

**UMOWA o roboty budowlane nr .....**

zawarta w dniu ..... w ..... pomiędzy /

zawarta pomiędzy:

**TAURON Dystrybucja Spółką Akcyjną** z siedzibą w Krakowie przy ul. Podgórskiej 25A , 31 – 035 Kraków, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Krakowa –Śródmieścia w Krakowie XI Wydział Gospodarczy KRS pod numerem KRS: 0000073321, numer identyfikacji podatkowej, NIP: 6110202860, REGON: 230179216,

kapitał zakładowy: 560 467 130,62 zł (wpłacony w całości), reprezentowaną przez:

1. .... - .....

który oświadcza, że niniejsza Umowa jest zawierana w zakresie działalności **TAURON Dystrybucja S.A. Oddział we Wrocławiu z siedzibą we Wrocławiu, przy pl. Powstańców Śląskich 20, 53-314 Wrocław**, zwaną w dalszej treści Umowy „Zamawiającym”,

a

..... z siedzibą w ....., ul. ...., zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym **DLA PRZEDSIĘBIORCY WPISANEGO DO KRS**

.....  
z siedzibą w ..... przy ul. ....,

wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS .....

w Sądzie Rejonowym dla / w ....., Wydział ..... Gospodarczy,

posiadającą kapitał zakładowy ..... zł, kapitał wpłacony ..... zł,

REGON ..... oraz NIP .....-.....-.....; spółką zwaną dalej „**Wykonawcą**”,

reprezentowaną przez:

1. .... – .....

spółką zwaną w dalszej części Umowy **Wykonawcą** z drugiej strony, stanowiącym jednocześnie Lidera utworzonego zespołu zwanego Konsorcjum (na podstawie umowy konsorcjalnej nr ..... zawartej dn. .... w .....), a określonym w przyjętym/ych przez niego pełnomocnictwie/ach (udzielonym/ch mu przez partnera/ów Konsorcjum w dn. .... w ..... ) upoważniającym/ych do reprezentowania przez Lidera Konsorcjum wszystkich następujących jego partnerów: \*

\*w przypadku konsorcjum

**DLA PRZEDSIĘBIORCY WPISANEGO DO CENTRALNEJ EWIDENCJI I INFORMACJI O DZIAŁALNOŚCI GOSPODARCZEJ**

.....  
z siedzibą w ..... przy ul. ....,

wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, posiadającym REGON ..... oraz NIP .....-.....-.....; przedsiębiorstwem zwanym dalej „**Wykonawcą**”, reprezentowanym przez:

1. .... – **Przedsiębiorcę**

zwanym w dalszej części Umowy **Wykonawcą** z drugiej strony, stanowiącym jednocześnie Lidera utworzonego zespołu zwanego Konsorcjum (na podstawie umowy konsorcjalnej nr ..... zawartej dn. .... w .....), a określonym w przyjętym/ych przez niego pełnomocnictwie/ach (udzielonym/ch mu przez partnera/ów Konsorcjum w dn. .... w .....) upoważniającym/ych do reprezentowania przez Lidera Konsorcjum wszystkich następujących jego partnerów:\*

\*w przypadku konsorcjum

**DLA PRZEDSIĘBIORCÓW WPISANYCH DO CENTRALNEJ EWIDENCJI I INFORMACJI  
O DZIAŁALNOŚCI GOSPODARCZEJ, TWORZĄCYCH SPÓŁKĘ CYWILNĄ**

1. .... – **Przedsiębiorcą**

wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, posiadającym REGON ....., NIP .....-.....-....., dowód osobisty serii ....., oraz PESEL .....,

2. .... – **Przedsiębiorcą**

wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, posiadającym REGON ....., NIP .....-.....-....., dowód osobisty serii ..... oraz PESEL .....

tworzącymi spółkę cywilną (działającą na podstawie zawartej pomiędzy jej wspólnikami, umowy spółki cywilnej nr ..... z dn. .... w ..... o nazwie ..... z siedzibą w ..... przy ul. ....,

posiadającą REGON ..... oraz NIP .....-.....-.....; spółką zwaną dalej „**Wykonawcą**”, reprezentowaną przez:

1. .... – **Wspólnika spółki cywilnej**

na podstawie umowy spółki cywilnej / udzielonego mu przez wspólnika/ów spółki cywilnej pełnomocnictwa z dn. .... w .....

zwaną w dalszej treści Umowy „Wykonawcą”,

zwanymi dalej łącznie „Stronami”, a oddzielnie „Stroną”,

W rezultacie wyboru Wykonawcy w przeprowadzonym postępowaniu nr **PNP/TD-WR/02345/2024** o udzielenie zamówienia pod nazwą: „**Budowa sieci kablowej SN w rejonie ulic: Na Ostatnim Groszu, Szybówcowej, Lotniczej, Pilczyckiej, Modrej we Wrocławiu, dla potrzeb zasilania rezerwowego obiektu zlokalizowanego we Wrocławiu przy ul. Modrej 35, dz. nr 35/2 – Etap 2**” w trybie przetargu nieograniczonego została zawarta Umowa o następującej treści:

**§1**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Na warunkach określonych w niniejszej umowie („Umowa”) oraz w załącznikach stanowiących jej integralną część, Wykonawca zobowiązuje się wykonać na rzecz Zamawiającego zadanie pn. „**Budowa sieci kablowej SN w rejonie ulic: Na Ostatnim Groszu, Szybówcowej, Lotniczej, Pilczyckiej, Modrej we Wrocławiu, dla potrzeb zasilania rezerwowego obiektu zlokalizowanego we Wrocławiu przy ul. Modrej 35, dz. nr 35/2 – Etap 2**”, (Obiekt I-WR-AI-2003860) zgodnie z dokumentacją projektową i zasadami wiedzy technicznej oraz przekazać Obiekt Zamawiającemu do użytkowania („Przedmiot Umowy”), a

Zamawiający zobowiązuje się do odebrania Przedmiotu Umowy i zapłaty umówionego wynagrodzenia.

2. Szczegółowy zakres praw i obowiązków Stron związanych z realizacją Przedmiotu Umowy wskazany jest w „Ogólnych Warunkach Umów o Roboty Budowlane w TAURON Dystrybucja S.A. (OWU) wersja 1.7 z dnia 25.06.2020, dostępnych na stronie internetowej <https://www.tauron-dystrybucja.pl/przetargi> stanowiących Załącznik nr 2 do Umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się i akceptuje treść OWU oraz zobowiązuje się do ich przestrzegania.
4. Szczegółowy zakres rzeczowy Przedmiotu Umowy wskazany jest w Załączniku nr 1 do Umowy.
5. Zakres dokumentacji projektowej o której mowa w ust. 1 określony jest w Załączniku nr 1 do Umowy.
6. Przedmiot Umowy zostanie zrealizowany w terminie : **150 dni** od daty podpisania umowy, przy czym, za datę zakończenia wykonywania Przedmiotu Umowy, uznaje się datę podpisania protokołu odbioru końcowego Przedmiotu Umowy, bez zastrzeżeń.
7. Szczegółowe zasady dostaw inwestorskich określa Załącznik nr 3 (WRZ) do Umowy.

## §2 WYNAGRODZENIE

1. Za prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie: ..... zł (słownie: ..... złotych) netto, do której zostanie doliczony należny podatek VAT.
2. Zamawiający będzie regulował należności przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy nr .....  
prowadzony w banku: .....
3. Zmiana numeru rachunku bankowego, o którym mowa w ust. 2 powyżej, nie wymaga zmiany Umowy, a następuje poprzez złożenie Zamawiającemu jednostronnego pisemnego oświadczenia podpisanego zgodnie z zasadami reprezentacji Wykonawcy, pod rygorem nieważności wraz z załączonym zaświadczeniem banku o prowadzeniu rachunku bankowego.
4. Zamawiający dokonuje zapłaty wynagrodzenia wynikającego z Umowy z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (z ang. split payment), o którym mowa w Rozdziale 1a ustawy z dnia 4 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz.U. z 2020r., poz. 106 z późn. zm.).
5. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem VAT i wskazany powyżej w ust. 2 rachunek bankowy jest rachunkiem umieszczonym na tzw. białej liście podatników VAT prowadzonej przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej.
6. Wskazanie przez Wykonawcę rachunku bankowego nie spełniającego wymogów określonych w ust. 5 powoduje wstrzymanie wykonania zapłaty dla Wykonawcy w przypadkach, gdy zgodnie z przepisami Rozdziału 1a ustawy z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz.U. z 2020r., poz. 106 z późn. zm.) istnieje obowiązek zapłaty dla Wykonawcy z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (z ang. split payment).
7. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t.j. Dz.U. z 2020r. poz. 935 z późn. zm.).
8. Wykonawca oświadcza, że posiada/nie posiada<sup>1</sup> status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2020r. poz. 935 z późn. zm.).

## §3 PRZEDSTAWICIELE STRON

1. Strony ustanawiają następujących przedstawicieli do współpracy w ramach realizacji Umowy:
  - 1) ze strony Zamawiającego:
    - a) ..... tel. ...., tel. kom. ....,  
e-mail: .....@.....  
- pełniącego obowiązki Przedstawiciela Zamawiającego/Inspektora Nadzoru
    - b) ..... - tel. ...., tel. kom. ....,  
e-mail: .....@.....
  - 2) ze strony Wykonawcy:
    - a) ..... tel. ...., tel. kom. ....,  
e-mail: .....@.....

---

<sup>1</sup> Niepotrzebne skreślić

- pełniącego obowiązki Kierownika Budowy  
(uprawnienie budowlane nr ....., wpisany w ..... Okręgowej Izbie Inżynierów  
Budownictwa po nr .....)

b) ..... tel. ...., tel. kom. ....,  
e-mail: .....@.....

- pełniącego obowiązki .....

2. Przedstawiciel Zamawiającego jest uprawniony do kontaktów roboczych i uzgodnień, podpisywania protokołów, oraz innych czynności niezbędnych do prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy.
3. Przedstawiciel Wykonawcy jest uprawniony do składania i przyjmowania wiążących Wykonawcę oświadczeń woli i wiedzy.
4. Kierownik Budowy oraz Inspektor Nadzoru posiadają uprawnienia i obowiązki wynikające z ustawy Prawo Budowlane.

#### **§4**

#### **FORMY ZABEZPIECZENIA**

Nie dotyczy

#### **§5**

#### **PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH**

1. Jeżeli wykonanie Umowy będzie wiązać się z jakimikolwiek operacjami na danych osobowych, Strony zobowiązują się postępować w tym zakresie zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony danych osobowych, tj. w szczególności przepisami rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (EU) 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) (dalej: „RODO”) – a także przepisami Ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych.
2. W celu zawarcia, realizacji i monitorowania wykonania Umowy każda ze Stron będzie przetwarzać dane osobowe osób reprezentujących, zatrudnionych lub współpracujących z drugą Stroną, które to dane zostaną jej udostępnione przez drugą Stronę.
3. Strony zobowiązują się poinformować osoby, o których mowa w ust.2 o zasadach przetwarzania oraz przysługujących prawach z tym związanych lub wskazać im miejsce i sposób zapoznania się z tymi zasadami.  
Strony udostępniają powyższe zasady w formie:
  - Zamawiający - na stronie internetowej pod adresem: <https://www.auron-dystrybucja.pl/rodo>
  - Wykonawca na stronie internetowej pod adresem: ..... (lub jako załącznik nr 5 do niniejszej Umowy).
4. W związku z udostępnieniem danych osobowych, Strony stają się odrębnymi administratorami tych danych i są odpowiedzialne za spełnienie wymogów określonych w powszechnie obowiązujących przepisach prawa.
5. Żadna ze Stron nie będzie ponosić odpowiedzialności za niezgodne z przepisami działania i zaniechania drugiej Strony w zakresie obowiązków o których mowa w niniejszym paragrafie.
6. Strony uzgadniają, że pozostałe zasady przetwarzania danych osobowych przy realizacji Przedmiotu Umowy zostały określone w załączniku nr 4 do Umowy.

