wyższej tak szybko jak to będzie możliwe, przedstawiając dokumentację o obiektywnym charakterze potwierdzającą (dokumentującą) wystąpienie siły wyższej oraz jej wpływ na możliwość wykonania obowiązków wynikających z Umowy.

12. ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy w przypadku:
 - a) zwłoki w podjęciu prac przez Wykonawcę dłuższej niż 14 dni,
 - b) zaprzestania realizacji niniejszej Umowy przez Wykonawcę przez okres przekraczający 14 dni,
 - c) zwłoki w realizacji niniejszej Umowy przez Wykonawcę przekraczającej 14 dni,
 - d) jeżeli Wykonawca realizuje roboty w sposób wadliwy, niezgodnie z warunkami Umowy oraz z dokumentacją lub nie stosuje się do istotnych zaleceń Inspektora Nadzoru Inwestorskiego lub przedstawiciela Zamawiającego,
 - e) jeżeli Wykonawca, pomimo pisemnego upomnienia przez Zamawiającego, nie przestrzega przepisów BHP i przepisów przeciwpożarowych,
 - f) jeżeli Wykonawca nie reguluje należności na rzecz swoich podwykonawców pomimo uprzedniego pisemnego wezwania do regulacji należności ze strony Zamawiającego, jeżeli ten tylko poweźmie taką informację;
 - g) rażącego naruszenia przez Wykonawcę postanowień niniejszej Umowy, w szczególności wykonania przedmiotu zamówienia niezgodnie z Warunkami Zamówienia lub ofertą Wykonawcy.
2. Wykonawca może od Umowy odstąpić w przypadku rażącego naruszenia jej postanowień przez Zamawiającego.
3. Prawo odstąpienia przysługuje Stronie po wyznaczeniu dodatkowego terminu do usunięcia uchybień nie dłuższego niż 7 dni i po jego bezskutecznym upływie.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy bez względu na to, która Strona od Umowy odstąpiła, Wykonawca;
 - a) wstrzyma dalszą realizację Umowy, poza robotami określonymi przez Zamawiającego koniecznymi dla zabezpieczenia już zrealizowanych prac,
 - b) uwzględniając postanowienia ppkt 6 poniżej - usunie sprzęt budowlano montażowy i wycofa swój personel z terenu budowy oraz uporządkuje teren budowy,
 - c) przekaze Zamawiającemu wszelkie prawa, tytuły itp. dotyczące przedmiotu Umowy aktualne na dzień odstąpienia,
 - d) dostarczy Zamawiającemu całą dokumentację techniczną, wszystkie rysunki, specyfikacje i inne dokumenty przygotowane przez Wykonawcę związane z realizacją Umowy, aktualne na dzień odstąpienia,
 - e) sporządzi i przekaze Zamawiającemu w terminie 10 dni roboczych od dnia odstąpienia pisemne sprawozdanie opisujące stan wykonanych prac.
5. W przypadku odstąpienia od umowy, bez względu na to, która Strona od umowy odstąpiła, Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwotę stanowiącą wartość zrealizowanych i odebranych zgodnie z postanowieniami Umowy dostaw i usług do dnia odstąpienia od Umowy oraz - w przypadku odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy - pomniejszoną o karę, o której mowa w pkt 11 ppkt 1 lit. b) oraz ewentualnie inne kary umowne.
6. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający może wejść na teren budowy i zakończyć realizację we własnym zakresie lub zatrudniając osobę trzecią.
7. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający kończąc sam (lub zatrudniając osobę trzecią) realizację Umowy ustali koszt zakończenia inwestycji. Jeżeli suma kosztów już zapłaconych Wykonawcy i prac zrealizowanych przez Zamawiającego lub osobę trzecią przekracza wynagrodzenie określone w § 3 ust. 1 Umowy, Wykonawca oprócz naliczonych kar umownych zobowiązany jest zwrócić Zamawiającemu tę różnicę.
8. Zamawiający może, w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w jego interesie, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, odstąpić od Umowy w terminie jednego miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu za wykonane prace.
9. Odstąpienie od Umowy pozostaje bez wpływu na obowiązek zachowania poufności informacji uzyskanych przez

Wykonawcę w toku wykonywania Umowy.

13. INFORMACJE GIEŁDOWE/INFORMACJE SENSYTYWNE/INFORMACJE POUFNE

1. Zamawiający jest spółką zależną spółki giełdowej ENEA S.A., a zatem przekazywane w trakcie wykonywania Umowy informacje mogą stanowić informacje poufne w rozumieniu ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi. w związku z powyższym strony, członkowie ich organów, ich pracownicy, doradcy, osoby pozostające w stosunku zlecenia lub innym stosunku prawnym o podobnym charakterze są zobowiązani do:
 - a) nieujawniania przekazywanych w związku z Umową informacji („informacje zastrzeżone”);
 - b) wykorzystywania informacji zastrzeżonych wyłącznie w celu wykonania Umowy.
2. Zobowiązanie to wiąże do czasu ujawnienia informacji zastrzeżonych przez ENEA S.A. lub otrzymania potwierdzenia od ENEA S.A., iż żadna z informacji zastrzeżonych nie stanowi informacji poufnej. Nieuprawnione ujawnienie informacji zastrzeżonych, wykorzystywanie lub dokonywanie na ich podstawie rekomendacji może skutkować odpowiedzialnością przewidzianą w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w tym odpowiedzialnością karną.
3. Wykonawca ma obowiązek:
 - a) wykorzystania wszelkich informacji sensytywnych przekazanych lub udostępnionych przez Zamawiającego (według wykazu informacji sensytywnych) jedynie do celów wykonania niniejszej Umowy oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,
 - b) informacje sensytywne odpowiednio zabezpieczyć, chronić w trakcie przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia,
 - c) informacje sensytywne odpowiednio zabezpieczyć, chronić lub trwale zniszczyć (tj. również trwale usunąć z systemów teleinformatycznych) albo zwrócić natychmiast po zakończeniu niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Za informacje sensytywne uznaje się informacje zawarte w wykazie stanowiącym **załącznik nr 7** do Umowy.
5. W przypadku konieczności powierzenia realizacji całości lub części zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy podwykonawcy wskazanemu przez Wykonawcę, zakaz udostępniania informacji sensytywnych, o których m.in. mowa w pkt 3. lit. a) powyżej nie ma zastosowania pod warunkiem spełnienia łącznie dwóch poniższych przesłanek:
 - a) Zamawiający udzielił Wykonawcy zgody na powierzenie realizacji całości lub części zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy podwykonawcy,
 - b) w umowie pomiędzy podwykonawcą a Wykonawcą, podwykonawca zobowiązany został do ochrony informacji sensytywnych Zamawiającego.
6. Strony zobowiązują się zachować w tajemnicy wszelkie informacje poufne ujawniane przez jedną ze Stron („Stronę Ujawniającą”) drugiej Stronie („Stronie Otrzymującej”) w związku z prowadzonymi rozmowami, w trakcie negocjacji oraz w związku z realizacją zawartej Umowy, niezależnie od postaci, formy informacji, w tym ujawnianej poprzez zapis na dysku komputerowym, na piśmie, ustnie, wizualnie, w postaci próbek, modeli, szkiców.
7. Za informacje poufne, Strony uznają, w szczególności informacje zawierające dane osobowe oraz dotyczące strategii i organizacji firmy, polityki finansowej i marketingowej, procesów technologicznych, systemów informatycznych i oprogramowania, specyfikacji technicznych surowców i gotowych wyrobów, zasad dystrybucji i zaopatrzenia, cen oraz klientów, wszelkie informacje, które można uzyskać przez badanie, testowanie lub analizę informacji poufnych, jak również sprzętu, oprogramowania, systemów, elementów systemowych lub ich części, dostarczonych przez Stronę Ujawniającą, jak również treść niniejszej Umowy.
8. Strony zobowiązują się:
 - a) zachować w tajemnicy informacje poufne do własnej wiadomości;

- b) zachować w tajemnicy treść zawartych między stronami umów, porozumień, podpisanych listów intencyjnych;
 - c) wykorzystać informacje jedynie w celach określonych ustaleniami dokonanyymi przez Strony;
 - d) ograniczyć dostęp do informacji poufnych do osób, którym te informacje są niezbędne w celach wykonania niniejszej Umowy i którzy zostali zobowiązani do zachowania tajemnicy;
 - e) zapewnić, że żadna z osób otrzymujących informacje nie ujawni informacji ani ich źródła, zarówno w całości, jak i w części osobom trzecim bez uzyskania uprzednio wyraźnego upoważnienia na piśmie od Strony, której informacja lub źródło informacji dotyczy;
 - f) nie kopiować, nie powielać ani w żaden sposób nie rozpowszechniać jakiegokolwiek części informacji poufnych;
 - g) odpowiednio zabezpieczyć, chronić oraz trwale zniszczyć lub zwrócić informacje poufne natychmiast po zakończeniu realizacji zobowiązań określonych ustaleniami dokonanyymi przez Strony (tj. również trwale usunąć z systemów informatycznych).
 - h) zapewnić przestrzeganie postanowień niniejszej Umowy przez swoich pracowników, podwykonawców i innych kontrahentów, którym przekazanie informacji objętych niniejszą Umową jest niezbędne do realizacji umów zawartych pomiędzy Stronami.
9. Postanowienia powyższe nie będą miały zastosowania w stosunku do tych informacji uzyskanych od drugiej Strony, które:
- a) są opublikowane, znane i urzędowo podane do publicznej wiadomości bez naruszania postanowień niniejszej Umowy;
 - b) są ujawniane na żądanie uprawnionych podmiotów, zgłoszone zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, przy czym z zastrzeżeniem bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa Strona zobowiązana do ujawnienia jest zobowiązana do podjęcia przy ujawnianiu tych informacji wszelkich kroków mających zapewnić ochronę poufności w najszerszym dopuszczalnym przez właściwe przepisy prawne zakresie.
10. Aby uniknąć wszelkich wątpliwości Strony ustalają, że informacje poufne otrzymane od drugiej Strony nie muszą być wyraźnie oznaczone jako poufne.
11. Wykonawca ma obowiązek:
- a) wykorzystania wszelkich informacji innych, niż określone w ppkt 6 i 7, przekazanych lub udostępnionych przez Zamawiającego jedynie do celów realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,
 - b) informacje odpowiednio zabezpieczyć, chronić w trakcie realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy,
 - c) informacje trwale zniszczyć (tj. również trwale usunąć z systemów teleinformatycznych) albo zwrócić natychmiast po zakończeniu realizacji Umowy.

14. DOSTAWY INWESTORSKIE

1. Wykonawca oświadcza, iż zobowiązuje się do pełnienia nadzoru nad powierzonymi mu przez Zamawiającego materiałami stanowiącymi dostawę inwestorską, o których mowa w §1 ust. 4 Umowy od momentu odbioru osobistego przez Wykonawcę z odpowiedniej jednostki Zamawiającego zajmującej się obsługą logistyczną lub od momentu dostarczenia na teren budowy przez Zamawiającego.
2. Wszelkie szkody powstałe na skutek nienależytego wykonania obowiązku nadzoru, o którym mowa w ppkt 1, obciążają Wykonawcę.
3. Wszelkie materiały stanowiące dostawę inwestorską, które nie zostały wykorzystane przy realizacji robót budowlanych Wykonawca zobowiązuje się zwrócić na własny koszt do odpowiedniej jednostki Zamawiającego zajmującej się obsługą logistyczną.

15. OCHRONA DANYCH TELEINFORMATYCZNYCH

1. Zdalny dostęp do środowiska ICT (Information and Communication Technologies) oraz OT (Operational Technology) Zamawiającego w celu realizacji przedmiotu określonego w Umowie, może się odbywać wyłącznie przez zatwierdzone i udostępnione przez Zamawiającego zestawiane na żądanie kanały VPN typu site-to-site zabezpieczone przez systemy do monitorowania zdalnego dostępu nagrywające zdalne sesje lub przez kanały VPN typu client-to-site oparte o uwierzytelnianie wieloskładnikowe np. z wykorzystaniem tokenów RSA, zabezpieczone przez systemy do monitorowania zdalnego dostępu nagrywające zdalne sesje. Postanowienie wskazane w zdaniu pierwszym nie dotyczy zasobów, które są dostępne bez ograniczeń dla pracowników Zamawiającego i osób trzecich.
2. Wykonawca ma obowiązek:
 - a) wykorzystania wszelkich informacji znajdujących się w systemach teleinformatycznych Zamawiającego, przekazanych lub udostępnionych jedynie do celów realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,
 - b) informacje teleinformatyczne odpowiednio zabezpieczyć, chronić w trakcie realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy,
 - c) informacje teleinformatyczne odpowiednio zabezpieczyć, chronić lub trwale zniszczyć (tj. również trwale usunąć z systemów teleinformatycznych Wykonawcy) albo zwrócić natychmiast po zakończeniu realizacji Umowy.
3. W przypadku zaistnienia incydentu bezpieczeństwa w systemach informacyjnych Zamawiającego, Wykonawca zapewnia Zamawiającemu wsparcie w zakresie bezpieczeństwa dostarczanych produktów i usług, w szczególności w zakresie:
 - a) weryfikacji oryginalności oprogramowania,
 - b) przywróceniu oryginalnego oprogramowania,
 - c) przywrócenia poprawnej konfiguracji baz danych, aplikacji i systemów,
 - d) weryfikacji poprawności wniosków z analizy funkcjonalności zidentyfikowanego przez służby Zamawiającego złośliwego oprogramowania w zakresie jego potencjalnego wpływu na dostarczane produkty/usługi.

