

UMOWA NR

zawarta w dniu roku pomiędzy:

Operatorem Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM Spółką Akcyjną, ul. Mszczonowska 4, 02-337 Warszawa, wpisanym do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000264771, NIP 527-243-20-41, Kapitał Zakładowy: 6 377 190 842 PLN, Kapitał Wpłacony: 6 377 190 842 PLN; **Adres Oddziału**: Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Tarnowie, Pogórska Wola 450, 33-152 Pogórska Wola,

w imieniu, którego działają:

1.

2.

zwanym dalej „**Zamawiającym**”.

a

.....
.....
.....
.....
.....
.....

w imieniu, którego działają:

1.

2.

zwanym dalej „**Wykonawcą**”.

§ 1 Przedmiot Umowy.....	3
§2 Terminy realizacji Przedmiotu Umowy i Harmonogram Prac.....	4
§3 Obowiązki Wykonawcy i Zamawiającego	4
§ 4 Odbiór dokumentacji projektowej.....	6
§ 5 Odbiór i kontrola jakości robót budowlanych	6
§6 Wynagrodzenie Wykonawcy i warunki płatności	8
§ 7 Współpraca Stron i korespondencja	12
§8 Informowanie o nieprawidłowościach	13
§9 Gwarancja i rękojmia	13
§10 Odpowiedzialność Wykonawcy za szkody.....	14
§11 Wykonanie zastępcze	14
§12 Poufność.....	15
§13 Prawa autorskie.....	16
§14 Powierzenie przetwarzania danych osobowych.....	17
§15 Polisa od odpowiedzialności cywilnej	21
§16 Podwykonawcy.....	23
§17 Regulacje wewnętrzne Zamawiającego.....	25
§18 Postanowienia dotyczące ochrony środowiska	25
§19 Kary umowne.....	29
§20 Odstąpienie od Umowy.....	30
§21 Siła wyższa	31
§22 Rozstrzyganie sporów	32
§23 Zmiana Umowy.....	32
§24 Ochrona bezpieczeństwa narodowego oraz przeciwdziałanie agresji na Ukrainę	35
§25 Postanowienia końcowe	36

Stosownie do dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu nr:pn. „Opracowanie dokumentacji projektowej i wykonanie robót budowlanych w zakresie modernizacji napędów na węźle Zarzekowice”, prowadzonym w reżimie niepublicznym w trybie przetargu nieograniczonego wszczętym w dniu została zawarta niniejsza Umowa w sprawie zamówienia, zwana dalej „Umową”, o następującej treści:

Oświadczenia Stron:

Wykonawca oświadcza, że:

- 1) posiada zdolność do zawarcia niniejszej Umowy, która stanowi ważne i prawnie wiążące dla niego zobowiązanie;
- 2) pozostaje przedsiębiorcą prawidłowo utworzonym, istniejącym i prowadzącym działalność gospodarczą zgodnie z prawem;
- 3) w stosunku do niego nie otwarto likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd; nie zawarł układu z wierzycielami, a jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona i nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;
- 4) zawarcie i wykonanie niniejszej Umowy nie stanowi naruszenia jakiejkolwiek umowy lub zobowiązania, której stroną jest Wykonawca oraz nie stanowi naruszenia jakiejkolwiek decyzji administracyjnej, zarządzenia, postanowienia lub wyroku wiążącego Wykonawcę;
- 5) posiada odpowiednie środki i wiedzę, niezbędne do należytego wykonania niniejszej Umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i standardami zawodowymi, a jego sytuacja finansowa pozwala na realizację wynikających z niej zobowiązań;
- 6) szacując wielkość wynagrodzenia uwzględnił w szczególności, choć nie wyłącznie, pracowitość i czasochłonność czynności niezbędnych ze względu na cel Umowy, koniecznych do wykonania poza miejscem wykonania Umowy, a także koszty dojazdów i pobyków, w związku z czym zrzeka się na przyszłość żądania zwrotu wydatków, które poczynił lub poczyni w celu należytego wykonania Umowy, a które wykraczałyby ponad wartość określonego nią wynagrodzenia;
- 7) jest podatnikiem podatku VAT i posiada numer identyfikacyjny NIP:

Zamawiający oświadcza, że:

- 1) posiada zdolność do zawarcia niniejszej Umowy, która stanowi ważne i prawnie wiążące dla niego zobowiązanie;
- 2) zawarcie i wykonanie niniejszej Umowy nie stanowi naruszenia jakiejkolwiek umowy lub zobowiązania, których stroną jest Zamawiający oraz nie stanowi naruszenia jakiejkolwiek decyzji administracyjnej, zarządzenia, postanowienia lub wyroku wiążącego Zamawiającego;
- 3) posiada środki finansowe na zapłatę Wykonawcy wynagrodzenia na warunkach opisanych w niniejszej Umowie.
- 4) posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz. U. 2019, poz. 118, tekst jedn. z późn. zm.).

§ 1 Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest:

- 1) Opracowanie, uzgodnienie i przekazanie Zamawiającemu kompletnej dokumentacji projektowej dla zadania pn. „Węzeł Zarzekowice (sterowanie napędów na układach regulacyjnych) - modernizacja”;
- 2) Uzyskanie wszystkich wymaganych decyzji administracyjnych w tym decyzji o pozwoleniu na budowę lub zgłoszenie robót budowlanych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej i uzyskanie potwierdzenia braku sprzeciwu do zgłoszenia robót budowlanych w przypadku braku obowiązku uzyskania pozwolenia na budowę i przekazanie go Zamawiającemu;
- 3) wykonanie robót budowlano-montażowych oraz innych wymaganych prac i czynności na podstawie opracowanej przez Wykonawcę i uzgodnionej dokumentacji projektowej, o której mowa w ust. 1 pkt 1 powyżej;
- 4) pełnienie nadzoru autorskiego w trakcie realizacji robót budowlanych oraz na odbiorze technicznym i odbiorze końcowym.

2. Szczegółowy zakres Przedmiotu Umowy określa Opis Przedmiotu Zamówienia, zwany dalej: „OPZ” stanowiący **Załącznik nr 1 do Umowy**.

§2 Terminy realizacji Przedmiotu Umowy i Harmonogram Prac

1. Termin rozpoczęcia realizacji Przedmiotu Umowy ustala się na dzień zawarcia Umowy.
2. Przedmiot Umowy zostanie wykonany:
 - 1) w zakresie określonym w § 1 ust. 1 pkt 1) Umowy w terminie 6 miesięcy od podpisania Umowy.
 - 2) w zakresie określonym w § 1 ust. 1 pkt 2) Umowy w terminie 1 miesiący od podpisania Umowy.
 - 3) Odbiór techniczny w zakresie robót określonych w § 1 ust. 1 pkt 3) w terminie 13 miesięcy od podpisania Umowy, z uwzględnieniem czasu niezbędnego na przeprowadzenie przez Zamawiającego czynności odbiorowych pkt 5 poniżej.
 - 4) Odbiór końcowy robót określonych w § 1 ust. 1 pkt 3) w terminie 15 miesięcy od podpisania Umowy, z uwzględnieniem czasu niezbędnego na przeprowadzenie przez Zamawiającego czynności odbiorowych pkt 5 poniżej.
 - 5) Zamawiający zastrzega sobie termin 14 dni z przeznaczeniem na dokonanie czynności odbiorowych;
3. Zakończenie realizacji Przedmiotu Umowy zostanie potwierdzone podpisaniem przez obie Strony protokołu odbioru końcowego. Wykonawca musi uwzględnić czas na dokonanie przez Zamawiającego czynności odbiorowych w celu dotrzymania terminu, o którym mowa w ust. 2 pkt 5), pod rygorem postanowień § 19 ust. 1 pkt 1.

§3 Obowiązki Wykonawcy i Zamawiającego

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Przedmiotu Umowy zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Umowie i OPZ wraz z załącznikami stanowiącymi integralną część Umowy oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami prawa, w tym techniczno-budowlanymi, Prawem Budowlanym, przepisami bezpieczeństwa przeciwpożarowego, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz Polskimi Normami, dobrymi praktykami inżynierskimi, ze szczególnym uwzględnieniem regulacji wewnętrznych obowiązujących w przedsiębiorstwie Zamawiającego.
2. Do obowiązków Wykonawcy należy:
 - 1) wykonanie Przedmiotu Umowy z należytą starannością, przy uwzględnieniu zawodowego charakteru wykonywanej działalności (art. 355 § 2 k.c.);
 - 2) informowanie Zamawiającego o stanie zaawansowania prac stanowiących Przedmiot Umowy, przez przedkładanie miesięcznego raportu, przekazywanego do 2 dnia roboczego każdego następnego miesiąca oraz na każde żądanie Zamawiającego w terminie 3 dni od otrzymania takiego żądania, przedstawiającego stan zaawansowania realizacji Przedmiotu Umowy za każdy pełny miesiąc realizacji Umowy w formie pisemnej (dopuszczalna jest informacja za pośrednictwem poczty elektronicznej). Raport należy przysyłać na adres e-mailowy raporty.tarnow@gaz-system.pl, na adres kancelarii Oddziału w Tarnowie kancelaria.tarnow@gaz-system.pl oraz na adresy osób wskazanych w § 7 ust. 3. i ust. 4. Za datę przekazania raportu uważać się będzie datę wpływu do kancelarii Oddziału Zamawiającego w Tarnowie. Wzór raportu o stanie zaawansowania realizacji Przedmiotu Umowy stanowi **Załącznik nr 2 do Umowy**.
 - 3) zapewnienie wykonania Przedmiotu Umowy przez osoby posiadające ważne i wymagane kwalifikacje, uprawnienia budowlane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego wraz z wpisem na listę właściwej izby samorządu zawodowego. Wykaz ww. osób stanowi **Załącznik nr 3 do Umowy**. W przypadku zajścia nieprzewidzianych okoliczności skutkujących koniecznością zmiany osób wskazanych w **Załączniku nr 3 do Umowy** Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Zamawiającemu do akceptacji listy osób posiadających uprawnienia i kwalifikacje oraz doświadczenie zawodowe spełniające wymagania zawarte w postępowaniu o udzieleniu zamówienia. Zmiana ww. osób wymaga zatwierdzenia Zamawiającego w formie pisemnej pod rygorem nieważności i nie stanowi zmiany Umowy.
 - 4) zapewnienie, iż wszystkie używane w ramach realizacji Przedmiotu Umowy urządzenia i materiały spełniają normy jakościowe, funkcjonalne i techniczne będą fabrycznie nowe oraz wszystkie materiały, urządzenia lub ich elementy wymienione w rękojmi lub gwarancji będą fabrycznie nowe lub ich nowe fabrycznie zamienniki zostały zaakceptowane przez Zamawiającego i w razie potrzeby producenta danego elementu;
3. Wykonawca zobowiązuje się do przedłożenia osobie wskazanej w § 7 ust. 3 w terminie do 14 dni od dnia zawarcia Umowy następujących dokumentów:
 - 1) projektu harmonogramu rzeczowo-finansowego realizacji Przedmiotu Umowy, który stanowi jednocześnie terminowy harmonogram realizacji poszczególnych czynności, składających się na zakres Umowy z zastrzeżeniem, iż:
 - a) harmonogram rzeczowo-finansowy realizacji Przedmiotu Umowy wymaga pisemnej akceptacji Zamawiającego, który w terminie do 7 dni od dnia otrzymania projektu

- dokona jego weryfikacji, zaakceptuje go bądź przekaze Wykonawcy do poprawienia w określonym zakresie i terminie nie dłuższym niż 7 dni,
- b) zmiany w harmonogramie rzeczowo – finansowym, które nie zmieniają terminów wskazanych w § 2 ust. 2 lub ust. 3, oraz wynagrodzenia wskazanego w § 6 ust. 1 nie stanowią zmiany Umowy. Wykonawca nie później niż 14 dni od wystąpienia okoliczności skutkujących koniecznością wprowadzenia zmian w harmonogramie rzeczowo – finansowym, o których mowa w zdaniu pierwszym, obowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu jego zaktualizowaną wersję, zawierającą propozycje zmian. Sposób akceptacji zaktualizowanej wersji harmonogramu przez Zamawiającego nastąpi na zasadach określonych w lit. a) powyżej,
 - c) Wykonawca sporządzając harmonogram rzeczowo-finansowy uwzględni w szczególności lecz nie tylko czas na uzgodnienie dokumentacji projektowej u Zamawiającego, czas o którym mowa w § 2 ust. 2 pkt 5), czas uzyskania ostatecznego pozwolenia na użytkowanie (tj. uzyskania zaświadczenia o ostateczności decyzji) lub czas realizacji procedury zawiadomienia o zakończeniu robót budowlanych (tj. uzyskania zaświadczenia o niewniesieniu sprzeciwu w przedmiocie zakończenia robót budowlanych), o ile będzie wymagane.
4. Zamawiający umocuje Wykonawcę na podstawie pełnomocnictwa do reprezentowania Zamawiającego przed właściwymi organami administracji rządowej i samorządowej, sądami powszechnymi, sądami administracyjnym w celu uzyskania niezbędnych zgód, zezwoleń i decyzji administracyjnych oraz udzielania lub otrzymywania informacji (w tym składania oświadczeń o dysponowaniu nieruchomością na cele budowlane) związanych z realizacją niniejszej Umowy.
 5. Wykonawca wystąpi pisemnie do Zamawiającego o udzielenie stosownego pełnomocnictwa wskazując dane osobowe osoby, której ma być udzielone pełnomocnictwo. Podane dane osobowe będą przetwarzane jako niezbędne do wykonania niniejszej Umowy i będą wykorzystane do sporządzenia dokumentu pełnomocnictwa. Wykonawca wykona względem osoby podającej dane obowiązek informacyjny, wynikający z powszechnie obowiązujących przepisów o ochronie danych osobowych. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany do udzielenia informacji o miejscu złożenia dokumentu pełnomocnictwa i planowanym terminie do jego zwrotu. W terminie 2 tygodni po wykorzystaniu dokumentu pełnomocnictwa Wykonawca jest zobowiązany do jego zwrotu Zamawiającemu bez osobnego wezwania. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego niewykonania/nienależytego wykonania przez Wykonawcę obowiązku, o którym mowa w zdaniu poprzednim, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości **100 zł** za każdy stwierdzony dzień niewykonania/nienależytego wykonania przez Wykonawcę tego obowiązku.
 6. Wszelkie koszty, w tym opłaty skarbowe, które należy ponieść celem uzyskania odpowiednich decyzji administracyjnych, wypisów z rejestru gruntów i wyrysów z map zasadniczych, wypisów i wyrysów z miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy ponosi Wykonawca.
 7. Wykonawca zobowiązuje się do uwzględniania wytycznych Zamawiającego mających istotny wpływ na przebieg procesu projektowania i ostateczny wynik projektowania w postaci zaleceń, uwag, wskazówek przekazywanych Wykonawcy w formie pisemnej bądź za pośrednictwem poczty elektronicznej, jeśli nie stanowi to zmiany Przedmiotu Umowy. W razie wątpliwości co do treści wytycznych Wykonawca jest uprawniony i zobowiązany niezwłocznie zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie wątpliwości w terminie 10 dni od dnia otrzymania wytycznych pod rygorem braku możliwości powoływania się na wady i nieścisłości ww. wytycznych jako przeszkód w prawidłowej realizacji Umowy.
 8. Wykonawca przekaze Zamawiającemu, w terminie określonym w § 2 ust. 2 pkt 2), oryginały wszelkich dokumentów, do uzyskania których Wykonawca był zobowiązany na mocy postanowień Umowy i przepisów prawa, a w szczególności decyzji administracyjnych z klauzulą ostateczności, uzgodnień, zgód, tytułów prawnych do dysponowania nieruchomościami na cele budowlane wraz z wymaganymi załącznikami, wypisów z rejestru gruntów.
 9. W czasie realizacji robót Wykonawca będzie utrzymywał teren budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz będzie składował i usuwał wszelkie urządzenia pomocnicze i zbędne materiały, odpady i śmieci oraz niepotrzebne urządzenia prowizoryczne.
 10. Wykonawca zapewni właściwą organizację i koordynację robót.
 11. Wykonawca będzie prowadził dokumentację budowy zgodnie z odrębnymi przepisami.
 12. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organów państwowego nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą - Prawo budowlane oraz do udostępnienia im danych i informacji wymaganych tą ustawą.
 13. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest uporządkować teren budowy i przekazać go Zamawiającemu do dnia podpisania protokołu bezusterkowego odbioru końcowego.
 14. Wykonawca zapewni ogólny dozór terenu budowy.
 15. Oprócz innych obowiązków określonych w Umowie, Wykonawca przyjmuje na siebie następujące obowiązki szczegółowe:

- 1) informowania Zamawiającego o terminie robót ulegających zakryciu w terminie co najmniej 2 dni przed datą ich dokonania. Jeżeli Wykonawca nie poinformował o tym Zamawiającego, zobowiązany jest – według wyboru Zamawiającego – odkryć roboty lub wykonać otwory niezbędne do zbadania robót, a następnie przywrócić roboty do stanu poprzedniego na własny koszt,
 - 2) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia obiektów, ich części bądź urządzeń z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w toku realizacji – nieodpłatnego ich naprawienia i doprowadzenia do stanu poprzedniego.
16. W razie konieczności, na pisemny wniosek Wykonawcy złożony w siedzibie Oddziału Zamawiającego w Tarnowie, Zamawiający przekaze w ciągu 14 dni od daty otrzymania wniosku inne informacje będące w jego posiadaniu, niezbędne do wykonania Przedmiotu Umowy, o ile jest to zgodne z przepisami prawa oraz procedurami i aktami wewnętrznymi obowiązującymi u Zamawiającego.
17. Zamawiający udostępni Wykonawcy, obowiązujące u Zamawiającego procedury, inne niż procedury stanowiące załączniki do Umowy, o ile okaże się to niezbędne dla prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy, na okoliczność czego Strony spiszą stosowną notatkę. W przypadku wprowadzenia zmian w zakresie regulacji objętych tymi procedurami lub wprowadzenia nowych procedur regulujących wykonanie Przedmiotu Umowy, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi o tym Wykonawcę.
18. Zamawiający przekaze Wykonawcy wyciąg z umowy ubezpieczenia robót budowlanych, o której mowa w § 15 ust. 2 niezwłocznie po zawarciu niniejszej Umowy jednak nie później niż w terminie 14 dni od zawarcia niniejszej Umowy.
19. W przypadku, gdy Wykonawca realizuje Umowę w ramach Konsorcjum, wszyscy członkowie Konsorcjum są solidarnie odpowiedzialni za wykonanie Umowy oraz za zapłatę wynagrodzenia wynikającego z umów o podwykonawstwo. Członkowie Konsorcjum wyznaczają spośród siebie lidera upoważnionego do zaciągania zobowiązań w imieniu wszystkich członków konsorcjum. Lider upoważniony jest także do wystawiania faktur na rzecz i w imieniu wszystkich członków konsorcjum. Płatność dokonana na rzecz lidera zwalnia Zamawiającego z zobowiązania względem konsorcjum i wszystkich jego członków.