#### **§6**

#### **POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. W sprawach nieuregulowanych Umową zastosowanie mają odpowiednie przepisy prawa powszechnie obowiązującego, w szczególności Kodeksu cywilnego oraz postanowienia „Ogólnych Warunków Umów o Roboty Budowlane w TAURON Dystrybucja S.A.” (OWU).
2. Integralną część Umowy stanowią:
  - 1) Załącznik nr 1 – Zakres rzeczowy Przedmiotu Umowy, Zakres dokumentacji projektowej
  - 2) Załącznik nr 2 – Ogólne Warunki Umów o Roboty Budowlane w TAURON Dystrybucja S.A. wersja 1.7 z dnia 25.06.2020r.
  - 3) Załącznik nr 3 – WRZ , Zasady dostaw inwestorskich
  - 4) Załącznik nr 4 – Zasady przetwarzania danych osobowych

5) Załącznik nr 5 – Klauzula informacyjna Kontrahenta

3. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron/ Umowa zawarta została w formie elektronicznej w rozumieniu art. 78(1) kodeksu cywilnego. W przypadku gdy Umowa została zawarta w formie elektronicznej za dzień zawarcia umowy uznaje się dzień złożenia ostatniego kwalifikowanego podpisu elektronicznego.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

<b>ZAKRES RZECZOWY (załącznik nr 1)</b>			<b>Obiekt</b> <b>I-WR-AI-2003860</b>
<b>19-03-2024</b>	<b>ZMS 5600362537</b>		
<b>Zadanie:</b>	<b>(Robota) Budowa sieci kablowej średniego napięcia w rejonie ulic: Na Ostatnim Groszu, Szybowcowej, Lotniczej, Pilczyckiej, Modrej we Wrocławiu, dla potrzeb zasilania rezerwowego obiektu zlokalizowanego we Wrocławiu przy ul. Modrej 35, dz. nr 35/2 – Etap 2; I-WR-AI-2003860</b>		
<b>Lokalizacja:</b>	Wrocław ul. Modra 35, dz. nr 35/2		
<p><b>UWAGA: W pozycji poniżej "Zakres do wykonania" wyszczególniono podstawowe elementy sieci elektroenergetycznej przedmiotowego zadania i nie są one jedyne, jakie mogą wystąpić przy jego realizacji. Szczegółowy zakres rzeczowy zadania jest zawarty w SIWZ danego postępowania przetargowego.</b></p> <p><b>Dla zadania obejmującego projektowanie lub realizację kompleksową (projektowanie + roboty) wskazane w warunkach przyłączenia, notatkach/wytycznych długości kabli/przewodów oraz w pozycji poniżej "Zakres do wykonania" są orientacyjne i określają przybliżoną ilość/długość, w szczególności od miejsca przyłączenia do miejsca dostarczania energii elektrycznej.</b></p> <p><b>Dla zadania obejmującego roboty, szczegółowe elementy sieci elektroenergetycznej składające się na całe zadanie są zawarte w dokumentacji projektowej opracowanej przez Zamawiającego i udostępnionej Wykonawcy w postępowaniu przetargowym.</b></p>			
<b>UMOWY o PRZYŁĄCZENIE / WARUNKI PRZYŁĄCZENIA:</b>			
<b>NOTATKI / WYTYCZNE:</b>			
<b>L.p.</b>	<b>nr warunków przyłączenia</b>	<b>Miejscowość</b>	<b>działka/nr budynku</b>
<b>L.p.</b>	<b>nr notatki</b>	<b>w sprawie</b>	<b>-</b>
	082861/2019/O05R01 zmiana 001/082861/2019/O05R01 zmiana 002/082861/2019/O05R01 zmiana 003/082861/2019/O05R01	Wrocław	35/2
<b>Zakres do wykonania (podstawowe elementy sieci el-en do dekretacji kosztów Zamawiającego):</b>			
<b>L.p.</b>	<b>Element PSP</b>	<b>Opis pozycji/Opis elementu sieci</b>	<b>ilość/długość</b>
1.	I-WR-AI-2003860-ZKST002	Złącze kablowe SN 3p.	1 szt.
2.	I-WR-AI-2003860-KSNO002	Linia kablowa SN 3xXRUHAKXS 1x240 mm <sup>2</sup> /50mm <sup>2</sup>	127 m
3.	I-WR-AI-2003860-KSNO002	Linia kablowa SN 3xXRUHAKXS 1x240 mm <sup>2</sup> /25mm <sup>2</sup>	1 872 m
<b>UWAGI:</b>			
<p>- zgodnie z zapisami porozumienia z dnia 08.09.2021r. zawartego pomiędzy WEST GATE Sp. z o.o., a TD S.A. (dotyczącym nieruchomości nr 17/56 AM3 Gądów) Wykonawca pokryje koszty przesadzenia drzewa i udzieli właścicielowi w/w nieruchomości 2 letniej gwarancji na przedmiotowe prace,</p> <p>- zgodnie z zapisami umowy zawartej pomiędzy SM Lokatorsko-Własnościową Kozanów IV, a TD S.A. (dotyczącej nieruchomości nr 14/8, 14/9, 36/12, 37/8, AM-7, obręb Kozanów), Wykonawca w miejscu przebiegu linii kablowej SN pod chodnikami i zatokami zagęści grunt, a praca związane z odbudową chodników i zatok wykona Spółdzielnia.</p>			
Termin wykonania zadania: <b>150 dni</b>			

## WARUNKI REALIZACJI ZADANIA

Dane zadania:

1. Nr obiektu (Symbol obiektu): **I-WR-AI-2003860**
2. Adres inwestycji: **Wrocław ul. Modra 35, dz. nr 35/2**
3. Nazwa zadania: **(Robota) Budowa sieci kablowej średniego napięcia w rejonie ulic: Na Ostatnim Groszu, Szybowcowej, Lotniczej, Pilczyckiej, Modrej we Wrocławiu, dla potrzeb zasilania rezerwowego obiektu zlokalizowanego we Wrocławiu przy ul. Modrej 35, dz. nr 35/2 – Etap 2; I-WR-AI-2003860**

Przetarg nr: PNP/TD-OWR/02345/2024.

Umowa o roboty budowlane nr: .....z dnia: .....

Postanowienia niniejszego dokumentu stanowią **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA I WARUNKI REALIZACJI ZADANIA** co oznacza, że są wiążące dla Wykonawcy:

1. Ograniczenie zakresu prac wynikające z WP-nie występują . Wykonawca realizuje całość zleconych prac.
2. Zamawiający nie dopuszcza realizację w trybie art. 29a Ustawy Prawo Budowlane robót budowlanych
3. Zamawiający nie ustala Harmonogramu rzeczowo – terminowo - finansowego realizacji zadania. Realizacja całego zamówienia w terminie nie dłuższym niż do dnia wskazanego w Umowie o Roboty Budowlane
4. Zamawiający przewiduje rozliczenie częściowe prowadzonych prac zgodnie ze stanem ich zaawansowania. Zamawiający dopuszcza dodatkowe etapowanie elementów podlegających odbiorom częściowym. Rozliczenie za przedmiot umowy będzie możliwe fakturami częściowymi wystawionymi nie częściej niż raz na miesiąc do łącznej wartości 80% wartości wynagrodzenia na podstawie stwierdzenia stanu zaawansowania prac i sporządzenia Protokołu odbioru wykonanych robót, który stanowi załącznik do Wytycznych w sprawie odbiorów i sprawdzeń urządzeń elektroenergetycznych sieci dystrybucyjnej w TAURON Dystrybucja S.A. Końcowa faktura o wartości min. 20% przedmiotu umowy, będzie wystawiona po uzyskaniu pozytywnego końcowego protokołu odbioru.
5. Przez termin realizacji zamówienia Zamawiający i Wykonawca rozumieją wykonanie całości zadania objętego przedmiotowym zamówieniem wraz z uzyskaniem pozytywnego protokołu odbioru końcowego.
6. Do podstawowych obowiązków Wykonawcy należy:
  - a) na co najmniej 7 dni przed przystąpieniem do prac zawiadomić właściwy organ nadzoru budowlanego o planowanym rozpoczęciu robót, dołączając na piśmie oświadczenie kierownika budowy stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową w przypadku realizacji prac dla których wydano decyzję o pozwoleniu na budowę.
  - b) złożenie zawiadomienia do właściwego organu nadzoru budowlanego o zakończeniu prac lub zgłoszenie zakończenia prac wraz z wnioskiem o zgodę na użytkowanie wybudowanych urządzeń na podstawie posiadanego pełnomocnictwa – potwierdzenie złożenia takich dokumentów należy złożyć do Zamawiającego najpóźniej na 3 dni przed datą zapłaty faktury.
  - c) przesłanie do Zamawiającego (osoby prowadzącej sprawę) drogą elektroniczną raportu z postępu prac w cyklu miesięcznym licząc od daty podpisania umowy wraz z kopiami dokumentów potwierdzających złożenie/zamówienie i odbiór/pozyskanie przedmiotowych

dokumentów. Wzór Raportu stanowi **Załącznika nr 4** do przedmiotowych warunków realizacji zadania.

Zamawiający informuje iż brak spełnienia powyższego obowiązku będzie skutkowało brakiem możliwości ewentualnej prolongaty terminu realizacji zadania.

7. Czas i zasady dostarczania materiałów stanowiących dostawy inwestorskie:

- a) Obowiązkiem Wykonawcy jest złożenie zapotrzebowania na materiały i urządzenia zgodnie z warunkami określonymi w SWZ, pobranie materiałów i urządzeń od Zamawiającego oraz rozliczenie się z nich w terminie przed odbiorem końcowym.

Nie odbieranie zamówionych i zalegających w magazynie materiałów i urządzeń w terminie do 7 dni od daty ponaglenia przez Zamawiającego w formie Faksu lub e-maila potraktowane zostanie przez Zamawiającego jako nierzetelne wykonywanie przedmiotu umowy.

- b) przekazanie materiałów nastąpi protokolarnie/za potwierdzeniem odbioru;  
c) Zamawiający jest w stanie zapewnić dostawy inwestorskie wg poniższej tabeli:

Lp.	Nazwa urządzenia lub materiału	Przewidywany termin dostawy [dni]
1	Stacje transformatorowe kontenerowe SN/nN (wraz z głowicami kablowymi SN)	
1a	bez telemechaniki	56
1b	z telemechaniką	110
2	Transformatory bez osprzętu (zaciski, osłony, podkładki antywibracyjne)	
2a	- olejowe	56
2b	- żywiczne	42
3	Kable energetyczne SN- niezależnie od typu i długości	14
4	Kable energetyczne nN- niezależnie od typu i długości, o przekroju: 35 mm <sup>2</sup> do 240 mm <sup>2</sup>	14
5	Przewody SN – niezależnie od typu i długości	14
6	Przewody izolowane nn -niezależnie od typu i długości	14
7	Złącza kablowe SN (wraz z głowicami kablowymi)	35
8	Zestawy złączowo-pomiarowe nn	21
9	Wyłączniki SN	do uzgodnienia
10	Łączniki SN sterowane zdalnie	do uzgodnienia
11	Zamki energetyczne	14



Dostawy inwestorskie wynikające z powyższej tabeli będą zamawiane przez Wykonawcę u Zamawiającego każdorazowo zgodnie z zakresem do wykonania określonym w załączniku nr 1 ZAKRES RZECZOWY

Wyjątek od powyższego stanowią:

1. materiały na potrzeby infrastruktury oświetleniowej,
2. głowice dla podłączenia dostarczonego przez Zamawiającego transformatora w stacji kontenerowej,
3. osprzęt do transformatorów tj zaciski, osłony, podkładki antywibracyjne,
4. wskaźniki przepływu prądu zwarcia wraz z niezbędnym osprzętem (dostarczane przez Zamawiającego Złącza kablowe SN są bez wskaźników przepływu prądu zwarcia),
5. materiały wskazane w UWAGACH załącznik nr 1 ZAKRES RZECZOWY, których zakup, montaż i uruchomienie leży po stronie Wykonawcy.

Pozostałe materiały niezbędne do realizacji zadania zapewnia Wykonawca.

- d) W przypadku budowy transformatorowej stacji lub wyposażenia pomieszczeń w urządzenia stacji transformatorowej Zamawiający zastrzega, że po stronie Wykonawcy leży obowiązek zapewnienia kabli i przewodów niezbędnych do wykonania połączeń pomiędzy urządzeniami stacji transformatorowej za wyjątkiem kontenerowych stacji transformatorowych dostarczanych przez Zamawiającego. Koszty transportu materiałów dostarczanych przez Zamawiającego ponosi:
- transformatory – **Wykonawca** poprzez odbiór z magazynu głównego przy ul. Trzebnickiej we Wrocławiu,
  - pozostałe materiały **Wykonawca** poprzez odbiór z magazynu Regionu, na którego terenie będzie znajdować się inwestycja lub z magazynu głównego przy ulicy Trzebnickiej we Wrocławiu, z wyjątkiem stacji kontenerowych i złączy kablowych SN – dostarczane na plac budowy;
- e) Organizacja i koszty załadunku (w tym na magazynie Zamawiającego) oraz rozładunku materiałów dostarczanych przez Zamawiającego leży po stronie Wykonawcy.
- f) W przypadku dostarczenia kabli przez Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do **złożenia zapotrzebowania w terminie do dnia: .....** i do zwrotu bębna kablowego do magazynu Zamawiającego w terminie do **100 dni** od daty zamówienia materiału, lecz nie później niż do dnia wykonania całego Przedmiotu Umowy. Zamawiający przyjmie jedynie bębny nieuszkodzone.