16. ZMIANY UMOWY

1. Strony przewidują możliwość wprowadzenia istotnych zmian postanowień Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy w następujących przypadkach:
 - a) zmiany terminu wykonania przedmiotu Umowy lub poszczególnych części zamówienia zdefiniowanych w harmonogramie, jeżeli z przyczyn od Wykonawcy niezależnych, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, nie jest możliwe dotrzymanie pierwotnego terminu wykonania przedmiotu Umowy; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy lub poszczególnych części zamówienia zdefiniowanych w harmonogramie może zostać przesunięty o czas trwania przyczyn od Wykonawcy niezależnych, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy oraz o czas trwania ich następstw,
 - b) zwiększenia bądź zmniejszenia stawek podatku od towarów i usług na podstawie odrębnych przepisów, które wejdą w życie po dniu zawarcia Umowy, a przed wykonaniem przez Wykonawcę świadczenia, po wykonaniu którego Wykonawca jest uprawniony do uzyskania wynagrodzenia. Wynagrodzenie Wykonawcy może ulec odpowiedniemu zwiększeniu bądź zmniejszeniu, jeżeli w wyniku zastosowania zmienionych stawek podatków ulega zmianie kwota należnego podatku,
 - c) zmiany:
 - wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,

- zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, lub
- zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,

jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę,

- d) gdy zaistnieją nieprzewidziane okoliczności, tzn. okoliczności, których przy zachowaniu należytej staranności nie można było przewidzieć, zmiany będą konieczne, gdyż bez ich dokonania świadczenie wchodzące w zakres przedmiotu Umowy nie będzie mogło być zrealizowane, bądź nie będzie mógł zostać osiągnięty cel, dla którego miało być wykonywane; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia,
- e) gdy wystąpi sytuacja, gdy rezultat będący przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy będzie mógł być wykonany szybciej, bardziej efektywnie, mniejszym nakładem sił i środków bądź przy zastosowaniu rozwiązań korzystniejszych dla Zamawiającego z punktu widzenia kosztów wykonania przedmiotu Umowy, kosztów eksploatacji, niezawodności w okresie eksploatacji lub możliwości rozwoju; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia,
- f) gdy wprowadzenie zmian wynika z konieczności dostosowania robót do planowanych lub dokonanych zmian w organizacji Zamawiającego, jeżeli zmiany takie są konieczne w celu zapewnienia prawidłowego działania inwestycji i realizacji związanych z nim celów biznesowych. W takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas dostosowania realizowanego przedmiotu Umowy do zmian w organizacji Zamawiającego. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do zmian w organizacji Zamawiającego,
- g) gdy wprowadzenie zmian jest uzasadnione planowanymi lub dokonanymi zmianami w infrastrukturze elektroenergetycznej Zamawiającego, pod warunkiem że są one konieczne ze względu na dostosowanie zakresu, sposobu lub harmonogramu realizacji przedmiotu Umowy do nowych warunków. W takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas dostosowania realizowanego przedmiotu Umowy do zmian w infrastrukturze elektroenergetycznej Zamawiającego. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do zmian w infrastrukturze elektroenergetycznej Zamawiającego,
- h) powstania nadzwyczajnych okoliczności (nie będących „siłą wyższą” w rozumieniu pkt 11 ppkt 13 OWW), grożących rażącą stratą w związku z wykonaniem przedmiotu Umowy, niezależnych od Stron, których Strony nie przewidziały przy zawarciu Umowy; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem uniknięcia rażącej straty przy wykonaniu przedmiotu Umowy,
- i) wprowadzenia lub zmiany regulacji prawnych wprowadzonych w życie po dniu zawarcia Umowy; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do zmienionego stanu prawnego,
- j) w przypadku, gdy jakiegokolwiek urządzenie lub sprzęt wchodzący w zakres przedmiotu Umowy został wycofany z rynku, lub zaprzestano jego produkcji na rynku albo pojawił się nowy model, a zaproponowane przez Wykonawcę w jego miejsce urządzenie lub sprzęt posiada nie gorsze cechy, parametry i funkcjonalności, w zakresie parametrów cech, funkcjonalności wymaganych w WZ oraz w zakresie pozostałych parametrów, taka zmiana przedmiotu Umowy będzie dopuszczalna. warunki dostaw, świadczenia usług w tym gwarancyjnych pozostają bez zmian z zastrzeżeniem postanowień niniejszego punktu. Wynagrodzenie Wykonawcy z tej przyczyny nie może zostać zwiększona,
- k) wykonania robót budowlanych, dostaw lub usług zamiennych (polegających na zastąpieniu jednych robót budowlanych, dostaw lub usług innymi), jeśli będą korzystne dla Zamawiającego, tj.:

- niezbędne do prawidłowego ukończenia przedmiotu Umowy,
 - prowadzić będą do skrócenia terminu realizacji zamówienia lub
 - prowadzić będą do poprawienia jego funkcjonalności lub
 - prowadzić będą do zmniejszenia wynagrodzenia Wykonawcy,
- co skutkować może zmianą wynagrodzenia Wykonawcy oraz zmianą terminów umownych,
- l) gdy wystąpi konieczność wykonania robót zamiennych lub innych robót niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy ze względu na zasady wiedzy technicznej, oraz udzielenia zamówień dodatkowych, których niewykonanie wstrzymuje lub opóźnia realizację przedmiotu Umowy,
 - m) konieczności zrealizowania jakiegokolwiek części robót, objętej przedmiotem Umowy, przy zastosowaniu odmiennych rozwiązań technicznych lub technologicznych, niż wskazane w dokumentacji projektowej, a wynikających ze stwierdzonych zmian stanu prawnego w oparciu, o który je przygotowano, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu Umowy; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia,
 - n) konieczności realizacji robót wynikających z wprowadzenia w dokumentacji projektowej zmian uznanych za nieistotne odstępstwo od projektu budowlanego; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia,
 - o) wystąpienia warunków terenu budowy odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej, w szczególności napotkania niezainwentaryzowanych lub błędnie zainwentaryzowanych sieci, instalacji lub innych obiektów budowlanych; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania przyczyn od Wykonawcy niezależnych oraz o czas trwania ich następstw. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem uniknięcia rażącej straty przy wykonaniu przedmiotu Umowy,
 - p) pojawienia się nowszej technologii wykonania zaprojektowanych robót pozwalającej na zaoszczędzenie czasu realizacji inwestycji lub kosztów wykonywanych prac, jak również kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu Umowy - poprzez zastosowanie tej technologii, co skutkować będzie skróceniem czasu realizacji inwestycji lub zmniejszeniem kosztów; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia poprzez zastosowanie nowej technologii,
 - q) wystąpienia warunków geologicznych, geotechnicznych lub hydrologicznych odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej, rozpoznania terenu w zakresie znalezisk archeologicznych, występowania niewybuchów lub niewypałów, które mogą skutkować w świetle dotychczasowych założeń niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu Umowy; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania przyczyn od Wykonawcy niezależnych oraz o czas trwania ich następstw. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem uniknięcia rażącej straty przy wykonaniu przedmiotu Umowy,
 - r) konieczności zrealizowania przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań materiałowych lub technicznych ze względu na zmiany obowiązującego prawa, poprzez zmiany wynikające ze zmienionych regulacji; w takim przypadku Strony mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia poprzez zastosowanie tych materiałów lub tych rozwiązań technicznych,
 - s) konieczności uzyskania wyroku sądowego lub innego orzeczenia sądu lub organu, której nie przewidywano przy zawarciu Umowy; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania przyczyn od Wykonawcy niezależnych oraz o czas trwania ich następstw. W takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do zmienionego wyroku sądowego lub innego orzeczenia sądu lub organu,

- t) kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami; w takim przypadku zmiany w Umowie zostaną ograniczone do zmian koniecznych dla uniknięcia lub usunięcia kolizji,
 - u) zmian technologicznych spowodowanych odmiennymi od przyjętych warunkami terenowymi, w szczególności istnieniem niezainwentaryzowanych obiektów budowlanych, w szczególności podziemnych instalacji; w takim przypadku Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem uniknięcia rażącej straty przy wykonaniu przedmiotu Umowy poprzez wykonanie odpowiednich robót pozwalających na uniknięcie kolizji lub usunięciu przeszkód,
 - v) rezygnacji przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu Umowy. Zmiany mogą dotyczyć zakresu wykonywanych prac, zmian dokumentacji i zmniejszenia wynagrodzenia o kwoty odpowiadające cenie świadczeń, z których Zamawiający rezygnuje,
 - w) zaleceń organów administracji publicznej dotyczących wykonania przedmiotu Umowy, w sposób wynikający z tych zaleceń; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania tych okoliczności od Wykonawcy niezależnych oraz (ewentualnie) o czas trwania ich następstw,
 - x) zaistnienia, po zawarciu Umowy, wymogów środowiskowych lub uwarunkowań prawnych i administracyjnych; w takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania tych okoliczności od wykonawcy niezależnych oraz (ewentualnie) o czas trwania ich następstw,
 - y) zaistnienia, po zawarciu Umowy, przypadku siły wyższej, o której mowa w pkt 11 ppkt 13 OWW; W takim przypadku termin wykonania przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas trwania siły wyższej oraz czas trwania jej następstw. Strony mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu Umowy celem dostosowania go do skutków wystąpienia siły wyższej,
 - z) gdy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego termin przekazania terenu budowy, będzie dłuższy niż zakładany w pkt 3 ppkt 4 OWW, termin wykonania przedmiotu Umowy zostanie przesunięty o liczbę dni równej opóźnieniu Zamawiającego w przekazaniu terenu budowy;
2. Wszelkie zmiany Umowy o jakich mowa w pkt 16 OWW są dokonywane przez umocowanych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy w formie pisemnej w drodze aneksu Umowy, pod rygorem nieważności.
 3. Procedura wprowadzenia zmiany, z zastrzeżeniem ppkt 9, zostaje rozpoczęta poprzez pisemne zgłoszenie, przez przedstawiciela jednej ze Stron przedstawicielowi drugiej Strony wniosku o dokonanie zmiany. Zamawiający podejmuje decyzję w sprawie akceptacji bądź odrzucenia wniosku o dokonanie zmiany. Wzór wniosku o dokonanie zmiany Umowy stanowi **Załącznik nr 10** do Umowy.
 4. W ciągu 21 dni roboczych od otrzymania wniosku o dokonanie zmiany złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający podejmie decyzję, czy wnioskowana zmiana powinna zostać wprowadzona, a jeżeli tak, to uzgodni z Wykonawcą na jakich warunkach (w szczególności określając wpływ wprowadzanej zmiany na harmonogram).
 5. W odpowiedzi na wniosek o dokonanie zmiany składany przez Zamawiającego lub wraz z wnioskiem o dokonanie zmiany składanym przez Wykonawcę, Wykonawca powinien przedłożyć Zamawiającemu informację na temat ewentualnej konieczności lub celowości wstrzymania realizacji świadczeń wchodzących w zakres przedmiotu Umowy na czas dalszych prac nad proponowaną zmianą. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia prac zgodnie z Umową, o ile Zamawiający nie poinformuje Wykonawcy o podjętej decyzji o wstrzymaniu prac.
 6. Zamawiający dopuszcza dokonywanie innych istotnych zmian Umowy, jeśli są one korzystne dla Zamawiającego lub wynikają z okoliczności, których Strony nie mogły przewidzieć przy zawieraniu Umowy. Wystąpienie takich przesłanek powinno być potwierdzone przez Strony na piśmie pod rygorem nieważności najpóźniej przy zawieraniu wynikającego z nich aneksu do Umowy.

7. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią wyłączny katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody oraz podstawy do dochodzenia roszczeń.
8. Zmiany adresu Stron, numeru konta bankowego oraz wykazu osób do kontaktu nie stanowią zmiany umowy i nie wymagają zawierania dodatkowych aneksów. Zmiany w powyższym zakresie Strony każdorazowo dokonują poprzez powiadomienie w formie pisemnej.
9. W celu wprowadzenia do Umowy zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu Umowy z przyczyn wskazanych w ppkt. 1. lit c):
 - a) Strona zainteresowana jej wprowadzeniem zobowiązana jest wystąpić z wnioskiem do drugiej Strony, w terminie do 30 dni od daty wejścia w życie przepisów dokonujących zmian wskazanych odpowiednio w ppkt 1. lit. c), zawierającym uzasadnienie i dowody wskazujące czy i jaki wpływ mają te zmiany na koszty wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, przy czym uchybienie ww. terminowi skutkuje niedopuszczalnością dokonania zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w związku z danym zdarzeniem, będącym podstawą dla ww. wniosku. Niezłożenie przedmiotowego wniosku we wskazanym powyżej terminie Strony uznawać będą za wygaśnięcie uprawnienia do żądania zmiany wynagrodzenia z powołaniem się na ww. okoliczności;
 - b) na Wykonawcy spoczywa ciężar udowodnienia Zamawiającemu, że wprowadzone zmiany w obowiązujących przepisach prawa, o których mowa w ppkt 1. lit. c) mają wpływ na realizację przedmiotu Umowy przez Wykonawcę i tym samym uzasadniają waloryzację należnego Wykonawcy wynagrodzenia;
 - c) w przypadku zmiany, o której mowa w ppkt 1. lit. c), jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty realizacji przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający dopuszcza zmianę stawki roboczogodziny na pisemny wniosek złożony w ciągu 30 dni od dnia wejścia w życie przepisów regulujących ww. zmiany w przypadku skalkulowania ofertowej stawki roboczogodziny na podstawie stawki obowiązującego minimalnego wynagrodzenia. Wykonawca przedstawi w tym celu szczegółową kalkulację wraz z dowodami potwierdzającymi, że powyższe zmiany będą miały rzeczywisty wpływ na koszty realizacji przedmiotu Umowy przez Wykonawcę. Dowody te będą stanowiły w szczególności umowy o pracę osób realizujących przedmiot Umowy. Waloryzacja będzie liczona od kwoty stanowiącej różnicę pomiędzy stawką minimalnego wynagrodzenia za pracę obowiązującą w dniu zawarcia Umowy, a stawką minimalnego wynagrodzenia za pracę obowiązującą na dzień złożenia wniosku przez Wykonawcę. Powyższe dotyczy również waloryzacji stawki roboczogodziny w przypadku zmiany zasad podlegania ubezpieczeniu społecznemu i zdrowotnemu;
 - d) Wykonawca musi wykazać rzeczywisty wpływ ww. zmiany na zwiększenie kosztów realizacji przedmiotu Umowy, przedstawiając w tym szczegółowe wyliczenia (konkretne wskazanie osób choćby poprzez określenie ich funkcji, wskazanie ich wynagrodzenia oraz miesięcznego wymiaru godzin, które dane osoby poświęcą na wykonywanie zadań związanych z realizacją przedmiotu Umowy) i zależności między zmianą zasad przyznawania a wzrostem kosztów realizacji przedmiotu Umowy;
 - e) Zamawiający w terminie 14 dni od dnia złożenia wniosku ocenia, czy Wykonawca wykazał rzeczywisty wpływ ww. zmian na wzrost kosztów realizacji przedmiotu Umowy;
 - f) klauzula waloryzacyjna dotycząca wzrostu minimalnego wynagrodzenia za pracę, o której mowa powyżej ma zastosowanie tylko w przypadku, gdy pracownikowi przysługuje wynagrodzenie w kwocie płacy minimalnej. Jeżeli wynagrodzenie należne pracownikowi jest wyższe od płacy minimalnej zarówno „nieaktualnej” jak i „aktualnej”, wówczas zmiana przepisów w tym zakresie nie będzie miała rzeczywistego wpływu na wynagrodzenie pracowników, a tym samym na koszty realizacji przedmiotu Umowy.
10. Jeżeli termin realizacji Umowy jest dłuższy niż 12 miesięcy, Strony określają w następujące zasady wprowadzenia do Umowy odpowiednich zmian wysokości wynagrodzenia, należnego Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu Umowy, w przypadku odpowiednio wzrostu lub spadku cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, innych niż wskazane w ppkt 9 powyżej. Zmiany wysokości wynagrodzenia, będą dokonywane na poniższych zasadach:
 - a) każda ze Stron może żądać zmiany wynagrodzenia (odpowiednio podwyższenia lub obniżenia), w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów, wyrażającej się zmianą stosownego wskaźnika zmiany

cen w obszarze objętym przedmiotem Umowy, ogłoszonego przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego (dalej: „Wskaźnik GUS”), o ponad 10%;

- b) waloryzacja następuje na wniosek jednej ze Stron, który musi zawierać wyczerpujące uzasadnienie i wskazanie podstaw zmiany oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy, w oparciu o harmonogram dostaw;
- c) wartość zmiany Wskaźnika GUS w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, porównywana będzie do wartości Wskaźnika GUS, ogłoszonego w terminie bezpośrednio poprzedzającym dzień otwarcia ofert w postępowaniu („Bazowy Wskaźnik GUS”);
- d) ewentualna zmiana wynagrodzenia nastąpi nie wcześniej niż po upływie 12 miesięcy od zawarcia Umowy, w miesiącu, w którym zostanie opublikowany komunikat Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, podający Wskaźnik GUS większy albo mniejszy o 10%, niż Bazowy Wskaźnik GUS;
- e) ewentualna zmiana wynagrodzenia, dotyczyć będzie części wynagrodzenia przypadającej do zapłaty, po zaistnieniu zdarzenia opisanego w lit. d) powyżej;
- f) ewentualna zmiana kwoty wysokości wynagrodzenia, o którym mowa w lit. e). powyżej, pod warunkiem zaistnienia zdarzenia opisanego w lit. d) powyżej, nastąpi o procent stanowiący połowę wartości wzrostu albo spadku Wskaźnika GUS;
- g) zapłata wynagrodzenia w kwocie zmienionej zgodnie z lit. f) powyżej, dotyczyć będzie kwartałów następujących po upływie roku kalendarzowego od terminu zawarcia Umowy;
- h) zapłata wynagrodzenia w kwocie zmienionej zgodnie z lit. f) powyżej, dotyczyć będzie tych robót budowlanych wykonanych po upływie okresu, o którym mowa w lit. g) począwszy od początku kwartału, którego dotyczył komunikat w sprawie Wskaźnika GUS, podający ten wskaźnik wyższy albo niższy niż 10% od Bazowego Wskaźnika GUS;
- i) ewentualna zmiana wynagrodzenia, nie będzie dotyczyć okresu, w którym przedmiot Umowy będzie realizowany w warunkach opóźnienia niezawinionego przez Zamawiającego;
- j) Strony ustalają maksymalną wartość zmiany wynagrodzenia na poziomie **20 %** wynagrodzenia netto określonej w dniu zawarcia umowy;
- k) Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z powyższymi zasadami, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania Wykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:
 - przedmiotem umowy podwykonawczej są dostawy lub usługi objęte Umową;
 - okres obowiązywania umowy podwykonawczej przekracza 12 miesięcy.