§ 4 Odbiór dokumentacji projektowej

1. Zamawiający zobowiązuje się do zaopiniowania w terminie do 14 dni roboczych, przekazanej przez Wykonawcę kompletnej dokumentacji projektowej, o której mowa w § 1 ust. 1 pkt 1) Umowy. Brak kompletności ww. dokumentacji powoduje wydłużenie procesu opiniowania o czas dokonania stosownych uzupełnień.
2. Dokumentacja projektowa (m.in. PB, PW) będzie opiniowana przez Radę Techniczną w Oddziale w Tarnowie (dalej RT). Wykonawca obowiązany jest do udziału w naradach opiniujących dokumentację projektową, tj. RT. Na wniosek Wykonawcy Zamawiający może wyrazić zgodę na udział Wykonawcy w ww. naradach w formie wideokonferencji.
3. Wykonawca po uzyskaniu pozytywnej opinii Zamawiającego, o której mowa w ust. 1 i 2 powyżej w terminie minimum 5 dni roboczych przed terminem wskazanym w § 2 ust. 2 pkt 1) zgłosi gotowość do odbioru i przekaze Zamawiającemu zakres Przedmiotu Umowy określony w § 1 ust. 1 pkt 1) Umowy.
4. Zamawiający w terminie do 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia, o którym mowa w ust. 3 powyżej dokona weryfikacji złożonych przez Wykonawcę dokumentów wymaganych dla zakresu Przedmiotu Umowy określonego w § 1 ust. 1 pkt 1) Umowy i po potwierdzeniu ich kompletności podpisze protokół odbioru.
5. Wykonawca zgłosi gotowość do odbioru zakresu Przedmiotu Umowy określonego w § 1 ust. 1 pkt 2) Umowy w terminie do 5 dni od dnia, w którym decyzja pozwolenie na budowę stała się ostateczna lub od dnia, w którym Wykonawca uzyskał potwierdzenie braku sprzeciwu właściwego organu administracji architektoniczno-budowlanej do zgłoszenia robót budowlanych. Zamawiający w terminie do 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia dokona weryfikacji złożonych przez Wykonawcę dokumentów wymaganych dla zakresu Przedmiotu Umowy określonego w § 1 ust. 1 pkt 2) Umowy i po potwierdzeniu ich kompletności podpisze protokół odbioru.
6. Miejscem odbioru Przedmiotu Umowy jest siedziba Oddziału Zamawiającego wskazana w § 7 ust. 9 pkt 2), chyba że Strony ustalą inaczej.
7. Pozytywne zaopiniowanie, odbiór, podpisanie przez Zamawiającego dokumentów, o których mowa w ust. 4 i 5 nie stanowi potwierdzenia należytego wykonania Przedmiotu Umowy oraz nie wyłącza praw Zamawiającego wynikających z rękojmi lub gwarancji za wadliwe lub nienależyte wykonanie Przedmiotu Umowy.

§ 5 Odbiór i kontrola jakości robót budowlanych

1. Strony postanawiają, że odbiory robót budowlanych stanowiących Przedmiot Umowy będą dokonywane zgodnie z procedurami odbiorowymi Zamawiającego, na podstawie pisemnego

- zgłoszenia Wykonawcy gotowości do odbioru wraz z załączonym kompletem dokumentów odbiorowych. Wykonawca potwierdza, że znane mu są procedury odbiorowe Zamawiającego, o których mowa w zdaniu poprzednim. Procedury odbioru robót zostały określone w OPZ.
2. Zamawiający przystąpi do Odbioru częściowego, Odbioru technicznego i Odbioru końcowego w terminie do 14 dni od daty otrzymania pisemnego zgłoszenia przez osobę wskazaną w § 7 ust. 4 o gotowości do odbioru, w którym to terminie Zamawiający dokona weryfikacji dokumentacji odbiorowej, o której mowa w OPZ, oraz powoła Komisję odbiorową, o której mowa w ust. 8 i 11 poniżej. W przypadku, gdy Wykonawca wystąpi do Zamawiającego o wyznaczenie terminu odbioru w krótszym terminie niż wskazanym w zdaniu pierwszym, Zamawiający wyznaczy taki termin, jeśli będzie istniała taka możliwość. Przeprowadzenie odbioru w krótszym terminie niż wskazany w zdaniu pierwszym jest uprawnieniem Zamawiającego, a Wykonawca sporządzając Harmonogram Prac, o którym mowa w § 3 ust. 3 pkt 1, zobowiązany jest uwzględnić 14-dniowy termin, w którym Zamawiający przygotowuje się do odbioru.
 3. Zamawiający ma prawo odmówić przystąpienia do odbiorów, o których mowa w ust. 2 powyżej, w przypadku stwierdzenia braku gotowości obiektu do odbioru, bądź kiedy przekazana dokumentacja odbiorowa jest niekompletna lub nie spełnia wymagań określonych w procedurach odbiorowych Zamawiającego. W takim przypadku Zamawiający poinformuje Wykonawcę w terminie 3 dni przed planowanym terminem odbioru o odmowie przystąpienia do odbioru i po usunięciu niezgodności przez Wykonawcę przystąpi do odbioru na zasadach określonych w ust. 2.
 4. Odbiór częściowy nastąpi po zrealizowaniu przez Wykonawcę całego zakresu prac, objętych przedmiotowym odbiorem i wykonaniu niezbędnych pomiarów, prób i badań oraz po przedłożeniu wymaganych dokumentów odbiorowych, o których mowa w OPZ. Potwierdzeniem Odbioru częściowego będzie podpisany przez Strony Protokół finansowo – rzeczowy, którego wzór stanowi **Załącznik nr 4**.
 5. Odbiory Częściowe będą odbywać się na zasadach określonych w ust. 1-4 oraz zgodnie z zaakceptowanym przez Zamawiającego pisemnie harmonogramem rzeczowo-finansowym, wg Etapów określonych w tym harmonogramie.
 6. Odbiór techniczny nastąpi po zrealizowaniu przez Wykonawcę całego zakresu prac i wykonaniu niezbędnych pomiarów, prób, badań i sprawdzeń przedrozruchowych oraz po przedłożeniu wymaganych dokumentów odbiorowych, o których mowa w OPZ. Potwierdzeniem Odbioru technicznego będzie podpisany przez Strony protokół Odbioru technicznego.
 7. Odbiór techniczny przeprowadza Komisja Odbioru technicznego, którą powołuje Zamawiający.
 8. W przypadku stwierdzenia przez Komisję Odbioru technicznego usterek uniemożliwiających dokonanie Odbioru technicznego, jej przewodniczący ustala, w porozumieniu z Wykonawcą i Inspektorem Nadzoru, nową datę odbioru oraz sporządza szczegółowy wykaz usterek, ujawnionych w trakcie Odbioru technicznego. Usterki stwierdzone w toku Odbioru technicznego nie będą traktowane przez strony jako wady Przedmiotu Umowy, o których mowa w § 9 ust. 2 Umowy.
 9. Po pozytywnie zakończonym Odbiorze technicznym Komisja Odbioru technicznego sporządza niezwłocznie protokół. Nagazowanie/rozruch/ruch próbny odbywa się na podstawie pisemnego zgłoszenia przez osobę wskazaną w § 7 ust. 4 gotowości obiektu sieci przesyłowej do przeprowadzenia nagazowania/rozruchu/ruchu próbnego. Z wykonania powyższych czynności Strony sporządzają protokół.
 10. Odbiór końcowy przeprowadza Komisja Odbioru końcowego, którą powołuje Zamawiający.
 11. Po zakończonym Odbiorze końcowym Komisja Odbioru końcowego sporządza niezwłocznie protokół, który podpisuje każdy z członków.
 12. Odbiory, z wyjątkiem Odbioru końcowego, nie mają charakteru ostatecznego i nie stanowią wydania i odbioru Przedmiotu Umowy ani jej części w rozumieniu Kodeksu cywilnego, w tym zwłaszcza nie skutkują wygaśnięciem zobowiązań Wykonawcy w tej części.
 13. Wykonawca jest odpowiedzialny za bieżącą kontrolę jakości robót stanowiących Przedmiot Umowy oraz zastosowanych materiałów i urządzeń.
 14. Wykonawca zapewnia urządzenia i materiały niezbędne do wykonania Przedmiotu niniejszej Umowy.
 15. Wszystkie materiały i urządzenia, które będą użyte do realizacji Przedmiotu Umowy powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonym w art. 10 ustawy - Prawo budowlane, wymaganiom specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz OPZ.
 16. Wykonawca będzie uzgadniać z Zamawiającym każdorazowy wybór materiałów w zakresie nieopisanym szczegółowo w OPZ i/lub dokumentacji projektowej.
 17. Na użyte materiały Wykonawca obowiązany jest posiadać certyfikat, znak bezpieczeństwa, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą.
 18. Oprócz powyższego, wszystkie materiały wykorzystywane przez Wykonawcę w celu wykonania Przedmiotu Umowy powinny w szczególności:
 - a) odpowiadać wymaganiom określonym w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych,
 - b) być dobrane zgodnie z zasadami wiedzy technicznej,

- c) być przeznaczone i przydatne dla celów, do jakich zostały użyte przy wykonywaniu robót,
 - d) być wolne od praw osób trzecich.
19. Wykonawca ma obowiązek wyegzekwowania od dostawców materiałów określonej Umową jakości i prowadzenia bieżącej kontroli jakości materiałów, przestrzegania warunków przechowywania w celu zapewnienia ich odpowiedniej jakości oraz uzgodnienia i określenia warunków dostaw materiałów zapewniających dochowanie terminów realizacji robót określonych Umową.
20. Wykonawca jest zobowiązany przeprowadzać pomiary i badania materiałów oraz robót budowlanych zgodnie z zasadami kontroli jakości materiałów i robót określonymi w odrębnych przepisach.
21. Zamawiający może nakazać Wykonawcy:
- a) usunięcie w wyznaczonym terminie materiałów nie odpowiadających wymogom jakościowym określonym w niniejszej Umowie z terenu budowy,
 - b) ponowne wykonanie robót, jeżeli materiały lub jakość wykonanych robót nie spełniają wymagań zawartych w niniejszej Umowie.
22. Jeżeli Zamawiający ustali, że jakość materiałów nie odpowiada wymogom jakościowym określonym w Umowie, niezwłocznie zawiadomi o tym fakcie Wykonawcę. Wykonawca zastosuje zakwestionowane przez Zamawiającego materiały dopiero wówczas, gdy Wykonawca wykaże, że ich jakość spełnia wymagania określone w Umowie, oraz po uzyskaniu pisemnej akceptacji Inspektora nadzoru.
23. W przypadku wykorzystania do realizacji robót przez Wykonawcę niezaakceptowanych przez Inspektora nadzoru materiałów niespełniających wymagań jakościowych zawartych w niniejszej Umowie, Zamawiający może polecić Wykonawcy, aby nieodpłatnie i niezwłocznie je zdemontował, i usunął oraz zastąpił materiałami spełniającymi jakościowe wymogi umowne.
24. Wykonawca na dzień Odbioru końcowego jest zobowiązany przedstawić tabelaryczny wykaz wszystkich elementów Przedmiotu Umowy z określeniem elementów identyfikujących jak: nazwy urządzenia, producenta, typu, numeru urządzenia, wymagań producenta w zakresie przeglądów gwarancyjnych i czynności serwisowych, częstotliwości i zakresu wykonywanych czynności określonych na podstawie gwarancji producenta wraz z określeniem listy części, bądź materiałów podlegających wymianie oraz planowanych dat wykonania czynności na elementach Przedmiotu Umowy w okresie gwarancji i rękojmi. Wykaz powinien być podpisany przez Komisję odbioru technicznego. Przeglądy w okresie gwarancji i rękojmi muszą być wykonane przez osoby lub podmioty spełniające wymagania producentów.

§6 Wynagrodzenie Wykonawcy i warunki płatności

1. Za wykonanie Przedmiotu Umowy Wykonawca otrzyma całkowite wynagrodzenie w wysokości zł netto (słownie:), w tym:
- 1) zł (słownie zł) za część projektową (§1 ust. 1 pkt 1) i 2)).
 - 2) zł (słownie zł) za część budowlaną (§1 ust. 1 pkt 3) i 4));
- powiększonej o podatek od towarów i usług (VAT) w wysokości zgodnej z przepisami obowiązującymi w dniu wystawienia faktury. Całkowite wynagrodzenie brutto, zgodnie z przepisami obowiązującymi w dniu zawarcia Umowy wynosi zł (słownie), w tym:
- 3) zł (słownie) za część projektową;
 - 4) zł (słownie) za część budowlaną.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 ma charakter ryczałtowy, co oznacza, iż wynagrodzenie to ma charakter stały i niezmienny w stosunku do określonego w Umowie zakresu prac, a Wykonawca oświadcza, iż proponując takie Wynagrodzenie Zamawiającemu uwzględnił wszelkie koszty niezbędne do wykonania Przedmiotu Umowy oraz swój zysk jak również wynagrodzenie z tytułu przeniesienia autorskich praw majątkowych i praw zależnych w zakresie wskazanym w § 13 Umowy. W wynagrodzeniu Wykonawca uwzględnił wszelkie ryzyka, związane z wykonywaniem Przedmiotu Umowy i nie będzie wnosił w stosunku do Zamawiającego żadnych roszczeń o podwyższenie wynagrodzenia z zastrzeżeniem zapisów ust. 34-38 poniżej. Wynagrodzenie to obejmuje w szczególności:
- 1) koszty użytych materiałów i środków koniecznych do wykonania dokumentacji projektowej, koszty personelu Wykonawcy, koszty transportu, zakwaterowania oraz wyżywienia, koszty najmu lub dzierżawy sprzętu i pomieszczeń, obsługi geodezyjnej, pobierania i powielania materiałów i dokumentów uzyskiwanych od organów administracji publicznej, sporządzania dokumentów, opracowań i projektów, zakupu odpowiednich licencji, programów lub też jakichkolwiek praw własności intelektualnej lub przemysłowej, przeniesienie autorskich praw majątkowych, własności egzemplarzy Utworów powstałych w wyniku wykonania Umowy oraz prawa wykonywania i zezwalania na wykonywanie praw zależnych do tych Utworów, wprowadzenia zmian w planach zagospodarowania przestrzennego lub opracowania/uzyskania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego (za wyjątkiem odszkodowań z tego tytułu) i wszelkie inne koszty, które są zwyczajowo ponoszone przy wykonywaniu tego typu Umowy lub takie, które doświadczony i profesjonalny Wykonawca mógł i powinien przewidzieć. Wykonawca oświadcza, że w wynagrodzeniu Wykonawca uwzględnił wszelkie ryzyka związane z wykonywaniem dokumentacji projektowej i nie

- będzie wnosił w stosunku do Zamawiającego żadnych roszczeń o podwyższenie wynagrodzenia.
- 2) wszystkie koszty związane z realizacją prac budowlanych, w tym również koszty użytych materiałów i środków do wykonania Przedmiotu Umowy, koszty personelu Wykonawcy, koszty transportu, najmu lub dzierżawy sprzętu i pomieszczeń, ubezpieczeń, obsługi geodezyjnej, koszty związane z prowadzeniem postępowań administracyjnych i wszelkie inne koszty, które są zwyczajowo ponoszone przy wykonywaniu tego typu umowy lub takie, które doświadczony i profesjonalny Wykonawca mógł i powinien przewidzieć.
 - 3) Wszelkie koszty związane ze sprawowaniem nadzoru autorskiego, tj. w szczególności: przygotowanie materiałów do pełnienia nadzoru autorskiego, czas i koszt przejazdu do miejsca wskazanego przez Zamawiającego, wykonanie czynności nadzoru autorskiego zgodnie z Umową i wezwaniem Zamawiającego, dopełnienie spraw formalnych związanych z nadzorem autorskim po powrocie z miejsca wskazanego przez Zamawiającego (np. sporządzenie opinii i protokołów) oraz aktualizację dokumentacji projektowej.
3. Wszystkie płatności za realizację Przedmiotu Umowy dokonywane są powykonawczo, po podpisaniu właściwych protokołów.
 4. Wykonawca składa Zamawiającemu **Wniosek o płatność**, którego wzór stanowi **Załącznik nr 5** do Umowy.
 5. Wniosek o płatność zawiera:
 - 1) wnioskowaną kwotę do zapłaty (na podstawie § 6 ust. 1 lub harmonogramu rzeczowo-finansowego),
 - 2) w przypadku wniosku o płatność końcową – protokół Odbioru końcowego, zaświadczenie o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu/uzyskana decyzja o pozwoleniu na użytkowanie, o ile będzie wymagana;
 - 3) wykaz umów z wszystkimi Podwykonawcami, w stosunku do których Zamawiający nie złożył sprzeciwu – wzór stanowi **Załącznik nr 6A**;
 - 4) rozliczenie wystawionych faktur odrębnie dla każdej umowy z Podwykonawcą - wzór stanowi **Załącznik nr 6B**, podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania Podwykonawcy, potwierdzające pełne zafakturowanie i rozliczenie umowy o podwykonawstwo;
 - 5) dowody zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcom;
 - 6) w przypadku wniosku o płatność częściową: dokumenty potwierdzające wykonanie etapu prac wskazanego w harmonogramie rzeczowo-finansowym tj. protokół rzeczowo – finansowy, o którym mowa w § 5 ust. 4.
 6. Wniosek o płatność podlega kontroli Zamawiającego. Po przeprowadzeniu kontroli Wniosku o płatność, która powinna być przeprowadzona w terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych (od daty wpływu do Zamawiającego), Zamawiający wniosek o płatność: zaakceptuje lub odrzuci wskazując na konieczność uzupełnienia lub zmiany. W przypadku odrzucenia wniosku o płatność Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie, nie później niż w terminie do 5 dni roboczych od dnia odrzucenia sporządzić nowy wniosek o płatność, uwzględniający uwagi Zamawiającego. Zamawiający dokonuje kontroli wniosku o płatność z zachowaniem terminu, o którym mowa w zdaniu drugim niniejszego ustępu. W przypadku zaakceptowania Wniosku o płatność przez Zamawiającego, Wykonawca będzie uprawniony do uwzględnienia kwoty wskazanej w zaakceptowanym Wniosku o płatność na fakturze VAT.
 7. Wykonawca może składać wnioski o **płatności częściowe** za zrealizowanie etapów prac wyodrębnionych w harmonogramie rzeczowo-finansowym pod warunkiem, że pozostała do zapłaty wartość wynagrodzenia ryczałtowego (po zapłaceniu wnioskowanej kwoty) przewyższa pozostałą do zapłaty wartość umów z podwykonawcami. Wniosek o płatność częściową zawiera informacje wymienione w ust. 5 powyżej. Rozliczenie umów z Podwykonawcami powinno być sporządzone według stanu na wybrany dzień, nie wcześniejszy niż 30 dni przed dniem złożenia wniosku o płatność częściową. Wniosek o płatność częściową podlega kontroli Zamawiającego zgodnie zapisami ust. 6 powyżej. Suma wartości faktur częściowych nie może przekroczyć 80 % wartości całkowitego wynagrodzenia za wykonanie Przedmiotu Umowy wskazanego w § 6 ust. 1.
 8. Jednocześnie z wnioskiem o płatność końcową Wykonawca złoży pisemne **oświadczenie** o tym, że kwota, która jest wymieniona we Wniosku o płatność wyczerpuje jego wszystkie roszczenia o zapłatę z tytułu odebranego Przedmiotu Umowy. Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 7** do Umowy.
 9. Wynagrodzenie będzie wypłacone na podstawie faktury VAT. Po zatwierdzeniu Wniosku o płatność, Wykonawca przedłoży fakturę VAT, opiewającą na kwotę płatności powiększoną o należny podatek VAT. W przypadku, gdy Wykonawca będzie opóźniał się w złożeniu faktury VAT Zamawiający nie ponosi z tego tytułu żadnej odpowiedzialności.
 10. Fakturę należy **wystawić na**: Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Tarnowie, Pogórska Wola 450, 33-152 Pogórska Wola. W opisie faktury należy wskazać numer niniejszej Umowy oraz numer zamówienia podany przez Zamawiającego. Fakturę w formie tradycyjnej (papierowej) należy **doręczyć** na adres: Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A., ul. Mszczonowska 4, 02-337 Warszawa.

24. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonywania wcześniejszych płatności z tytułu faktur VAT wystawionych na podstawie Umowy. Warunkiem dokonania wcześniejszej płatności jest wystąpienie przez Wykonawcę ze stosownym wnioskiem nie później niż na 7 dni przed terminem zapłaty, zawierającym wskazanie należności, która ma podlegać wcześniejszej płatności oraz faktury VAT, z której należność wynika. Wniosek powinien zostać przekazany Zamawiającemu w formie elektronicznej, pisemnej lub faksem.
25. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, iż wniosek o wcześniejszą zapłatę ma charakter niewiążący dla Zamawiającego. Pozytywne rozpatrzenie wniosku o wcześniejszą płatność i realizacja wcześniejszej płatności zależy wyłącznie od indywidualnej decyzji Zamawiającego.
26. Warunkiem rozpatrzenia przez Zamawiającego wniosku jest spełnienie następujących przesłanek:
- 1) należność wynikająca z faktury VAT podlegająca wcześniejszej płatności nie jest kwestionowana, zarówno co do zasadności, jak i wysokości,
 - 2) wcześniejsza płatność nie wpłynie negatywnie na kondycję ekonomiczną Zamawiającego oraz nie spowoduje ryzyka zaburzenia płynności finansowej Zamawiającego.
27. Wykonawca przyjmuje do wiadomości i wyraża zgodę, iż w przypadku podjęcia decyzji o realizacji wcześniejszej płatności, należność wynikająca z faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę zostanie pomniejszona o wysokość odsetek dyskontowych, obliczanych wg. Wzoru:
- $$D = \frac{F_{brutto} \times S}{365} \times n$$
- gdzie:
- D – kwota Dyskonta (Dyskonto),
 - Fbrutto – wysokość należności brutto,
 - S – stopa Dyskonta,
 - n – liczba dni pomiędzy terminem zapłaty z faktury VAT a wcześniejszym terminem zapłaty.
28. Stopę Dyskonta stanowi suma WIBOR 6M z dnia wystawienia faktury VAT podlegającej wcześniejszej płatności i marży 2,5%.
29. Za podstawę do obliczenia kwoty Dyskonta, uznaje się dzień realizacji wcześniejszej płatności.
30. Za dzień realizacji wcześniejszej płatności pomniejszonej o kwotę Dyskonta uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
31. Niezwłocznie, lecz nie później niż w terminie 7 dni od dnia realizacji wcześniejszej płatności, Wykonawca wystawi Zamawiającemu korygującą fakturę VAT uwzględniającą w wartości należności kwotę Dyskonta oraz wskazującą na formę i dzień zrealizowania przez Zamawiającego wcześniejszej płatności pomniejszonej o kwotę Dyskonta np. „forma płatności przelew w dniu (...)”.
32. Wykonawca oświadcza, iż zrealizowanie przez Zamawiającego wcześniejszej płatności pomniejszonej o kwotę Dyskonta na warunkach określonych w Umowie, wyczerpuje wszelkie roszczenia Wykonawcy wobec Zamawiającego wynikające z należności wskazanej na fakturze VAT, której dotyczyła wcześniejsza płatność. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, iż nie będą mu przysługiwać wobec Zamawiającego żadne roszczenia, w tym z tytułu odsetek za opóźnienie w zapłacie w sytuacji, gdy realizacja wcześniejszej płatności pomniejszonej o Dyskonto nastąpi w innym dniu, aniżeli uprzednio wskazany Wykonawcy przez Zamawiającego.
33. Wola Stron jest, aby Wykonawca otrzymał za roboty przyjęte do wykonania wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w ust. 1, za wyjątkiem sytuacji wskazanych w umowie.
34. Zamawiający może powierzyć Wykonawcy prace nieobjęte Przedmiotem Umowy, konieczne dla jego prawidłowej realizacji, których Wykonawca jako profesjonalista nie był w stanie przewidzieć przy zawieraniu Umowy. Konieczność wykonania prac, o których mowa w zdaniu poprzednim, zostanie potwierdzona protokołem konieczności, określającym zakres rzeczowo – finansowy robót. Protokół konieczności jest sporządzany według wzoru stanowiącego **Załącznik nr 8** do Umowy przez osobę nadzorującą prace z ramienia Wykonawcy, o której mowa w § 7 ust. 5 Umowy, kierownika budowy i akceptowany pisemnie przez Inspektora Nadzoru Zamawiającego oraz Zamawiającego. Wykonanie robót, o których mowa wyżej, nie może prowadzić do zmiany ogólnego charakteru umowy. Powierzenie Wykonawcy robót, o których wyżej mowa, wymaga zawarcia przez Strony aneksu do Umowy.
35. W przypadku wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 34 Wykonawca zobowiązany jest złożyć Zamawiającemu w terminie 7 dni Protokół konieczności, z którego będzie wynikać aktualny stan realizacji Przedmiotu Umowy i rodzaj prac koniecznych do wykonania, powodujących podwyższenie kosztów wykonania Umowy wraz z uzasadnieniem i stosownymi dokumentami potwierdzającymi te okoliczności. Protokół konieczności powinien zawierać także kalkulację kosztów tych prac oraz deklarację terminu ich wykonania i ich wpływu na termin realizacji Umowy. Kalkulacja cen jednostkowych tych robót powinna uwzględniać czynniki cenotwórcze nie wyższe od średnich cen publikowanych w wydawnictwach branżowych (np. SEKOCENBUD) dla województwa, w którym roboty są wykonywane, aktualnych w miesiącu poprzedzającym miesiąc, w którym kalkulacja jest sporządzana. W terminie 10 dni roboczych od daty przedłożenia Zamawiającemu kompletnego Protokołu konieczności Zamawiający zweryfikuje ten dokument. W przypadku zawarcia przez Strony

- aneksu do Umowy wynagrodzenie z tytułu wykonania prac objętych Protokołem konieczności zostanie ustalone w toku odrębnych negocjacji z Wykonawcą i będzie miało charakter ryczałtowy.
36. W przypadku, gdy Wykonawca przystąpił do realizacji prac nieobjętych Przedmiotem Umowy bez zawarcia aneksu do Umowy Zamawiający nie ma obowiązku zapłaty za te prace.
37. Prace, których konieczność wykonania wynikać będzie z błędów, zaniedbań lub zaniechania Wykonawcy, Wykonawca wykona bez dodatkowego wynagrodzenia. Nieistotne odstępstwo od rozwiązań projektowych mieści się w podstawowym Przedmiocie Umowy, pod warunkiem jego pisemnej akceptacji przez Zamawiającego.
38. W przypadku konieczności zlecenia Wykonawcy prac wynikających z zatwierdzonego przez Zamawiającego Protokołu konieczności, o którym mowa w ust. 34 wynagrodzenie Wykonawcy z tego tytułu będzie ustalane każdorazowo jako wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości określonej w drodze negocjacji Stron wynikającej z aneksu do Umowy.

§ 7 Współpraca Stron i korespondencja

1. Zamawiający ma prawo kontrolować postępy wykonywanej przez Wykonawcę pracy oraz jakość jej wyników.
2. Przedmiot Umowy będzie wykonywany przez Wykonawcę w ścisłej współpracy z Zamawiającym.
3. Ze strony Zamawiającego odpowiedzialnym za nadzór nad realizacją Przedmiotu Umowy jest Pan tel. adres e-mail:
4. Obowiązki Inspektora Nadzoru pełni Pan/Pani tel.: adres e-mail Inspektor nadzoru ze strony Zamawiającego działa w granicach umocowania określonego przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane.
5. Ze strony Wykonawcy odpowiedzialnym za realizację Przedmiotu Umowy jest Pan/Pani tel., adres e-mail.....
6. Obowiązki Kierownika Budowy pełni: Pan, tel., adres e-mail:
7. Zmiana osób wskazanych w ust. 3, 4, 5, 6 powyżej może być dokonana w każdej chwili, przy czym dla swojej skuteczności wymaga uprzedniego poinformowania drugiej Strony w formie pisemnej i nie stanowi zmiany Umowy.
8. Korespondencja dotycząca realizacji Umowy w szczególności: zgłoszenie do odbioru, uwagi odbiorowe, inna komunikacja dotycząca wykonania Przedmiotu Umowy winna być przekazywana drugiej Stronie w postaci:
 - 1) oryginału podpisanego dokumentu: osobiście lub listem poleconym lub pocztą kurierską lub
 - 2) skanu podpisanego dokumentu lub dokumentu w formie elektronicznej opatrzonego podpisem elektronicznym mailem z firmowego adresu e-mail lub adresu e-mail osób wskazanych w ust. 3, 4, 5, 6 powyżej.
9. Wszelka korespondencja dotycząca realizacji Umowy winna być kierowana na adresy:
 - 1) Dla Wykonawcy:
.....
.....
 - 2) Dla Zamawiającego: Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.
 Oddział w Tarnowie
 Pogórska Wola 450,
 33-152 Pogórska Wola
10. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do wzajemnego powiadomienia, w formie pisemnej w trybie określonym w ust. 7, o każdej zmianie adresów, o których mowa w ust. 9 powyżej, pod rygorem uznania za skutecznie doręczone pisma, wysłanego na ostatni wskazany przez Stronę adres.
11. Wykonawca realizujący Przedmiot Umowy na rzecz Zamawiającego i jednocześnie posiadający dostęp do systemów teleinformatycznych Zamawiającego lub wymieniający korespondencję w trybie elektronicznym z Zamawiającym zobowiązany jest do zgłaszania wszystkich zaobserwowanych lub podejrzanych zdarzeń dotyczących środowiska teleinformatycznego Zamawiającego, które w momencie wykrycia lub zgłoszenia noszą znamiona incydentu cyberbezpieczeństwa. Przez pojęcie incydentu cyberbezpieczeństwa rozumie się zdarzenie lub serię zdarzeń, które ma albo może mieć niekorzystny wpływ na cyberbezpieczeństwo, rozumiane jako odporność systemów informacyjnych na działania naruszające poufność, integralność, dostępność i autentyczność przetwarzanych danych lub związanych z nimi usług oferowanych przez te systemy.
12. W przypadku stwierdzenia zdarzenia, o którym mowa w ust. 10 powyżej lub prawdopodobieństwa wystąpienia takiego zdarzenia, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego poprzez jeden z poniżej dostępnych kanałów komunikacji:
 - a) telefonicznie na numer: +48 22 22 01 111 lub +48 885 250 999;
 - b) mailowo na adres: cert@gaz-system.pl;
 - c) ewentualnie bezpośrednio do pracowników Zamawiającego, wskazanych w ust. 3 i 4.
13. Strony zobowiązane są przekazać sobie wszelkie istotne i niezbędne informacje dotyczące zdarzenia, o którym mowa w ust. 11 powyżej.

§8 Informowanie o nieprawidłowościach

Wykonawca ma obowiązek bezzwłocznego poinformowania Zamawiającego o wszelkich zagrożeniach dla realizacji Przedmiotu Umowy, dotyczących zarówno terminów, budżetu, założonej jakości prac, jak i zakresu rzeczowego nie później niż w ciągu 3 dni od daty powzięcia wiadomości przez Wykonawcę o takich zagrożeniach, a w razie wystąpienia opóźnień, do dokonania wszelkich możliwych czynności celem ich nadrobienia, wskazując proponowane rozwiązania naprawcze. Sankcją za brak powiadomienia, o którym mowa w zdaniu poprzednim jest utrata prawa do powołania się na okoliczność, o której Wykonawca nie poinformował Zamawiającego, dla uniknięcia przez Wykonawcę własnej odpowiedzialności.

§9 Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca zapewnia i gwarantuje, że Przedmiot Umowy jest wysokiej jakości i udziela Zamawiającemu 3 letniej rękojmi i gwarancji na wszelkie wykonane roboty, oraz 3 letniej rękojmi i gwarancji na wszelkie dostarczone urządzenia, zainstalowaną armaturę, wbudowane materiały wykorzystane do wykonania robót budowlanych oraz wszelką dostarczoną dokumentację projektową i powykonawczą. W zakresie nieuregulowanym w niniejszej Umowie, do rękojmi stosuje się przepisy art. 556 i n. Kodeksu cywilnego, a do gwarancji przepisy art. 577 i n. Kodeksu cywilnego.
2. Wykonawca jest w szczególności odpowiedzialny względem Zamawiającego za wady dostarczonej dokumentacji projektowej lub powykonawczej, istniejące w czasie jej odbioru oraz za wady powstałe po dokonaniu odbioru, lecz z przyczyn tkwiących w dostarczonej dokumentacji projektowej lub powykonawczej, zmniejszające wartość lub użyteczność Przedmiotu Umowy ze względu na cel oznaczony w Umowie albo wynikający z okoliczności lub przeznaczenia, a w szczególności odpowiada za rozwiązania przyjęte w dokumentacji projektowej lub powykonawczej niezgodne z normami i przepisami techniczno-budowlanymi oraz za wszelkie niezgodności z obowiązującym prawem, nieprzydatność dokumentacji projektowej lub powykonawczej dla robót budowlanych realizowanych na jego podstawie lub jej niewłaściwość czy nieodpowiedniość.
3. Zamawiający nie ma obowiązku sprawdzania dokumentacji projektowej lub powykonawczej pod względem jej zgodności z obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi oraz pod względem kompletności, a tym samym Wykonawca nie może zwolnić się z odpowiedzialności za prawidłowość i kompletność wykonanego Przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie błędy, pominięcia lub niezgodności w specyfikacjach, rysunkach i dokumentach technicznych przez niego przygotowanych, bez względu na to czy zostały one zatwierdzone lub nie przez Zamawiającego.
5. Bieg wszystkich okresów rękojmi i gwarancyjnych, o których mowa w ust. 1 rozpoczyna się z dniem następującym po dniu podpisania przez Strony protokołu bezusterkowego odbioru końcowego, o którym mowa w § 2 ust. 3 Umowy.
6. Wykonawca wystawi i wyda Zamawiającemu dokument gwarancyjny w rozumieniu przepisu art. 577³ Kodeksu cywilnego, którego wzór stanowi **Załącznik nr 9 do Umowy**. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania obowiązków, wynikających z dokumentu gwarancyjnego od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu Odbioru końcowego, którym Zamawiający dokonał odbioru prac.
7. Wykonawca zobowiązuje się wykonywać w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1 przeglądy gwarancyjne i czynności serwisowe zgodnie z zapisami dokumentu gwarancyjnego, którego wzór stanowi **Załącznik nr 9 do Umowy**. Wykaz czynności serwisowych, których realizację zapewnia Wykonawca w ramach niniejszej umowy stanowi załącznik do dokumentu gwarancyjnego.
8. Do momentu wydania Zamawiającemu dokumentu gwarancyjnego Strony zgodnie przyjmują, że jest nim egzemplarz niniejszej Umowy opatrzony autentycznymi podpisami i pieczęciami Stron. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej Umowy a dokumentu gwarancyjnego, decydujące znaczenie ma treść Umowy.
9. Wykonawca zapewnia, że w okresie gwarancyjnym Przedmiot Umowy, zarówno jako skończona całość użytkowa i technologiczna, jak i każda część i urządzenie z osobna będzie wolny od jakichkolwiek wad i będzie funkcjonować w sposób zapewniający osiągnięcie założonych przez Zamawiającego w Umowie parametrów, określonych w OPZ.
10. Jeżeli w okresie obowiązywania gwarancji lub rękojmi, ten sam element instalacji uległ już dwukrotnemu uszkodzeniu, a będzie wymagał kolejnej naprawy, Wykonawca będzie zobowiązany na własny koszt i ryzyko do wymiany tego elementu na nowy w terminie zaakceptowanym przez Zamawiającego oraz w sposób, który wyeliminuje występowanie uszkodzeń w przyszłości. Termin dokonania napraw, o których mowa powyżej nie może być dłuższy niż 30 dni i nie może zagrażać prawidłowemu funkcjonowaniu odebranego Przedmiotu Umowy.
11. Jeżeli odebrany Przedmiot Umowy lub jego część nie mogła być używana z powodu wystąpienia wady lub jej usuwania, to okres gwarancji podlega automatycznemu przedłużeniu o ten okres występowania wady lub jej usuwania.