**W przypadku braku zwrotu bębna w wyznaczonym terminie Wykonawca może zostać obciążony karą umowną w wysokości wynikającej z faktury wystawionej przez Dostawcę bębna bez względu na okoliczności zwłoki.**

8. Wykonawca zobowiązuje się nie udostępniać wkładki (-ek) do zamków energetycznych (ani jej kopii) oraz klucza (-y) do zamków energetycznych (ani ich kopii) obowiązujących u Zamawiającego - do których uzyskał dostęp przy realizacji konkretnego zamówienia - osobom trzecim oraz nie wykonać żadnej dodatkowej kopii wkładki do zamka energetycznego bądź klucza do zamka energetycznego.
9. Wykonawca zobowiązany jest wykonywać wszelkie roboty montażowe z uwzględnieniem Dokumentacji Techniczno-Ruchowych montowanych urządzeń, a także wykonywać wszelkie czynności montażowe z zachowaniem zasad zapewniających bezpieczeństwo eksploatacyjne tych urządzeń oraz elementów montażowych i połączeń śrubowych.
- Dodatkowo na każdą okoliczność montażu rozdzielnic SN lub nN oraz połączeń śrubowych elementów kablowych zobowiązany jest złożyć stosowne oświadczenie.
10. Koszty ponoszone przez **Zamawiającego** (z wyłączeniem kosztów wynikających z organizacji i realizacji robót):

- a) wynikające z roszczeń osoby fizycznej lub prawnej określonych w oświadczeniu właściciela nieruchomości w przypadku warunkowego prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego na warunki określone w oświadczeniu właściciela z zastrzeżeniem postanowień w tym zakresie,
  - b) wynikające z umów zawartych z PKP, ANR i LP, a warunkujących możliwość realizacji zadania;
  - c) wynikające z umów dot. użytkowania gruntów pokrytych wodami;
  - d) związane z wymianą transformatora **w istniejącej** stacji SN/nn – w przypadku robót;
  - e) wynikające z wydanych decyzji administracyjnych / umów / porozumień **na umieszczenie urządzeń w pasach drogowych** będących w zarządzie Powiatu, Gminy, DSDiK, GDDKiA,
11. Koszty ponoszone przez **Wykonawcę** dla prawidłowej realizacji zadania w szczególności:
- a) uzyskania decyzji, zezwoleń oraz uzgodnień i opłat administracyjnych niezbędnych do prawidłowej realizacji zadania, a determinowanych wymogami formalno-prawnymi wobec Zamawiającego;
  - b) związane z uiszczeniem kaucji, zabezpieczeń lub innych opłat wymaganych przez właścicieli lub zarządców nieruchomości z tytułu zabezpieczenia gwarancyjnego na czas realizacji robót i/lub w okresie po ich wykonaniu,
  - c) zatrudnienia kierownika robót drogowych z uprawnieniami przy robotach odbieranych przez zarządców dróg;
  - d) związane **z uzyskaniem** decyzji administracyjnych/umowy/porozumienia **na zajęcie pasa drogowego** lub działki w zarządzie m.in. Powiatu, Gminy, DSDiK, GDDKiA;
  - e) wynikające z umów zawartych z PKP, ANR i LP, PZD lub innych a warunkujących możliwość realizacji robót budowlanych;
  - f) związane **z opłatą za zajęcie pasa drogowego** lub działki będącej w zarządzie m.in. Powiatu, Gminy, DSDiK, GDDKiA;
  - g) związane z montażem transformatora w **nowobudowanej** stacji;
  - h) montaż nowych oraz demontaż istniejących elementów sieci;
  - i) związane z koniecznością prowadzenia nadzoru archeologicznego, w tym ewentualnej aktualizacji decyzji/uzgodnień,
  - j) związane z aktualizacją dokumentacji projektowej, w tym uzgodnień z właścicielami nieruchomości gruntowych z zastrzeżeniem pkt. 11 a);
  - k) związane z aktualizacją zabezpieczenia należytego wykonania i usunięcia wad i usterek w okresie udzielonej gwarancji bez względu na przyczyny jej przedłużenia; zamawiający zastrzega możliwość wstrzymania zapłaty wynagrodzenia w części wynikającej ze złożonego zabezpieczenia w przypadku braku jego przedłużenia, co nie wyklucza zastosowania innych postanowień umownych.
  - l) związane z przesadzeniem drzewa i udzieleniem 2 letniej gwarancji (zgodnie z zapisami porozumienia z dnia 08.09.2021r. zawartego pomiędzy WEST GATE Sp. z o.o., a TD S.A.)
  - m) inne związane z realizacją przedmiotu umowy.
12. W przypadku posiadania decyzji /umów/ porozumień z tytułu **umieszczenia urządzeń** w pasie drogowym Wykonawca zobowiązany jest w terminie **5 dni** od uzyskania decyzji do dostarczenia do siedziby Zamawiającego następujące dokumenty:
- a) **oryginał** wydanej decyzji,
  - b) **oryginał** złożonego wniosku z potwierdzeniem otrzymania przez stosownego zarządcę z zastrzeżeniem, że wniosek winien być wypełniony zgodnie z wymaganiami instytucji oraz Zamawiającego,
  - c) **załącznik mapowy** wskazujący na wnioskowany zakres.

Zamawiający zastrzega, że po stronie Wykonawcy leży obowiązek:

- a) poprawności wyliczeń iloczynu powierzchni rzutu poziomego urządzenia do dwóch miejsc po przecinku oraz szerokości (średnica zewnętrzna samego urządzenia z dokładnością 0,001[m] x długość trasy z dokładnością do 0,01 [m]) (nie należy określać całkowitej długości urządzeń uwzględniającej np. zapasy),
- b) odpowiedniej kwalifikacji stawki za zajęcie poszczególnych elementów pasa drogowego (jezdni, chodnik, pobocze), umieszczenie (roczna opłata na lata następne),
- c) poprawnego zidentyfikowania nieruchomości poprzez bezwzględne wprowadzenie danych: oznaczenia geodezyjnego nieruchomości, numeru inwestycyjnego, numeru ruchowego urządzeń, rodzaju linii (SN, nN), numeru i nazwy obrębu, powiatu, gminy, nr umowy wykonawczej na podstawie którego dane zadanie jest wykonywane etc.,
- d) określenia daty skrajnej umieszczenia urządzeń jako *czas nieokreślony*,
- e) dołączenia czytelnych materiałów geodezyjnych (mapa zasadnicza w skali 1:500 lub 1:1000 z naniesioną trasą urządzeń, z zachowaniem skali, kolorem zaznaczony przebiegiem sieci el-en),
- f) podawania we wniosku wszystkich danych szczegółowych niezbędnych w procesie wprowadzania do systemu ZMS u Zamawiającego.

W przypadku opóźnienia w dostarczeniu lub braku stosownych ww dokumentów Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę wszelkimi kosztami związanymi z brakiem posiadania formalnej zgody w postaci decyzji/umowy/porozumienia lub jej nieopłacenia w wyznaczonym terminie.

13. W przypadku zajmowania przez Wykonawcę działki gminnej, czego następstwem będzie ustanowienie służebności przesyłu, koniecznym będzie dostarczenie do Zamawiającego:

- a) protokołów zdawczo-odbiorczych przed rozpoczęciem i po zakończeniu robót;
- b) decyzji pozwolenia na budowę/rozbiórkę lub odpowiednio zgłoszenie wykonania robót budowlanych nie wymagających pozwolenia na budowę do organów architektonicznych i budowlanych lub ewentualnie oświadczenie, że realizacja zadania w trybie art. 29a Ustawy Prawo Budowlane;
- c) wskazanego w Umowie o wykonanie robót, geodezyjnej mapy powykonawczej,
- d) protokołu uzgodnień z wraz z załącznikiem mapowym określającym zakres obszaru wykonywani przyszłej służebności przesyłu z naniesieniem danych o długości i szerokości powierzchni.

Powyżej wskazane dokumenty są niezależne od wymaganych podczas czynności odbiorowych i należy je dostarczyć niezwłocznie po ich otrzymaniu do Zamawiającego reprezentowanego przez pracownika prowadzącego dane zadanie inwestycyjne..

14. W przypadku konieczności dostarczenia oryginału decyzji o umieszczeniu urządzeń w pasie drogowym wraz z potwierdzeniem zapłaty w ramach procedury odbiorowej, Wykonawca zobowiązany jest do pozyskania odpowiednich dokumentów od Zamawiającego wraz ze zgłoszeniem do czynności odbiorowych.
15. Do odbioru końcowego zadania, Wykonawca dostarczy oświadczenie na każdą okoliczność montażu rozdzielnic SN lub nN oraz połączeń śrubowych elementów kablowych.
16. Zamawiający określa dodatkowe dokumenty do przedłożenia przez Wykonawcę podczas odbiorów (inne niż określone w umowie ramowej i *Wytycznych w sprawie odbiorów i sprawdzeń urządzeń elektroenergetycznych i sieci dystrybucyjnej w TAURON Dystrybucja S.A*) tj.:
- a) protokoły odbiorów częściowych (do odbioru końcowego),
  - b) oryginał Dziennika budowy (o ile występuje),

- c) oryginał Oświadczenie Kierownika Budowy i oświadczenia kierowników robót o zgodności wykonania obiektu budowlanego z projektem budowlanym i warunkami pozwolenia na budowę oraz pozostałymi przepisami oraz o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy i sąsiednich nieruchomości,
  - d) protokoły z prób, pomiarów, badań i sprawdzeń,
  - e) kompletne atesty/aprobaty techniczne/certyfikaty/deklaracje zgodności na wbudowane materiały, aparaty i urządzenia, zgodnie z wymogami ustawy Prawo budowlane oraz aktualnie obowiązującymi przepisami,
  - f) oryginały kart gwarancyjnych wbudowanych urządzeń i aparatów,
  - g) DTR, instrukcje obsługi zabudowanych urządzeń i aparatów w języku polskim,
  - h) oświadczenie, potwierdzające, że dostarczone materiały, aparaty i urządzenia są fabrycznie nowe i nie starsze niż 12 miesięcy, wolne od wad i przeszły próby fabryczne,
  - i) wykaz odpadów wytworzonych podczas realizacji zadania,
  - j) kopie wszelkich zgód, pozwoleń i uzgodnień związanych z przedmiotem zadania, w tym wszelkiego rodzaju zaświadczenia o wypłacie ewentualnych odszkodowań za szkody powstałe w wyniku wykonania zadania oraz oświadczenia o przywróceniu terenu do stanu sprzed rozpoczęcia robót,
  - k) aktualne zestawienie montażowe linii napowietrznych (o ile występuje),
  - l) kompletną i pełną dokumentację powykonawczą (do odbioru końcowego),
  - m) niezbędne kompletne licencje oprogramowania przekazanego Wykonawcy (bądź zainstalowanego) na/w zabudowanych urządzeniach i aparatach (do odbioru końcowego),
  - n) specyfikację środków trwałych,
  - o) wykaz materiałów z demontażu,
  - p) rozliczenie częściowe (o ile wystąpiło) z podaniem wykonanych elementów, ich ilości i wartości brutto ogółem oraz netto /bez podatku VAT/.
  - q) oświadczenie wykonawcy o przyjęciu do wiadomości, że linia/stacja znajduje się pod napięciem,
  - r) decyzję na zajęcie pasa drogowego i potwierdzenie wpłaty z tytułu tej decyzji (o ile występuje),
  - s) decyzja o umieszczeniu urządzeń w pasie drogowym i potwierdzenie wpłaty z tytułu tej decyzji (o ile występuje). Potwierdzenie wpłaty Wykonawca pozyska od Zamawiającego,
  - t) oświadczenie o opłaceniu wszystkich wydanych w trakcie realizacji inwestycji Decyzji drogowych i opłat administracyjnych będących po stronie Wykonawcy
  - u) wykaz właścicieli i władających, mapa ewidencji gruntów
  - v) opinia z Rady Koordynacyjnej (dawny ZUDP) wraz z załącznikiem graficznym
  - w) oświadczenie na każdą okoliczność montażu rozdzielnic SN lub nN oraz połączeń śrubowych elementów kablowych,
  - x) inne dokumenty wymagane procedurą wewnętrzną Zamawiającego.
17. Dla materiałów i urządzeń pochodzących z demontażu przy realizacji zadania Wykonawca postępuje zgodnie z zapisami umowy i traktuje jako odpady wytworzone przy realizacji zadania /\* z wyłączeniem materiałów i urządzeń takich jak: ....., które Wykonawca przekaże Zamawiającemu w dniu odbioru końcowego.
- W przypadku braku dokumentów:
- a) inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej,