17. PRAWA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ

1. W ramach wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Umowy, Wykonawca wraz z podpisaniem przez Strony protokołu odbioru końcowego (zaś w odniesieniu do dokumentacji, w momencie przekazania dokumentacji Zamawiającemu) przenosi na Zamawiającego bezwarunkowo autorskie prawa majątkowe do powstałych na podstawie Umowy utworów oraz ich poszczególnych części wraz z wyłącznym prawem do wykonywania i zezwalania na wykonywanie praw zależnych, na polach eksploatacji wskazanych w ppkt 2 poniżej.
2. Przeniesienie autorskich praw majątkowych obejmuje następujące pola eksploatacji:
 - a) wielokrotne wykorzystanie utworu oraz jego części do realizacji celów, inwestycji i zadań Zamawiającego,
 - b) utrwalanie i zwielokrotnianie utworów lub ich części w dowolny sposób, przy wykorzystaniu dowolnych technik utrwalania i zwielokrotniania, w dowolnej formie i na dowolnych nośnikach,
 - c) wprowadzanie utworów lub ich części do pamięci komputera, wewnętrznej i zewnętrznej sieci komputerowej, zewnętrznej i wewnętrznej sieci multimedialnej, baz danych oraz do pamięci innych urządzeń lub systemów elektronicznych,

- d) obrót oryginałem albo egzemplarzami, na których utrwalono utwory lub ich części, w tym w szczególności użyczenie, najem, dzierżawa oryginału albo egzemplarzy,
 - e) jednokrotne lub wielokrotnie wykonywanie opracowań i modyfikacji utworów lub ich części (w tym przekazanie ich podmiotom trzecim w tym celu) na potrzeby wykonania inwestycji prowadzonych przez Zamawiającego, w tym w celu realizacji remontu, naprawy, konserwacji, przebudowy, rozbudowy, zmiany sposobu użytkowania lub rozbiórki obiektów budowlanych stanowiących przedmiot Umowy,
 - f) wielokrotne rozpowszechnianie utworów lub ich części w dowolny sposób, w tym w szczególności wystawienie, wyświetlenie, prezentacje multimedialne, odtworzenie, przekazywanie innym podmiotom w celu sporządzenia opracowań, udostępnianie w zewnętrznej i wewnętrznej sieci komputerowej, zewnętrznej i wewnętrznej sieci multimedialnej,
 - g) dokonywanie opracowań utworów.
3. W ramach wynagrodzenia:
- a) Wykonawca przenosi na Zamawiającego – z chwilą ich wydania Zamawiającemu - własność nośników, na których zostały utrwalone utwory,
 - b) Wykonawca z chwilą przeniesienia autorskich praw majątkowych zgodnie ppkt 1 powyżej, upoważnia Zamawiającego oraz osobę działającą na jego zlecenie do wykonywania praw zależnych przysługujących Wykonawcy oraz do wyłącznego zezwalania na wykonywanie praw zależnych do utworów lub ich części wykonanych w ramach realizacji Umowy oraz ich opracowań/modyfikacji, jak również korzystania z nich na polach eksploatacji wskazanych w ppkt 2.
4. Przeniesienie autorskich praw majątkowych oraz udzielenie licencji nie uprawnia Zamawiającego do posługiwania się firmą i znakiem towarowym Wykonawcy.
5. Wykonawca oświadcza, iż z chwilą określoną w ppkt. 1 powyżej będzie uprawniony do dysponowania i przeniesienia praw autorskich i upoważnienia do wykonywania praw zależnych na zasadach określonych w Umowie. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że utwory oraz ich poszczególne części będą wolne od wad prawnych, a korzystanie z praw przyznanych Zamawiającemu na podstawie niniejszej Umowy nie narusza i nie będzie naruszało praw osób trzecich, w szczególności praw twórców utworów lub ich części oraz, że uzyskał lub uzyska - najpóźniej do chwili określonej w niniejszej Umowie jako chwila przeniesienia, przekazania, udzielenia lub przyznania prawa - od podmiotów uprawnionych/twórców utworów lub ich części odpowiednie oświadczenia pozwalające odpowiednio na przeniesienie na Zamawiającego, udzielenie, przyznanie lub przekazanie Zamawiającemu praw określonych w niniejszym punkcie.
6. Wykonawca poinformuje ponadto Zamawiającego o autorskich prawach osobistych przysługujących innym osobom do utworów lub ich części. W razie niewykonania tego zobowiązania Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność z tego tytułu, w szczególności zwalnia Zamawiającego, na podstawie art. 392 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks Cywilny, z odpowiedzialności wobec osób trzecich za naruszenie ich autorskich praw osobistych. Jednocześnie Wykonawca, w ramach wynagrodzenia, zapewnia, że osoby uprawnione z tytułu osobistych praw autorskich do utworów powstałych w ramach realizacji Umowy nie będą wykonywać takich praw w stosunku do Zamawiającego, ani jego następców prawnych oraz upoważnia Zamawiającego do wykonywania tych praw w imieniu twórców ww. utworów. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do udzielania w tym zakresie dalszych zgód i zezwoleń osobom trzecim.
7. W przypadku powierzenia wykonania całości lub części robót podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia odpowiednio w umowie o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo klauzuli o przeniesieniu przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę na Wykonawcę praw w zakresie określonym w niniejszym punkcie. Wykonawca zobowiązuje się do przeniesienia na Zamawiającego praw uzyskanych w sposób określony w zdaniu poprzednim, w zakresie określonym w niniejszym punkcie.
8. Wynagrodzenie określone w § 3 ust. 1 Umowy obejmuje wynagrodzenie dla Wykonawcy z tytułu przeniesienia majątkowych praw autorskich na wszystkich polach eksploatacji wymienionych w ppkt. 2, z tytułu przeniesienia własności egzemplarzy oraz wynagrodzenie z tytułu nieodwołalnego upoważnienia Zamawiającego do wykonywania zależnych praw autorskich.

9. Wykonawca zapewni Zamawiającemu w całym okresie trwania gwarancji i rękojmi dostęp do bazy lub baz wiedzy zawierających informacje o znanych podatnościach, błędach i zmianach w programach komputerowych / oprogramowaniu komputerowym / oprogramowaniu sprzętu teleinformatycznego oraz elektroenergetycznego / sprzęcie teleinformatycznym oraz elektroenergetycznym (w tym wykorzystywanym oprogramowaniu standardowym).
10. Wykonawca zapewnia, że korzystanie przez Zamawiającego z przedmiotu Umowy, w tym utworów, o których mowa w niniejszym punkcie (również utworów licencjonowanych, o których mowa w ppkt 11) nie będzie naruszało praw osób trzecich, w tym ich praw autorskich oraz praw własności przemysłowej. Jednakże, w przypadku wytoczenia przez osobę trzecią powództwa przeciwko Zamawiającemu w związku z naruszeniem praw własności intelektualnej lub przemysłowej, będącym następstwem wykonywania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi o tym fakcie Wykonawcę. Wykonawca będzie w takiej sytuacji zobowiązany niezwłocznie wstąpić do sporu w charakterze interwenienta ubocznego po stronie Zamawiającego i podejmować wszelkie kroki mające na celu oddalenie powództwa. W przypadku prawomocnego zasądzenia od Zamawiającego jakichkolwiek należności w związku z naruszeniem praw własności intelektualnej lub przemysłowej, będącym następstwem wykonywania przedmiotu Umowy, Wykonawca niezwłocznie zwróci Zamawiającemu równowartość zasądzonych należności (wraz ze wszelkimi należnościami ubocznymi) oraz koszty prowadzonego procesu (z kosztami zastępstwa procesowego włącznie).
11. W przypadku braku możliwości uzyskania przez Wykonawcę praw autorskich do utworów stworzonych przez osoby trzecie, niezbędnych do realizacji przedmiotu Umowy, Wykonawca zobowiązuje się zapewnić Zamawiającemu prawo do korzystania z takich utworów („utworów licencjonowanych”) co najmniej w zakresie koniecznym do realizacji i korzystania z przedmiotu Umowy oraz korzystania z nich (dalej „Licencja”) na polach eksploatacji oraz przez okres wskazany w ppkt 12. W takim przypadku Wykonawca przekaze Zamawiającemu dokument potwierdzający nabycie Licencji.
12. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, z chwilą dokonania przekazania Zamawiającemu utworu licencjonowanego (innego niż oprogramowanie standardowe podmiotów trzecich, co do których Wykonawca nie ma wpływu na zakres udzielanej licencji), Wykonawca udziela Zamawiającemu nieograniczonej terytorialnie Licencji (sublicencji) na korzystanie z takiego utworu na okres 15 lat od dnia odbioru końcowego przedmiotu Umowy, a po tym okresie Licencja (sublicencja) przekształca się w Licencję udzieloną na czas nieoznaczony, a Wykonawca zobowiązuje się do jej niewypowiedzenia oraz gwarantuje, że osoby trzecie nie wypowiedzą udzielonych licencji. Jeżeli powyższe postanowienie okaże się nieważne lub bezskuteczne z uwagi na bezwzględnie obowiązujące przepisy prawa, Licencja może zostać wypowiedziana z zachowaniem 10-letniego okresu wypowiedzenia. Zamawiający w ramach wynagrodzenia umownego ma prawo do korzystania z utworów licencjonowanych wchodzących w zakres przedmiotu Umowy na wszystkich znanych w dniu podpisania Umowy polach eksploatacji, obejmujących w szczególności:
- a) w zakresie oprogramowania komputerowego:
- korzystanie z oprogramowania zgodnie z jego funkcjonalnościami,
 - trwałe lub czasowe zwielokrotnienie programu komputerowego w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie;
 - tłumaczenie, przystosowywanie, zmiany układu lub jakiejkolwiek inne zmiany w programie komputerowym;
 - rozpowszechnianie, w tym użyczenie lub najem, programu komputerowego lub jego kopii
 - wprowadzenie do sieci komputerowych.
- b) w zakresie utworów nie będących programami komputerowymi:
- korzystanie z nich w celu w jakim je stworzono bądź w inny uzgodniony sposób, w ramach działalności Zamawiającego,
 - w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu - wytwarzanie dowolną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
 - digitalizacja utworu;

- w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
 - w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w punkcie poprzedzającym - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym oraz udostępnianie osobom upoważnionym do korzystania z utworu u Zamawiającego, jego serwisem lub naprawą także w związku z prowadzeniem szkoleń wewnętrznych wśród pracowników lub współpracowników Zamawiającego albo podmiotów współdziałających z Zamawiającym;
 - w zakresie wykonywania praw zależnych do utworu -, przystosowywanie, tłumaczenie, opracowywanie lub dokonywanie innych zmian, niezbędnych dla prawidłowego korzystania z utworu licencjonowanego przez Zamawiającego.
13. Wykonawca oświadcza, że udzielenie licencji, o której mowa w ppkt 12 nie naruszają żadnych praw osób trzecich, zwłaszcza w zakresie przepisów o wynalazczości, znakach towarowych, prawach autorskich i prawach pokrewnych oraz nieuczciwej konkurencji, i że posiada prawo do dostarczenia licencji na oprogramowanie i przejmuje w tym zakresie odpowiedzialność w przypadku roszczeń osób trzecich.
 14. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do swobodnego dokonywania zmian w zakresie przydzielania pracownikom Zamawiającego poszczególnych licencji do utworów licencjonowanych.
 15. Wykonawca oświadcza, że aktualizacja utworów licencjonowanych nie powoduje zmian pól eksploatacji określonych w ppkt 12.
 16. Powyższe postanowienia stosuje się odpowiednio w przypadku, gdy Wykonawca dokonuje odsprzedaży elementów licencjonowanych na rzecz Zamawiającego.
 17. W przypadku powstania nowych, nieznanych w chwili zawarcia Umowy pól eksploatacji do utworów licencjonowanych, objętych przedmiotem Umowy, Wykonawca zobowiązuje się na pisemny wniosek Zamawiającego do udzielenia licencji (sublicencji) obejmującej te pola eksploatacji, o ile według uznania Zamawiającego udzielenie takiego prawa będzie konieczne do pełnego wykorzystania funkcjonalności przedmiotu Umowy.
 18. Wykonawca upoważnia Zamawiającego, w ramach nabytych praw, do kopiowania i rozpowszechniania dla pracowników Zamawiającego, pracowników jednostek nadzorowanych przez Zamawiającego oraz pracowników Grupy ENEA dokumentacji dla aplikacji wchodzących w skład przedmiotu Umowy.
 19. W zakresie wszelkich licencji udzielonych Zamawiającemu na podstawie Umowy, Zamawiający ma prawo udzielić dalszych licencji (sublicencji) pozostałym podmiotom z Grupy ENEA lub innej grupy kapitałowej w rozumieniu przepisów o rachunkowości, w skład której wejdzie Zamawiający, chociażby podmioty te nie istniały w dniu zawarcia Umowy, jak również podmiotom trzecim. Zamawiający może udzielać dalszych licencji (sublicencji), o których mowa w zdaniu poprzedzającym, w zakresie określonym Umową oraz w celu jej realizacji, bez konieczności uzyskania odrębnej zgody.
 20. Z chwilą odbioru Wykonawca przenosi na Zamawiającego własność nośników, na których utwory licencjonowane były zapisane w chwili ich wydania, o ile wydanie następuje w formie fizycznej, a nie poprzez udostępnienie ich w systemie informatycznym (w tym umożliwienie ich pobrania).
 21. Przekazanie utworu licencjonowanego oznacza zarówno fizyczne wydanie poszczególnych egzemplarzy ww. utworu, jak również każde inne udostępnienie ich na rzecz Zamawiającego, w szczególności poprzez przekazanie lub umożliwienie pobrania w systemach informatycznych, w tym także w ramach zgłoszenia do odbioru.