12. Wykonawca zapewnia, iż ujawnione w okresie gwarancji i rękojmi wady usunięte zostaną nieodpłatnie w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego (nie dłuższym niż 30 dni od dnia otrzymania zawiadomienia) lub – jeśli będzie to niemożliwe do wykonania z przyczyn technicznych - w innym, dłuższym terminie zaakceptowanym przez Zamawiającego.
13. Wszelkie skutki wad ujawnionych w Przedmiocie Umowy obciążają wyłącznie stronę Wykonawcy (w tym koszty upuszczonego gazu podczas prac naprawczych Przedmiotu niniejszej Umowy). Strony zastrzegają odpowiedzialność z tytułu rękojmi przyjmując, że Wykonawca nie może uwolnić się od odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady powstałe na skutek nieodpowiednich rozwiązań, które sam wprowadził, nawet pomimo ich zatwierdzenia przez Zamawiającego.
14. Przez cały okres trwania gwarancji jakości/rękojmi Wykonawca zapewnia Zamawiającemu bezpłatne przeglądy i serwisowanie dostarczonych, zamontowanych i zabudowanych urządzeń, jeżeli będzie to konieczne do zachowania uprawnień gwarancyjnych/z tyt. rękojmi.
15. Udzielona gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Zamawiającego wynikających z przepisów o rękojmi za wady.
16. Udzielone rękojmia i gwarancja nie naruszają prawa Zamawiającego do dochodzenia wobec Wykonawcy roszczeń o naprawienie szkody w pełnej wysokości (w tym również poniesionej w wyniku przekroczenia przez Wykonawcę terminu do usunięcia wady) na zasadach ogólnych prawa cywilnego.

§10 Odpowiedzialność Wykonawcy za szkody

1. Strony zgodnie ustalają, że Wykonawca zarówno przez cały okres trwania Umowy, jak i po dokonaniu odbioru Przedmiotu Umowy ponosi pełne ryzyko związane w szczególności z:
 - 1) wykonywanym Przedmiotem Umowy, to jest w szczególności z wszelką dokumentacją planistyczną i projektową będącą częścią składową Przedmiotu Umowy;
 - 2) wadami robót budowlano-montażowych będących częścią składową Przedmiotu Umowy;
 - 3) prawidłowością i kompletnością wymaganych przepisami prawa decyzji, uzgodnień, oświadczeń, pozwoleń, i innych dokumentów uzyskanych dla robót budowlanych realizowanych na podstawie opracowanej przez Wykonawcę dokumentacji projektowej.
2. Wykonawca gwarantuje prawidłowość wykonania Przedmiotu Umowy, zobowiązuje się pokryć wszelkie szkody wyrządzone osobom trzecim lub Zamawiającemu wynikłe z wad Przedmiotu Umowy.
3. W razie, gdyby jakiegokolwiek osoby trzeciej kierowały w stosunku do Zamawiającego jakiegokolwiek roszczenia, w tym w szczególności odszkodowawcze, które to roszczenia byłyby wynikiem wad wskazanych w ust. 2 powyżej, Wykonawca zwolni Zamawiającego z obowiązku świadczenia opartego na takim roszczeniu (zwolnienie z odpowiedzialności) i jest on w pełni odpowiedzialny względem Zamawiającego, że osoba trzecia nie będzie żądać od Zamawiającego spełnienia takiego świadczenia. W razie skierowania przez osobę trzecią roszczenia przeciwko Zamawiającemu na drogę sądową lub do innego stosownego organu Wykonawca przystąpi do tego postępowania po stronie Zamawiającego oraz w sytuacji, gdy roszczenia to zostanie uznane w sposób ostateczny przez sąd lub inny uprawniony organ Wykonawca zaspokoi je oraz zwróci Zamawiającemu koszty procesu w tym koszty zastępstwa procesowego oraz obsługi prawnej.

§11 Wykonanie zastępcze

1. Zamawiający jest uprawniony do zlecenia jakiegokolwiek części prac będących przedmiotem obowiązków Wykonawcy, w tym prac wynikających z obowiązku usunięcia wad i usterek wybranej przez siebie osobie trzeciej, bądź przejęcia części prac do wykonania siłami Zamawiającego na koszt i ryzyko Wykonawcy bez zezwolenia sądu i po bezskutecznym upływie terminu wyznaczonego przez Zamawiającego (wykonanie zastępcze), w sytuacjach, gdy:
 - 1) Wykonawca opóźnia się z wykonaniem danej części prac, tak dalece, iż wątpliwe jest, aby ukończył je w umówionym terminie;
 - 2) Wykonawca uchyla się od wykonania Umowy lub z okoliczności wynika, że nie będzie w stanie wykonać prac wynikających z Umowy;
 - 3) Wykonawca opóźnia się z realizacją etapu Przedmiotu Umowy w stosunku do zaakceptowanego przez Zamawiającego Harmonogramu Prac o co najmniej 2 miesiące.
2. Zamawiający może skorzystać z powyższego uprawnienia, po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do wykonania Umowy i udzieleniu Wykonawcy dodatkowego, **14**-dniowego terminu.
3. W przypadku podjęcia przez Zamawiającego decyzji o wykonaniu zastępczym Wykonawca zobowiązany będzie do umożliwienia wykonawcy zastępczemu niezakłóconego wykonania obowiązków, a w szczególności do niezwłocznego udostępnienia mu wszelkiej dokumentacji (w tym decyzji administracyjnych, uzgodnień, zatwierdzeń, opinii, itd.), terenu budowy, materiałów, urządzeń i posiadanych informacji o stanie danej sprawy, a także możliwości niezakłóconego wykorzystania posiadanych przyłączy energetycznych, wodnych, ściekowych, gazowych i innych w zakresie koniecznym do wykonania zadań wykonawcy zastępczego. Obowiązek, o którym mowa w niniejszym

ustępie spoczywa również na dalszych podwykonawcach. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania za wszelkie szkody poniesione w wyniku działań bądź zaniechań Wykonawcy w ramach m.in. obowiązku, o którym mowa w niniejszym ustępie.

4. Wykonawca zastępczy będzie upoważniony do zabezpieczenia lub usunięcia z Terenu Budowy, Sprzętu i wszelkich innych rzeczy pozostawionych lub niezabezpieczonych należycie przez Wykonawcę w dniu wejścia wykonawcy zastępczego na Teren Budowy w takim zakresie, jaki będzie konieczny dla należytego wykonania obowiązków wykonawcy zastępczego. Koszt zabezpieczenia lub usunięcia Sprzętu i tych rzeczy poniesie Wykonawca.
5. Wykonawca zastępczy nie będzie zobowiązany do samodzielnego badania statusu prawnego rzeczy znajdujących się na Terenie Budowy. W razie wątpliwości wykona uprawnienia określone w ustępie poprzedzającym w stosunku do wszystkich rzeczy i sprzętu, które będą znajdować się na Terenie Budowy w dniu jego wejścia na ten teren, również takich, co do których nie będzie możliwe określenie czy są własnością Wykonawcy. W przypadku naruszenia tymi działaniami praw osób trzecich Wykonawca zastępczy niezwłocznie przywróci stan zgodny z prawem. Kosztami naprawienia szkód poniesionych przez osoby trzecie zostanie obciążony Wykonawca.
6. Czasowe udostępnienie Terenu Budowy lub jego części wykonawcy zastępczemu nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za protokolarnie powierzony mu Teren Budowy.
7. Zamawiający może potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy wszystkie udokumentowane koszty związane z wykonaniem zastępczym, w szczególności koszt przeprowadzenia procedur niezbędnych do wyboru wykonawcy zastępczego i wszelkie koszty wykonawcy zastępczego związane z realizacją podjętych prac.

§12 Poufność

1. Zamawiający zobowiązuje się do udostępnienia Wykonawcy informacji niezbędnych do wykonywania Przedmiotu Umowy. Zamawiający oświadcza, że informacje przez niego przekazywane przeznaczone są wyłącznie do użytku Wykonawcy w zakresie niezbędnym do wykonania Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy i nieujawniania osobom trzecim wszelkich informacji, w których posiadanie wejdzie w związku z zawarciem lub wykonaniem Umowy (zwanych dalej „Informacjami chronionymi”) oraz zobowiązuje się do zapewnienia im ochrony przed nieuprawnionym ujawnieniem, udostępnieniem, utratą w okresie obowiązywania Umowy oraz przez okres 10 lat po jej wykonaniu, wygaśnięciu, rozwiązaniu lub odstąpieniu od niej przez którąkolwiek ze Stron.
3. Informacje chronione mogą być wykorzystane przez Wykonawcę wyłącznie w celu wykonywania Umowy.
4. Zobowiązania Wykonawcy, o których mowa w ust. 2 nie dotyczą Informacji chronionych:
 - a. publicznie dostępnych w dniu ich udostępnienia Wykonawcy lub też upublicznionych w sposób, który nie stanowi naruszenia Umowy;
 - b. które Wykonawca zobowiązany jest udostępnić na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa, przy czym w takim przypadku powinien niezwłocznie poinformować Zamawiającego o zgłoszonym żądaniu udostępnienia informacji, o ile przekazanie tej informacji nie stoi w sprzeczności z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa.
5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość udostępnienia Wykonawcy niektórych Informacji chronionych jedynie do wglądu w siedzibie Zamawiającego bez możliwości sporządzenia kopii.
6. Informacje chronione mogą być udostępnione jedynie tym osobom z ramienia Wykonawcy, którym jest to niezbędne do wykonywania Umowy.
7. Wykonawca obowiązany jest dołożyć należytej staranności w celu przestrzegania postanowień niniejszego paragrafu przez swoich pracowników oraz osoby działające na jego zlecenie lub w jego interesie, bez względu na podstawę prawną związku tych osób z Wykonawcą. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ich działania lub zaniechania jak za działania lub zaniechania własne.
8. Realizując zobowiązanie określone w ust. 7, Wykonawca w szczególności przeszkoli wszystkie osoby, które w imieniu Wykonawcy będą bezpośrednio uczestniczyć w realizacji Umowy i będą miały dostęp do Informacji Chronionych w zakresie zasad ochrony Informacji Chronionych i celu ich udostępnienia.
9. Z zastrzeżeniem pozostałych postanowień niniejszej Umowy Wykonawca może udostępnić Informacje chronione podmiotom, z których usług korzysta dla prawidłowego wykonania niniejszej Umowy (Podwykonawcom) pod warunkiem, że każdy z Podwykonawców zostanie pisemnie zobowiązany do zachowania poufności na zasadach analogicznych do określonych w niniejszym paragrafie. Postanowienia zawarte w ust. 6, 7 i 8 stosuje się odpowiednio do pracowników oraz osób działających na zlecenie lub w interesie Podwykonawców bez względu na podstawę prawną związku tych osób z Podwykonawcą. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania lub zaniechania Podwykonawców jak za działania lub zaniechania własne.
10. W przypadku niezgodnego z niniejszą Umową ujawnienia, utraty lub nieuprawnionego udostępnienia Informacji chronionych, co do których istniał obowiązek nieujawniania i ochrony Wykonawca niezwłocznie zawiadomi Zamawiającego oraz podejmie niezbędne działania w szczególności

podejmie współpracę z Zamawiającym w celu minimalizacji zakresu naruszenia oraz szkód wynikających z ujawnienia, utraty lub udostępnienia Informacji chronionych.

11. Zamawiający zastrzega sobie w każdym czasie możliwość żądania od Wykonawcy zwrotu Informacji chronionych udostępnionych przez Zamawiającego lub wytworzonych przez Wykonawcę w ramach wykonywania przedmiotu niniejszej Umowy. W takim wypadku Wykonawca zobowiązuje się do zwrotu lub zniszczenia na własny koszt wszelkich materiałów i nośników zawierających jakiegokolwiek Informacje chronione przekazane przez Zamawiającego lub w jego imieniu, będące w posiadaniu Wykonawcy lub osób trzecich, które zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy były uprawnione do zapoznania się z przedmiotowymi informacjami, a także usunąć Informacje chronione z pamięci dysków twardych komputerów lub innych urządzeń z zastrzeżeniem jednakże, że nie dotyczy to tworzenia i archiwizacji kopii zapasowych w systemach informatycznych, pod warunkiem właściwego zabezpieczenia tych kopii. Niezależnie od powyższych postanowień Wykonawca ma prawo do zachowania kopii Informacji chronionych na potrzeby własne związane z wykonywaniem Umowy lub na potrzeby obrony przed ewentualnymi przyszłymi roszczeniami pod warunkiem właściwego zabezpieczenia tych kopii zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu.
12. W przypadku konieczności udostępnienia Wykonawcy Informacji chronionych stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa Zamawiającego w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2020, poz. 1913 z późn. zm.) zastosowanie będą miały zasady określone w **Załączniku nr 11** do Umowy.
13. W ramach wykonywania niniejszej Umowy Zamawiający nie przewiduje możliwości udostępnienia Wykonawcy informacji niejawnych w rozumieniu ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych (t.j. Dz. U. z 2019 poz. 742 z późn. zm.).
14. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający zastrzega sobie możliwość weryfikacji poprawności wykonywania obowiązków przewidzianych w niniejszym paragrafie poprzez przeprowadzenie u Wykonawcy audytu w tym zakresie. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o zamiarze przeprowadzania audytu z co najmniej 7-dniowym wyprzedzeniem oraz uzgodni termin audytu z Wykonawcą.
15. Strony wyznaczają następujące osoby do kontaktów roboczych oraz sposoby wymiany Informacji Chronionych:
 - 1) po stronie Zamawiającego:
 - a) , adres e-mail: , tel. +48
 - b) , adres e-mail: , tel. +48
 - 2) po stronie Wykonawcy:
 - a) , adres e-mail: , tel. +48
 - b) , adres e-mail: , tel. +48

§13 Prawa autorskie

1. Wykonawca oświadcza, że przysługiwać mu będą autorskie prawa majątkowe do wszelkiej dokumentacji, projektów, planów, rysunków, opracowań oraz innych utworów posiadających cechy utworu w rozumieniu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych, powstałych w związku z wykonywaniem Umowy (dalej „Utwory”), jak też, że prawa te nie będą ograniczone jakimikolwiek prawami osób trzecich, ani też nie będą naruszać żadnych praw osób trzecich.
2. Jeżeli Zamawiający nie będzie mógł korzystać z danego Utworu lub jego elementu, na skutek naruszenia przez Wykonawcę praw własności intelektualnej lub praw autorskich osób trzecich, Wykonawca zobowiązany jest do nabycia na swój koszt takich praw i przeniesienia ich na Zamawiającego lub dostarczenie Utworu wolnego od wad prawnych w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy. Żadne z powyższych postanowień nie wyłącza możliwości dochodzenia przez Zamawiającego odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
3. Z chwilą dostarczenia Zamawiającemu Utworów przechodzą na Zamawiającego w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy bez konieczności składania dodatkowego oświadczenia woli przez Wykonawcę, na zasadzie wyłączności, autorskie prawa majątkowe do Utworów, nieograniczone czasowo ani terytorialnie, na następujących polach eksploatacji:
 - 1) wykorzystanie Utworów zgodnie z ich przeznaczeniem w celu realizacji Przedmiotu Umowy oraz robót budowlanych realizowanych na podstawie opracowanej przez Wykonawcę dokumentacji projektowej,
 - 2) utrwalanie dowolną techniką i na dowolnych nośnikach, w tym dyskach komputerowych oraz wszystkich typach nośników przeznaczonych do zapisu cyfrowego,
 - 3) zwielokrotnienie, jakiegokolwiek techniką, w tym: drukarską, techniką magnetyczną, techniką światłoczułą i cyfrową,
 - 4) wprowadzenie do pamięci komputera i do sieci multimedialnej, w tym Internetu,
 - 5) wykorzystanie całości lub fragmentów Utworów,
 - 6) wprowadzania do obrotu, najem, dzierżawa Utworów i ich egzemplarzy,

- 7) wszelkie opracowania Utworów, w tym modyfikacje, adaptacje, łączenie części lub całości Utworów z innymi utworami.
4. Wykonawca, z chwilą wydania Utworów w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy, przenosi na Zamawiającego własność egzemplarzy Utworów i nośników, na których utrwalono Utwory.
5. Wykonawca wraz z powyższym przeniesieniem autorskich praw majątkowych, w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy zezwala Zamawiającemu na wykonywanie zależnych praw autorskich do Utworów oraz upoważnia Zamawiającego do zezwalania lub zlecania osobom trzecim wykonywania zależnych praw autorskich. Wykonawca jednocześnie zapewnia, że niniejsze zezwolenie nie narusza osobistych praw twórcy do jego dzieł noszących znamiona utworu.
6. Przeniesienie autorskich praw majątkowych do Utworów obejmuje również prawo do korzystania, pobierania pożytków i rozporządzenia wszelkimi opracowaniami Utworów wykonanymi przez Zamawiającego, na zlecenie Zamawiającego lub za zgodą Zamawiającego, bez konieczności uzyskiwania dodatkowej zgody Wykonawcy.
7. Zamawiającemu w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy przysługuje prawo do wielokrotnego wykorzystania Utworów.
8. Wykonawca zobowiązuje się, że w przypadku wystąpienia konieczności korzystania z Utworów na innych niż wymienione powyżej polach eksploatacji, przeniesie autorskie prawa majątkowe do Utworów w drodze osobnej umowy, w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy.
9. Wykonawca gwarantuje, że przy wykonywaniu Utworów nie będzie naruszać praw własności intelektualnej osób trzecich. W przypadku, gdy jakkolwiek osoba trzecia wystąpi przeciwko Zamawiającemu z roszczeniami wynikającymi z naruszenia przysługujących praw własności intelektualnej, w tym praw autorskich, poprzez wykorzystywanie Utworów przekazanych przez Wykonawcę zgodnie z Umową, wówczas Zamawiający poinformuje Wykonawcę o takich roszczeniach, a Wykonawca podejmie niezbędne działania mające na celu zażegnanie sporu, w tym będzie zobowiązany przejąć wszelkie takie roszczenia wysuwane pod adresem Zamawiającego i ponieść wszelkie koszty z tym związane. W szczególności:
- 1) przyjmie na siebie pełną odpowiedzialność za powstanie oraz wszelkie skutki powyższych zdarzeń;
 - 2) w przypadku wytoczenia przeciwko Zamawiającemu powództwa z tytułu naruszenia praw własności intelektualnej lub praw autorskich, po przypozwaniu wstąpi do postępowania lub sam wystąpi z interwencją uboczną po stronie Zamawiającego, zapłaci w przypadku niekorzystnego dla Zamawiającego rozstrzygnięcia sporu koszty procesu, w tym koszty zastępstwa procesowego i obsługi prawnej oraz zasądzone odszkodowanie lub koszty polubownego załatwienia sprawy;
 - 3) poniesie wszelkie koszty związane z ewentualnym pokryciem roszczeń majątkowych i niemajątkowych związanych z naruszeniem praw własności intelektualnej lub praw autorskich majątkowych lub osobistych osoby lub osób zgłaszających roszczenia,
 - 4) jeżeli korzystanie z Utworów lub jakiegokolwiek ich części przez Zamawiającego, w zakresie określonym w niniejszym paragrafie, stanowić będzie naruszenie czyichkolwiek praw własności intelektualnej lub przemysłowej, Wykonawca naprawi w całości szkodę, poniesioną w związku z tym przez Zamawiającego.
10. W przypadku poinformowania którejkolwiek ze Stron o wystąpieniu osób trzecich z roszczeniami, dotyczącymi naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, każda ze Stron niezwłocznie zawiadomi odpowiednio drugą Stronę o zaistniałej sytuacji.