- b) potwierdzenia złożenia zawiadomienia właściwego organu nadzoru budowlanego o zakończeniu prac,
- c) potwierdzenia zgłoszenia zakończenia prac wraz z wnioskiem o zgodę na użytkowanie wybudowanych urządzeń,
- uznaje się okoliczność jako usterkę nielimitującą odbioru częściowego lub końcowego z koniecznością wyznaczenia terminu na ich usunięcie zgodnie z postanowieniami Umowy.
18. W przypadku, gdy zakres przedmiotu zamówienia obejmuje demontaż aparatury AMI (koncentrator, AMI Router-modem i licznik bilansujący), należy skontaktować się z TAURON Dystrybucja Pomiary w celu ustalenia warunków zwrotu zdemontowanej aparatury. Dopuszczalny jest również kontakt z Wydziałem Pomiarów w TD SA.
19. W przypadku braku zgód właścicieli nieruchomości gruntowych, na których planowana jest realizacja zadania inwestycyjnego Wykonawca zobowiązany jest do współpracy z Zamawiającym.
- a) w przypadku konieczności zastosowania dróg prawnych opisanych w Ustawie o Gospodarcze Nieruchomościami lub Kodeksie Cywilnym, Wykonawca zadania zobowiązany jest do czynnego udziału w procesie pozyskiwania prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane oraz sporządzania niezbędnych dokumentów koniecznych do przeprowadzenie w/w procesu m.in.:
- prowadzenie korespondencji (sporządzanie pism i wniosków),
  - uczestniczenie w rokowaniach,
  - uczestniczenie w sprawach sądowych/administracyjnych.
- b) w przypadku warunkowego/negatywnego uzgodnienia możliwości wejścia w teren właściciela nieruchomości gruntowej w związku z koniecznością realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu wniosku wraz z negatywnym/warunkowym uzgodnieniem oraz:
- kserokopii treści uzgodnienia,
  - opisu warunków wejścia w teren, żądań właściciela nieruchomości,
  - numer Księgi wieczystej nieruchomości gruntowej,
  - alternatywne rozwiązanie projektowe wraz z szacunkową kalkulacją kosztów.
- Zamawiający zastrzega, że wyłącznie kompletny wniosek poddany zostanie analizie i zobowiązuje się do odpowiedzi w terminie do 30 dni od daty wpływu. Przedmiotowy termin jest wliczony w termin realizacji przedmiotu umowy i nie będzie podstawą do prolongaty terminu.

20. **Wymagania Zamawiającego dotyczące planowania i organizacji robót:**

- a) zadanie przewidziane jest w planie rocznym do realizacji w terminie: .....
- b) Zamawiający zakłada ograniczenia wyłączeń elementów sieci:

LP.	Nr stacji/linii	Miejscowość	Moc transformatora [KVA]*	Pomiar obciążeń [KW]*	Łączny czas wyłączeń	UWAGI
....	.....	.....	.....	.....		.....
....	.....	.....	.....	.....		.....

\*- nie dotyczy linii;

**Dla zapewnienia zasilania obiorców należy przyjąć maksymalnie 4 godzinny czas wyłączenia stacji SN/nN (w jednym wyłączeniu) – objętych danym ciągiem ruchowym w powyższej tabeli, dla czasu powyżej 4 godzin (lub potrzeby wielokrotnego wyłączenia**

stacji) należy przewidzieć zastosowanie agregatów. Za czas wyłączenia Zamawiający uznaje całkowitą ilość godzin i minut wyłączeń udzielonych Wykonawcy liczoną od dopuszczenia do pracy do zgłoszenia służbom technicznym Zamawiającego gotowości do załączenia.

- c) Wykonawca przedstawi do zatwierdzenia przez Zamawiającego harmonogram wyłączeń zgodny z wymaganiami określonymi w „Zasadach współdziałania Serwisu z Klientami Zewnętrznymi i Wykonawcami Obcymi w zakresie organizacji prac planowych i włączeń w sieć” w terminie **do 14 dni od przekazania terenu budowy** lub innym określonym przez Przedstawiciela Zamawiającego w protokole przekazania terenu budowy. Zgodnie z w/w zasadami każdy wniosek złożony po 15 dniu miesiąca będzie uwzględniany w planie wyłączeń zbieranym do 15 dnia następnego miesiąca. Harmonogram wyłączeń musi uzyskać akceptację Zamawiającego.

Plan wyłączeń dla sieci SN i nN	Plan miesięczny <sup>(1)</sup>	Plan dziesięciodniowy <sup>(2)</sup> wyrolowany <sup>(3)</sup>	Plan dobowy <sup>(3)</sup>
Przesłanie informacji od Wykonawcy do Zgłaszającego	Do 15 dnia miesiąca	12 dni przed terminem wyłączenia	10:00

(1)- dotyczy planu miesięcznego na kolejny miesiąc kalendarzowy;

(2)- dotyczy planu tygodniowego na tydzień liczony od soboty do piątku (czwartek = 9 dni, piątek = 8 dni, poniedziałek = 5 dni , wtorek = 4 dni wcześniej przed wejściem planu do realizacji);

(3)- dotyczy planu dobowego na dobę następną

- d) realizację przedmiotu umowy Zamawiający warunkuje przyjęciem poniżej wskazanych technologii:
- zastosowanie agregatów prądotwórczych (dotyczy nN),
  - technologii „ppn” (dotyczy nN),
  - z zastosowaniem elementów sieci typu by-pass (tymczasowe linie, stacje przelazowe itp.).
  - inne zapewniające realizację przedmiotu umowy zgodnie z wymaganiami Zamawiającego.
- e) łączenie urządzeń i sieci pod napięcie odbywa się na podstawie harmonogramu prac uzgodnionego przez Wykonawcę i Zamawiającego i następuje po zgłoszeniu przez Wykonawcę potrzeb wyłączeń elementów wg opisu z **Załącznika nr 1** do przedmiotowych warunków realizacji zadania,
- f) wybór opcji załączenia pod napięcie (w części lub całości oraz nadzór ze strony Zamawiającego przy pracach wykonywanych przez Wykonawcę lub załączenie siłami Zamawiającego w ramach prac w technologii „pod napięciem”) pozostaje po stronie Zamawiającego i następuje po zgłoszeniu przez Wykonawcę zapotrzebowania wykonania prac na urządzeniach w pobliżu urządzeń SN i/lub nN TAURON Dystrybucja SA,
- g) w przypadku stwierdzenia przez służby Zamawiającego niedofazowania układu po wykonaniu prac montażowych przez Wykonawcę Zamawiający nałoży na Wykonawcę karę finansową w wysokości 10 tys zł.
- h) w przypadku odwołania w dniu realizacji zadania, przez Wykonawcę zaplanowanych prac diagnostycznych Zamawiający nałoży na Wykonawcę karę finansową w wysokości 2 tys zł.
- i) każde kolejne badanie diagnostyczne będzie rozliczane po kosztach rzeczywistych.

## 21. Inne wymagania Zamawiającego.

- a) Zamawiający zastrzega, że przed przekazaniem placu budowy w przypadku przedmiotu umowy realizowanego w systemie zaprojektuj i wybuduj (kompleksowym), Wykonawca przedstawi Zamawiającemu celem weryfikacji i sporządzenia protokołu odbioru kompletną dokumentację projektową (projekt budowlany, projekt wykonawczy, przedmiar robót i kosztorys ofertowy sporządzony metodą szczegółową). **Zamawiający wymaga dostarczenia dokumentacji zawierającej oryginały wszystkich dokumentów.**

**Przekazanie placu budowy będzie możliwe po spisaniu pozytywnego protokołu odbioru dokumentacji w ramach realizacji kompleksowej - Załącznik nr 4.**

**W przypadku gdy Wykonawca najpóźniej na dzień spisywania protokołu odbioru dokumentacji w ramach realizacji kompleksowej nie uzyska zgody na zmianę wynagrodzenia wszelkie roszczenie stają się bezprzedmiotowe w przypadku wykonania robót budowlano montażowych.**

- b) Zamawiający zastrzega że w przypadku konieczności zmiany wynagrodzenia umownego o którym mowa w punkcie 21a możliwe jest rozliczenie zawartej umowy wyłącznie do wysokości wynagrodzenia adekwatnego do sporządzonej dokumentacji projektowej lecz nie wyższej niż 10% wartości przedmiotu umowy.
- c) obowiązkiem Wykonawcy jest uzgodnienie z Wydziałem Dokumentacji potrzeby nadania numeracji stanowisk słupowych i zamontowanie numeracji stanowisk słupowych oraz dostarczenie i zamontowanie tabliczek informacyjnych i ostrzegawczych na potrzeby oznakowania stacji transformatorowych Sn/nN zgodnie z **Załącznikiem nr 3**.
- d) w przypadku budowy linii kablowej SN, TAURON Dystrybucja S.A. wykonuje diagnostykę kabla. Wykonanie pomiaru diagnostyki kabla SN jest niezbędne do oceny stanu kabla i odbioru ostatecznego zadania. W związku z czym **na 7 dni** przed zaplanowanym wyłączeniem należy przesłać drogą elektroniczną do przedstawiciela Zamawiającego – wskazanego w Umowie o wykonanie robót informacje niezbędne do wykonania diagnostyki kabla SN:

- Typ kabla,
- Długość kabla,
- Zastosowany osprzęt (typy głowic itp.),
- Ilości i miejsca (w metrach) zainstalowania muf,
- Protokoły z wykonania pomiarów odbiorczych
- Mapa z zaznaczonym przebiegiem linii kablowej.

Brak wykonania pomiarów diagnostycznych kabla będzie skutkował brakiem możliwości odbioru zadania,

- e) gotowe kable do pomiarów muszą być z zamontowanym osprzętem – głowice. W przypadku gdy kabel wchodzi na słup liniowy - kabel do pomiarów, ze względów technologicznych aparatury pomiarowej, musi być opuszczony do wysokości max 2 metrów.

~~W przypadku wcinania nowego odcinka w trasę istniejącego kabla – pomiar powinien się odbywać po zmufowaniu.~~

- ~~f) do odbioru końcowego zadania, Wykonawca dostarczy do przedstawiciela Zamawiającego – wskazanego w Oświadczeniu kosztorys powykonawczy na cały zakres prac w wersji papierowej i elektronicznej (format.ath),~~

- g) w przypadku wystąpienia czynników niezależnych od Wykonawcy, uniemożliwiających zrealizowanie przedmiotu zamówienia w terminie (np. czynniki pogodowe), Zamawiający przewiduje możliwość prolongaty tego terminu o przedmiotowy okres czasu poprzez zawarcie stosownego aneksu.