18. NADZÓR AUTORSKI

1. Wykonawca zobowiązany jest sprawować nadzór autorski zgodnie z postanowieniami niniejszego punktu, stosownie do art. 20 ust. 1 pkt. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oraz wynikający z zaistniałych potrzeb rozwiązywania problemów wynikłych w trakcie realizacji przedmiotu Umowy.

2. Nadzór autorski sprawowany będzie w okresie od dnia rozpoczęcia robót budowlanych do momentu dokonania odbioru końcowego przez Zamawiającego i uzyskania prawomocnej decyzji o pozwoleniu na użytkowanie – jeżeli dotyczy, jednakże w terminie nie dłuższym, niż wskazany w § 2 ust. 1 Umowy.
3. Obowiązki Wykonawcy obejmują w szczególności:
 - a) nadzór nad zgodnością realizowanych prac z dokumentacją projektową w zakresie rozwiązań użytkowych, technicznych, technologicznych, materiałowych i doboru urządzeń,
 - b) wyjaśnianie wątpliwości Zamawiającego i Wykonawcy powstałych w toku realizacji przedmiotu Umowy, poprzez dodatkowe informacje i opracowania, w tym: rysunki robocze, uszczegółowienia rysunków wykonawczych, nanoszenia poprawek lub uzupełnień na dokumentację projektową,
 - c) uzgadnianie z Zamawiającym możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w dokumentacji projektowej w zakresie materiałów i konstrukcji, rozwiązań technicznych, technologicznych i użytkowych, jednak o jakości i standardzie nie niższym niż przewidziano w dokumentacji projektowej,
 - d) opiniowanie przedstawionych przez Zamawiającego propozycji rozwiązań zamiennych lub ich przedstawianie w przypadku niemożności zastosowania rozwiązań przewidzianych w dokumentacji projektowej lub gdy ich zastosowanie jest nieekonomiczne lub nieefektywne w świetle aktualnej wiedzy technicznej i zasad sztuki budowlanej, a koszt zastosowania nowych rozwiązań nie zwiększy kosztów zadania z zastrzeżeniem, że każde z rozwiązań musi być zaakceptowane przez Zamawiającego, zgodnie z procedurą akceptacji zmian wskazaną w pkt 16 OWW,
 - e) ocena parametrów lub wyników szczegółowych badań materiałów i konstrukcji w zakresie zgodności z rozwiązaniami projektowymi, normami i obowiązującymi przepisami,
 - f) na żądanie Zamawiającego, dokonanie zmian rozwiązań projektowych,
 - g) udział w naradach i komisjach technicznych, odbiorach robót zanikowych próbach instalacji i procedurach rozruchu oraz końcowym odbiorze przedmiotu Umowy,
 - h) poprawianie błędów projektowych, likwidacji kolizji między branżami lub uzupełnienia rysunków, detali bądź opisu technologii wykonania nie zawartych w dokumentacji autorskiej – bez prawa do odrębnego wynagrodzenia.
4. Działania Wykonawcy w ramach sprawowania nadzoru autorskiego nie mogą prowadzić do opóźnień w realizacji przedmiotu Umowy.
5. W przypadku wprowadzenia istotnych zmian do zatwierdzonej przez Zamawiającego dokumentacji projektowej lub pozwolenia na budowę – jeżeli dotyczy, Wykonawca zobowiązany jest własnym kosztem i staraniem doprowadzić do ich zgodności z obowiązującym prawem, przy uwzględnieniu postanowień pkt 4 powyżej.
6. Wszelkie zmiany w dokumentacji Wykonawcy, w zakresie dokumentacji projektowej, muszą być procedowane zgodnie z procedurą wprowadzania zmian, opisaną w pkt 16 OWW.

19. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Jeżeli Strony w treści Umowy nie wyłączyły stosowania niniejszych zapisów, celem zabezpieczenia wszelkich roszczeń Zamawiającego wynikłych z niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, Wykonawca zobowiązany jest do ustanowienia - przed podpisaniem Umowy - zabezpieczenia w wysokości **5% wynagrodzenia umownego brutto**.
2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu:
 - a) niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy (niezależnie czy roszczenia te wynikają z Umowy, czy z przepisów prawa) oraz
 - b) rękojmi oraz gwarancji jakości, o których mowa w pkt 10 OWW.

3. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w ppkt. 7, przy czym zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem jego ciągłości i bez zmniejszenia jego wartości.
4. Zabezpieczenie zostanie zwrócone według następujących zasad:
 - a) **90% wartości zabezpieczenia** (gwarantujące zgodne z Umową wykonanie zamówienia) zostanie zwrócone lub zwolnione w terminie 30 dni od daty dokonania odbioru końcowego przedmiotu Umowy;
 - b) **10% wartości zabezpieczenia** zostanie zwrócone lub zwolnione nie później niż w 15-tym dniu po upływie okresu gwarancji jakości, o której mowa w § 4 ust. 1 lit a) Umowy.
5. Zamawiający jest upoważniony do zaspokojenia z zabezpieczenia wszelkich roszczeń, o których mowa w ppkt. 2, w tym w szczególności kar umownych lub innych należnych odszkodowań.
6. Zamawiający po zaspokojeniu jakiegokolwiek roszczenia z zabezpieczenia zobowiązany jest powiadomić o tym Wykonawcę.
7. Zabezpieczenie, o którym mowa w ppkt. 1, może zostać wniesione przez Wykonawcę w jednej lub w kilku z następujących form:
 - a) pieniądzu na rachunek bankowy Zamawiającego;
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - c) gwarancjach bankowych;
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - e) poręczeniach, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
8. Zamawiający zastrzega, iż w przypadku udzielenia zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej muszą zostać spełnione łącznie następujące warunki:
 - a) nieodwołalne i bezwarunkowe zobowiązanie gwaranta (banku, zakładu ubezpieczeń) do zapłaty kwoty żądanej przez beneficjenta – do wysokości kwoty określonej w gwarancji – na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego (beneficjenta gwarancji), zawierające oświadczenie, że żądana kwota jest beneficjentowi należna w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy przez Wykonawcę lub przez któregośkolwiek z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – bez obowiązku w jakikolwiek sposób wykazywania zasadności tego żądania;
 - b) oznaczenie umowy, której niewykonanie i nienależyte wykonanie są zabezpieczone gwarancją;
 - c) termin wypłaty żądanej kwoty beneficjentowi, nie dłuższy niż 14 dni od dnia złożenia żądania;
 - d) termin obowiązywania gwarancji odpowiadający wymaganemu terminowi zabezpieczenia (w szczególności Zamawiający wymaga, by gwarancja upoważniała beneficjenta do złożenia żądania wypłaty całej kwoty zabezpieczenia w całym okresie obowiązywania gwarancji),
 - e) zasady i termin zwrotu gwarancji;
 - f) prawem rządzącym gwarancją musi być prawo polskie.
9. Wzór dokumentu zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej stanowi **Załącznik nr 11** do Umowy.
10. Zabezpieczenie w pieniądzu należy wpłacić przed zawarciem Umowy, a w przypadku zabezpieczenia niegotówkowego (poręczenia lub gwarancje), Wykonawca - przed zawarciem Umowy - dostarczyć Zamawiającemu oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie zabezpieczenia.
11. Treść zabezpieczenia niegotówkowego podlega uprzedniemu zatwierdzeniu przez Zamawiającego.
12. Zabezpieczenie w innej formie niż w pieniądzu powinno być ważne nie krócej niż przez 60 miesięcy (5 lat) i jednocześnie zawierać zobowiązanie Wykonawcy do przedłużenia tego zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia

najpóźniej na 30 dni kalendarzowych przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający jest uprawniony do zmiany jego formy na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.

13. W przypadku wnoszenia zabezpieczenia w formie poręczeń, o których mowa w ppkt 8 lit. b) i e), w treści poręczenia konieczne jest określenie terminu, do którego Zamawiający będzie mógł złożyć żądanie wypłaty zabezpieczenia. Poręczenie musi upoważniać Zamawiającego do złożenia żądania wypłaty w całym wymaganym okresie zabezpieczenia, tj. aż do określonego terminu zwolnienia/zwrotu zabezpieczenia.
14. Zabezpieczenie wniesione w formie pieniężnej zostanie zwrócone z uwzględnieniem odsetek wynikających z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy, tj.:
 - a) oprocentowanie w skali roku - $WIBID\ 3M \times 0,7$ z dnia poprzedzającego dzień zaksięgowania zabezpieczenia;
 - b) opłata za przelew bankowy na rachunek uczestnika postępowania w PKO BP - 0,00 zł;
 - c) opłata za przelew bankowy na rachunek uczestnika postępowania w innym banku - 2,00 zł.
15. Zamawiający poinformuje pisemnie Wykonawcę o zmianach oprocentowania oraz opłat o których mowa w ppkt. 14.
16. W przypadku wydłużenia okresu wykonywania Umowy lub wydłużenia okresu gwarancji lub rękojmi, Wykonawca zobowiązany jest do wydłużenia terminu obowiązywania zabezpieczenia o okres ww. wydłużenia, w terminie 30 dni kalendarzowych przed wygaśnięciem udzielonych zabezpieczeń.
17. W przypadku nie wniesienia zabezpieczenia o którym mowa w ppkt. 16, we wskazanym terminie, Zamawiający może zatrzymać odpowiednią kwotę z wynagrodzenia umownego, celem utrzymania zabezpieczenia przez cały okres realizacji Umowy w wymaganej wysokości.

20. KLAUZULA SALWATORYJNA

1. Strony postanawiają, iż w przypadku jakichkolwiek wątpliwości poszczególne postanowienia Umowy będą interpretowane w taki sposób, aby były zgodne z bezwzględnie obowiązującymi przepisami prawa oraz intencją Stron.
2. W przypadku gdyby którekolwiek z postanowień Umowy zostałyby uznane za niezgodne z prawem, nieważne lub okazało się niewykonalne, postanowienie takie będzie uważane za niezastrzeżone w Umowie, przy czym wszystkie jej dalsze postanowienia pozostają w mocy. Postanowienie uznane za niezgodne z prawem, nieważne lub niewykonalne zostanie zastąpione postanowieniem o podobnym znaczeniu, w tym przede wszystkim o treści odzwierciedlającej pierwotne intencje Stron w granicach dopuszczalnych przez prawo.

21. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Żadna ze Stron nie może przelać zobowiązań i uprawnień wynikających z Umowy na osobę третią bez uprzedniej, pisemnej zgody drugiej Strony.
2. Jeżeli któreś z postanowień Umowy stanie się nieważne, fakt ten nie wpływa na inne postanowienia Umowy.
3. Z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w treści Umowy, wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Załączniki stanowią integralną część Umowy. W przypadku zaistnienia niezgodności pomiędzy zapisami w Umowie a zapisami w załącznikach rozstrzygające znaczenie będą miały zapisy w Umowie.
5. W przypadku wystąpienia sporu na tle Umowy, Strony dołożą wszelkich starań celem osiągnięcia rozwiązania polubownego. W przypadku nie osiągnięcia porozumienia spór zostanie rozstrzygnięty przez właściwy rzeczowo sąd powszechny w Poznaniu.
6. W sprawach nieuregulowanych Umową zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego, prawa budowlanego oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.

7. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z zasadami określonymi w Kodeksie Kontrahentów ENEA Operator sp. z o.o. zamieszczonymi na stronie:
<https://www.operator.enea.pl/ospolce/podstawowe-informacje> i zobowiązuje się ich przestrzegać.
8. Zamawiający zwróci się do Wykonawcy z żądaniem wyjaśnień, w przypadku gdy pozyska informację o naruszeniu przez Wykonawcę zasad, o których mowa w ppkt 7 powyżej z jednoczesnym wezwaniem do zaprzestania naruszeń.
9. W razie ponownego naruszenia zasad, o których mowa w ppkt 7 lub braku reakcji na wezwanie, o którym mowa w ppkt 8, Zamawiający będzie miał prawo naliczyć karę umowną w wysokości **3%** wynagrodzenia Wykonawcy, a nawet jednostronnie rozwiązać Umowę ze skutkiem natychmiastowym.
10. W przypadku rozbieżności pomiędzy postanowieniami OWW lub pozostałych załączników, a zapisami Umowy, pierwszeństwo przyznaje się zapisom Umowy.
11. Umowa (w tym załączniki) stanowi tajemnicę Stron i nie może być udostępniana osobom lub podmiotom zewnętrznym bez zgody drugiej Strony.

Wymogi ubezpieczeniowe dla Wykonawcy robót budowlanych

1. WYKONAWCA w ramach CENY KONTRAKTOWEJ zobowiązany jest, z zastrzeżeniem pkt. 4, do zawarcia i zapewnienia ciągłości ochrony w okresie realizacji UMOWY następujących umów ubezpieczeń:

- 1.1. **ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzenia działalności gospodarczej lub posiadanego mienia (OC).**

W przypadku zawarcia UMOWY przez KONSORCJUM [wykonawców] wymóg dotyczący zawarcia powyższych ubezpieczeń będzie uznany za spełniony poprzez:

- a) zawarcie jednej umowy ubezpieczenia przez KONSORCJUM, w ramach której ochrona ubezpieczeniowa uwzględniać będzie odpowiedzialność każdego członka KONSORCJUM (współubezpieczeni);
 - b) przedstawienie przez każdego członka KONSORCJUM umowy ubezpieczenia z zakresem ochrony odpowiadającym czynnościom realizowanym przez dany podmiot w ramach UMOWY, spełniającej wszystkie wymogi określone poniżej.