§14 Powierzenie przetwarzania danych osobowych

1. Zamawiający oświadcza, że w ramach niniejszej Umowy powierza Wykonawcy przetwarzanie w jego imieniu danych osobowych dotyczących właścicieli, użytkowników wieczystych, użytkowników, dzierżawców nieruchomości, przez które lub obok których, przebiegają lub będą przebiegać gazociągi lub posadowione są inne obiekty infrastruktury gazowej należące do Zamawiającego (dalej „**Właściciele nieruchomości**”), a także przedstawicieli wskazanych przez Właścicieli nieruchomości, których jest administratorem w rozumieniu 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1 oraz Dz. Urz. UE L 127 z 23.05.2018, str. 2), dalej „**RODO**”, a Wykonawca jako podmiot przetwarzający w rozumieniu RODO akceptuje warunki tego powierzenia określone w Umowie i gwarantuje, że wdrożył i będzie stosował odpowiednie środki techniczne i organizacyjne, by przetwarzanie spełniało wymogi RODO i chroniło prawa osób, których powierzenie i dane dotyczą.
2. Okres, w którym Wykonawca będzie przetwarzał dane osobowe jest tożsamy z okresem obowiązywania niniejszej Umowy, z zastrzeżeniem, iż w przypadku wykonania, wygaśnięcia, rozwiązania lub odstąpienia od niniejszej Umowy przez którąkolwiek ze Stron na Wykonawcy spoczywa obowiązek przetwarzania danych osobowych powierzonych przez Zamawiającego przez okres

- niezbędny do ich zwrotu Zamawiającemu oraz usunięcia kopii tych danych z nośników i zasobów należących do Wykonawcy.
3. Celem przetwarzania przez Wykonawcę danych osobowych powierzonych na podstawie niniejszej Umowy jest wyłącznie realizacja zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy, a w szczególności:
- 1) zbieranie danych osobowych dotyczących Właścicieli nieruchomości lub ich przedstawicieli, w związku z:
 - a) pozyskiwaniem danych dla potrzeb utrzymywania kontaktów z Właścicielami nieruchomości oraz ich przedstawicielami,
 - b) pozyskiwaniem prawa do dysponowania nieruchomościami na cele budowlane w celu rozpoczęcia realizacji prac inwestycyjnych, remontowych lub na przeprowadzenie badań terenowych,
 - c) pozyskiwaniem tytułów prawnych do nieruchomości,
 - d) pozyskiwaniem danych osobowych dla potrzeb ustalenia wysokości odszkodowania i wynagrodzeń,
 - 2) utrzymywanie kontaktów z Właścicielami nieruchomości oraz ich przedstawicielami,
 - 3) uzyskiwanie prawa do dysponowania nieruchomościami na cele budowlane w celu rozpoczęcia realizacji prac inwestycyjnych, remontowych lub na przeprowadzenie badań terenowych,
 - 4) pozyskiwanie tytułów prawnych do nieruchomości,
 - 5) ustalenie wysokości odszkodowania i wynagrodzeń,
 - 6) przekazywanie danych rzeczoznawcy majątkowemu w związku z ustalaniem wysokości odszkodowań i wynagrodzeń,
 - 7) sporządzanie wymaganej Umową dokumentacji projektowej, dokumentacji powykonawczej i odbiorowej,
 - 8) udostępnianie danych osobowych w postępowaniach administracyjnych celem uzyskania w imieniu Zamawiającego niezbędnych zgód, uzgodnień, zezwoleń i decyzji w których reprezentuje Zamawiającego jako inwestora,
 - 9) przeglądanie oraz opiniowanie dokumentacji technicznych w których znajdują się dane Właścicieli nieruchomości,
 - 10) wykonywanie nadzoru autorskiego w całym okresie realizacji robót budowlanych w oparciu o sporządzoną dokumentację projektową
4. Wykonawca może przetwarzać dane osobowe zarówno w sposób zautomatyzowany jak również niezautomatyzowany, wyłącznie na terytorium Europejskiego Obszaru Gospodarczego, zwanego dalej „EOG”, z zastrzeżeniem ust. 7 pkt 1) oraz pkt 2) w formie pisemnej lub elektronicznej, w tym przy wykorzystaniu oprogramowania do projektowania i oprogramowania służącego do przetwarzania danych osobowych w swojej siedzibie lub zdalnie poza siedzibą. Przetwarzanie danych osobowych może obejmować:
- 1) zbieranie,
 - 2) utrwalenie,
 - 3) organizowanie,
 - 4) porządkowanie,
 - 5) adaptowanie,
 - 6) modyfikowanie,
 - 7) pobieranie,
 - 8) przeglądanie,
 - 9) wykorzystywanie,
 - 10) ujawnianie poprzez przesłanie,
 - 11) udostępnianie,
 - 12) dopasowywanie lub łączenie,
 - 13) ograniczanie,
 - 14) usuwanie,
 - 15) niszczenie,
 - 16) przechowywanie przez okres, o którym mowa w ust. 2,
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do doprecyzowania celu i charakteru przetwarzania danych osobowych przez osoby wskazane przez Zamawiającego jako odpowiedzialne za realizację postanowień Umowy poprzez udzielanie Wykonawcy na piśmie lub pocztą elektroniczną dodatkowych zaleceń, wytycznych lub instrukcji.
6. Zamawiający poleca Wykonawcy w celu wykonania Umowy przetwarzanie wskazanego niżej rodzaju (kategorii) danych osobowych dotyczących następujących kategorii osób:
- 1) Właścicieli Nieruchomości:
 - a) podstawowe dane identyfikacyjne, w szczególności imię i nazwisko,
 - b) dane kontaktowe, w szczególności nr telefonu, nr faxu, adres e-mail,

- c) dane dotyczące nieruchomości, w szczególności adres nieruchomości, numery działek ewidencyjnych (w tym dane zawarte w wypisach i wyrysach z ewidencji gruntów i budynków), nr ksiąg wieczystych (w tym dane zawarte w księgach wieczystych),
 - d) dane dotyczące numerów identyfikacyjnych, w szczególności seria i nr dowodu osobistego, PESEL, NIP, REGON,
 - e) dane adresowe, w szczególności adres zamieszkania, adres korespondencyjny, miejsce pobytu,
 - f) dane dotyczące sytuacji majątkowej i ekonomicznej, w szczególności dane o posiadanych nieruchomościach, wysokości odszkodowania lub wynagrodzenia za korzystanie (w tym wycinkę drzew lub krzewów) z nieruchomości, informacji o osiągniętym przychodzie, nr rachunku bankowego,
 - g) dane o wieku, w szczególności data urodzenia,
 - h) dane o przynależności państwowej, w szczególności obywatelstwo,
 - i) dane dotyczące stanu cywilnego, w szczególności pozostawanie w związku małżeńskim,
 - j) dane dotyczące wykonywanej działalności, w szczególności dane o prowadzeniu działalności rolniczej lub gospodarczej
- 2) przedstawiciele Właścicieli Nieruchomości, o ile tacy przedstawiciele zostali wskazani:
- a) podstawowe dane identyfikacyjne, w szczególności imię i nazwisko
 - b) dane kontaktowe, w szczególności nr telefonu, nr faxu, adres e-mail.
7. Wykonawca jako Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się:
- 1) przetwarzać dane osobowe wyłącznie w zakresie niezbędnym dla realizacji Umowy na terytorium EOG, chyba że Zamawiający zgodzi się na zmianę miejsca przetwarzania poza terytorium EOG,
 - 2) poinformować Zamawiającego o zamiarze przekazania powierzonych mu danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej, jeśli obowiązek takiego przekazania nakłada na niego prawo Unii Europejskiej lub prawo polskie, o ile prawo to nie zabrania udzielania takiej informacji z uwagi na ważny interes publiczny,
 - 3) wdrożyć odpowiednie środki techniczne i organizacyjne, aby zapewnić stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku naruszenia praw lub wolności osób, których dane zostały powierzone na podstawie Umowy, uwzględniające stan wiedzy technicznej, koszt wdrażania oraz charakter, zakres, kontekst i cele przetwarzania oraz różne prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia dla tych danych i wagi tego zagrożenia; Wykonawca zobowiązany jest w szczególności rozważyć podjęcie środków wymaganych na mocy art. 32 ust. 1 lit. a) – d) RODO; niezależnie od wyników oceny, Wykonawca zobowiązany jest:
 - a) szkolić, zobowiązać do nieujawnienia w sposób niezgodny z Umową i upoważniać do przetwarzania danych osobowych powierzonych na podstawie Umowy osoby wskazane jako odpowiedzialne za realizację postanowień niniejszej Umowy,
 - b) zapoznawać osoby, które zostaną upoważnione do przetwarzania powierzonych przez Zamawiającego danych osobowych, z celami przetwarzania określonymi w niniejszej Umowie oraz z zasadami ich zabezpieczenia,
 - c) zobowiązać osoby upoważnione do przetwarzania danych, wskazane w lit. a) do bezterminowego zachowania w tajemnicy przetwarzanych danych osobowych oraz sposobów ich zabezpieczenia,
 - d) przekazać Zamawiającemu dokumenty potwierdzające realizację zobowiązań wskazanych w literach b) i c) według wzoru stanowiącego **Załącznik nr 12** do niniejszej Umowy.
 - 4) zgłaszać bez zbędnej zwłoki naruszenia ochrony danych osobowych powierzonych mu do przetwarzania na podstawie Umowy, nie później jednak niż w terminie do 48 godzin od stwierdzenia naruszenia oraz służyć Zamawiającemu niezbędną pomocą w przypadku, gdy stwierdzone naruszenia są tego rodzaju, że wymagają zgłoszenia naruszenia w trybie art. 33 RODO Prezesowi Urzędu Ochrony Danych Osobowych,
 - 5) udzielać bez zbędnej zwłoki niezbędnych informacji i pomocy przy przygotowywaniu przez Zamawiającego zawiadomienia kierowanego do osoby, której dane dotyczą, jeśli naruszenie ochrony danych osobowych powierzonych do przetwarzania na podstawie Umowy mogło spowodować wysokie ryzyko naruszenia praw lub wolności pracowników, których dane zostały przekazane na podstawie Umowy,
 - 6) zależnie od decyzji Zamawiającego po zakończeniu świadczenia usług związanych realizacją Umowy o współpracy usunąć lub zwrócić mu wszelkie dane osobowe oraz usunąć wszelkie ich istniejące kopie, chyba że prawo Unii lub prawo polskie nakazują przechowywanie danych osobowych,
 - 7) na żądanie Zamawiającego udzielać mu bez zbędnej zwłoki niezbędnych informacji:
 - a) potrzebnych do oceny przez niego skutków przetwarzania danych osobowych powierzonych na podstawie Umowy na prawa lub wolności osób, których dane dotyczą, w tym ewentualnych konsultacji z organem nadzorczym w trybie art. 36 RODO,

- b) o odbiorcach danych dotyczących poszczególnych osób, a także o terminach, zakresie i sposobie tego przekazania,
 - c) o zastosowanych środkach technicznych i organizacyjnych mających na celu zapewnienie przez Wykonawcę odpowiedniego poziomu powierzonych mu do przetwarzania danych osobowych,
 - d) o tożsamości inspektora ochrony danych, jeśli taki zostanie przez Wykonawcę wyznaczony,
 - e) o podmiotach, którym podpowierzył przetwarzanie danych osobowych w celu realizacji Umowy,
 - f) potrzebnych do oceny realizacji przez niego zobowiązań wynikających z Umowy.
8. W przypadku zbierania danych osobowych Właścicieli nieruchomości lub ich przedstawicieli, Wykonawca zobowiązany jest do zrealizowania w imieniu Zamawiającego obowiązku informacyjnego poprzez informowanie o przetwarzaniu danych osobowych osób, których dane osobowe zbiera na potrzeby realizacji Przedmiotu Umowy oraz zbierać dowody potwierdzające przekazanie tej informacji wskazane w ust. 10 i 11 poniżej, w szczególności oświadczenia Właściciela nieruchomości lub przedstawiciela Właściciela nieruchomości o zapoznaniu się z informacją o przetwarzaniu danych osobowych. Zakres i treść informacji o przetwarzaniu danych osobowych przekazywana Właścicielom nieruchomości oraz ich przedstawicielom uzależniona jest od celów przetwarzania danych wskazanych w ust. 3 oraz tego, czy dane osobowe są pozyskane bezpośrednio od tych osób, czy z innych źródeł.
9. Obowiązek informacyjny, o którym mowa w ust. 8, realizowany jest w szczególności poprzez przekazanie osobom których dane są zbierane informacji według wzorów określonych:
- a. w **Załączniku nr 13A** w przypadku zbierania danych od osoby, której dane dotyczą,
 - b. w **Załączniku nr 13B** w przypadku pozyskiwania danych osobowych w sposób inny niż od osoby, której dane dotyczą.

Informacje te znajdują się również na stronie internetowej <https://www.gaz-system.pl/pl/polityka-prywatnosci/cele-i-podstawy-prawne-przetwarzania.html>

10. W przypadku zbierania danych osobowych bezpośrednio od osoby, której dane dotyczą Wykonawca zobowiązany jest w chwili pozyskiwania danych zebrać podpis takiej osoby poświadczający odebranie i zapoznanie się z treścią klauzuli informacyjnej określonej w ust. 9 pkt 1 (**Załącznik nr 13A**).
11. W przypadku pozyskiwania danych osobowych w sposób inny niż od osoby, której dane dotyczą Wykonawca zobowiązany jest przekazać klauzulę informacyjną określoną w ust. 9 pkt 2 (**Załącznik nr 13B**) najpóźniej przy pierwszym kontakcie z taką osobą lub przy pierwszym ujawnieniu danych innemu odbiorcy, nie później jednak niż w ciągu miesiąca od dnia pozyskania danych:
- i. osobiście odbierając podpis takiej osoby poświadczający odebranie i zapoznanie się z treścią klauzuli informacyjnej,
 - ii. przesyłką pocztową lub za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres email. W takim przypadku Wykonawca złoży oświadczenie o przesłaniu klauzul informacyjnych wraz z listą osób, do których zostały wysłane klauzule informacyjne.
12. W przypadku udziału podwykonawcy w realizacji części Umowy oraz konieczności przetwarzania danych osobowych przez podwykonawcę dopuszcza się dalsze powierzenie przetwarzania danych osobowych po uprzednim poinformowaniu o takim zamiarze Zamawiającego, aby miał on możliwość wyrażenia sprzeciwu wobec podpowierzenia przetwarzania danych w terminie miesiąca od dnia poinformowania o takim zamiarze; Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podmiotu, któremu podpowierzył przetwarzanie jak za swoje własne działania lub zaniechania. Wykonawca w informacji o zamiarze dalszego powierzenia przetwarzania danych wskaże podwykonawcę, cel oraz zakres dalszego powierzenia. Podwykonawcy mogą przetwarzać dane osobowe wyłącznie na terytorium EOG. W przypadku zgłoszenia sprzeciwu przez Zamawiającego Wykonawca nie jest uprawniony do dalszego powierzenia przetwarzania danych osobowych.
13. W przypadku dalszego powierzenia przetwarzania danych osobowych Wykonawca zobowiązuje się zawrzeć z podwykonawcą umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych (podpowierzenia) zapewniającą ochronę danych osobowych na poziomie nie niższym niż przewidziana w niniejszej Umowie, zapewniając w umowie z podwykonawcą postanowienia co najmniej tak samo rygorystyczne jak postanowienia zawarte w niniejszym paragrafie, a w szczególności zapewnić, iż podwykonawcy wdrożą odpowiednie środki techniczne i organizacyjne, aby zapewnić stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku naruszenia praw lub wolności osób, których dane zostały powierzone, uwzględniające stan wiedzy technicznej, koszt wdrażania, charakter, zakres, kontekst i cele oraz różne prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia dla tych danych i wagi tego zagrożenia; Podwykonawca zobowiązany jest w szczególności rozważyć podjęcie środków wymaganych na mocy art. 32 lit. a) – d) RODO. W umowie z podwykonawcą Wykonawca zapewni możliwość przeprowadzenia audytu, w tym inspekcji, przez Zamawiającego na zasadach określonych w ust. 14-17.
14. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przeprowadzenia audytu, w tym inspekcji, u Wykonawcy w zakresie zbadania zgodności zakresu i celu oraz sposobu przetwarzania i zabezpieczenia