- h) w przypadku powstania sytuacji określonej w Umowie § 21 „Zmiana postanowień umowy” ust. 2a Zamawiający przewiduje:

- brak możliwości pozyskania prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane,
- kolizje z uzbrojeniem podziemnym nie wykazany na mapie,
- konieczność zmiany trasy lub charakteru sieci elektroenergetycznej itp.
- wydawanie przez administrację państwową decyzji i/lub uzgodnień powyżej 30 dni,
- wydawanie przez administrację państwową decyzji o pozwoleniu na budowę powyżej 65 dni,
- uzgadnianie elementów dokumentacji lub dokonywanie czynności odbioru dokumentacji pow. 14 dni,

- dostawa materiałów stanowiących dostawę inwestorską pow. terminów określonych w niniejszym dokumencie, a w przypadku nieujęcia asortymentu z potwierdzenia dostawy,
  - braku udostępnienia nieruchomości gruntowej przez Podmiot przyłączany lub innego właściciela/zarządcę,
  - braku dyspozycji Zamawiającego po. 30 dni odnośnie rozwiązania projektowego wobec braku zgody właściciela lub zgody warunkowej,
  - braku wyłączeń pomimo spełnienia wymagań określonych przez Zamawiającego,
  - w przypadku wystąpienia czynników niezależnych od Wykonawcy, uniemożliwiających zrealizowanie przedmiotu zamówienia w terminie (np. czynniki pogodowe), Zamawiający przewiduje możliwość prolongaty tego terminu o przedmiotowy okres czasu poprzez zawarcie stosownego aneksu.
  - inne obiektywne czynniki.
- i) Wykonawca zobowiązany jest do aktualizacji uzgodnień, dokumentacji techniczno-prawnej oraz pozyskania brakujących zgód właścicieli nieruchomości gruntowych, na których realizowane jest zadanie inwestycyjne. Wszelkie koszty związane z w/w aktualizacją leżą po stronie Wykonawcy w tym również opłaty wynikające z nowelizacji uzgodnień.
- j) Roboty należy rozpocząć przed upływem ważności decyzji pozwolenia na budowę lub „zgłoszenia budowy obiektu lub wykonania robót budowlanych nie wymagających pozwolenia na budowę”  
Brak wywiązania się z powyższego obowiązku nie może być powodem aneksowania umowy.
- k) Ilości materiałów wskazane w dokumentacji projektowej należy traktować jak wartości orientacyjne. Przed rozpoczęciem robót i zamówieniem materiałów Wykonawca zobowiązany jest do wykonania obmiarów min. Długości linii w terenie,
- l) ~~Inne:~~ .....

***Załączniki do przedmiotowych Warunków Relacji Zadania nie są wymagane w wersji papierowej do podpisu w dniu zawarcia umowy. Jednakże stanowią one integralną część Warunków Realizacji Zadania, a co za tym idzie umowy. Stąd Wykonawca zobowiązany jest do ich stosowania przez cały okres trwania umowy.***

Załączniki:

1. Zasady zgłaszania potrzeby wyłączeń elementów sieci oraz dokonywanie odbiorów technicznych zakończonych zadań
2. Zapotrzebowanie wykonania prac na urządzeniach/w pobliżu urządzeń SN i/lub nN TAURON Dystrybucja
3. Wytyczne dotyczące wykonaniu numeracji na liniach napowietrznych SN.
4. Informacja o przebiegu prac



**Załącznik nr 1 do Warunków Realizacja Zadania**  
**Zasady zgłaszania potrzeby wyłączeń elementów sieci oraz dokonywanie odbiorów**  
**technicznych zakończonych zadań**

W celu usprawnienia oraz ujednolicenia procesu planowania wyłączeń i dokonywania odbiorów technicznych zrealizowanych zadań wprowadza się następujące zasady:

**1. Wniosek o wyłączenie.**

**Wykonawca** realizujący zadanie inwestycyjne, (które wymaga wyłączeń), w celu dokończenia realizacji zadania składa w biurze podawczym REGIONU zapotrzebowanie wykonania prac (z harmonogramem) w terminie **nie krótszym niż 21 dni** przed proponowanym terminem wyłączenia/realizacji – wniosek winien być kierowany na adres:

**Wydziału Eksploatacji**

**Region.....**

*(Wrocław, Oborniki Śl., Środa Śl., Strzelin, Oleśnica)*

**Oddział we Wrocławiu**

**TAURON Dystrybucja SA.**

**1.1 Wniosek powinien zawierać:**

- a) wymaganą dokumentację techniczno-prawną lub techniczną w zakresie możliwym do jej przygotowania (projekt powykonawczy) na etapie składania wniosku (jeżeli jest wymagana),
- b) dla przypadków **dobudowy TL do istniejącego złącza kablowego**:
  - schemat jednokreskowy powykonawczy,
  - pisemne uzgodnienie wraz załącznikiem graficznym z właścicielem nieruchomości,
  - protokoły pomiarów (wraz z zał.12 do „Wytycznych w sprawie odbiorów...” w dniu podłączenia do sieci)
- c) dla przypadków **zabudowy zestawu złączowo-pomiarowego na istniejącym słupie na nieruchomości Podmiotu Przyłączanego**:
  - schemat jednokreskowy powykonawczy
  - protokoły pomiarów (wraz z zał.12 do „Wytycznych w sprawie odbiorów...” w dniu podłączenia do sieci)
- d) informację o numerze zlecenia roboczego (nr do pozyskania u osoby nadzorującej w Wydziale Inwestycji OMI),

**Wzór „Zapotrzebowania wykonania prac ...” stanowi załącznik do niniejszego pisma..**

**2. Planowanie Wyłączenia.**

Na podstawie złożonego Zapotrzebowania następuje planowanie wyłączenia (informacja o zapotrzebowaniu z Wydziału Eksploatacji kierowana jest do Serwisu, pracownik Serwisu dokonuje zgłoszenia w Wydziale Ruchu). Po zaakceptowaniu terminu wyłączenia przez planistę ODR Pracownik REGIONU niezwłocznie informuje Wykonawcę oraz imienne pracownika Wydziału Eksploatacji o uzgodnionym terminie.

**3. Odbiór częściowy prac** (dla dużych obiektów, tj. stacji transformatorowych, sieci SN i rozbudowanych sieci nN)

- 3.1** Po otrzymaniu informacji o planowanym terminie wyłączenia Komisja Odbiorowa wyznacza termin odbioru częściowego na maksymalnie 5 dni roboczych przed planowanym wyłączeniem – z przeprowadzonego odbioru zostanie sporządzony Protokół odbioru częściowego.

- 3.2 W przypadku zadań, dla których budowa urządzeń będzie realizowana w trakcie wyłączenia (np. wymiana słupa lub jego zabudowa w istniejącej linii, wcinka złącza w kabel nN, dobudowa szafki, zabudowa szafki łączowo-pomiarowej na słupie, zabudowa układu pomiarowego)  
w dniu zaplanowanego wyłączenia przed załączeniem urządzeń pod napięcie winien być dokonany **odbiór monterski**.

Niezależnie od powyższego Wykonawca wypełnia **Załącznik nr 12** do „Wytucznych odbiorowych” – „*Oświadczenie Wykonawcy o wykonaniu przyłącza elektroenergetycznego nN*” - **wzór oświadczenia stanowi załącznik do niniejszego pisma.**

#### **4. Odbiór końcowy**

Po zrealizowaniu wyłączenia **Wykonawca** kompletuje dokumentację powykonawczą i składa do Wydziału Eksploatacji w celu dokonania odbioru końcowego. Odbiór końcowy zostanie dokonany w terminie zgodnym z zawartą między Zamawiającym a Wykonawcą umową.

## Załącznik nr 2 do Warunków Realizacja Zadania

..... dnia..... 20..... r.\*

(pieczęć firmowa)

### **Zapotrzebowanie wykonania prac na urządzeniach/w pobliżu urządzeń\*\* SN i/lub nN TAURON Dystrybucja SA.**

Oddział ..... Region SN i nN: .....

1. Nr inwestycyjny : I/E-....., zlecenie 401.....
2. Zakres i rodzaj planowanych prac.....  
.....  
.....  
w technologii PPN tak/nie\*\* praca bez polecenia tak/nie\*\* polecenie wystawia pracownik TD/TDS/Zgłaszający\*\*
3. Miejsce pracy .....  
.....  
.....
4. Planowany termin rozpoczęcia prac w dniu .....201..... r. o godz. ....
5. Planowany termin zakończenia prac w dniu .....201..... r. o godz. ....
6. Skład brygady
  - a) .....Imię i nazwisko - nr uprawnień SEP .....
  - b) .....Imię i nazwisko - nr uprawnień SEP .....
  - c) .....Imię i nazwisko - nr uprawnień SEP .....
7. Brygadzysta ..... nr tel. ....
8. Planowana praca urządzeń zasilających (agregatów prądotwórczych) w godzinach.....
9. Wyrażam zgodę na wystawienie faktury VAT za dopuszczenie i nadzór.  
Dane do faktury: .....  
.....  
.....
10. Oświadczam, że posiadam kompletną dokumentację formalno-prawną i techniczną dotyczącą realizacji zadania, dla którego wnioskuje o wyłączenie.
11. Załączniki: uzgodniony przez TD schemat jednokreskowy/ plan trasy linii/ kopia zlecenia na wykonanie robót /\*inne.....

Data i podpis .....

Załącznik nr 3 do Warunków Realizacja Zadania

## Tabliczki – wytyczne

**LINIE SN:**

**Tablica informacyjna podstawowa**



Kolor tła	- żółty
Kolor czcionki	- czarny
Wysokość czcionki	- 30/45 mm
Wymiary tabliczki	- 215/130

Składnia: numer\_relacji kod\_regionu numer\_słupa

**Tablica informacyjna (wersja na słup kratowy)**



Kolor tła	- żółty
Kolor czcionki	- czarny
Wysokość czcionki	- 30 mm
Wymiary tabliczki	- 62/380

Składnia: numer\_relacji kod\_regionu numer\_słupa

**Tablica informacyjna - łączniki w linii**



Kolor tła	- niebieskie
Kolor czcionki	- biały
Wysokość czcionki	- 45 mm
Wymiary tabliczki	- 170/130

Składnia: litera Ł kod\_regionu numer\_łącznika

**Tablica ostrzegawcza – zgodna z normą:** PN-E-08501:1988 - Urządzenia elektryczne - Tablice i znaki bezpieczeństwa – wymiary: Tablica „duża”: 210/148; Tablica „mała” 148/105.



#### Wymagania techniczne:

1. Tabliczki mają mieć w czterech rogach wykonane otwory prostokątne oddalone w odległości 10 mm od krawędzi o wymiarach 14/4 do montażu przy pomocy taśmy stalowej. W przestrzeni pomiędzy nie powinno być napisów. Powłoki mają być przystosowane i odporne na opisaną technologię montażu.
2. Kolory zastosowane na tabliczkach mają być zgodne z paletą RAL classic:
  - kolor żółty - RAL 1018
  - kolor czarny – RAL 9005
  - kolor niebieski – RAL 5005lub inny uzgodniony z Zamawiającym.
3. Wszystkie krawędzie mają być wykończone w sposób bezpieczny.
4. Tabliczki mają być wykonane tak aby możliwy był ich montaż na słupach wirowych o średnicy 250 mm.
5. Jako czcionkę należy użyć Arial o opisanej wielkości lub inną uzgodnioną z Zamawiającym
6. numer relacji będzie się składał z ciągu pięciu znaków alfanumerycznych.
7. tabliczki mają być wykonane z blachy aluminiowej grubości minimum 0,8 mm (aluminium 1050 H12 chemicznie odtłuszczone) pokrytą folią odblaskową w wymaganym kolorze np.: 3M serii SL4750 lub równoważną.
8. powierzchniowy współczynnik odbłasku wyrażony w  $\text{cd/lx m}^2$  powinien być nie mniejszy od wartości minimalnych i nie większy od wartości maksymalnych określonych w tabeli poniżej:

Barwa	Kąt obserwacji	MIN			MAX
		Kąt oświetlenia			
		5°	30°	45°	
żółta	0°12'	50	20	5	175
	0°20'	35	17	3	
	1°30'	4	2	1	

9. cyfry, litery i znaki mają być tłoczone, pokryte odpowiednio czarną lub białą folią termotransferową (folia pigmentowa do nakładania na gorąco),
10. tablica ma zawierać nieusuwalny znak zamawiającego tj. "TAURON DYSTRYBUCJA S.A. 2015" wykonany technologią laserową w wewnętrznej warstwie folii odblaskowej - widoczny pod kątem 30 stopni.
11. tablica ma być oznaczona na odwrocie znakiem producenta, w sposób trwały - np. suchy stempel.
12. wykorzystane komponenty mają zapewniać odporność na warunki atmosferyczne oraz promieniowanie UV.

### Montaż – wytyczne

1. Wszystkie tabliczki mają być montowane przy użyciu taśmy stalowej nierdzewnej Band-It C923 (szerokość 9,53 mm), klamerki (zapinki) C953 lub innych o tych samych parametrach – uzgodnionych z Zamawiającym. Montaż ma być wykonany przy użyciu przyrządu do naciągania taśmy stalowej Band-It C001 lub Ensto CT42 lub równoważnego.