2. **Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzenia działalności gospodarczej (OC)** zostanie zawarte i utrzymane w mocy przez cały okres związania UMOWĄ, z sumą gwarancyjną w wysokości 200 000,00 zł na jedno i wszystkie zdarzenia. Ubezpieczenie OC obejmie ochroną odpowiedzialność ponoszoną z tytułu czynów niedozwolonych (odpowiedzialność deliktowa) oraz niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania (odpowiedzialność kontraktowa), jak również odpowiedzialność cywilną za szkody wyrządzone przez produkt bądź wykonaną usługę. Zakres ochrony ubezpieczenia OC powinien obejmować szkody osobowe i szkody rzeczowe, zarówno w postaci poniesionych strat (damnum emergens), jak i utraconych korzyści (lucrum cessans), powstałe w okresie ubezpieczenia. Ochrona ubezpieczeniowa w ramach ubezpieczenia OC będzie dodatkowo obejmować:

- 2.1. szkody wyrządzone rażącym niedbalstwem;
 - 2.2. szkody wyrządzone przez podwykonawców w przypadku, gdy w związku z realizacją PRZEDMIOTU UMOWY będą wykorzystywani podwykonawcy;
 - 2.3. szkody powstałe po przekazaniu przedmiotu pracy lub usługi w użytkowanie odbiorcy (completed operations);
 - 2.4. szkody spowodowane wibracją, osunięciem lub zapadaniem się ziemi, z limitem odpowiedzialności min. 50 000,00 zł, w przypadku, gdy w związku z realizacją PRZEDMIOTU UMOWY wystąpi omawiane ryzyko;
 - 2.5. szkody powstałe w instalacjach podziemnych – w przypadku gdy w związku z realizacją PRZEDMIOTU UMOWY wystąpi omawiane ryzyko;
 - 2.6. szkody powstałe w mieniu powierzonym lub przekazanym, będącym w pieczy lub pod nadzorem – o ile mienie to będzie wykorzystywane do realizacji PRZEDMIOTU UMOWY, z możliwością zastosowania sublimitu w wysokości dostosowanej do wartości powierzonego mienia;
 - 2.7. szkody powstałe w mieniu będącym przedmiotem usługi, naprawy, obróbki – w przypadku gdy w związku z realizacją PRZEDMIOTU UMOWY wystąpi omawiane ryzyko (rozszerzenie nie dotyczy podstawowego zakresu wykonywanych na mocy UMOWY prac, które to czynności stanowią przedmiot ochrony w ramach zakresu podstawowego), z możliwością zastosowania sublimitu w wysokości dostosowanej do wartości mienia stanowiącego przedmiot usługi;
 - 2.8. szkody wyrządzone przez prace wyburzeniowe, rozbiórkowe lub w związku z użyciem młotów pneumatycznych, hydraulicznych, kafarów – w przypadku gdy w związku z realizacją PRZEDMIOTU UMOWY wystąpi omawiane ryzyko;
 - 2.9. szkody wyrządzone przez pojazdy mechaniczne nie podlegające obowiązkowemu ubezpieczeniu OC – w przypadku gdy w związku z realizacją PRZEDMIOTU UMOWY wystąpi omawiane ryzyko;
 - 2.10. szkody wyrządzone podczas prac ładunkowych;
 - 2.11. szkody powstałe w środowisku naturalnym lub w związku z zanieczyszczeniem środowiska substancjami szkodliwymi wynikłe wskutek zdarzenia o charakterze nagłym i przypadkowym, w tym

zanieczyszczania powietrza, wody, gruntów, drzewostanu lasów i parków, z limitem odpowiedzialności 100 000,00 zł;

- 2.12. Franszyza lub udział własny będą ustalone na rozsądnym poziomie rynkowym, w wysokości nieprzekraczającej 2 000,00 zł dla szkód rzeczowych, 10% odszkodowania, nie mniej niż 2 000,00 zł dla czystych strat finansowych, z zastrzeżeniem braku franszyzy i udziałów własnych w odniesieniu do szkód osobowych.
3. WYKONAWCA ma obowiązek przedstawienia ZAMAWIAJĄCEMU, nie później niż w terminie podpisania UMOWY, dokumentów ubezpieczenia (lub kopii polis ubezpieczeniowych, certyfikatów) wraz z mającymi do nich zastosowanie warunkami, potwierdzających że wymagane ubezpieczenia zostały zawarte i są obowiązujące, wraz z dowodami, że zostały prawidłowo opłacane.
4. WYKONAWCA może przedłożyć polisy, o których mowa powyżej z krótszym okresem ubezpieczenia względem całego wymaganego okresu ubezpieczenia. ZAMAWIAJĄCY zastrzega, że w takim przypadku WYKONAWCA zobowiązany jest do odnowienia ubezpieczeń albo zawarcia innej/innych umów ubezpieczenia spełniających wymagane parametry zakresowe, przy utrzymaniu ciągłości ochrony ubezpieczeniowej realizowanych PRZEDMIOTU UMOWY. Kopie dokumentów potwierdzających odnowienie lub zawarcie nowej umowy ubezpieczenia WYKONAWCA zobowiązany jest przedstawić do zatwierdzenia przez ZAMAWIAJĄCEGO nie później niż na 7 dni przed końcem okresu ubezpieczenia polis zaakceptowanych przez ZAMAWIAJĄCEGO. W przypadku zaniechania wykonania obowiązku, o którym mowa powyżej ZAMAWIAJĄCY będzie uprawniony:
 - 4.1. uzyskać ubezpieczenie na koszt WYKONAWCY, a roszczenie o zwrot wydatków poniesionych na ubezpieczenie WYKONAWCY potrącić z WYNAGRODZENIA lub zaspokoić z ZABEZPIECZENIA lub
 - 4.2. powstrzymać się od zapłaty jakiegokolwiek należnej części WYNAGRODZENIA, co nie będzie stanowić ani zwłoki, ani opóźnienia ZAMAWIAJĄCEGO bądź wezwać WYKONAWCĘ do przedstawienia kopii stosownych polis ubezpieczeniowych oraz potwierdzenia terminowego wpłacania składek wyznaczając do tego czas nie krótszy niż 2 DNI ROBOCZE, a po bezskutecznym upływie tego terminu – odstąpić od UMOWY (w całości lub w zakresie świadczeń nieodebranych do dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu).
5. Treść umów ubezpieczenia (polis) oraz mających do nich zastosowanie warunków ogólnych, do których zawarcia obowiązany jest WYKONAWCA będą przedmiotem zatwierdzenia przez ZAMAWIAJĄCEGO. Jeżeli ubezpieczenia, do których zawarcia obowiązany jest WYKONAWCA spełnią wymagania określone w UMOWIE, ZAMAWIAJĄCY nie może odmówić zatwierdzenia lub wstrzymywać jego udzielenia. Jeżeli w terminie 14 dni od doręczenia kompletu dokumentów do zatwierdzenia ZAMAWIAJĄCY nie przekaże na piśmie odpowiednio informacji o udzieleniu zatwierdzenia lub nie wskaże w jakim zakresie przedłożone dokumenty nie spełniają wymogów UMOWY, uznaje się, iż zatwierdzenie zostało udzielone.
6. Na każde żądanie ZAMAWIAJĄCEGO, WYKONAWCA w terminie 3 dni od zgłoszenia takiego żądania przedstawi potwierdzenie terminowego wpłacania składek.
7. W przypadku, gdy wydłużenie terminu realizacji UMOWY nastąpi z przyczyn leżących po stronie WYKONAWCY koszt wszystkich związanych z taką sytuacją koniecznych ubezpieczeń uzupełniających, w szczególności przedłużenia okresu ubezpieczenia, ponosi WYKONAWCA.

Załącznik nr 6

Wzór protokołu pobrania wyrobu.

....., dnia

Protokół pobrania wyrobu nr

1. Pełna nazwa i adres kontrolowanego:

.....
.....

2. Określenie daty i miejsca pobrania wyrobu:

.....
.....

3. Imię i nazwisko pobierającego wyrób:

.....
.....

4. Imię i nazwisko oraz stanowisko służbowe osoby odpowiedzialnej za zabezpieczenie wyrobu:

.....
.....

5. Dane dotyczące wyrobu (producent, nazwa, numer serii, termin ważności, wielkość opakowania):

.....
.....

6. Ilość pobranego wyrobu:

.....
.....

7. Określenie warunków przechowywania i transportu, jeżeli wyrób wymaga szczególnych warunków przechowywania i transportu:

.....
.....

8. Określenie miejsca nabycia wyrobu:

.....
.....

9. Informacja o pozostawieniu lub niepozostawieniu wyrobu zastępczego:

.....
.....

.....

Podpis kontrolowanego

.....

(pieczęć i podpis osoby sporządzającej protokół)

Załącznik nr 7

Wykaz sensytywnych informacji

Za informacje sensytywne uznaje się:

1. Informacje dotyczące Użytkowników Systemu lub Potencjalnych Użytkowników Systemu uzyskane przez ENEA Operator Sp. z o.o. w toku wykonywania Działalności podstawowej OSD, które mogą przynosić Użytkownikom Systemu lub Potencjalnym Użytkownikom Systemu korzyści handlowe, do których zalicza się:
 - warunki umów, w tym finansowe:
 - indywidualnie wydane techniczne i finansowe warunki przyłączenia do sieci;
 - moc umowna;
 - poziom zużycia energii elektrycznej;
 - termin płatności faktury;
 - okres rozliczeniowy;
 - dane umożliwiające segmentację odbiorców i przygotowanie dedykowanych ofert:
 - nazwa/imię i nazwisko, adres odbiorcy i numer jego rachunku bankowego;
 - struktura poboru energii elektrycznej;
 - dane pomiarowe, profile zużycia, w tym prognozowane profile zużycia odbiorców;
 - historia płatności;
 - zadłużenie odbiorcy;
2. Informacje o Systemie zarządzanym przez ENEA Operator Sp. z o.o. i o Działalności podstawowej OSD, które mogą przynosić Użytkownikom Systemu lub Potencjalnym Użytkownikom Systemu korzyści handlowe:
 - ekspertyzy wpływu przyłączania do sieci elektroenergetycznej urządzeń, instalacji lub sieci wytwórczych i odbiorczych na funkcjonowanie Systemu;
 - informacje dotyczące infrastruktury sieciowej OSD oraz sposobu zarządzania tą infrastrukturą, nie będące Informacjami ogólnodostępnymi.

Załącznik nr 8

Wymagania dotyczące pozyskania wtórników projektowych i współrzędnych obiektów energetycznych.

1. Wtórnik projektowy należy przygotować na pełnych sekcjach mapy zasadniczej i w postaci formatów plików rastrowych:
 - a. Format plików rastrowych: TIFF, Intergraph CIT lub GeoTIFF (TIFF z zapisaną w nagłówku georeferencją).
 - b. Georeferencja może być również zapisana w osobnym pliku TFW (nazwa takiego pliku powinna być taka sama jak pliku graficznego z wyjątkiem rozszerzenia - .tfw zamiast .tif).
 - c. Pliki rastrowe powinny być skalibrowane.
 - d. Głębokość bitowa: 1 bit na pixel (rastry monochromatyczne, czarno-białe).
 - e. Minimalna rozdzielczość pliku rastrowego: 300 dpi.
 - f. Dopuszcza się przekazywanie plików rastrowych w innych formatach graficznych – JPG, BMP, PNG, GIF – jednakże w takim przypadku plik musi zawierać informację na temat zastosowanej skali, układu współrzędnych oraz przynajmniej jeden z krzyży musi być opisany współrzędnymi.
 - g. Dopuszcza się również przekazywanie plików w formatach DGN, DWG, DXF (pliki powinny być zapisane w takiej wersji, aby można było je otworzyć w programie Microstation V8).
2. Przekazywanie współrzędnych (x,y) obiektów energetycznych w wersji elektronicznej jako załącznika do dokumentacji powykonawczej.

Plik tekstowy „txt” ze współzrędnymi obiektów energetycznych powinien mieć strukturę:

Opis (numer punktu którego współzrędnne opisujemy),**Y, X**

np.:

1eNN,5988061.10,3334768.45

2eNN,5988065.52,3334766.21

3eS,5988070.90,3334766.90

4eS,5988093.44,3334769.91

Mędzy opisem/numerem i współzrędnymi ma znajdować się tylko znak przecinka, zaś każdy punkt współzrędnnych ma być oddzielony od następnego i poprzedniego tylko znakiem „enter”. Części dziesiętne powinny być podawane po kropce.

Opis/numer powinien identyfikować kolejność współzrędnnej oraz typ kabla. Numeracja winna być zgodna z numeracją punktów na szkicu czy mapie załączonej do dokumentacji. Pomiar współzrędnnych geodezyjnych należy wykonać w szczególności dla punktów: załamań linii, posadowienia słupów, stacji transformatorowych, złącz i węzłów kablowych, działek pod stacjami transformatorami itp.

Współzrędnne geodezyjne można przekazać w następujących polskich układach współzrędnnych (obecnie obsługiwanych przez system Facilplus Spatial):

- PL1965/2

- PL1965/3

- PL1965/4

- PL1992

- PL2000/7

- WGS84

3. ANALIZA ZMIAN ZAKRESU RZECZOWEGO POD KĄTEM DALSZEGO SPEŁNIANIA PRZEZ UMOWĘ KRYTERIÓW, ZACHOWANIA NIEZBĘDNEJ TRWAŁOŚCI, WPŁYWU ZMIAN NA WSKAŹNIKI PRODUKTU I REZULTATU

W polu poniżej należy odnieść się do kwestii, w jaki sposób proponowana zmiana w UMOWIE wpływa na zakres rzeczowy PRZEDMIOTU UMOWY, jego funkcjonalności oraz czasu wdrożenia

Analiza zmian pod kątem czasów wdrożenia oraz uzyskania pełnej funkcjonalności (czy występuje konieczność zmiany harmonogramu)

Analiza zmian w pod kątem trwałości PRZEDMIOTU UMOWY

Analiza zmian pod kątem wpływu na zakres rzeczowy PRZEDMIOTU UMOWY ze wskazaniem punktu w SWZ

Analiza pod kątem wynagrodzenia za PRZEDMIOT UMOWY

WYKONAWCA oświadcza, iż proponowane zmiany wymagają/nie wymagają wstrzymania realizacji świadczeń wchodzących w zakres PRZEDMIOTU UMOWY na czas dalszych prac nad proponowaną zmianą

Sporządził:

.....

.....

(data, podpis Wnioskującego)

CZĘŚĆ II

Akceptujący:

Wniosek został / nie został zaakceptowany *(niepotrzebne skreślić)*

Uzasadnienie decyzji:

.....

(data, podpis Zatwierdzającego)

**Załącznik nr 10 A) – dokument potwierdzający zabezpieczenie należytego wykonania umowy
(wersja papierowa)**

miejsowość, dnia

ENEA Operator sp. z o.o.
60-479 Poznań, ul. Strzeszyńska 58, POLSKA

WZÓR - GWARANCJA BANKOWA/UBEZPIECZENIOWA NALEŻYTEGO WYKONANIA

Nr

Niniejszą gwarancję należytego wykonania wystawiamy w związku z następującym dokumentem ("Umowa"):
Umowa numer:.....

Przedmiot podlegający zabezpieczeniu niniejszą gwarancją: należyte wykonanie Umowy w przedmiocie realizacji zadania pn.:

Gwarancję wystawiamy za zobowiązania następującego podmiotu ("Kontrahent"):
....., wynikające z Umowy zawartej pomiędzy Kontrahentem a ENEA Operator sp. z o.o., ul. Strzeszyńska 58, 60-479 Poznań („Zamawiający”) z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przez Kontrahenta w całości lub części zobowiązań wynikających z Umowy, w tym roszczeń z tytułu zastrzeżonych kar umownych lub innych odszkodowań należnych, rękojmi oraz gwarancji jakości.

W związku z powyższym, my,, ul., wpisany do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy pod numerem KRS, o opłaconym kapitale zakładowym w wysokości PLN, o numerze NIP:, o numerze REGON, („Bank”/”Towarzystwo ubezpieczeniowe”), działając na zlecenie Kontrahenta, niniejszym nieodwołalnie i bezwarunkowo, niezależnie od ważności i skutków prawnych Umowy, zobowiązujemy się do wypłaty na Państwa rzecz tj. Zamawiającego każdej kwoty do maksymalnej wysokości:

- a) do kwoty PLN (słownie:) w terminie do dnia z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania w całości lub części zobowiązań wynikających z Umowy w zakresie należytego wykonania Umowy, w tym roszczeń z tytułu zastrzeżonych kar umownych lub innych odszkodowań należnych,
- b) do kwoty PLN (słownie:) w terminie od dnia do dnia z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania w całości lub części zobowiązań wynikających z Umowy w zakresie rękojmi oraz gwarancji jakości, w tym roszczeń z tytułu zastrzeżonych kar umownych lub innych odszkodowań należnych,

w terminie 14 dni po otrzymaniu Państwa pierwszego pisemnego żądania wypłaty zawierającego oświadczenie stwierdzające, że Kontrahent nie wykonał lub nienależycie wykonał swoje zobowiązania wynikające z Umowy.