- przetwarzanych danych osobowych z postanowieniami niniejszej Umowy, informując Wykonawcę na piśmie z co najmniej siedmiodniowym wyprzedzeniem o terminie przeprowadzenia audytu.
15. Obowiązek poddania się audytowi może zostać zrealizowany poprzez przedstawienie wyników audytu zrealizowanego na zlecenie Wykonawcy przez niezależny podmiot certyfikujący w zakresie bezpieczeństwa informacji lub bezpieczeństwa albo zgodnie z prawem przetwarzania danych osobowych.
 16. Wykonawca obowiązany jest współpracować z Zamawiającym i upoważnionymi przez niego audytorami, w szczególności zapewnić im dostęp do pomieszczeń i dokumentów obejmujących dane osób oraz informacje o sposobie przetwarzania danych osobowych, infrastruktury teleinformatycznej oraz systemów IT oraz osób mających wiedzę na temat procesów przetwarzania danych osobowych realizowanych przez Wykonawcę.
 17. Po przeprowadzonym audycie przedstawiciel Zamawiającego sporządza protokół pokontrolny, który podpisują przedstawiciele obu Stron. Wykonawca zobowiązuje się w terminie uzgodnionym z Zamawiającym dostosować do zaleceń pokontrolnych zawartych w protokole.
 18. Podmiot przetwarzający nie jest uprawniony do podejmowania decyzji, które opierają się wyłącznie na zautomatyzowanym przetwarzaniu, w tym profilowaniu, i wywołują wobec osób, których powierzone dane dotyczą skutki prawne lub w podobny sposób istotnie na nie wpływają, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
 19. Jeżeli Wykonawca naruszy niniejszą Umowę w zakresie dopuszczalnych celów przetwarzania danych i sposobów ich przetwarzania, uznaje się go za administratora w rozumieniu RODO w odniesieniu do tego przetwarzania, co nie zwalnia go z odpowiedzialności za zapłatę kary umownej określonej w niniejszej Umowie.
 20. Wykonawca zobowiązany jest do zrealizowania w imieniu Zamawiającego obowiązku informacyjnego wynikającego z art. 14 ust. 1 – 3 RODO w stosunku do osób:
 - 1) wskazanych do reprezentowania Zamawiającego (pełnomocnicy, o których mowa w § 3 ust. 4 i ust. 5 niniejszej Umowy) poprzez zapoznanie tych osób z informacjami zawartymi w **Załączniku nr 13C**. Informacje te znajdują się również na stronie internetowej <https://www.gaz-system.pl/pl/polityka-prywatnosci/cele-i-podstawy-przetwarzania.html>;
 - 2) wskazanych do reprezentacji przy zawieraniu Umowy, wskazanych w Umowie do jej wykonania lub do utrzymywania kontaktów służbowych związanych z wykonaniem Umowy poprzez zapoznanie tych osób z informacjami zawartymi w Załączniku nr 13D. Informacje te znajdują się również na stronie internetowej <https://www.gaz-system.pl/stopka/polityka-prywatnosci/>.
 21. W przypadku umów podwykonawczych Wykonawca lub Podwykonawca zobowiązani są do zrealizowania w imieniu Zamawiającego obowiązku informacyjnego wynikającego z art. 14 ust. 1-3 RODO w stosunku do osób wskazanych w umowach o podwykonawstwo uprawnionych do bieżących kontaktów w związku z realizacją Umowy jak również wskazanych do wykonywania Umowy poprzez zapoznanie tych osób z informacjami wskazanymi w **Załączniku nr 13E**. Informacje te znajdują się również na stronie internetowej <https://www.gaz-system.pl/pl/polityka-prywatnosci/cele-i-podstawy-przetwarzania.html>.

§15 Polisa od odpowiedzialności cywilnej

1. Zamawiający na własny koszt zawrze następujące umowy ubezpieczenia:

- 1) Umowę ubezpieczenia wszystkich ryzyk budowy/montażu dla robót budowlanych (zwaną dalej **Umową ubezpieczenia robót budowlanych**) będących Przedmiotem niniejszej Umowy,
- 2) Umowę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z tytułu prac związanych z wszelkimi czynnościami zawodowymi (zwaną dalej **Umową ubezpieczenia OC na czynności obsługi inżynierskiej**) świadczonymi przez projektanta, architekta lub inżyniera budownictwa w ramach stosownych uprawnień do ich wykonywania obejmujących m.in.:
 - a) opracowywanie dokumentacji projektowej,
 - b) sprawowanie technicznej kontroli obiektów budowlanych, w tym ocenę poprawności wykonania robót budowlanych pod względem zgodności z pozwoleniem na budowę, dokumentacją projektową, przepisami prawa, zasadami sztuki budowlanej,w zakresie w jakim powyższe czynności wynikają z Przedmiotu niniejszej Umowy.
- 3) Umowy, o których mowa w ust. 1 pkt 1 i 2 zostaną zawarte przez Zamawiającego:
 - a) na podstawie własnych Umów Ubezpieczenia Generalnego zawartych przez Zamawiającego lub
 - b) na podstawie indywidualnie ustalonych warunków ubezpieczenia według najlepszej wiedzy i praktyki rynku ubezpieczeniowego, dla kontraktów nie spełniających warunków odpowiedniej Umowy Ubezpieczenia Generalnego o których mowa w pkt 3 lit. a).
- 4) W odniesieniu do Umów ubezpieczenia zawieranych zgodnie z pkt 3 lit. a) Zamawiający przekaze Wykonawcy (na jego życzenie) certyfikat ubezpieczeniowy wystawiony przez Ubezpieczyciela, potwierdzający zawarcie odpowiedniej umowy ubezpieczenia.
- 5) W odniesieniu do Umów ubezpieczenia zawieranych zgodnie z pkt 3 lit. b) po zawarciu niniejszej

Umowy z Wykonawcą i przed protokolarnym przekazaniem Wykonawcy miejsca prac Zamawiający przekaże Wykonawcy kopię polisy ubezpieczeniowej lub inny dokument potwierdzający zawarcie umowy ubezpieczenia wraz z warunkami ubezpieczenia, mającymi zastosowanie do danej Umowy ubezpieczenia.

- 6) W **Załączniku Nr 14** CAR_EAR_OCZ_02 w Tabeli nr 1 (dotyczącej Umowy ubezpieczenia robót budowlanych) oraz w Tabeli nr 2 (dotyczącej Umowy ubezpieczenia OC na czynności obsługi inżynierskiej) zamieszczono podstawowe informacje dotyczące odpowiednich Umów Ubezpieczenia Generalnego oraz podstawowe obowiązki Ubezpieczonego w toku realizacji odpowiednich umów zawartych zgodnie z ust. 1 pkt 1 i 2 wraz z Procedurą zgłoszenia szkody i jej likwidacji.
- 7) Zawarcie Umów ubezpieczenia przez Zamawiającego, o których mowa w ust. 1, w szczególności, lecz nie wyłącznie w zakresie zawartych w nich wyłączeń odpowiedzialności i udziałów własnych/fransyz nie może stanowić podstawy do kierowania jakiegokolwiek roszczenia względem Zamawiającego. Kwoty udziałów własnych/fransyz oraz szkody nie objęte ubezpieczeniem (w szczególności te przekraczające sumę ubezpieczenia, limity odpowiedzialności, sumę gwarancyjną i jej podlimity) obciążają Wykonawcę.
- 8) Zawarcie Umów ubezpieczenia przez Zamawiającego, o których mowa w ust. 1 nie może być w żadnym wypadku interpretowane jako ograniczenie odpowiedzialności Wykonawcy za realizację Przedmiotu niniejszej Umowy.

2. Wykonawca w zakresie i na warunkach określonych w niniejszym artykule, ubezpieczy na własny koszt i zapewni ciągłość ubezpieczenia (lub spowoduje taki stan) na wszystkie podane poniżej ryzyka:

- 1) ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzenia działalności i posiadanego mienia (OC) obejmujące odpowiedzialność cywilną za szkody rzeczowe, osobowe wyrządzone z tytułu czynów niedozwolonych oraz z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania w związku z realizacją Przedmiotu niniejszej Umowy;
- 2) ubezpieczenie następstw nieszczęśliwych wypadków (NNW) obejmujące obowiązek zapłaty przez Ubezpieczyciela określonej sumy pieniężnej na skutek doznania przez pracownika lub inną osobę wykonującą czynności pozostające w związku z realizacją Przedmiotu umowy uszczerbku na zdrowiu lub śmierci w wyniku zdarzenia, które miało miejsce na terenie budowy lub w jego sąsiedztwie;
- 3) ubezpieczenia obowiązkowe wymagane przez prawo polskie i obce (jeżeli ma zastosowanie),
- 4) w zależności od zaistniałej potrzeby, inne uzgodnione indywidualnie przez Strony.
- 5) Ubezpieczenie, o którym mowa w ust. 2 pkt 1 (Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzenia działalności i posiadanego mienia (OC)), powinno spełniać minimalne wymagania Zamawiającego, określone w Załączniku Nr 14 CAR_EAR_OCZ_02 w Tabeli nr 3. Wykonawca ma do wyboru dwie możliwości dopełnienia ww. obowiązku:
 - a) przedstawić polisę własną (dedykowaną lub obrotową) spełniającą minimalne wymagania, których spełnienie zostanie potwierdzone na piśmie przez licencjonowanego brokera ubezpieczeniowego lub Ubezpieczyciela,
 - b) zawrzeć odpowiednią umowę ubezpieczenia na podstawie oferty udostępnionej Wykonawcom przez Ubezpieczyciela: Polski Gaz Towarzystwo Ubezpieczeń Wzajemnych pod adresem e-mail: zgloszenie.gazsystem@polskigaztuw.pl.
- 6) Ubezpieczenie następstw nieszczęśliwych wypadków (NNW), o którym mowa w ust. 2 pkt 2 będzie spełniało minimalne wymagania określone w Załączniku Nr 14 CAR_EAR_OCZ_02 w Tabeli nr 4.
- 7) Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji i zatwierdzenia dokumentów ubezpieczenia, dotyczących umów ubezpieczenia, do których Wykonawca jest zobowiązany na podstawie ust. 2. Zatwierdzenia wymaga również jakakolwiek zmiana w warunkach zawartego ubezpieczenia. Zatwierdzenie powinno być dokonane przez Zamawiającego w terminie 14 dni od daty otrzymania kompletu dokumentów ubezpieczenia, które powinny być dostarczone Zamawiającemu:
 - a) w przypadku ubezpieczenia NNW - nie później niż na 7 dni przed datą przekazania Wykonawcy Terenu Budowy/ Miejsca realizacji prac,
 - b) w przypadku ubezpieczenia OC – nie później niż 14 dni od daty zawarcia niniejszej Umowy,
 - c) dla pozostałych ryzyk – nie później niż 14 dni od daty zawarcia niniejszej Umowy.
- 8) Jeżeli terminy, o których mowa w pkt 7 nie zostaną dotrzymane lub wymagane ubezpieczenia nie zostaną zawarte albo jeśli Wykonawca w jakikolwiek sposób i stopniu pogorszy warunki ubezpieczenia bez zgody Zamawiającego, a niezależnie od tego także wtedy, gdy Wykonawca świadomie wprowadzi w błąd Zamawiającego co do istnienia lub nie warunków umów ubezpieczenia, Zamawiający ma prawo, ale nie obowiązek, samodzielnie zawrzeć stosowne umowy ubezpieczenia i odliczyć ich cenę od Wynagrodzenia.
- 9) Wszystkie dokumenty potwierdzające zawarcie bądź przedłużenie umów ubezpieczenia wskazanych w ust. 2 łącznie z wnioskami o zawarcie umowy ubezpieczenia (o ile są wymagane) oraz polisami lub innymi dokumentami potwierdzającymi zawarcie umów ubezpieczenia oraz dowody opłacenia składki (w tym kolejnych rat składki), Wykonawca dostarczy do Zamawiającego natychmiast po zawarciu umów ubezpieczenia (w przypadku kolejnych rat składki niezwłocznie po ich opłaceniu), jednak nie później niż w terminie 14 dni, począwszy od upływu poprzedniego okresu ubezpieczenia.
- 10) Obowiązek Wykonawcy do zawarcia i przedłużania ważności wymaganych ubezpieczeń nie

może być w żadnym wypadku interpretowany jako ograniczenie odpowiedzialności Wykonawcy wynikającej z niniejszej Umowy.

- 11) Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego przedstawienia informacji Zamawiającemu o wszelkich zdarzeniach, szkodach i roszczeniach zgłoszonych Ubezpieczycielowi w związku z realizowaną umową. W szczególności Wykonawca ma obowiązek przekazywania informacji o toczących się postępowaniach związanych z likwidacją szkód, wypłaconych odszkodowaniach i zaliczkach na poczet odszkodowań (w postępowaniach prowadzonych bez udziału Zamawiającego). Na żądanie Zamawiającego Wykonawca ma obowiązek przekazać kopię pełnej dokumentacji postępowania związanego z likwidacją szkód, w tym dokumentację otrzymaną od Ubezpieczyciela.
3. Strony Umowy stosować się będą do postanowień umów ubezpieczenia, do których zawarcia obowiązana jest druga Strona, w szczególności w zakresie obowiązków informacyjnych wobec Ubezpieczyciela oraz wymagań zachowania bezpieczeństwa i zabezpieczenia wykonywanych prac. Wykonawca zobowiązany jest również stosować się do zaleceń Ubezpieczyciela w przedmiocie stosowania środków zwiększających poziom bezpieczeństwa w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy.
4. Skutki uchybienia obowiązkowi i wymaganiom przewidzianym w umowach ubezpieczenia (w tym w umowach zawartych przez Zamawiającego, o których mowa w ust. 1 przez Wykonawcę i/lub jego Podwykonawców oraz pozostałych Ubezpieczonych, na których rzecz została zawarta umowa ubezpieczenia obciążają Wykonawcę. W przypadku, gdy na skutek działania lub zaniechania Wykonawcy i/lub jego Podwykonawcy lub innego Ubezpieczonego Ubezpieczyciel odmówi lub ograniczy należne odszkodowanie Wykonawca pokryje powstałą z tego tytułu różnicę. Niniejszy obowiązek nie podlega ograniczeniom odpowiedzialności przewidzianym w niniejszej Umowie.
5. Roszczenia z tytułu szkód objętych ubezpieczeniem wskazanym w ust. 1 będą dochodzone od Ubezpieczyciela zgodnie z **Procedurą zgłoszenia szkody i jej likwidacji** wskazaną w Załączniku Nr 14 CAR_EAR_OCZ_02. Strony w drodze indywidualnych uzgodnień mogą podjąć decyzję o odmiennym sposobie likwidacji wybranych szkód.
6. Niezależnie od miejsca wystąpienia szkody, szkody całkowitej lub częściowej uprawnionym do otrzymania/dysponowania odszkodowaniem z ubezpieczenia wskazanego w ust. 1 (Ubezpieczenie wszystkich ryzyk budowy/ montażu) jest Zamawiający. O ile w konkretnym wypadku nie ustalono inaczej odszkodowanie uzyskane z ubezpieczenia będzie przeznaczone wyłącznie na usunięcie skutków szkody i przywrócenie stanu sprzed jej powstania.

§16 Podwykonawcy

- Wykonawca oświadcza, że wykona Przedmiot Umowy w całości bez udziału podwykonawców*/przy udziale podwykonawców*.
- Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za jakość, terminowość oraz bezpieczeństwo robót wykonywanych przez podwykonawców.
- Zlecenie wykonania wskazanej w ofercie Wykonawcy części zamówienia podwykonawcy nie zmienia zobowiązania Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części robót. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia lub zaniedbania podwykonawcy w takim samym stopniu jak za własne działania, uchybienia lub zaniedbania.
- Jeżeli zmiana w zakresie podwykonawstwa dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest zobowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. Ocena spełnienia warunków przez innego podwykonawcę lub Wykonawcę samodzielnie odbywa się na dzień, w którym wpłynął do Zamawiającego wniosek Wykonawcy o dokonanie zmian w zakresie podwykonawstwa.
- Wykonawca obowiązany jest zgłosić Zamawiającemu zamiar powierzenia podwykonawcy określonego zakresu robót, na co najmniej 30 dni przed przystąpieniem do ich wykonania. Zgłoszenie zawierać będzie:
 - dane podwykonawcy pozwalające na jego jednoznaczną identyfikację,
 - szczegółowo określony przedmiot robót budowlanych, które mają zostać powierzone podwykonawcy,
 - określenie wysokości wynagrodzenia podwykonawcy, ze wskazaniem jego składników,
 - pozycję zaakceptowanego przez Zamawiającego harmonogramu, obejmującą powierzane podwykonawcy roboty,
 - projekt umowy z podwykonawcą,
 - uzgodnione polecenie pracy niebezpiecznej lub gazoniebezpiecznej zgodnie z procedurą Zamawiającego.
- Zamawiający uprawniony jest do żądania od Wykonawcy przedstawienia również innych informacji lub dokumentów, które uzna za celowe dla akceptacji danego podwykonawcy.
- W sytuacji przedstawienia Zamawiającemu pisemnego zgłoszenia szczegółowego przedmiotu robót budowlanych mających podlegać wykonaniu przez podwykonawcę, Zamawiający jest uprawniony

do złożenia podwykonawcy i Wykonawcy sprzeciwu w terminie 30 dni od dnia przedstawienia mu przedmiotowego zgłoszenia, w szczególności w sytuacji:

- 1) nieprzedstawienia Zamawiającemu danych, o których mowa w ust. 5 lub 6;
- 2) gdy umowa o podwykonawstwo nie będzie zawierała postanowień, iż:
 - a) podwykonawca bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego nie może dokonać cesji wierzytelności,
 - b) gwarantujących Zamawiającemu prawo bezpośredniego zapytania podwykonawcy o realizację przez Wykonawcę płatności wynikających z umowy podwykonawczej,
 - c) zobowiązujących podwykonawcę do zachowania poufności w zakresie co najmniej określonym w niniejszej Umowie oraz do stosowania Kodeksu postępowania dla Dostawców Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.,
 - d) gdy umowa Wykonawcy z podwykonawcą nie będzie spójna z niniejszą Umową w zakresie: etapów wykonywania robót przez podwykonawcę, terminów odbioru robót, terminów zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy.
8. Złożenie przez Zamawiającego sprzeciwu wobec wykonywania robót przez podwykonawcę nie ma wpływu na prawa i obowiązki Stron, w tym w szczególności nie stanowi okoliczności wyłączającej odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy ani nie uprawnia Wykonawcy do wstrzymania wykonania Przedmiotu Umowy.
9. Wykonawca obowiązany jest zgłaszać Zamawiającemu każdą zmianę podwykonawcy, zakresu powierzanych mu robót oraz treści zawartej z nim umowy. Postanowienia ust. 5-6 stosuje się odpowiednio.
10. Zgłoszenia oraz sprzeciw, o których mowa w ust. 5-7, wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
11. W sytuacji zmiany albo rezygnacji ze zgłoszonego podwykonawcy, na którego potencjał Wykonawca powoływał się w toku postępowania o udzielenie zamówienia w celu wykazania spełnienia warunków udziału w nim, Wykonawca będzie obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany nowy podwykonawca albo Wykonawca samodzielnie spełnia warunki udziału w tym postępowaniu, w stopniu nie mniejszym niż wówczas wymagany.
12. Ocena spełniania warunków przez innego podwykonawcę lub Wykonawcę samodzielnie odbywać się będzie na dzień, w którym wpłynął do Zamawiającego wniosek Wykonawcy o dokonanie zmian w zakresie podwykonawstwa.
13. Wykonawca zobowiąże podwykonawcę do zachowania poufności w zakresie co najmniej określonym w Umowie oraz do stosowania „Kodeksu Postępowania dla Dostawców Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.” oraz „Broszury informacyjnej dla Wykonawców”.
14. Powyższe postanowienia stosuje się odpowiednio w przypadku zgłoszenia robót Zamawiającemu bezpośrednio przez podwykonawcę.
15. Powyższe postanowienia nie naruszają przepisów art. 647¹ § 1-5 Kodeksu cywilnego.
16. Wykonawca zobowiązuje się do terminowej realizacji płatności za faktury wystawione przez podwykonawców za roboty przez nich wykonane, za które Zamawiający ma dokonać zapłaty na rzecz Wykonawcy.
17. Wykonawca przed wystawieniem faktury obejmującej kwotę należną podwykonawcy przedstawi Zamawiającemu pisemny dowód, że podwykonawca otrzymał wszystkie należne kwoty za roboty objęte przedmiotową fakturą. Przedłożony dowód winien zawierać zestawienie kwot, które były należne podwykonawcy z przedstawionej faktury. Za dokonanie płatności przyjmuje się datę uznania rachunku podwykonawcy. W przypadku faktury końcowej, taki dowód wraz z rozliczeniem końcowym potwierdzającym, że Wykonawca dokonał terminowej zapłaty za wszystkie wykonane przez podwykonawcę roboty, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu najpóźniej w dniu podpisania protokołu bezusterkowego odbioru końcowego przedmiotów odbioru.
18. W przypadku nieprzedstawienia dowodów, o których mowa w ust. 17 niniejszego paragrafu, Zamawiający jest uprawniony do wstrzymania zapłaty przedstawionych faktur w całości lub w części do czasu ich przedstawienia, co nie skutkuje powstaniem opóźnienia Zamawiającego w wykonaniu obowiązków wynikających z Umowy, w szczególności zwalnia Zamawiającego z zapłaty odsetek z tytułu nieterminowej zapłaty faktury w części dotyczącej zatrzymanej kwoty.
19. Wykonawcy nie przysługuje prawo do zaniechania wykonywania prac czy przedłużenia terminu wykonania Przedmiotu Umowy powołując się na okoliczności wstrzymania płatności należności przez Zamawiającego z powodów określonych w ust. 18 niniejszego paragrafu.
20. W przypadku niewykonania przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z wcześniejszych zapisów niniejszego paragrafu, oprócz uprawnień, o których mowa w ust. 19 niniejszego paragrafu, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy z Wykonawcą z winy Wykonawcy.
21. Wszelkie postanowienia odnoszące się do podwykonawców mają odpowiednie zastosowanie do dalszych podwykonawców.

* Niepotrzebne skreślić (w przypadku wykonania Przedmiotu Umowy w całości bez udziału podwykonawców ust. 2-21 należy wykreślić).

§17 Regulacje wewnętrzne Zamawiającego

1. Wykonawca potwierdza zapoznanie się i zobowiązuje się do stosowania:
 - 1) Kodeksu Postępowania dla Dostawców Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. (Zamawiającego). Kodeks Postępowania dla Dostawców Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. jest dostępny na stronie internetowej: <http://www.gaz-system.pl/przetargi/kodeks-postepowania-dla-dostawcow/>.
 - 2) Instrukcji w zakresie wymagań do projektowania infrastruktury systemu przesyłowego Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. PE-DY-I02. Instrukcja stanowi **Załącznik nr 15** do Umowy
 - 3) zasad określonych w „Informacji o zasadach bezpieczeństwa w ruchu osobowym i pojazdów obowiązujących w Operatorze Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.”, stanowiącej **Załącznik nr 16 do niniejszej Umowy**;
 - 4) Wytycznych w zakresie wymagań bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia dla Wykonawców oraz Gości w Operatorze Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. (nr PE-EK-W01), obowiązującymi u Zamawiającego. Niniejsze Wytyczne dostępne są na stronie internetowej Spółki pod adresem <http://www.gaz-system.pl/strefa-dostawcy/standardy/>.
2. Zgodnie z wymaganiami zawartymi w Wytycznych, o których mowa w ust. 1 pkt 4) powyżej Zamawiający wręczył Wykonawcy Broszurę informacyjną zawierającą wykaz zagrożeń na przedmiotowym zadaniu, stanowiącą **Załącznik nr 17** do Umowy, które Wykonawca zobowiązany jest zweryfikować przed przystąpieniem do realizacji Umowy oraz złożyć w formie pisemnej oświadczenie zawarte w Części II Broszury stanowiącej **Załącznik nr 17**.

§18 Postanowienia dotyczące ochrony środowiska

1. Wykonawca obowiązany jest:
 - 1) do dokonania zgłoszenia lub uzyskania przed przystąpieniem do realizacji prac ostatecznych decyzji administracyjnych wydanych na rzecz Wykonawcy/Zamawiającego w zakresie ochrony środowiska, jeżeli ich zgłoszenie lub uzyskanie jest wymagane dla realizacji zadania oraz dostarczenia do Zamawiającego przed przystąpieniem do prac, kopii ww. zgłoszeń lub decyzji własnych i podwykonawców (np. zgłoszeń/pozwoleń wodnoprawnych, zezwoleń na wycinkę drzew, zezwoleń na odstępstwo od zakazów obowiązujących do niektórych gatunków chronionych lub zakazów obowiązujących na obszarach chronionych) poza przekazanymi przez Zamawiającego, o ile będą wymagane w związku z realizacją Przedmiotu umowy;
 - 2) do przekazywania do zaopiniowania i zatwierdzenia przez Zamawiającego wniosków o uzyskanie na rzecz Zamawiającego ww. decyzji (przed przekazaniem ich do właściwego organu) oraz przekazania do zaopiniowania uzyskanych decyzji przed ich uprawomocnieniem;
 - 3) przed oddaniem zadania będącego Przedmiotem umowy do użytkowania, do uzyskania na rzecz Zamawiającego pozwoleń lub zgłoszeń, obowiązujących w zakresie ochrony środowiska w związku z eksploatacją instalacji lub elementu sieci gazowej (np. pozwolenie zintegrowane, pozwolenie wodnoprawne, pozwolenie na wytwarzanie odpadów, pozwolenie na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza i inne), jeżeli mają zastosowanie. Operaty i dokumentację niezbędną do uzyskania tych decyzji Wykonawca przekaze Zamawiającemu do zaopiniowania przed złożeniem ich do właściwego organu, Uzyskane decyzje, przed uprawomocnieniem Wykonawca przekaze Zamawiającemu do zaopiniowania;
 - 4) do posiadania odpowiednich środków zapobiegających rozprzestrzenianiu się zanieczyszczeń środowiska podczas wykonywania Przedmiotu umowy (np. sorbenty, wanny ociekowe, środki neutralizujące lub pochłaniające ewentualne wycieki i zanieczyszczenia lub ograniczające ich rozprzestrzenianie się);
 - 5) do informowania Zamawiającego o zdarzeniach, mających wpływ na środowisko (incydenty, szkody w środowisku);
 - 6) w przypadku wystąpienia kontroli organu właściwego w zakresie ochrony środowiska u Wykonawcy, do natychmiastowego powiadomienia osób nadzorujących umowę z ramienia Zamawiającego o terminie i zakresie planowanej kontroli, wynikach kontroli oraz obowiązkach nałożonych na Wykonawcę w drodze wydanego postanowienia. Wykonawca jest odpowiedzialny za realizację postanowień, będących wynikiem kontroli ww. organów zewnętrznych w miejscu prowadzenia prac, jeśli błędy i uchybienia wystąpiły z jego winy;
 - 7) do dokumentowania realizacji wymagań, wynikających z decyzji, zgód i uzgodnień administracyjnych z zakresu ochrony środowiska. Dowody z realizacji wymagań Wykonawca przekazuje na bieżąco do Zamawiającego, a także umieszcza w dokumentacji zadania oraz przekazuje Zamawiającemu wraz z dokumentacją odbiorową;
 - 8) w przypadku poboru wód powierzchniowych lub podziemnych lub odprowadzania ścieków do wód lub ziemi do wykonywania prób hydraulicznych;

- a) do przeprowadzenia badań wody, jaka ma być wykorzystana do prób oraz przeprowadzenia badań wytworzonych ścieków, jeżeli będą odprowadzane do środowiska (np. rzeki). Ścieki po próbie hydraulicznej przed odprowadzeniem do środowiska, powinny spełniać wymagania rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych.(Dz.U 2019 poz. 1311) Zakres badań powinien obejmować wskaźniki określone w pozwoleniu wodnoprawnym oraz wskaźniki: BZT5, ChZT, zawiesina ogólna oraz suma chlorków i siarczanów (Cl+SO4);
 - b) Wykonawca zapewni pobieranie próbek oraz wykonanie pomiarów przez akredytowane laboratorium w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (tj. Dz.U.2019 r., poz. 155) oraz zapewni stosowanie przyrządów pomiarowych podlegających prawnej kontroli metrologicznej w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 11 maja 2011 r. – Prawo o miarach (tj. Dz.U.2020 r., poz.140);
 - c) do prowadzenia pomiarów ilości pobranej wody i odprowadzonych ścieków;
 - d) do przekazywania po każdej przeprowadzonej próbie hydraulicznej, wyników badań i informacji o ilości pobranej wody powierzchniowej lub podziemnej i odprowadzonych do wód lub do ziemi ścieków do Zamawiającego w terminie 5 dni od dnia zakończenia pomiaru, Informacja o rzeczywistej ilości pobranej wody oraz odprowadzonych ścieków powinna być określona w m³/s (Q max) oraz m³.
 - e) w przypadku wykorzystania do prób hydraulicznych wody innej niż powierzchniowa lub podziemna i/lub przekazania ścieków po próbach hydraulicznych do oczyszczalni ścieków, Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu informacji o pochodzeniu wody wykorzystanej do prób oraz dokumentu potwierdzającego przekazanie ścieków uprawnionemu odbiorcy w ciągu 5 dni roboczych od dnia zakończenia próby.
- 9) do pokrycia Zamawiającemu lub osobom trzecim wszelkich szkód (w tym kar i grzywien), w związku z naruszeniem przez Wykonawcę postanowień niniejszej Umowy oraz przepisów Ustawy o odpadach (tj. Dz.U. 2022, poz. 699) zwanej dalej: „Ustawą o odpadach” i ustawy Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (t.j. Dz.U. 2021, poz. 1973 z późn. zm.) oraz przepisów wykonawczych do tych ustaw;
2. Zasady postępowania z odpadami:
- 1) Wykonawca jest wytwórcą i właścicielem - z zastrzeżeniem punktu 2 poniżej - odpadów powstałych podczas wykonywania Przedmiotu Umowy i w myśl ustawy o odpadach, na nim spoczywa obowiązek zagospodarowania we własnym zakresie i na własny koszt powstałych odpadów;
 - 2) Wykonawca jest wytwórcą odpadów złomu, powstałych podczas wykonywania Przedmiotu Umowy, Właścicielem odpadów złomu, jest Zamawiający. Zasady rozliczenia sprzedaży złomu pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym określa punkt 8).
 - 3) Wszystkie koszty oraz opłaty, związane z gospodarowaniem odpadami powstałymi w związku z wykonaniem Przedmiotu Umowy, ponosi Wykonawca.
 - 4) Wykonawca w trakcie realizacji prac jest zobowiązany do:
 - a) selektywnej zbiórki odpadów,
 - b) zachowania w należyłym stanie miejsca magazynowania odpadów, w szczególności zabezpieczenia odpadów przed rozprzestrzenianiem się,
 - c) oznakowania miejsc magazynowania odpadów,
 - d) magazynowania i zagospodarowania odpadów w sposób zgodny z wymaganiami obowiązującej Ustawy o odpadach (np. zakazuje się zakopywania, spalania, wylewania, gromadzenia odpadów w miejscach do tego nie przeznaczonych).
 - 5) Wykonawca jako wytwórca odpadów:
 - a) oświadcza, że posiada wszelkie wymagane prawem decyzje/zezwoleńia oraz wpis do rejestru „Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz gospodarce odpadami” (BDO) uprawniające go do gospodarowania odpadami, wytworzonymi w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy (jeżeli są wymagane) i zobowiązuje się do posiadania tych decyzji/zezwoleń przez cały okres realizacji Przedmiotu Umowy;
 - b) zobowiązuje się do przekazywania odpadów tylko podmiotom, posiadającym stosowne zezwolenia/decyzje w zakresie gospodarowania odpadami oraz wpis do rejestru „Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz gospodarce odpadami” (BDO);
 - c) w przypadku wytworzenia małej ilości odpadów może zagospodarować te odpady we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującą ustawą o odpadach;
 - d) przekaze Zamawiającemu:
 - kopie Kart Przekazania Odpadów, jeśli odpady zostały przekazane podmiotom, o których mowa w lit. b).

- lub w wypadku, o którym mowa w lit. c), oświadczenia o zagospodarowaniu odpadu przez Wykonawcę we własnym zakresie.

Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 18 do Umowy**.

Dokumenty, o których mowa w niniejszym punkcie należy dołączyć do dokumentacji odbiorowej;

- e) w przypadku obiektów Zamawiającego, posiadających pozwolenie zintegrowane, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia kopii kart przekazania odpadów na bieżąco osobie wskazanej w § 7 ust. 3;
 - 6) W przypadku korzystania przez Wykonawcę z usług Podwykonawców Wykonawca oświadcza, że posiadać oni będą decyzje i zezwolenia, o których mowa w pkt 5 lit. a) w okresie realizacji Przedmiotu Umowy;
 - 7) Wykonawca zobowiązany jest do zagospodarowania odpadów komunalnych zgodnie z wymaganiami aktualnie obowiązującej ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. 2021, poz. 888 z późn. zm.).
 - 8) Zasady rozliczenia sprzedaży złomu pomiędzy Wykonawcą, Zamawiającym a odbiorcą odpadu:
 - a) Podstawą do rozliczenia złomu jest wykaz rzeczowy i ilościowy składników majątku Zamawiającego, które stanowić będą złom, który zawiera Dokumentacja Projektowa, o której mowa w § 1 ust. 1 pkt 1;
 - b) W przypadku braku Wykazu, o którym mowa powyżej w Dokumentacji Projektowej, Wykonawca przeprowadzi i przedłoży do akceptacji Zamawiającego inwentaryzację elementów stanowiących Złom na **załączniku nr 19** do Umowy.
 - c) Złom zostanie dostarczony przez Wykonawcę, przy udziale przedstawiciela Zamawiającego, nie później niż na 14 dni przed odbiorem końcowym do punktu skupu złomu. Wykonawca jako przekazujący odpad, wystawi kartę przekazania odpadu (KPO).
 - d) Wykonawca dostarczy Zamawiającemu kopię karty przekazania odpadu, o której mowa w lit. c, oraz wystawiony przez odbiorcę odpadu na Zamawiającego dokument potwierdzający zewnętrzne przyjęcie towaru (PZ), zawierający dane o ilości, rodzaju i wartości przyjętego złomu, w terminie do 5 dni od przekazania złomu do punktu skupu;
 - e) Po przekazaniu przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w punkcie d) Strony podpiszą protokół z odzysku materiałów — złomu, którego wzór stanowi **Załącznik nr 20 do Umowy**
 - f) Podpisany protokół bez uwag, o którym mowa w lit. e) stanowi podstawę do wystawienia przez Zamawiającego na rzecz odbiorcy odpadu faktury VAT za sprzedaż złomu.
 - g) W uzasadnionych przypadkach dopuszcza się wystawienie przez odbiorcę złomu dokumentu PZ na Wykonawcę. W takim wypadku Wykonawca dostarczy Zamawiającemu kopię karty przekazania odpadu, o której mowa w lit. c) oraz wystawiony przez odbiorcę odpadu na Wykonawcę dokument potwierdzający zewnętrzne przyjęcie towaru (PZ), zawierający dane o ilości, rodzaju i wartości przyjętego złomu, w terminie do 5 dni od przekazania złomu do punktu skupu;
 - h) Po przekazaniu przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w lit. g) Strony podpiszą protokół z odzysku materiałów – złomu, którego wzór stanowi **Załącznik nr 20 do Umowy**
 - i) Podpisany protokół bez uwag, o którym mowa w lit. h) stanowi podstawę do wystawienia przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy faktury VAT za sprzedaż złomu.
 - j) Sprzedaż złomu może nastąpić wyłącznie w miejscu do tego przeznaczonym.
 - k) Złomowane elementy, co do których zachodzi obawa, iż mogą być przedmiotem dalszego obrotu gospodarczego w formie nieprzetworzonej, należy przed dostarczeniem uprawnionego odbiorcy, doprowadzić do stanu, nie pozwalającego na dalsze używanie zgodnie z pierwotnym przeznaczeniem;
3. Zasady magazynowania materiałów i substancji:
Wykonawca może magazynować na terenie Zamawiającego niezbędne materiały lub substancje potrzebne do wykonania prac, tylko w miejscach wyznaczonych, zabezpieczonych przed przedostaniem się do kanalizacji, do gleby lub do wód powierzchniowych i podziemnych, uzgodnionych z osobą odpowiedzialną za nadzorowanie wykonania Przedmiotu Umowy z ramienia Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.
4. Warunki korzystania z mediów:
- 1) Zabrania się Wykonawcy samowolnego poboru mediów na terenie Zamawiającego lub w trakcie realizacji prac w jego imieniu, bez uprzedniego pisemnego uzgodnienia warunków poboru z Zamawiającym.