## 2. Wysokość, miejsce i sposób montażu:

### a. tabliczka informacyjna podstawowa:

- dolna krawędź na wysokości 2,5 m (lub bezpośrednio nad tablicą ostrzegawczą),
- montaż na boku prostopadłym do linii od strony dojazdu,

### b. tablica informacyjna łącznika:

- dolna krawędź na wysokości 1,5 m. Montaż bezpośrednio za napędem – w sposób pozwalający na jednoznaczną identyfikację,

### c. tablica informacyjna na słupie kratowym:

- montaż pionowy na krawężniku słupa na wysokości 2,2÷2,5 m, (lub bezpośrednio nad tablicą ostrzegawczą)

Tabliczka powinna być zawieszona w zaprezentowany poniżej sposób:



### d. tablica ostrzegawcza:

- dolna krawędź na wysokości około 2,5 m,
- tabliczkę montujemy na stronie dojazdu do linii, na słupie kratowym drugą tabliczkę montujemy na przeciwległej stronie.

Na słupach kratowych tabliczki mają być widoczne przy dochodzeniu do słupa w kierunku prostopadłym do osi linii. Na słupach kratowych tabliczki ostrzegawcze mają być montowane w specjalnie przygotowanych ramkach – ostre krawędzie nie mogą wystawać poza obrys kątownika słupa.

Na słupach „rozkracznych” – posiadających więcej niż jedną żerdź, tabliczka ostrzegawcza powinna być zamontowana na każdej z żerdzi.

- e. wszystkie tabliczki mają być montowane w taki sposób aby taśma obejmowała większą część tabliczki tj. na zewnątrz pomiędzy przygotowanymi otworami.
- f. montaż ma być wykonany przy pomocy dedykowanego przyrządu, z naciąganiem gwarantującym właściwe przyleganie do słupa oraz pewność zamocowania.

W przypadku montażu tabliczki ostrzegawczej i informacyjnej na jednej konstrukcji należy zamontować je po tej samej stronie z tym, że ostrzegawczą montujemy pod tablicą informacyjną.

## ***Specyfikacja tabliczek informacyjnych i ostrzegawczych do oznakowania ZMS Stacji SN/nN***

## 1. Przedmiot zamówienia.

Dostawa oraz montaż tabliczek informacyjnych i ostrzegawczych na potrzeby oznakowania Stacji transformatorowych SN/nN na terenie działalności TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wrocław

## 2. Opis techniczny

### 2.1. Tablica informacyjna numer i nazwa stacji transformatorowej SN/nN

#### Stacja własna (przykład oznakowania)

**JGJ 60309**

Składnia: KodObszaru\_NumerStacji

Kolor tła - żółty  
Kolor czcionki - czarny  
Wysokość czcionki – 45 mm  
Wymiary tabliczki - 230/70

#### Stacja obca (przykład oznakowania)

**JGJ 60309**

Składnia: KodObszaru\_NumerStacji

Kolor tła - czarny  
Kolor czcionki - biały  
Wysokość czcionki – 45 mm  
Wymiary tabliczki - 230/70

13. Tabliczki informacyjne mają mieć po obu stronach wykonane otwory okrągłe oddalone w odległości 6 mm od krawędzi o średnicy 3 mm do montażu przy pomocy nitów aluminiowych. Powłoki mają być przystosowane i odporne na opisaną technologię montażu.

14. Tabliczki informacyjne przeznaczone do montażu opaskami stalowymi mają mieć wykonane otwory prostokątne o wymiarach 10x3 mm. Usytuowanie otworów pokazano na rysunkach szczegółowych tabliczek wg wzoru jak dla tabliczek ostrzegawczych.

15. Barwy na tabliczce w warunkach dziennych powinny być zgodne z poniższym opisem. Barwa biała i żółta powierzchni odblaskowych oraz biała i czarna powierzchni znaków, przy oświetleniu wzorcowym źródłem światła D65 pod kątem 45° do normalnej do powierzchni i obserwacji wzdłuż normalnej (geometria 45/0), powinny mieścić się w polach barwowych normalnego układu tróchromatycznego CIE, określonych dla danej barwy przez punkty narożne o współrzędnych tróchromatycznych podanych w tablicy poniżej i odpowiadać podanemu w tablicy poniżej współczynnikowi luminancji.

Barwa		Współrzędne tróchromatyczne punktów narożnych				Współczynnik luminancji
		1	2	3	4	
Biała	X	0,355	0,305	0,285	0,335	Min. 35
	Y	0,355	0,305	0,325	0,375	Min. 35
Żółta	X	0,481	0,400	0,450	0,545	Min. 27
	Y	0,518	0,450	0,400	0,454	Min. 27
Czarna	X	0,385	0,300	0,260	0,345	Max. 0,03
	Y	0,355	0,270	0,310	0,395	Max. 0,03

16. Wszystkie krawędzie mają być wykończone w sposób bezpieczny.

17. Jako czcionkę należy użyć Arial o opisanej wielkości lub inną uzgodnioną z Zamawiającym

18. Tabliczki mają być wykonane z blachy aluminiowej grubości minimum 0,8 mm (aluminium 1050 H12 chemicznie odtłuszczone) pokrytą folią odblaskową np.: 3M serii SL4750 lub równoważną).

19. Powierzchniowy współczynnik odbłasku wyrażony w cd/lx m<sup>2</sup> powinien być nie mniejszy od wartości minimalnych i nie większy od wartości maksymalnych określonych w tabeli poniżej:

Barwa	Kąt obserwacji	MIN			MAX
		Kąt oświetlenia			
		5°	30°	45°	
żółta	0°12'	50	20	5	175
	0°20'	35	17	3	
	1°30'	4	2	1	

20. Cyfry, litery i znaki mają być tłoczone, pokryte odpowiednio czarną lub białą folią termotransferową (folia pigmentowa do nakładania na gorąco),

**21. Tablica ma zawierać nieusuwalny znak zamawiającego tj. "TAURON 2017" wykonany technologią laserową w wewnętrznej warstwie folii odblaskowej - widoczny pod kątem 30 stopni.**

22. Tablica ma być oznaczona na odwrocie znakiem producenta, w sposób trwały - np. suchy stempel.

23. Tabliczka informacyjna przeznaczona do zamontowania na drzwiczkach rozdzielnic nN opcjonalnie może zawierać w sobie transponder RFID, który pozwala na jednoznaczną identyfikację obiektu. Transponder musi być zintegrowany z tabliczką.

Dane zapisane na transponderze powinny być chronione hasłem oraz szyfrowane, co umożliwi odczyt informacji wyłącznie przez urządzenia posiadające odpowiednie oprogramowanie.

24. Transponder RFID powinien posiadać następujące parametry:

Typ transpondera                      pasywny transponder Class 1 Gen.2 UHF RFID

Typ protokołu                          EPCglobal Class1 Gen2 (ISO 18000-6C)

Częstotliwość robocza    865 – 875 MHz

Pamięć EPC                              469 bitów

Zawartość pamięci EPC              domyślnie zakodowany unikalny identyfikator

Pamięć rozszerzona                  TID: 96 bitów (fabrycznie zakodowane)  
Pamięć użytkownika: 128 bitów

Odległość odczytu                      do 10 metrów

25. Wykorzystane komponenty mają zapewniać odporność na warunki atmosferyczne oraz promieniowanie UV.

**2.2. Tablica ostrzegawcza – zgodna z normą : PN-E-08501:1988 - Urządzenia elektryczne - Tablice i znaki bezpieczeństwa - wymiary 105/148 lub 148/210**





- 1) Tabliczki mają mieć w czterech rogach wykonane otwory prostokątne o wymiarach 10/3 (przystosowane do montażu przy pomocy taśmy stalowej) lub otwory okrągłe oddalone w odległości 10 mm od krawędzi, o średnicy 3 mm, do montażu przy pomocy nitów aluminiowych. Usytuowanie otworów pokazano na rysunkach szczegółowych tabliczek.

W przestrzeni pomiędzy otworami prostokątnymi nie powinno być napisów (wyjątek dolna część znormalizowanej tabliczki ostrzegawczej, gdzie taśmą montażowa będzie musiała obejmować mniejszą część tabliczki). Powłoki mają być przystosowane i odporne na opisaną technologię montażu.

- 2) Barwy na tabliczce w warunkach dziennych powinny być zgodne z poniższym opisem. Barwa biała, żółta i niebieska powierzchni odblaskowych oraz biała i czarna powierzchni znaków, przy oświetleniu wzorcowym źródłem światła D65 pod kątem 45° do normalnej do powierzchni i obserwacji wzdłuż normalnej (geometria 45/0), powinny mieścić się w polach barwowych normalnego układu trójkromatycznego CIE, określonych dla danej barwy przez punkty narożne o współrzędnych trójkromatycznych podanych w tablicy poniżej i odpowiadać podanemu w tablicy poniżej współczynnikowi luminancji.

Barwa		Współrzędne trójkromatyczne punktów narożnych				Współczynnik luminancji
		1	2	3	4	
Biała	X	0,355	0,305	0,285	0,335	Min. 35
	Y	0,355	0,305	0,325	0,375	Min. 35
Żółta	X	0,481	0,400	0,450	0,545	Min. 27
	Y	0,518	0,450	0,400	0,454	Min. 27
Czarna	X	0,385	0,300	0,260	0,345	Max. 0,03
	Y	0,355	0,270	0,310	0,395	Max. 0,03

- 3) Wszystkie krawędzie mają być wykończone w sposób bezpieczny.
- 4) Jako czcionkę należy użyć Arial o wysokości zgodnej z rysunkami szczegółowymi tabliczek.
- 5) Tabliczki mają być wykonane z blachy aluminiowej grubości minimum 0,8 mm (aluminium 1050 H12 chemicznie odtłuszczone) pokrytą folią odblaskową w wymaganym kolorze np.: 3M serii SL4750 lub równoważną.
- 6) Powierzchniowy współczynnik odblasku wyrażony w  $\text{cd/lx m}^2$  powinien być nie mniejszy od wartości minimalnych i nie większy od wartości maksymalnych określonych w tabeli poniżej:

Barwa	Kąt obserwacji	MIN			MAX
		Kąt oświetlenia			
		5°	30°	45°	
żółta	0°12'	50	20	5	175

	0°20'	35	17	3	
	1°30'	4	2	1	

- 7) Cyfry, litery i znaki mają być tłoczone, pokryte czarną folią termotransferową (folia pigmentowa do nakładania na gorąco),
- 8) Tablica ma zawierać nieusuwalny znak zamawiającego tj. "TAURON 2017" wykonany technologią laserową w wewnętrznej warstwie folii odblaskowej - widoczny pod kątem 30 stopni. Oznaczenie roku montażu tabliczki winno być sukcesywnie aktualizowane w kolejnych latach.
- 9) Tablica ma być oznaczona na odwrocie znakiem producenta, w sposób trwały - np. suchy stempel.
- 10) Wykorzystane komponenty mają zapewniać odporność na warunki atmosferyczne oraz promieniowanie UV

Uwaga: Wymagana gwarancja minimalna na tabliczki wynosi 10 lat.

**Załącznik nr 4 do Warunków Realizacja Zadania**

**W Z Ó R**

.....

..... miejscowość data

.....

.....

Dane wykonawcy

**Informacja o przebiegu prac**

**Dotyczy UMOWY NR .....**  
**NR zadania .....**

	<b><u>Etap: Wykonawczy</u></b>	Data złożenia/zamówienia	Data odbioru/pozyskania
1	Pełnomocnictwo TAURON Dystrybucja S.A.		
3	Złożenie zapotrzebowania na materiały		
3	Uzgodnienia wyłączeń w TAURON Dystrybucja S.A.		
4	Rozpoczęcie robót		
5	Zgłoszenie robót zakrytych		
6	Diagnostyka kabli		
7	Zgłoszenie dokumentów do odbioru.		
8	Inne		

Dodatkowe informacje:

.....

.....

.....

Wykonawca

## ZASADY PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH

*z podpowierzeniem przetwarzania danych osobowych*

### WSTĘP:

Zważywszy, że:

- (A) Niniejsza umowa wiąże się z przetwarzaniem danych osobowych w trybie powierzenia przetwarzania danych osobowych a Wykonawca będzie przetwarzał dane osobowe Zamawiającego w imieniu Zamawiającego;
- (B) Strony postanowiły określić zasady powierzenia przetwarzania danych osobowych w rozumieniu art. 28 Rozporządzenia 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) („**RODO**”), w celu ustalenia warunków, na jakich Wykonawca wykonuje operacje przetwarzania Danych Osobowych w imieniu Zamawiającego;
- (C) Strony definiując zasady powierzenia przetwarzania danych osobowych dążą do takiego ich uregulowania, aby odpowiadały one w pełni postanowieniom RODO.