Dla celów identyfikacyjnych Państwa żądanie wypłaty zostanie nam przekazane bezpośrednio, listem poleconym lub kurierem, przy czym podpisy osób upoważnionych do składania oświadczeń woli w Państwa imieniu zostaną potwierdzone przez notariusza lub przez Państwa bank.

Żądanie wypłaty w ramach niniejszej gwarancji musi być nam dostarczone najpóźniej ostatniego dnia ważności gwarancji na adres: ul.

Każda wypłata dokonana przez Bank/Towarzystwo ubezpieczeniowe z tytułu niniejszej gwarancji automatycznie zmniejsza kwotę naszego zobowiązania, aż do całkowitego wykorzystania kwoty gwarancji.

Niniejsza gwarancja wchodzi w życie z dniem roku.

Gwarancja pozostaje ważna do dnia roku, a jeżeli data ta przypadłaby w dniu, w którym Bank/Towarzystwo ubezpieczeniowe nie jest otwarte w celu prowadzenia działalności, do pierwszego następującego po nim dnia, w którym Bank/Towarzystwo ubezpieczeniowe jest otwarte w określonym powyżej celu.

Jednocześnie gwarancja wygasa automatycznie i całkowicie, w przypadku:

1. gdyby Państwa żądanie wypłaty z gwarancji nie zostało nam dostarczone w terminie ważności gwarancji
lub
2. gdyby dokonane przez Bank świadczenia z tytułu gwarancji osiągnęły kwotę gwarancji,
3. zwrócenia nam przez Państwa oryginału niniejszej gwarancji.

Oryginał niniejszej gwarancji powinien być zwrócony Bankowi/Towarzystwu Ubezpieczeniowemu po upływie terminu jej ważności, jednakże niniejsza gwarancja wygasa również z upływem tego terminu mimo niezwrócenia nam jej oryginału.

Gwarancja ta podlega przepisom prawa Rzeczypospolitej Polskiej, a miejscem jurysdykcji będzie Poznań.

Gwarancja jest nieprzenaszalna.

**Załącznik nr 10 B) – dokument potwierdzający zabezpieczenie należytego wykonania umowy
(wersja elektroniczna)**

miejsowość, dnia

ENEA Operator sp. z o.o.

60-479 Poznań, ul. Strzeszyńska 58, POLSKA

WZÓR - GWARANCJA BANKOWA/UBEZPIECZENIOWA NALEŻYTEGO WYKONANIA

Nr

Niniejszą gwarancję należytego wykonania wystawiamy w związku z następującym dokumentem ("Umowa"):
Umowa numer:

Przedmiot podlegający zabezpieczeniu niniejszą gwarancją: należyte wykonanie Umowy w przedmiocie realizacji zadania pn.:

Gwarancję wystawiamy za zobowiązania następującego podmiotu ("Kontrahent"):
....., wynikające z Umowy zawartej pomiędzy Kontrahentem a ENEA Operator sp. z o.o., ul. Strzeszyńska 58, 60-479 Poznań („Zamawiający”) z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przez Kontrahenta w całości lub części zobowiązań wynikających z Umowy, w tym roszczeń z tytułu zastrzeżonych kar umownych lub innych odszkodowań należnych, rękojmi oraz gwarancji jakości.

W związku z powyższym, my,, ul., wpisany do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy pod numerem KRS o opłaconym kapitale zakładowym w wysokości PLN o numerze NIP: o numerze REGON, („Bank”/„Towarzystwo ubezpieczeniowe”), działając na zlecenie Kontrahenta, niniejszym nieodwołalnie i bezwarunkowo, niezależnie od ważności i skutków prawnych Umowy, zobowiązujemy się do wypłaty na Państwa rzecz tj. Zamawiającego każdej kwoty do maksymalnej wysokości:

- a) w kwocie PLN (słownie:) do dnia z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania w całości lub części zobowiązań wynikających z Umowy w zakresie należytego wykonania Umowy, w tym roszczeń z tytułu zastrzeżonych kar umownych lub innych odszkodowań należnych,
- b) w kwocie PLN (słownie:) od dnia do dnia z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania w całości lub części zobowiązań wynikających z Umowy w zakresie rękojmi oraz gwarancji jakości, w tym roszczeń z tytułu zastrzeżonych kar umownych lub innych odszkodowań należnych,

w terminie 14 dni po otrzymaniu Państwa pierwszego pisemnego żądania wypłaty zawierającego oświadczenie stwierdzające, że Kontrahent nie wykonał lub nienależycie wykonał swoje zobowiązania wynikające z Umowy.

Dla celów identyfikacyjnych Państwa żądanie wypłaty zostanie nam przekazane bezpośrednio, listem poleconym lub kurierem, przy czym podpisy osób upoważnionych do składania oświadczeń woli w Państwa imieniu zostaną potwierdzone przez notariusza lub przez Państwa bank.

Żądanie wypłaty w ramach niniejszej gwarancji musi być nam dostarczone najpóźniej ostatniego dnia ważności gwarancji na adres: ul.

Każda wypłata dokonana przez Bank/Towarzystwo ubezpieczeniowe z tytułu niniejszej gwarancji automatycznie zmniejsza kwotę naszego zobowiązania, aż do całkowitego wykorzystania kwoty gwarancji.

Niniejsza gwarancja wchodzi w życie z dniem roku.

Gwarancja pozostaje ważna do dnia roku, a jeżeli data ta przypadłaby w dniu, w którym Bank/Towarzystwo ubezpieczeniowe nie jest otwarte w celu prowadzenia działalności, do pierwszego następującego po nim dnia, w którym Bank/Towarzystwo ubezpieczeniowe jest otwarte w określonym powyżej celu.

Jednocześnie gwarancja wygasa automatycznie i całkowicie, w przypadku:

1. gdyby Państwa żądanie wypłaty z gwarancji nie zostało nam dostarczone w terminie ważności gwarancji
lub
2. gdyby dokonane przez Bank świadczenia z tytułu gwarancji osiągnęły kwotę gwarancji.

Gwarancja ta podlega przepisom prawa Rzeczypospolitej Polskiej, a miejscem jurysdykcji będzie Poznań.

Gwarancja jest nieprzenaszalna.

Załącznik nr 5 do WZ

| |
|---------------------|
| (pieczęć Wykonawcy) |
|---------------------|

**Oświadczenie Wykonawcy
w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO***Wprowadzenie:*

Wykonawca ubiegając się o udzielenie zamówienia jest zobowiązany do wypełnienia wszystkich obowiązków formalno-prawnych związanych z udziałem w postępowaniu. Do obowiązków tych należą m.in. obowiązki wynikające z RODO¹⁾, w szczególności obowiązek informacyjny przewidziany w **art. 13 RODO** względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą i od których dane te wykonawca bezpośrednio pozyskał. Jednakże obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 RODO nie będzie miał zastosowania, gdy i w zakresie, w jakim osoba fizyczna, której dane dotyczą, dysponuje już tymi informacjami (vide: art. 13 ust. 4).

Ponadto Wykonawca będzie musiał wypełnić obowiązek informacyjny wynikający z **art. 14 RODO** względem osób fizycznych, których dane przekazuje zamawiającemu i których dane pośrednio pozyskał, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z wyłączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.

W celu zapewnienia, że Wykonawca wypełnił ww. obowiązki informacyjne oraz ochrony prawnie uzasadnionych interesów osoby trzeciej, której dane zostały przekazane w związku z udziałem wykonawcy w postępowaniu, wymaga się od Wykonawcy do złożenia w postępowaniu o udzielenie zamówienia oświadczenia o wypełnieniu przez niego obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO.

Oświadczenie:

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia w niniejszym postępowaniu²⁾.

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

miejscowość i data

Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i) Wykonawcy

¹⁾ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

²⁾ W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia przez jego wykreślenie).

| |
|----------------------------|
| (nazwa Wykonawcy) |
|----------------------------|

Oświadczenie Wykonawcy o zachowaniu poufności Informacji Sensytywnych

Oświadczam(y), że zobowiązuję(my) się:

- a) do wykorzystania wszelkich informacji sensytywnych przekazanych lub udostępnionych przez ENEA Operator sp. z o.o. jedynie do celów przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie Zamówienia oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,
- b) informacje sensytywne odpowiednio zabezpieczyć, chronić w trakcie przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie Zamówienia,
- c) informacje sensytywne odpowiednio zabezpieczyć, chronić lub trwale zniszczyć (tj. również trwale usunąć z systemów teleinformatycznych) albo zwrócić natychmiast po zakończeniu niniejszego postępowania o udzielenie Zamówienia.

| | |
|-------------------|----------------------------|
| | |
| miejsowość i data | Pieczęć i podpis Wykonawcy |

| |
|----------------------------|
| (nazwa Wykonawcy) |
|----------------------------|

Wykaz sensytywnych informacji

Za informacje sensytywne uznaje się:

1. Informacje dotyczące Użytkowników Systemu lub Potencjalnych Użytkowników Systemu uzyskane przez ENEA Operator sp. z o.o. w toku wykonywania Działalności podstawowej OSD, które mogą przynosić Użytkownikom Systemu lub Potencjalnym Użytkownikom Systemu korzyści handlowe, do których zalicza się:
 - warunki umów, w tym finansowe:
 - indywidualnie wydane techniczne i finansowe warunki przyłączenia do sieci;
 - moc umowna;
 - poziom zużycia energii elektrycznej;
 - termin płatności faktury;
 - okres rozliczeniowy;
 - dane umożliwiające segmentację odbiorców i przygotowanie dedykowanych ofert:
 - nazwa/imię i nazwisko, adres odbiorcy i numer jego rachunku bankowego;
 - struktura poboru energii elektrycznej;
 - dane pomiarowe, profile zużycia, w tym prognozowane profile zużycia odbiorców;
 - historia płatności;
 - zadłużenie odbiorcy;
2. Informacje o Systemie zarządzanym przez ENEA Operator sp. z o.o. i o Działalności podstawowej OSD, które mogą przynosić Użytkownikom Systemu lub Potencjalnym Użytkownikom Systemu korzyści handlowe:
 - ekspertyzy wpływu przyłączania do sieci elektroenergetycznej urządzeń, instalacji lub sieci wytwórczych i odbiorczych na funkcjonowanie Systemu;
 - informacje dotyczące infrastruktury sieciowej OSD oraz sposobu zarządzania tą infrastrukturą, nie będące Informacjami ogólnodostępnymi.

| | |
|--------------------|----------------------------|
| | |
| miejscowość i data | Pieczęć i podpis Wykonawcy |

.....
Pieczęć / dane rejestrowe Wykonawcy

OŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia o nazwie:

[OD5-RD6] Przebudowa istniejącej sieci elektroenergetycznej SN 15kV oraz nN wraz z przebudową stacji transformatorowej słupowej 06-406 Trzek Duży B w miejscowości Trzek, gm. Kostrzyn; S-2025-14719

prowadzonym w trybie przetargu otwartego regulaminowego, stosownie **do pkt. 14.1 ppkt.**

14.1.5. oraz 14.1.6. Warunków Zamówienia oświadczam, że

.....
(nazwa Wykonawcy)

- 1) **nie należy** do grupy kapitałowej w rozumieniu Ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 594 ze zmianami) *
- 2) **należy** do grupy kapitałowej*

....., dnia

.....

Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i)
Wykonawcy / imię i nazwisko przedstawiciela
Wykonawcy (w przypadku oferty z podpisem
elektronicznym)

***niepotrzebne skreślić (w przypadku złożenia oświadczenia o przynależności do grupy kapitałowej, Wykonawca obligatoryjnie zobowiązany jest złożyć listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej).**

.....
(pieczęć wykonawcy lub wpisana nazwa z danymi wykonawcy)
zwany(a) dalej również „Wykonawcą”

Oświadczenie dotyczące braku konfliktu interesów

Przedmiot Zamówienia: **[OD5-RD6]** Przebudowa istniejącej sieci elektroenergetycznej SN 15kV oraz nN
wraz z przebudową stacji transformatorowej słupowej
06-406 Trzek Duży B w miejscowości Trzek, gm. Kostrzyn; S-2025-14719

Oznaczenie sprawy: **RPUZ/P/0360/2025/OD/RD-6**

Ja niżej podpisany(-a)

| | |
|------------------|--|
| imię i nazwisko: | |
|------------------|--|

Oświadczam(y) w imieniu Wykonawcy, że Wykonawca i osoby uprawnione do jej reprezentowania:

- dołożoną wszelkich starań w celu uniknięcia konfliktu interesów rozumianego jako naruszenie zasady bezinteresowności i bezstronności przy wyłanianiu przez Zamawiającego Wykonawcy do realizacji usług, dostaw lub robót budowlanych w ramach postępowania o udzielenie zamówienia w przedmiocie określonym powyżej.
- nie pozostają w konflikcie interesów w związku z ubieganiem się o udzielenie zamówienia w przedmiocie określonym powyżej. Konflikt interesów może pojawić się w szczególności w związku z interesem ekonomicznym, więziami rodzinnymi lub uczuciowymi, lub wszelkimi innymi istotnymi powiązaniami lub wspólnymi interesami;
- w przypadku wyboru naszej oferty, zobowiązujemy się zachować najwyższą staranność w zakresie wymaganym Umową oraz podejmować działania zmierzające do unikania konfliktu interesów,
- w okresie realizacji Umowy, w przypadku podejrzenia zaistnienia ryzyka ewentualnego konfliktu interesów wpływającego na treść niniejszego oświadczenia, Wykonawca niezwłocznie poinformuje na piśmie Zamawiającego o takim podejrzeniu.
- zapoznałem się i zobowiązuję się do przestrzegania Kodeksu Kontrahentów Enea Operator sp. z o.o. dostępnym do pobrania ze strony internetowej: <https://www.operator.enea.pl/uploads-ev2/Operator/ospolce/podstawowe%20informacje/kodeks-kontrahetow.pdf>

| | |
|--------------------|--|
| miejscowość i data | Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i) Wykonawcy / imię i nazwisko przedstawiciela Wykonawcy (w przypadku oferty z podpisem elektronicznym) |
|--------------------|--|

INFORMACJA ZAMAWIAJĄCEGO

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie Zamówienia niniejsze oświadczenie składa upoważniony Wykonawca w imieniu wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie Zamówienia.

| | |
|-----------------------|--|
| Przedmiot zamówienia: | Przebudowa istniejącej sieci elektroenergetycznej SN 15kV oraz nN wraz z przebudową stacji transformatorowej słupowej 06-406 Trzek Duży B w miejscowości Trzek, gm. Kostrzyn; S-2025-14719 |
|-----------------------|--|

Sposób dokonania opisu przedmiotu zamówienia (zgodnie z art. 7 Regulaminu udzielania zamówień przez ENEA Operator Sp. z o.o.)

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia: (CPV: 45231400-9)

W związku ze złym stanem technicznym istniejącej stacji transformatorowej słupowej SN/nn typu ŻH należy przebudować stację transformatorową w nową lokalizację wraz z odcinkiem sieci elektroenergetycznej SN 15kV oraz nn 0,4kV. Projektowaną stację transformatorową SN/nn słupową, należy zlokalizować na działce numer 371/1 przy granicy z działką numer 372 z dostępem od zewnątrz. Zasilanie projektowanej stacji transformatorowej SN/nn wykonać poprzez odgałęzienie od istniejącej linii napowietrznej SN 15kV "NAGRADOWICE – SIEKIERKI" poprzez budowę słupa rozgałęźnego SN 15kV w linii napowietrznej SN 15kV.

W związku z planowaną wymianą stacji transformatorowej słupowej SN/nn typu ŻH numer 06-406 "Trzek Duży B" należy zrealizować następujący zakres prac:

Rozbiórka sieci napowietrznej elektroenergetycznej SN 15kV:

Istniejący odcinek sieci napowietrznej SN 15kV wykonany przewodami typu 3×AFL-6 35mm² "NAGRADOWICE - SIEKIERKI" układ przewodów trójkątny w kierunku istniejącej stacji transformatorowej słupowej SN/nn numer 06-406 "Trzek Duży B" o długości 210m linii napowietrznej SN 15kV należy zdemontować. Istniejące słupy SN 15kV posadowione na działkach numer 372, 371/1 oraz 371/6 zgodnie z projektem zagospodarowania terenu PZT do rozbiórki.

Rozbiórka stacji transformatorowej słupowej SN/nn numer 06-406:

Istniejącą stację transformatorową słupową SN/nn typu ŻH numer 06-406 "TRZEK DUŻY B" pobudowaną na działce numer 371/6 w miejscu pokazanym na projekcie zagospodarowania terenu wraz z osprzętem do rozbiórki.

Rozbiórka sieci napowietrznej elektroenergetycznej nn 0,4kV:

Istniejący odcinek sieci napowietrznej nn 0,4kV OBWÓD I wykonany przewodami typu AL 4×35mm² od istniejącej stacji transformatorowej SN/nn typu ŻH numer 06-406 (stacja transformatorowa SN/nn do rozbiórki) w kierunku istniejącego stanowiska słupowego numer I/3 o łącznej długości linii napowietrznej nn 0,4kV 150m (OBWÓD I) wraz z stanowiskami słupowymi nn 0,4kV do rozbiórki. Istniejący odcinek sieci napowietrznej nn 0,4kV OBWÓD II wykonany przewodami typu AL 4×35mm² od istniejącej stacji transformatorowej SN/nn typu ŻH numer 06-406 (stacja transformatorowa SN/nn do rozbiórki) w kierunku istniejącego stanowiska słupowego numer II/1 o długości linii napowietrznej nn 0,4kV 50m wraz z stanowiskiem słupowym nn 0,4kV do rozbiórki. Istniejące słupy w linii napowietrznej elektroenergetycznej SN 15kV oraz nn 0,4kV zgodnie z projektem zagospodarowania terenu, wraz z osprzętem do rozbiórki.

Materiały z demontażu należy zutylizować, przedstawić w ENEA Operator Sp. z o.o. dowód utylizacji. Materiał przeznaczony do utylizacji uzgodnić z ENEA Operator Sp. z o.o., pozostały materiał zdać do magazynu RD Gniezno.

Słupy w linii napowietrznej SN 15kV:

W miejscu pokazanym na projekcie zagospodarowania terenu przewiduje się budowę słupów wirowanych typu ROKr-13,5/20 oraz P-13,5/6 w linii napowietrznej SN 15kV "NAGRADOWICE - SIEKIERKI". Projektowane słupy SN 15kV pobudować na działkach numer 372, 371/1.

Projektowane stanowisko słupowe SN 15kV typu ROKr-13,5/20 wyposażać należy w:

- rozłącznik napowietrzny z uziemnikiem typu np. RUN III 24/4-100A (k. proj. stacja transformatorowa),
- ograniczniki przepięć SN 15kV o prądzie wyładowczym 8/20us, min. 10kA,

- na projektowany słup SN 15kV należy przełożyć istniejącą linię napowietrzną SN 15kV bez zmiany jej przebiegu.

Słup typu ROKr-13,5/20 posadowić w gruncie przy pomocy fundamentu stabilizującego typu SFP122+SP22, głębokość posadowienia $t=2,7m$. Słupy typu P-13,5/6 posadowić w gruncie przy pomocy fundamentu stabilizującego typu UP3, głębokość posadowienia $t=2,3m$. Stosować płytę betonową stopową pod żerdź w celu zrównoważenia nacisków pionowych. Zasypanie wykopów należy wykonywać warstwami o grubości 20-30cm z równoczesnym zagęszczeniem gruntu w celu osiągnięcia maksymalnego dla danego gruntu stopnia zagęszczenia. Ustój montować zgodnie z kierunkiem działania wypadkowej siły od naciągu przewodu lub parcia wiatru w zależności od typu funkcji słupa. Na projektowanych stanowiskach słupowych przewidzieć izolację wiszącą / stojącą w układzie trójkątnym / płaskim dla linii w osłonie; zastosować stopień obostrzenia dla istniejącej linii napowietrznej SN 15kV zgodnie z planem projektem zagospodarowania terenu. Projektowany słup podlega uziemieniu, które powinno spełniać warunek: **$R_{\Sigma} \leq 3,6\Omega$** .

Sieć napowietrzna SN 15kV:

Od projektowanego stanowiska słupowego typu ROKr-13,5/20 posadowionego na działce numer 372 w miejscu pokazanym na projekcie zagospodarowania terenu w linii napowietrznej SN 15kV typu 3×AFL - 6 35mm², pobrać linię napowietrzną SN 15kV typu 3×EKOPAS CCST-WK 70mm² o długości 232m w kierunku projektowanej stacji transformatorowej słupowej typu STN 13,5/20-20/400/II posadowionej na działce nr 371/1. Projektowana sieć napowietrzna SN 15kV przebiegać będzie zgodnie z załączonym projektem zagospodarowania terenu. Zastosować obostrzenie dla linii napowietrznej SN 15kV zgodnie z planami i rysunkami projektowymi. Wysokość zawieszenia istniejących/projektowanych przewodów linii napowietrznej pokazano na projekcie zagospodarowania terenu.

Projektowana stacja transformatorowa słupowa SN/nn:

Stacja transformatorowa słupowa SN/nn zlokalizowana będzie na działce nr 371/1, w miejscu pokazanym na projekcie zagospodarowania terenu. Projektowana stacja transformatorowa słupowa typu STN 13,5/20-20/400/II zasilana będzie projektowaną linią napowietrzną SN 15kV typu 3×EKOPAS CCST-WK 70mm². Słupową stację transformatorową typu STN 13,5/20-20/400/II, należy pobrać na żerdzi wirowanej typu E-13,5/20. Należy zastosować fundament stabilizujący typu SFP111+SP11 o głębokości posadowienia fundamentu $t=3,1m$. Na projektowanej stacji transformatorowej typu STN 13,5/20-20/400/II należy zbudować:

- transformator napowietrzny 15,75/0,42 o mocy $S=40kVA$ (istniejący z demontażu zgodnie z wytycznymi INWESTORA), przed załączeniem transformatora wykonać niezbędne próby i sprawdzenia,
- podstawy bezpiecznikowe typu PBNV-24 z wkładkami bezpiecznikowymi typu WBGnp-24 o prądzie znamionowym 10A,
- ograniczniki przepięć po stronie SN 15kV: 8/20μs, min. 10kA z odłącznikiem,
- ograniczniki przepięć po stronie nn 0,4kV: 8/20μs, min. 10kA, $U_c=440V$ montowane przy wyjściu z transformatora,
- rozdzielnicę stacyjną niskiego napięcia 0,4kV z układem bilansującym – AMI –. Rozdzielnicę nn 0,4kV zasilic od transformatora kablami typu 4×N2XY 1×150mm² o długości 5m każdy; rozdzielnicę stacyjną uziemić – **wypadkowa rezystancja uziemienia stacji SN/nn powinna wynosić $R_{\Sigma} \leq 1,60\Omega$** .

Sieć kablowa nn 0,4kV:

Na działce numer 373 w miejscu pokazanym na projekcie zagospodarowania terenu należy pobrać projektowany słup wirowany typu K 12/15 nr I/1. Z projektowanej stacji transformatorowej SN/nn posadowionej na działce numer 371/1 z rozdzielnicą niskiego napięcia 0,4kV należy wyprowadzić linię kablową elektroenergetyczną nn 0,4kV typu NAY2Y-J 4×150mm² SE OBWÓD I o długości 112m wykopu otwartego, 135m linii kablowej niskiego napięcia 0,4kV i wprowadzić na projektowany słup wirowany typu K 12/15 nr I/1. Istniejącą linię napowietrzną nn 0,4kV typu AL 4×35mm² OBWÓD I należy przedłużyć (opcjonalnie w przypadku niewystarczającej długości przewodu) i przełożyć na projektowany słup nr I/1. Projektowany odcinek linii kablowej nn 0,4kV prowadzić zgodnie z projektem zagospodarowania terenu. Na projektowanym stanowisku słupowym nr I/1 należy zbudować ograniczniki przepięć nn 0,4kV 8/20μs, min. 5kA, $U_c=440V$ (1kpl), Rezystancja uziemienia ograniczników przepięć powinna wynosić – $R \leq 10\Omega$.

Na działce numer 370 w miejscu pokazanym na projekcie zagospodarowania terenu należy pobrać projektowany słup wirowany typu K 12/15 nr II/1. Z projektowanej stacji transformatorowej SN/nn posadowionej na działce numer 371/1 z rozdzielnicą niskiego napięcia 0,4kV należy wyprowadzić linię kablową elektroenergetyczną nn 0,4kV typu NAY2Y-J 4×150mm² SE OBWÓD II o długości 84m wykopu otwartego + 16m przecisku, 123m linii kablowej niskiego napięcia 0,4kV i wprowadzić na projektowany słup wirowany typu K 12/15 nr II/1. Istniejącą linię napowietrzną nn 0,4kV typu AL 4×35mm² OBWÓD II należy przedłużyć (opcjonalnie w przypadku niewystarczającej długości przewodu) i przełożyć na projektowany słup nr II/1. Projektowany odcinek linii kablowej nn 0,4kV prowadzić zgodnie z projektem zagospodarowania terenu. W miejscach wskazanych na projekcie zagospodarowania terenu, projektowany kabel elektroenergetyczny nn 0,4kV ułożyć w rurze ochronnej np. PP, HDPE Ø110 600N / 750N. Na projektowanym stanowisku słupowym nr II/1 należy zbudować ograniczniki przepięć nn 0,4kV 8/20μs, min. 5kA, $U_c=440V$ (1kpl), Rezystancja uziemienia ograniczników przepięć powinna wynosić – $R \leq 10\Omega$.

Dostawę inwestorską stanowi wyłącznie szafka AMI oraz przekładniki prądowe przeznaczone dla urządzeń AMI. Stacja transformatorowa słupowa nie stanowi dostawy inwestorskiej.

wraz z:

- wyposażeniem we wkładki do zamków złącza, szafki oraz stacje (wkładki muszą być zgodne z standardami obowiązującymi w Rejonie Dystrybucji Gniezno),
- naprawą nawierzchni,
- naprawą trawników i terenów zielonych,
- naprawą innych elementów uszkodzonych w trakcie realizacji robót (np. ogrodzeń),
- zapewnieniem obsługi geodezyjnej oraz obsługi i nadzoru archeologicznego,
- pozyskaniem wtórników projektowych i współrzędnych obiektów energetycznych.

Zgodnie z opracowaną dokumentacją projektową oraz kosztorysem inwestorskim.

Materiały (z wyjątkiem dostaw inwestorskich) zapewnia Wykonawca ww. zadania.

Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia i montażu niezbędnych tabliczek opisowych dla wszystkich poziomów napięć. nadanie niezbędnych numerów elementów sieci (jeżeli nie są zawarte w dokumentacji) należy zgłosić się do odpowiedniej terenowo jednostki Zamawiającego RD/ZM/MU.

Zbiór wymagań dotyczący: określenia standardu i jakości wykonania robót, sposobu wykonania robót budowlanych, właściwości wyrobów budowlanych oraz oceny prawidłowości wykonania poszczególnych robót, tzw. STWiOR (specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót), został określony w „Standardach sieci dystrybucyjnej ENEA Operator” oraz dokumentach obowiązujących u Zamawiającego związanych z technologią PPN lub wymogami technicznymi, jakościowymi i organizacyjnymi opublikowanymi na stronie Zamawiającego.

W trakcie realizacji niniejszej umowy Wykonawca będzie przestrzegał i stosował postanowienia następujących dokumentów obowiązujących u Zamawiającego związanych z technologią PPN lub wymogami technicznymi, jakościowymi i organizacyjnymi:

- a) Procedura Prac Pod Napięciem przy urządzeniach elektroenergetycznych w ENEA Operator sp. z o.o., dostępna na stronie internetowej spółki (www.operator.enea.pl) w zakładce „Info o sieci” / „Instrukcje i standardy sieci” / „Prace pod napięciem w EOP” obowiązującą na dzień ogłoszenia postępowania.
- b) standardy w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator sp. z o.o. dostępne na stronie internetowej spółki (www.operator.enea.pl) w zakładce „Info o sieci” / „Instrukcje i standardy sieci” / „Standardy w sieci dystrybucyjnej EOP” obowiązującymi na dzień ogłoszenia postępowania,
- c) „Wytyczne do prekwalfikacji wyrobów. Monitorowanie zgodności wyrobów i prac wykonywanych w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator sp. z o.o.” dostępne na stronie internetowej spółki (www.operator.enea.pl) w zakładce „Info o sieci” / „Prekwalfikacja i certyfikacja” / „Aktualności” W przypadku braku możliwości technicznych opracowania dokumentacji zgodnie z obowiązującymi „Standardami w sieci dystrybucyjnej Enea Operator” należy wystąpić do Zamawiającego z wnioskiem o uzyskanie odstępstwa od wskazanych opracowań.

Zakres przedmiotowego zadania należy wykonać zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia Warunków Zamówienia oraz standardami obowiązującymi w ENEA Operator sp. z o.o.

Dokumenty standaryzacyjne dostępne są pod adresem:

<https://www.operator.enea.pl/uslugi-dystrybucyjne/instrukcje-i-standardy/standardy-w-sieci-dystrybucji>

Zamawiający dopuszcza stosowanie rozwiązań równoważnych do tych uwzględnionych w dokumentacji projektowej, których parametry techniczne są nie gorsze od zaprojektowanych oraz zgodne z dokumentami standaryzacyjnymi ENEA Operator sp. z o.o.

Materiały (z wyjątkiem dostaw inwestorskich) zapewnia Wykonawca ww. zadania. Wszelkie urządzenia stanowiące przedmiot zamówienia powinny być fabrycznie nowe i pochodzić z bieżącej produkcji, a także posiadać atesty i certyfikaty zgodne z obowiązującymi przepisami.

2. Szczegółowy opis materiałów stanowiących dostawę Zamawiającego:

- Szafka AMI oraz przekładniki prądowe przeznaczone dla urządzeń AMI.