**STRONY POSTANOWIŁY**, co następuje:

### 1. PRZEDMIOT ZASAD PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH

#### 1.1. Zamawiający oświadcza, że:

- (A) jest administratorem (w rozumieniu art. 4 pkt. 7 RODO) danych osobowych powierzanych Wykonawcy do przetwarzania na podstawie niniejszej Umowy – kategorie powierzonych danych zostały określone w części **KATEGORIE POWIERZONYCH DANYCH OSOBOWYCH ORAZ OSÓB, KTÓRYCH DANE DOTYCZĄ („Dane Osobowe”)**;
- (B) jest uprawniony do przetwarzania Danych Osobowych w zakresie, w jakim powierza je Wykonawcy na mocy niniejszej Umowy.

#### 1.2. Zamawiający powierza Wykonawcy przetwarzanie Danych Osobowych w zakresie i na zasadach określonych w niniejszej Umowie.

#### 1.3. Dane Osobowe będą przetwarzane przez Wykonawcę w celach wskazanych w części **KATEGORIE POWIERZONYCH DANYCH OSOBOWYCH ORAZ OSÓB, KTÓRYCH DANE DOTYCZĄ**.

#### 1.4. Wykonawca oświadcza, że jako podmiot przetwarzający w rozumieniu art. 4 pkt 8 RODO:

- (A) będzie przetwarzał powierzone Dane Osobowe wyłącznie w celach i zakresie (kategorie danych) wskazanych w części **KATEGORIE POWIERZONYCH DANYCH OSOBOWYCH ORAZ OSÓB, KTÓRYCH DANE DOTYCZĄ**;
- (B) będzie przetwarzał powierzone mu przez Zamawiającego Dane Osobowe na warunkach i zgodnie z treścią obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa. W szczególności, przetwarzanie powierzonych Danych Osobowych odbywało się będzie w zgodzie z postanowieniami RODO oraz z wydanymi na jego podstawie krajowymi przepisami z

zakresu ochrony danych osobowych wydanymi na jego podstawie krajowymi przepisami z zakresu ochrony danych osobowych

(C) będzie przestrzegał obowiązków, które RODO nakłada bezpośrednio na podmioty przetwarzające;

(D) posiada wiedzę oraz odpowiednie środki techniczne i organizacyjne niezbędne do zapewnienia bezpieczeństwa powierzonych Danych Osobowych;

1.5. Wykonawca będzie przetwarzał Dane Osobowe pozyskane:

(A) od osób których dane dotyczą;

(B) z jednostek administracji publicznej;

(C) od Zamawiającego.

1.6. Przetwarzanie przez Wykonawcę powierzonych mu przez Zamawiającego Danych Osobowych będzie miało charakter sporadyczny.

## **2. OBOWIĄZKI PODMIOTU PRZETWARZAJĄCEGO**

2.1. W związku z powierzeniem przetwarzania Danych Osobowych, Wykonawca:

(A) zobowiązuje się przetwarzać powierzone dane osobowe wyłącznie na podstawie niniejszej umowy;

(B) zobowiązuje się zachować w tajemnicy wszelkie informacje i Dane Osobowe, do których będzie miał dostęp w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy;

(C) zobowiązuje się do aktywnej współpracy z Zamawiającym przez cały okres trwania powierzenia przetwarzania Danych Osobowych, szczególnie w zakresie udzielania wszelkich informacji niezbędnych do wypełnienia obowiązków administratora wynikających z RODO w terminie określonym przez Zamawiającego;

(D) zobowiązuje się przestrzegać określonych w niniejszej Umowie warunków podpowierzenia przetwarzania Danych Osobowych innemu podmiotowi;

(E) zobowiązuje się prowadzić dokumentację opisującą sposób przetwarzania Danych Osobowych, w zakresie wynikającym z obowiązujących przepisów prawa;

(F) zobowiązuje się udostępnić Dane Osobowe, wyłącznie takim osobom uczestniczącym w realizacji przedmiotu Umowy, które w szczególności zostały upoważnione do przetwarzania danych osobowych i pisemnie zobowiązały się do zachowania w tajemnicy przetwarzanych Danych Osobowych („Osoby Upoważnione”).

2.2. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie, nie później niż w terminie [2] dni roboczych od wystąpienia wskazanych w niniejszym ustępie zdarzeń, zawiadomić Zamawiającego o:

(A) każdym prawnie umocowanym żądaniu udostępnienia danych osobowych właściwemu organowi państwa, chyba że zakaz zawiadomienia Zamawiającego wynika z przepisów prawa;

(B) wszelkich czynnościach kontrolnych lub nadzorczych podejmowanych przez organ nadzorczy, chyba że zakaz zawiadomienia Zamawiającego wynika z przepisów prawa;

(C) każdym żądaniem otrzymanym bezpośrednio od osoby, której dane przetwarza, w zakresie przetwarzania dotyczących jej danych osobowych, powstrzymując się jednocześnie od odpowiedzi na żądanie, chyba, że zostanie do tego zobowiązany przez Zamawiającego.

### **3. PRAWO KONTROLI PRZETWARZANIA POWIERZONYCH DANYCH OSOBOWYCH**

- 3.1. Zamawiający ma prawo kontroli przetwarzania przez Wykonawcę powierzonych mu Danych Osobowych realizowanej przez Zamawiającego lub audytora upoważnionego przez Zamawiającego.
- 3.2. Kontrola jest dokonywana:
  - (A) po uprzednim poinformowaniu Wykonawcy o tej kontroli, co najmniej 7 dni roboczych przed jej rozpoczęciem;
  - (B) niezwłocznie, gdy miał miejsce Incydent lub jakiegokolwiek inne naruszenie ochrony powierzonych Danych Osobowych.
- 3.3. Kontrola może być wykonywana w dni robocze w miejscach przetwarzania Danych Osobowych.
- 3.4. Wykonawca umożliwia Zamawiającemu lub audytorowi upoważnionemu przez Zamawiającego przeprowadzanie kontroli i przyczynia się do niej.
- 3.5. Wynikiem kontroli jest protokół. Występujące w nim zalecenia są wiążące dla Wykonawcy i zobowiązują Wykonawcę do ich zastosowania. .

### **4. POWIADOMIENIE O INCYDENTACH**

- 4.1. Wykonawca ma obowiązek monitorowania przetwarzania przez siebie Danych Osobowych na mocy niniejszej Umowy pod kątem wystąpienia zdarzenia zagrażającego bezpieczeństwu przetwarzanych przez Wykonawcę w imieniu Zamawiającego Danych Osobowych, tj. zdarzenia, jak również samego podejrzenia wystąpienia zdarzenia, w szczególności naruszenia ochrony Danych Osobowych w tym kradzieży, nieuprawnionego dostępu, przypadkowego lub niezgodnego z prawem wykorzystania, ujawnienia, utraty, zmodyfikowania, uszkodzenia lub zniszczenia Danych Osobowych lub jakiegokolwiek innego niewłaściwego lub bezprawnego przetwarzania powierzonych Danych Osobowych („Incydent”) w celu niezwłocznego wykrywania Incydentów.
- 4.2. W przypadku wystąpienia Incydentu, Wykonawca jest zobowiązany:
  - (A) niezwłocznie po powzięciu wiadomości o takim Incydencie, jednak w każdym przypadku nie później niż w ciągu 24 godzin od powzięcia takiej wiadomości lub od chwili, w której przy zachowaniu należytej staranności powinien był podjąć wiadomość o Incydencie (które wystąpiło wcześniej), poinformować Zamawiającego o takim Incydencie, przesyłając stosowaną informację oraz niezbędną dokumentację dotyczącą Incydentu na następujący adres e-mail **td.iod@tauron-dystrybucja.pl**
  - (B) zapewnić pomoc i przekazać wszelkie dalsze informacje dotyczące tego Incydentu, w tym w szczególności informacje wskazane w niniejszym punkcie,
  - (C) ustalić przyczynę Incydentu,
  - (D) umożliwić Zamawiającemu uczestnictwo w czynnościach podejmowanych w celu wyjaśnienia przyczyny Incydentu,
  - (E) podjąć niezwłocznie wszelkie czynności mające na celu usunięcie negatywnych skutków Incydentu i zabezpieczenie Danych Osobowych w sposób należyty przed dalszymi takimi Incydentami,

- (F) zebrać wszystkie możliwe dane i dokumenty, które mogą pomóc w ustaleniu okoliczności wystąpienia Incydentu i przeciwdziałaniu podobnym Incydentom w przyszłości i w tym celu współpracować z Zamawiającym na każdym etapie wyjaśniania sprawy,
  - (G) wyłącznie na żądanie Zamawiającego, powiadomić o Incydencie organ nadzoru,
  - (H) wyłącznie na żądanie Zamawiającego, powiadomić o Incydencie osoby, na które to zdarzenie miało wpływ, w tym osoby, których dane dotyczą.
- 4.3. Wykonawca zobowiązany jest do wdrożenia wewnętrznych zasad reakcji na Incydenty, które będą gwarantowały prawidłową realizację działań wskazanych w pkt. 4.1.

## 5. PODPOWIERZENIE PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH

- 5.1. Wykonawca ma prawo podpowierzenia powierzonych mu Danych Osobowych innemu podmiotowi przetwarzającemu, w zakresie i celu niezbędnym do realizacji celu powierzenia przetwarzania Danych Osobowych, o których jest mowa w części **KATEGORIE POWIERZONYCH DANYCH OSOBOWYCH ORAZ OSÓB, KTÓRYCH DANE DOTYCZĄ** niniejszej Umowy, wyłącznie za uprzednią, pisemną zgodą Zamawiającego. Wzór wniosku o zgodę na podpowierzenie stanowi Załącznik nr 1 do niniejszych zasad przetwarzania danych osobowych.
- 5.2. Jeżeli do wykonania w imieniu Zamawiającego poszczególnych czynności przetwarzania Danych Osobowych Wykonawca korzysta z usług innego podmiotu przetwarzającego, na ten inny podmiot przetwarzający, w drodze pisemnej umowy pomiędzy Wykonawcą a tym podmiotem, nałożone zostają te same obowiązki ochrony danych osobowych jak w niniejszej Umowie, w szczególności obowiązek zapewnienia wystarczających gwarancji wdrożenia odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych ochrony danych osobowych, zapewniających zgodność RODO oraz obowiązki współpracy i pomocy Zamawiającemu.
- 5.3. W przypadku podpowierzenia przetwarzania Danych Osobowych, Wykonawca zobowiązuje się informować podmiot, któremu podpowierzył przetwarzanie Danych Osobowych o sprostowaniu, usunięciu lub ograniczeniu przetwarzania Danych Osobowych w związku z żądaniem osoby, której dane dotyczą.
- 5.4. Jeśli podmiot któremu Wykonawca podpowierzył przetwarzanie Danych Osobowych nie wywiąże się ze spoczywających na nim obowiązków ochrony Danych Osobowych, pełna odpowiedzialność wobec Zamawiającego za wypełnienie obowiązków tego innego podmiotu przetwarzającego spoczywa na Wykonawcy.
- 5.5. Na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca przedstawi pełną listę innych podmiotów przetwarzających, z których usług korzysta i którym podpowierzył przetwarzanie Danych Osobowych powierzonych mu przez Zamawiającego, a także okaże zawarte z tymi podmiotami umowy.
- 5.6. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić, że podmiot, któremu podpowierzył przetwarzanie Danych Osobowych nie powierzy przetwarzania tych Danych Osobowych innemu podmiotowi, chyba, że Zamawiający wyrazi pisemną zgodę na dalsze powierzenie przetwarzania Danych Osobowych.

## 6. PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH NA TERENIE PAŃSTW TRZECICH

- 6.1. Wykonawca nie będzie przetwarzał jakichkolwiek Danych Osobowych powierzonych przez Zamawiającego poza Europejskim Obszarem Gospodarczym („EOG”).

## **7. CZAS PRZETWARZANIA DANYCH**

- 7.1. W terminie do 30 dni roboczych od dnia zakończenia niniejszej Umowy Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia oraz zwrotu wszelkich powierzonych mu Danych Osobowych oraz usunięcia wszelkich ich istniejących kopii, chyba, że obowiązujące przepisy prawa nakazują przechowywanie tych Danych Osobowych.
- 7.2. W terminie 7 dni roboczych od wykonania zobowiązania, o którym mowa w pkt. 7.1. powyżej, Wykonawca złoży Zamawiającemu pisemne oświadczenie potwierdzające trwałe usunięcie lub zwrot wszystkich Danych Osobowych.
- 7.3. Powierzenie przetwarzania Danych Osobowych, trwa od momentu podpisania Umowy.