3. Przedmioty materialne niniejszego zamówienia ujęte w WWD:

- a) Kable nn

4. Dodatkowe informacje:

- 4.1. Wykonawcy zalecane jest przeprowadzenie wizji lokalnej na terenie budowy.
- 4.2. Wytwórcą odpadów jest odpowiednia terenowo jednostka Zamawiającego. Wykonawca robót zobowiązuje się do przestrzegania przepisów Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska i Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Zarówno koszty jak i przychody związane z utylizacją odpadów są po stronie Wykonawcy i Wykonawca winien uwzględnić powyższe w cenie oferty. Dokumenty potwierdzające utylizację, dostarczenie odpadów do punktu magazynowania Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wraz ze zgłoszeniem do odbioru technicznego inwestycji.
- 4.3. Dla potrzeb realizacji prac określonych w niniejszej umowie Zamawiający przewiduje **5 godziny wyłączeń urządzeń sieci SN i nn spod napięcia oraz przewiduje agregaty prądotwórcze**. Zapewnienie agregatów prądotwórczych dla zasilania odbiorców jest po stronie Wykonawcy.
- 4.4. Czas wyłączeń liczony jest od momentu przekazania miejsca pracy do czasu zgłoszonej gotowości do załączenia urządzeń elektroenergetycznych, zgodnie z zapisami obowiązującymi w Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych w ENEA Operator Sp. z o.o.
- 4.5. Każde z wyłączeń urządzeń sieci SN musi mieć określony maksymalny czas osiągnięcia gotowości do załączenia w przypadku zaistnienia w systemie sytuacji awaryjnej.
- 4.6. Liczba godzin wyłączeń może ulec w wyjątkowych sytuacjach wydłużeniu ze względu na niekorzystne warunki pogodowe lub inne zdarzenia losowe, niezależne od Wykonawcy, uniemożliwiające realizację robót zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa lub zachowaniem wymaganej technologii i techniki, w tym wymaganej technologii przez producentów stosowanych materiałów, urządzeń (np. obniżenia temperatury poniżej minimalnej dopuszczalnej temperatury dla układania kabli, wykonywania robót budowlanych, ulewne deszcze, brak możliwości wejścia z robotami na grunty ze względu na brak możliwości uzyskania wymaganych obowiązującymi przepisami prawa zgód i zezwoleń). Wydłużenie czasu wyłączenia wymaga sporządzenia stosownego protokołu i podlega ocenie oraz zatwierdzeniu przez Zamawiającego. W/w zdarzenia wymagają udokumentowania i potwierdzenia przez Inspektora Nadzoru w dzienniku budowy. Opisane zmiany liczby godzin wyłączeń nie wymagają zawarcia aneksu do umowy.
- 4.7. Prace wymagające wyłączeń urządzeń elektroenergetycznych WN 110 kV spod napięcia należy uzgadniać z odpowiednią terenowo jednostką Zamawiającego: CDM z co najmniej 4 miesięcznym wyprzedzeniem. Zamawiający uzgodni wyłączenia w ciągu 30 dni od daty wpływu.
- 4.8. Prace wymagające zgłoszenia włączeń urządzeń elektroenergetycznych SN 15 kV i nn 0,4 kV spod napięcia oraz prace związane z podłączeniem agregatów prądotwórczych lub układów przejściowych należy uzgadniać z odpowiednią terenową jednostką Zamawiającego: Rejonem Dystrybucji z co najmniej 45dniowym wyprzedzeniem. Zamawiający uzgodni wyłączenia do 14 dni od daty wpływu wniosku.
- 4.9. Zaproponowany sprzęt ma być fabrycznie nowy z najnowszą dostępną wersją oprogramowania firmware oraz oprogramowania systemowego, data produkcji ma być nie wcześniejsza niż 12 miesięcy od terminu dostarczenia sprzętu oraz sprzęt ma być przeznaczony dla użytkowników z obszaru UE.
- 4.10. Zamawiający wymaga, aby wszystkie dokumenty tworzone w ramach realizacji zamówienia charakteryzowały się wysoką jakością, na którą będą miały wpływ, takie czynniki jak:
 - a) struktura dokumentu – podział danego dokumentu na rozdziały, podrozdziały i sekcje, w czytelny i zrozumiały sposób,

- b) sposób pisania – zachowanie spójnej struktury, formy i sposobu pisania dla poszczególnych dokumentów oraz fragmentów tego samego dokumentu
 - c) kompletność dokumentu – pełne, bez wyraźnych braków przedstawienie omawianego problemu, obejmujące całość z danego zakresu rozpatrywanego zagadnienia,
 - d) spójność i niesprzeczność dokumentu – zapewnienie wzajemnej zgodności pomiędzy wszystkimi rodzajami informacji umieszczonymi w dokumencie, jak i brak logicznych sprzeczności pomiędzy informacjami zawartymi we wszystkich przekazanych dokumentach oraz we fragmentach tego samego dokument
- 4.11. Wszystkie dokumenty przekazane w ramach realizacji zamówienia Zamawiającemu do zapoznania, zaopiniowania lub zaakceptowania będą sporządzone w języku polskim.
- 4.12. Podstawa odbioru robót :
- wymagania określone w obowiązujących standardach w ENEA Operator;
 - procedura działania Komisji odbioru technicznego;
 - procedura badań odbiorczych;
 - prawo budowlane wraz z rozporządzeniami dot. w/w prawa; - WZ wraz zawartą umową.
- Ponadto, działając na podstawie ZASAD PRZETWARZANIA INFORMACJI obowiązujących u Zamawiającego, Zamawiający zobowiązuje Wykonawców do zachowania poufnego charakteru informacji zawartych w WZ, przekazanych w ramach niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia.
- 4.13. Działając na podstawie wewnętrznych zasad obowiązujących u Zamawiającego, Zamawiający zobowiązuje Wykonawców do zachowania poufnego charakteru informacji zawartych w:
- **Załącznik nr 10** do WZ
 - **Załącznik nr 11** do WZ

Powyższe załączniki zostaną udostępnione Wykonawcy, po dostarczeniu Zamawiającemu: - na adresy e-mail wskazane w Rozdziale I pkt 1.13. WZ podpisanego, kwalifikowanym podpisem elektronicznym, przez Wykonawców oryginału oświadczenia, stanowiącego **Załącznik nr 2** do WZ i **Załącznik nr 6** do WZ wraz z Wykazem Informacji Sensytywnych stanowiących **Załącznik nr 7** do WZ oraz oryginałów upoważnienia i zobowiązania (**Załącznik nr 3** do WZ) dla każdego pracownika lub osoby, którą Wykonawca będzie dysponował, która będzie miała dostęp do dokumentu w związku z podpisanym przez Wykonawcę Załącznikiem nr 2 do WZ i Załącznikiem nr 6 do WZ wraz z Wykazem Informacji Sensytywnych stanowiących **Załącznik nr 7** do WZ., **LUB:**

- na adres wskazany w pkt 1.2. WZ, w formie pisemnej (papierowej), podpisanego przez Wykonawców oryginału oświadczenia, stanowiącego **Załącznik nr 2** do WZ i **Załącznik nr 6** do WZ wraz z Wykazem Informacji Sensytywnych stanowiących **Załącznik nr 7** do WZ oraz oryginałów upoważnienia i zobowiązania (**Załącznik nr 3** do WZ) dla każdego pracownika lub osoby, którą Wykonawca będzie dysponował, która będzie miała dostęp do dokumentu w związku z podpisanym przez Wykonawcę Załącznikiem nr 2 do WZ i Załącznikiem nr 6 do WZ wraz z Wykazem Informacji Sensytywnych stanowiących **Załącznik nr 7** do WZ.

Dokumenty zostaną udostępnione Wykonawcy na adres poczty elektronicznej. Wymagane jest podanie **imiennego adresu e-mail** osoby upoważnionej i zobowiązanej do zachowania poufnego charakteru informacji zawartych w ww. dokumentach.

Niedopuszczalne jest podanie przez Wykonawcę adresu e-mail, do którego mają dostęp osoby inne niż upoważnione przez Wykonawcę.

Właścicielem informacji poufnej jest Zamawiający, wobec czego dalsze przekazywanie informacji przez Wykonawcę jest zabronione.

UDOSTĘPNIANIE INFORMACJI SENSYTYWNYCH:

W przypadku gdy w trakcie przetargu lub realizacji zamówienia dojdzie do konieczności udostępnienia Wykonawcy informacji sensytywnych (wykaz informacji sensytywnych określony został w Załączniku nr 7 do WZ), Wykonawca przed ich udostępnieniem zobowiązany jest do złożenia oświadczenia zgodnie z Załącznikiem nr 6 do WZ.

Właścicielem informacji poufnej jest Zamawiający, wobec czego dalsze przekazywanie informacji przez Wykonawcę jest zabronione.

I. Warunki gwarancji

1. Wymagany przez Zamawiającego minimalny okres gwarancji wynosi **60** miesięcy od daty zakończenia realizacji zamówienia.
2. Wymagany przez Zamawiającego minimalny okres gwarancji na zabezpieczenia antykorozyjne dostarczonych konstrukcji wsporczych linii napowietrznych oraz na przewody fazowe wynosi **96** miesięcy od daty podpisania protokołu końcowego odbioru robót budowlanych.
3. Dostępność do części zamiennych nie może być krótsza niż 10 lat, licząc od zakończenia realizacji zamówienia.
4. W przypadku ewentualnego nie wywiązania się Wykonawcy z zobowiązań z tytułu udzielonej gwarancji, Zamawiający dopuszcza możliwość obciążenia Wykonawcy kosztami usunięcia wady lub usterki przez innego wykonawcę.

II. Warunki serwisu

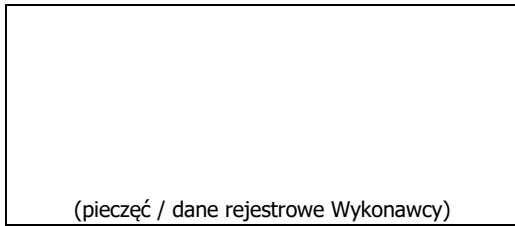
1. Serwis gwarancyjny obejmuje:
 - a) czas reakcji serwisu Wykonawcy na zgłoszoną wadę tj.: rozeznanie uszkodzenia i określenie sposobu usunięcia – maksimum **12** godz. od momentu zgłoszenia wady lub usterki,
 - b) czas usunięcia wady bez konieczności wymiany zasadniczych elementów – maksimum **24** godz. od momentu zgłoszenia wady lub usterki,
 - c) czas usunięcia wady w przypadku konieczności wymiany zasadniczych elementów lub wymiany całego elementu na nowy – maksimum **5** dni (120 godz.) od momentu zgłoszenia wady lub usterki.
2. Zamawiający nie wymaga prowadzenia serwisu pogwarancyjnego w odniesieniu do przedmiotu zamówienia wskazanego w Rozdz. II pkt I.

| | |
|--|--|
| |  <div>Signed by / Podpisano przez: Marcin Starzyński Date / Data: 2025- 08-08 13:27</div> |
|--|--|

Data

Podpis

osoby sporządzającej opis przedmiotu zamówienia



[OD5-RD6] Przebudowa istniejącej sieci elektroenergetycznej SN 15kV oraz nN wraz z przebudową sta transformatorowej słupowej 06-406 Trzek Duży B w miejscowości Trzek, gm. Kostrzyn; S-2025-14719

I Niniejszym oświadczam/y, iż nie występują okoliczności skutkujące wykluczeniem z postępowania w oparciu o niżej określone przesłanki:

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawcę:

1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

- a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
- b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
- c) o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46-48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010r. o sporcie (Dz.U. z 2020 r. poz. 1133 oraz z 2021 r. poz. 2054 i 2142) lub w art. 54 ust. 1-4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz.U. z 2022 r. poz. 463, 583 i 974),
- d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
- e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
- f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz.U. poz. 769),
- g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
- h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej

- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w ppkt 1) powyżej;
 - 3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
 - 4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
 - 5) jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności, jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
 - 6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
 - 7) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
 - 8) który naruszył obowiązki w dziedzinie ochrony środowiska, prawa socjalnego lub prawa pracy:
 - a) będącego osobą fizyczną skazanego prawomocnie za przestępstwo przeciwko środowisku, o którym mowa w rozdziale XXII Kodeksu karnego lub za przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, o którym mowa w rozdziale XXVIII Kodeksu karnego, lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego,
 - b) będącego osobą fizyczną prawomocnie ukaranego za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny,

- c) wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z prawa ochrony środowiska, prawa pracy lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną;
- 9) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo lub ukarano za wykroczenie, o którym mowa w ppkt 8. lit. a) lub b);
- 10) w stosunku, do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;
- 11) jeżeli występuje konflikt interesów w rozumieniu art. 56 ust. 2 ustawy Pzp, którego nie można skutecznie wyeliminować w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy;
- 12) który bezprawnie wpływał lub próbował wpływać na czynności zamawiającego lub próbował pozyskać lub pozyskał informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 13) który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 14) który z powodu złożenia nieprawdziwych informacji lub niespełnienia warunków określonych w ogłoszeniu o Zamówieniu lub WZ lub zaistnienia przesłanek odrzucenia oferty (stosując odpowiednio art. 226 ustawy Pzp);
- 15) który w przypadku, gdy w wyniku kontroli realizacji przez niego wcześniejszych zamówień Zamawiający stwierdzi rażącą niezgodność ich wykonania z umową;
- 16) którego Zamawiający poinformowała o otrzymaniu oceny incydentalnej (negatywnej) i wpisaniu do Rejestru Wykonawców Wykluczonych, w okresie obowiązywania oceny;
- 17) gdy w wyniku kontroli realizacji przez niego wcześniejszych Zamówień Zamawiający stwierdzi rażącą niezgodność ich wykonania z umową – z wyłączeniem postępowań prowadzonych zgodnie z ustawą Pzp,
- 18) który nie wyjaśnił lub nie uzupełnił dokumentów w terminie zgodnie z wezwaniem Zamawiającego;
- 19) który na dzień składania ofert nie zostali zakwalifikowani do WWK Zamawiającego w kategorii wskazanej w Specyfikacji;
- 20) który posiada status „wykreślony” w WWK Zamawiającego,
- 21) który został wpisany do Rejestru Wykonawców Wykluczonych zgodnie z „Zasadami dokonywania oceny Wykonawców w Obszarze Zakupowym Zakupy Ogólne w Grupie ENEA”,

- 22) z przyczyn określonych w art. 3 i 7 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.
2. Niezależnie od pkt 1. powyżej, na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:
- 2.1. Wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ww. ustawy;
- 2.2. Wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ww. ustawy;
- 2.3. Wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ww. ustawy.

II Ponadto oświadczam/y, że:

1. na podstawie ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu, jestem/śmy zobowiązany/i do zgłaszania informacji o beneficjentach rzeczywistych do Centralnego Rejestru Beneficjentów Rzeczywistych
TAK ☐ / NIE ☐

2. w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z 29 września 1994 r. o rachunkowości jestem/śmy jednostką zależną, nad którą kontrolę sprawuje jednostka dominująca
TAK ☐ / NIE ☐

.....
(należy wskazać jednostkę dominującą, jeśli istnieje)

| | |
|------|--|
| | |
| Data | Pieczeń imienna i podpis przedstawiciela(i) Wykonawcy / imię i nazwisko przedstawiciela Wykonawcy (w przypadku oferty z podpisem elektronicznym) |

- UWAGA: w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, niniejsze oświadczenie składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.