## **KATEGORIE POWIERZONYCH DANYCH OSOBOWYCH ORAZ OSÓB, KTÓRYCH DANE DOTYCZĄ**

### **A**

1. Zamawiający niniejszym powierza Wykonawcy przetwarzanie Danych Osobowych w następującym celu: raportowanie z postępu realizacji Umowy
2. Zamawiający niniejszym powierza Wykonawcy przetwarzanie Danych Osobowych w następującym zakresie:

#### **(A) Właściciele nieruchomości**

- I. imię, nazwisko
- II. dane identyfikacyjne tj. PESEL/numer dowodu osobistego lub innego potwierdzającego tożsamość
- III. dane adresowe
- IV. nr ewidencyjny nieruchomości
- V. nr księgi wieczystej nieruchomości

Wykonawca, w zakresie realizacji celu określonego w pkt. 1 powyżej, jest uprawniony do wykonywania następujących operacji na powierzonych mu do przetwarzania Danych Osobowych, o których mowa w pkt 2 powyżej: *zbieranie, utrwalanie, organizowanie, porządkowanie, przechowywanie, przeglądanie, wykorzystywanie, ujawnianie poprzez przesłanie, rozpowszechnianie, udostępnienie, usuwanie.*

### **B**

1. Zamawiający niniejszym powierza Wykonawcy przetwarzanie Danych Osobowych w następującym celu: *powiadomienia właścicieli nieruchomości o planowanym wejściu w teren przed przystąpieniem do realizacji robót.*
2. Zamawiający niniejszym powierza Wykonawcy przetwarzanie Danych Osobowych w następującym zakresie:  
(A) Właściciele nieruchomości
  - I. imię, nazwisko
  - II. dane adresowe
  - III. nr ewidencyjny nieruchomości
3. Wykonawca, w zakresie realizacji celu określonego w pkt. 1 powyżej, jest uprawniony do wykonywania następujących operacji na powierzonych mu do przetwarzania Danych



Osobowych, o których mowa w pkt 2 powyżej: *zbieranie, utrwalanie, organizowanie, porządkowanie, przechowywanie, przeglądanie, wykorzystywanie, ujawnianie poprzez przestanie, rozpowszechnianie, udostępnienie, usuwanie.*

**C**

1. Zamawiający niniejszym powierza Wykonawcy przetwarzanie Danych Osobowych w następującym celu: zaspokojenia roszczeń osób trzecich zgłoszonych w związku z realizacją Umowy
2. Zamawiający niniejszym powierza Wykonawcy przetwarzanie Danych Osobowych w następującym zakresie:
  - (A) Właściciele nieruchomości
    - I. imię, nazwisko
    - II. dane adresowe
3. Wykonawca, w zakresie realizacji celu określonego w pkt. 1 powyżej, jest uprawniony do wykonywania następujących operacji na powierzonych mu do przetwarzania Danych Osobowych, o których mowa w pkt 2 powyżej: *zbieranie, utrwalanie, organizowanie, porządkowanie, przechowywanie, przeglądanie, wykorzystywanie, ujawnianie poprzez przestanie, rozpowszechnianie, udostępnienie, usuwanie.*

**D**

1. Zamawiający niniejszym powierza Wykonawcy przetwarzanie Danych Osobowych w następującym celu: opracowanie dokumentacji powykonawczej.
2. Zamawiający niniejszym powierza Wykonawcy przetwarzanie Danych Osobowych w następującym zakresie:
  - (A) Właściciele nieruchomości
    - I. imię, nazwisko
    - II. dane identyfikacyjne tj. PESEL lub numer dowodu osobistego lub innego potwierdzającego tożsamość
    - III. dane adresowe
    - IV. nr ewidencyjny nieruchomości
    - V. nr księgi wieczystej nieruchomości
3. Wykonawca, w zakresie realizacji celu określonego w pkt. 1 powyżej, jest uprawniony do wykonywania następujących operacji na powierzonych mu do przetwarzania Danych Osobowych, o których mowa w pkt 2 powyżej: *zbieranie, utrwalanie, organizowanie, porządkowanie, przechowywanie, przeglądanie, wykorzystywanie, ujawnianie poprzez przestanie, rozpowszechnianie, udostępnienie, usuwanie.*

## WNIOSEK W SPRAWIE PODPOWIERZENIA

<b>Dane identyfikacyjne Umowy między Podmiotem Przetwarzającym i Administratorem</b>			
Numer Umowy:			
Umowa z dnia:			
Przedmiot Umowy:			
<b>Dane Podmiotu Przetwarzającego</b>			
Nazwa firmy:			
Pełne dane firmy: <i>Adres siedziby, dane dotyczące rejestracji firmy (właściwy Sąd)</i>			
Numer KRS		NIP	
Reprezentowana przez:			
Osoba kontaktowa:	Telefon:	E-mail	
<b>Podmiot Przetwarzający wnioskuje o</b>			
udzielenie zgody na podpowierzenie przetwarzania danych			
<b>Czas obowiązywania podpowierzenia:</b>	Od dnia      do dnia		
<b>Dane podmiotu, któremu mają być podpowierzone Dane Osobowe:</b>			
Nazwa firmy:			
Pełne dane firmy: <i>Adres siedziby, dane dotyczące rejestracji firmy (właściwy Sąd)</i>			
Numer KRS		NIP	
Reprezentowana przez:			
Osoba kontaktowa:	Telefon:	E-mail	
<b>Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się, że podpowierzenie przetwarzania Danych Osobowych będzie spełniało wyspecyfikowane poniżej kryteria:</b>			
Cel podpowierzenia:			
Zakres danych powierzanych (systemy, zbiory Danych Osobowych):	Określenie kategorii osób, których dane dotyczą np. pracownik, właściciel nieruchomości, klient, kontrahent, właściciel nieruchomości. Określenie kategorii danych, których przetwarzanie powierza administrator np. imię, nazwisko.		
Dane wrażliwe	TAK/NIE [jeżeli tak wyszczególnić dane wrażliwe np. dane osobowe ujawniające pochodzenie rasowe lub etniczne, dane genetyczne, dane biometryczne, dane dotyczące zdrowia, dane dotyczące życia seksualnego lub orientacji seksualnej]		

Sposób przetwarzania danych	<p>Należy wskazać czy przetwarzanie odbywać się będzie w formie papierowej, czy przy wykorzystaniu systemów informatycznych, czy też będą miały miejsce obie formy).</p> <p>(A) w formie papierowej w [należy podać miejsce, gdzie dane będą przetwarzane]</p> <p>(B) przy wykorzystaniu systemu informatycznego [nazwa systemu informatycznego] LUB przy wykorzystaniu następujących systemów informatycznych:</p> <p>[lista systemów informatycznych]</p>
Operacje wykonywane na danych:	Należy wskazać operacje wykonywane na danych, np.: zbieranie, utrwalanie, organizowanie, porządkowanie, przechowywanie, adaptowanie, modyfikowanie, pobieranie, przeglądanie, wykorzystywanie, ujawnianie poprzez przesłanie, rozpowszechnianie, udostępnienie, usuwanie, niszczenie.
Forma przekazywania Danych Osobowych.	Należy wskazać, czy dane są powierzone w formie danych zaszyfrowanych lub danych poddanych procesowi pseudonimizacji.
Charakter przetwarzania Danych Osobowych.	Należy wskazać, czy przetwarzanie będzie miało charakter ciągły, czy sporadyczny, tj. w ramach zlecenia konkretnych działań.
Podmiot, któremu powierza się Dane Osobowe, będzie przetwarzał Dane Osobowe i uzyskiwał do nich dostęp z obszaru Rzeczypospolitej lub państw należących do EOG (Europejski Obszar Gospodarczy).	
Zakres i cel podpowierzenia nie wykracza poza zakres i cel zdefiniowany w Załączniku nr 1 do Umowy.	
Podmiot, któremu Dane Osobowe mają być podpowierzone spełnia wymagania dotyczące zabezpieczenia i ochrony danych osobowych, w tym posiada wdrożone: [...]	
<p>Przed podpowierzeniem Podmiot Przetwarzający zawrze z podmiotem, któremu Dane Osobowe mają być podpowierzone umowę podpowierzenia, na mocy której na podmiot, któremu Dane Osobowe mają być podpowierzone nałożone zostaną te same obowiązki ochrony Danych Osobowych jak na Podmiot Przetwarzający w Umowie, w szczególności obowiązek zapewnienia wystarczających gwarancji wdrożenia odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych ochrony Danych Osobowych, zapewniających zgodność RODO oraz obowiązki współpracy i pomocy Administratorowi określone w pkt od 2 do 5 Umowy.</p>	
<p style="text-align: center;"><b>Wypełnia osoba wnioskująca ze strony Podmiotu Przetwarzającego</b></p>	

## **Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych dla pracowników kontrahenta**

Administratorem Pana/Pani danych osobowych jest: .....

1. W sprawach związanych z ochroną danych osobowych można kontaktować się z nami, pisząc na adres e-mail: ..... lub wskazany powyżej adres siedziby.
2. Pana/Pani dane osobowe w zakresie:
  - a. dane identyfikujące (np. imię, nazwisko);
  - b. dane kontaktowe dotyczące Państwa zatrudnienia (np. adres e-mail, numer telefonu, firma, );

będą przetwarzane w celu:

- a. zawarcia, wykonania i monitorowania wykonywania Umowy której jesteśmy stroną, w szczególności dla celów takich jak komunikacja, wykonywanie obowiązków informacyjnych, współdziałania i innych obowiązków wynikających z Umowy - przez okres poprzedzający zawarcie Umowy oraz przez okres wykonywania Umowy [podstawa prawna Art. 6 ust. 1 lit. f) Rozporządzenia – realizacja prawnie uzasadnionego interesu administratora w postaci wykonywania Umowy z Kontrahentem.
- b. archiwizacji w zakresie niezbędnym dla wykonania obowiązków prawnych, w szczególności przepisów podatkowych, przepisów o rachunkowości - przez okres wynikający z tych przepisów [podstawa prawna Art. 6 ust. 1 lit. c) Rozporządzenia - wykonanie obowiązku nałożonego przepisami prawa,
- c. ewentualnych roszczeń lub obrony przed roszczeniami - przez czas trwania postępowań i okres przedawnienia potencjalnych roszczeń [podstawa prawna Art. 6 ust. 1 lit. f) Rozporządzenia - realizacja prawnie uzasadnionego interesu administratora w postaci dochodzenia roszczeń i obrony przed roszczeniami związanymi z Umową];

Rozporządzenie o jakim piszemy to 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 osobowych).

3. Przewidywanymi odbiorcami Pana/Pani danych osobowych będą następujące kategorie podmiotów:

podmioty, które przetwarzają dane we własnym imieniu:

- a. podmioty, które prowadzą działalność pocztową lub kurierską,
- b. podmioty, które prowadzą działalność płatniczą (banki, instytucje płatnicze - w celu dokonywania wzajemnych rozliczeń),
- c. podmioty, które współpracują z nami przy obsłudze spraw księgowych, podatkowych, prawnych.

podmioty, które przetwarzają dane osobowe w naszym imieniu:

- a. nasi podwykonawcy, czyli podmioty, które wykonują za nas usługę lub dostarczające towary objęte Umową.

4. Posiada Pan/Pani prawo:

- a. dostępu do swoich danych osobowych,
- b. sprostowania swoich danych osobowych,
- c. usunięcia swoich danych osobowych,
- d. ograniczenia przetwarzania swoich danych osobowych,
- e. przenoszenia swoich danych osobowych,
- f. wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania swoich danych osobowych.

Niezależnie od powyższego przysługuje Panu/Pani uprawnienie do wniesienia skargi do organu nadzorczego, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa), gdy uzna Pan/Pani, że przetwarzanie Pana/Pani danych osobowych narusza przepisy RODO.

Jeśli będą Państwo chcieli skorzystać z przysługujących praw, mogą się Państwo z nami skontaktować w sposób wskazany w pkt.2 niniejszej Klauzuli.

6. Jeśli uważają Państwo, że przetwarzając Państwa dane osobowe naruszamy przepisy prawa, przysługuje Państwu prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
7. Podanie danych osobowych jest warunkiem niezbędnym do realizacji umowy. W przypadku nie podania danych osobowych nie będzie możliwa jej realizacja.

Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane poza terytorium Europejskiego Obszaru Gospodarczego/do organizacji międzynarodowej. Nie będą również podlegały zautomatyzowanemu przetwarzaniu danych osobowych