- 2) Wykonawca, który w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy wytworzy ścieki bytowo-gospodarcze, powinien zagospodarować je we własnym zakresie i na własny koszt, przedstawiając na tę okoliczność właściwe oświadczenie o sposobie zagospodarowania, w tym np. kopię dokumentu przyjęcia ścieków przez uprawnionego odbiorcę i/lub kopię umowy na odbiór ścieków, chyba że Wykonawca posiada uzgodnienie korzystania z zaplecza sanitarnego Zamawiającego.
5. Montaż, serwisowanie i konserwacja urządzeń klimatyzacyjnych i/lub systemów ochrony przeciwpożarowej:
 - 1) Wykonawca obowiązany jest do spełniania wymagań określonych w:
 - a) Ustawie z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubażających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. 2019 r., poz. 2158 ze zm.);
 - b) Rozporządzeniu Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie minimalnego wyposażenia technicznego, procedur oraz systemu dokumentowania czynności przy prowadzeniu działalności, polegającej na instalowaniu, konserwacji lub serwisowaniu, naprawie lub likwidacji urządzeń, zawierających fluorowane gazy cieplarniane (Dz.U.2017 poz. 2417)
 - c) Rozporządzeniu Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 7 grudnia 2017 r w sprawie minimalnego wyposażenia technicznego odpowiedniego dla wykonywania czynności objętych certyfikatem dla personelu w zakresie fluorowanych gazów cieplarnianych i substancji kontrolowanych (Dz.U.2017 poz. 2410).
 - 2) Wykonawca zapewni że personel wykonujący instalację, konserwację lub serwisowanie, kontrole szczelności, naprawy i likwidację urządzeń klimatyzacyjnych i/lub systemów ochrony przeciwpożarowej posiada aktualny certyfikat dla personelu, wydany przez właściwą jednostkę certyfikującą. Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji prac przedłoży Zamawiającemu aktualny certyfikat;
 - 3) Zamawiający wymaga, aby nowo montowane urządzenia posiadały etykiety spełniające wymagania rozporządzenia wykonawczego Komisji (UE) 2015/2068 z dnia 17 listopada 2015 r. ustanawiające, zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 517/2014, formę etykiet dla produktów i urządzeń zawierających fluorowane gazy cieplarniane;
 - 4) W terminie do 5 dni od dnia przeprowadzenia czynności, o których mowa w punkcie 2) Wykonawca dostarczy Zamawiającemu protokół z ich wykonania.
 - 5) W **terminie do 15 dni od dnia** przeprowadzenia czynności, o których mowa w punkcie 2) personel posiadający certyfikat, o którym mowa w punkcie 2) **dokona wpisu do „Karty Urządzeń” i/lub „Karty Systemu Ochrony Przeciwpożarowej” w Centralnym Rejestrze Operatorów Urządzeń i Systemów Ochrony Przeciwpożarowej, w obecności osoby nadzorującej eksploatację klimatyzatora i/lub systemu ochrony przeciwpożarowej wskazanej przez GAZ-SYSTEM S.A.**
6. Efektywność energetyczna systemów ogrzewania, klimatyzatorów i urządzeń chłodniczych:
 - 1) Wykonawca zobowiązany jest do dokonania oceny efektywności energetycznej systemów ogrzewania, klimatyzatorów i urządzeń chłodniczych na podstawie zapisów Ustawy z dnia 29 sierpnia 2014 r. o charakterystyce energetycznej budynków (tj. Dz.U.2018 r., poz.1984).
 - 2) Wykonawca realizujący kontrolę systemu ogrzewania i systemu klimatyzacji w budynku obowiązany jest do posiadania i przedstawienia Zamawiającemu w terminie 5 dni przed realizacją prac:
 - a) uprawnień budowlanych w specjalności instalacyjnej lub potwierdzenia kwalifikacji wymaganych przy wykonywaniu dozoru nad eksploatacją urządzeń wytwarzających, przetwarzających, przesyłających i zużywających ciepło oraz innych urządzeń energetycznych,
 - b) wpisu do wykazu osób uprawnionych do kontroli systemu ogrzewania lub systemu klimatyzacji prowadzonego przez Ministerstwo Infrastruktury i Budownictwa.
 - 3) Osoba dokonująca kontroli zobowiązana jest do sporządzenia protokołu z kontroli z wykorzystaniem systemu teleinformatycznego, w którym prowadzony jest centralny rejestr charakterystyki energetycznej budynków oraz do przekazania osobie zlecającej kontrolę, protokołów z kontroli w postaci papierowej opatrzonych numerem nadanym w systemie teleinformatycznym, w terminie 10 dni od dnia dokonania kontroli.
7. Zasady stosowania środków ochrony roślin przez Wykonawcę.
 - 1) Pracownik Wykonawcy stosujący w związku z realizacją Przedmiotu Umowy środki ochrony roślin musi posiadać ukończone szkolenie z zakresu stosowania tych środków.
 - 2) Aktualne zaświadczenie o ukończeniu szkolenia Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu w terminie 5 dni przed rozpoczęciem prac.
 - 3) Wykonawca musi dostarczyć Zamawiającemu karty charakterystyki i etykiety stosowanych środków ochrony roślin 5 dni przed rozpoczęciem prac.
 - 4) Wykonawca realizujący prace z zastosowaniem środka ochrony roślin zobowiązany jest stosować środki znajdujące się w Rejestrze Środków Ochrony Roślin, prowadzonym przez Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi, nieprzeterminowane, oraz zgodnie z informacjami

- zawartymi na etykiecie produktu,
- 5) Po wykonaniu zabiegu Wykonawca zobowiązany jest do przekazania kopii dokumentacji dotyczącej zastosowanych środków ochrony roślin zawierającej: nazwę stosowanego środka ochrony roślin, datę i czas stosowania, zastosowaną dawkę, obszar, na którym zastosowano środek ochrony roślin.
8. Zasady postępowania z drewnem po wycince realizowanej na terenach, do których Zamawiający posiada tytuł prawny.
- 1) Wycinka drzew musi być realizowana zgodnie z warunkami zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów, jeśli zostało ono wydane.
 - 2) Drewno pochodzące z wycinki, o którym mowa w zezwoleniu stanowi własność Zamawiającego i zostanie ono zagospodarowane zgodnie z wolą Zamawiającego.
 - 3) Drewno, pochodzące z wycinki, niewymagające uzyskania zezwolenia stanowi odpad Wykonawcy. Zasady postępowania z odpadami określa punkt 2.
9. Zobowiązuje się Wykonawcę do zapoznania z Deklaracją Środowiskową Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Deklaracja znajduje się na internetowej stronie GAZ – SYSTEM S.A. <http://www.gaz-system.pl/>.

§19 Kary umowne

1. Niezależnie od innych przypadków przewidzianych w Umowie, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących wypadkach i wysokościach:
 - 1) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki ponad termin określony w § 2 ust. 2 pkt 4 - w wysokości 0,1 % całkowitego wynagrodzenia brutto wskazanego w § 6 ust. 1 Umowy;
 - 2) za zwłokę w usunięciu wad Przedmiotu Umowy stwierdzonych przez Zamawiającego w toku odbioru oraz w okresie rękojmi/gwarancji - w wysokości 0,1 % całkowitego wynagrodzenia brutto wskazanego w § 6 ust. 1 Umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, licząc od upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad;
 - 3) za zwłokę w przekazaniu raportu miesięcznego w terminie, o którym mowa w § 3 ust. 2 pkt 2) - w wysokości 200 zł (słownie: dwieście złotych) za każdy taki przypadek;
 - 4) za odstąpienie od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 20 % wartości całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 Umowy (co nie narusza ważności i skuteczności uprzednio naliczonych kar umownych z innych przyczyn);
 - 5) za naruszenie postanowień Umowy w zakresie zachowania poufności, o których mowa w § 12 Umowy - w wysokości 10 000,00 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych), za każdy przypadek takiego naruszenia;
 - 6) za naruszenie postanowień Umowy w zakresie przetwarzania danych osobowych, o których mowa w § 14 Umowy - w wysokości 5000 zł (słownie: pięć tysięcy złotych) za każdy przypadek takiego naruszenia;
 - 7) za niezgłoszenie Zamawiającemu zamiaru powierzenia podwykonawcy określonego zakresu prac stosownie do postanowień § 16 Umowy lub za zgłoszenie Zamawiającemu nieprawdziwych danych dotyczących podwykonawcy lub zakresu realizowanych przez niego robót budowlanych lub treści zawartej z nim umowy, jak również za dokonanie zmian takiej umowy bez akceptacji Zamawiającego - w wysokości 5000 zł (słownie: pięć tysięcy złotych) za każdy taki przypadek;
 - 8) za dopuszczenie do wykonywania robót budowlanych stanowiących część Przedmiotu Umowy innego podmiotu niż Wykonawca lub zgłoszony prawidłowo podwykonawca, wobec którego Zamawiający nie zgłosił sprzeciwu na zasadach określonych w § 16 Umowy - w wysokości 5000 zł (słownie: pięć tysięcy złotych) za każdy stwierdzony przypadek;
 - 9) w następujących przypadkach naruszenia zasad bezpieczeństwa, o których mowa w „Informacji o zasadach bezpieczeństwa w ruchu osobowym i pojazdów obowiązujących w Operatorze Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.”, stanowiącej **załącznik nr 16 do Umowy**, przez Wykonawcę, jego pracowników lub osoby działające na jego zlecenie lub w jego interesie, tj.:
 - a) za wniesienie na teren obiektów Zamawiającego broni i amunicji, w wysokości 1500 zł za każdy przypadek naruszenia;
 - b) za przebywanie na terenie obiektu Zamawiającego w stanie wskazującym na spożycie alkoholu lub w stanie nietrzeźwości oraz pod wpływem środków odurzających lub substancji psychotropowych, w wysokości 1500 zł za każdy przypadek naruszenia;
 - c) za przekazanie przepustki osobowej innej osobie, wpuszczenie osoby na swoją przepustkę osobową lub wykorzystywanie przepustki innej osoby, w wysokości 1500 zł za każdy przypadek naruszenia;
 - d) za niezwrócenie przepustki na zasadach określonych w informacji, w wysokości 500 zł za każdy przypadek naruszenia;

- e) za naruszenie zasad ruchu drogowego obowiązujących na terenie obiektów Zamawiającego, w wysokości 500 zł za każdy przypadek naruszenia;
 - f) za przekazanie kluczy do pomieszczeń, budynków i obiektów nieuprawnionej osobie, lub wykorzystywanie kluczy przez nieuprawnioną osobę, w wysokości 500 zł za każdy przypadek naruszenia;
 - g) za naruszenie zasad dotyczących fotografowania, filmowania, nagrywania dźwięku i szkicowania na terenie obiektów Zamawiającego, w wysokości 1 500 zł za każdy przypadek naruszenia;
2. Kary umowne przewidziane Umową nalicza się niezależnie od siebie i podlegają one kumulacji do wysokości maksymalnej określonej w ust. 9, przy czym naliczone kary pozostają ważne i skuteczne również po odstąpieniu od Umowy.
 3. W przypadku powtórnego naruszenia zasad bezpieczeństwa wskazanych w ust. 1 pkt 9 powyżej przez tę samą osobę, Zamawiającemu poza prawem do naliczenia kary umownej przysługuje prawo do cofnięcia lub ograniczenia prawa wstępu lub wjazdu na teren obiektów Zamawiającego w stosunku do tej osoby. Powyższe postanowienia mają zastosowanie również do Podwykonawców, pracowników Podwykonawcy oraz osób działających na zlecenie lub w interesie Podwykonawców bez względu na podstawę prawną związku tych osób z Podwykonawcą.
 4. Zamawiający ma prawo zatrzymać odpowiednią część należnego Wykonawcy wynagrodzenia na poczet zabezpieczenia kar umownych należnych Zamawiającemu. Zamawiający może zwrócić zatrzymaną część wynagrodzenia po przedstawieniu przez Wykonawcę gwarancji ubezpieczeniowej lub bankowej zapłaty kar umownych o treści wcześniej zaakceptowanej przez Zamawiającego. Skorzystanie przez Zamawiającego z prawa zatrzymania nie rodzi dla Wykonawcy żadnych roszczeń.
 5. Zamawiający ma także prawo potrącać naliczone kary umowne z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
 6. Zamawiający ma prawo każdorazowo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego, jeśli szkoda poniesiona przez Zamawiającego przewyższa wysokość zastrzeżonych w Umowie kar umownych.
 7. Zapłata kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku realizacji Umowy bądź z wypełnienia wszelkich innych zobowiązań Umowy.
 8. Kara umowna powinna być zapłacona w terminie 14 dni od daty wystawienia noty obciążeniowej.
 9. Łączna wysokość kar umownych przewidzianych niniejszą Umową przysługujących Zamawiającemu nie może przekroczyć 20 % kwoty całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 Umowy.

§20 Odstąpienie od Umowy

1. Odstąpienie od Umowy musi nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i zawierać podstawę odstąpienia wraz z uzasadnieniem.
2. Niezależnie od innych przypadków przewidzianych w Umowie lub Kodeksie cywilnym, Zamawiającemu przysługuje prawo do natychmiastowego odstąpienia od Umowy w całości lub w części, z zachowaniem prawa do żądania zapłaty kar umownych, w przypadku, gdy:
 - 1) pomimo wezwania przez Zamawiającego do należytego wykonywania Umowy w wyznaczonym terminie, Wykonawca nadal narusza postanowienia niniejszej Umowy,
 - 2) w razie zajęcia majątku Wykonawcy lub majątku, za pomocą, którego Wykonawca wykonuje Przedmiot Umowy przez podmioty i osoby trzecie na mocy orzeczenia właściwego organu,
 - 3) Wykonawca nie rozpoczął wykonywania Przedmiotu Umowy lub jego części bez uzasadnionych przyczyn, albo też nie kontynuuje wykonywania Przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po jego stronie, pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
 - 4) opóźnienie w wykonaniu Przedmiotu Umowy w zakresie, określonym w § 1 ust. 1 pkt 1) Umowy przekroczy 60 dni roboczych w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 2 pkt 1) Umowy,
 - 5) Wykonawca nie przejął terenu budowy;
 - 6) Wykonawca naruszy jakiegokolwiek istotne postanowienia Umowy oraz bezskutecznie upłynie termin wyznaczony przez Zamawiającego na usunięcie tego naruszenia,
 - 7) Wykonawca nie przedłoży Zamawiającemu dokumentów potwierdzających zawarcie bądź przedłużenie umów ubezpieczenia, zgodnie z § 15 ust. 2 pkt 7) niniejszej Umowy;
 - 8) Wykonawca w sposób nieuprawniony podzleca wykonanie Przedmiotu Umowy podmiotom trzecim.
 - 9) gdy Wykonawca dokonał zmiany albo rezygnacji z podwykonawcy będącego podmiotem, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, w sytuacji gdy Wykonawca nie wykaże Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia ww. warunki w stopniu nie mniejszym niż wymagane na etapie postępowania o udzielenie zamówienia,
 - 10) osiągnięty zostanie maksymalny limit kar umownych dla Wykonawcy, o którym mowa w § 19 ust. 9 Umowy,
 - 11) otwarto likwidację lub nastąpi likwidacja przedsiębiorstwa Wykonawcy,

- 12) Wykonawca zawiesił prowadzenie działalności gospodarczej lub został wykreślony z ewidencji działalności gospodarczej (w przypadku osób fizycznych).
3. Niezależnie od wystąpienia przypadków, o których mowa w ust. 2 powyżej Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie Zamawiającego czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy. W takim przypadku Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach, a Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.
4. W każdym przypadku odstąpienia od Umowy (tj. na podstawie postanowień Umowy lub przepisów Kodeksu cywilnego) na Wykonawcy i Zamawiającym ciąży następujące obowiązki szczególne:
- 1) Wykonawca wstrzyma przerwane prace w zakresie obustronnie uzgodnionym, na koszt Strony, z której przyczyny nastąpiło odstąpienie od Umowy;
 - 2) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od Umowy, Strony sporządzą szczegółowy protokół inwentaryzacji prac w toku według stanu na dzień odstąpienia od Umowy. W przypadku gdyby z jakichkolwiek powodów przedstawiciel Wykonawcy nie przystąpił do inwentaryzacji, wtedy inwentaryzacja zostanie dokonana wyłącznie przez Zamawiającego;
 - 3) w odniesieniu do rozpoczętych robót budowlanych:
 - a) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym;
 - b) Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, konstrukcji, urządzeń zakupionych na dotychczasową realizację Umowy, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót nie objętych niniejszą Umową;
 - 4) Strony dokonają odbioru wykonanego częściowo Przedmiotu Umowy w terminie nie dłuższym niż 30 dni od dnia odstąpienia;
 - 5) Zamawiający nabywa prawo własności przekazanych mu egzemplarzy dokumentacji stanowiącej Przedmiot Umowy oraz autorskie prawa majątkowe i prawa zależne do sporządzanej do dnia odstąpienia dokumentacji projektowej w zakresie wskazanym w § 13 Umowy i w ramach wynagrodzenia wskazanego w ust. 5 lub 6 poniżej;
 - 6) Zamawiającemu będą przysługiwać uprawnienia wynikające z gwarancji i rękojmi do wykonanej i przekazanej Zamawiającemu do czasu odstąpienia dokumentacji projektowej stanowiącej Przedmiot Umowy, przy czym przewidziane Umową okresy gwarancji i rękojmi rozpoczną swój bieg od daty protokołarnego przekazania ich Zamawiającemu;
 - 7) Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy z uwzględnieniem postanowień ust. 5 lub 6 poniżej.
5. W każdym przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn niedotyczących Wykonawcy (w tym niekontynuowania wykonywania Umowy przez Zamawiającego i rezygnacji z Umowy przez Zamawiającego) Zamawiający obowiązany jest wyłącznie do odbioru prac prawidłowo wykonanych, zapłaty wynagrodzenia za prawidłowo wykonane prace, odkupienia materiałów, konstrukcji i urządzeń związanych z dotychczasową realizacją Umowy, oraz przejęcia od Wykonawcy terenu budowy. W przypadkach, o których mowa w zdaniu poprzednim Wykonawcy nie przysługują wobec Zamawiającego żadne dalsze roszczenia, w tym roszczenie o zapłatę pełnego wynagrodzenia umownego, oraz o zapłatę odszkodowania.
6. W każdym przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn dotyczących Wykonawcy Zamawiający obowiązany jest wyłącznie do odbioru prac prawidłowo wykonanych do dnia odstąpienia od Umowy, zapłaty wynagrodzenia za prawidłowo wykonane prace oraz przejęcia od Wykonawcy terenu budowy. W przypadkach, o których mowa w zdaniu poprzednim Wykonawcy nie przysługują wobec Zamawiającego żadne dalsze roszczenia, w tym roszczenie o zapłatę pełnego wynagrodzenia umownego, oraz o zapłatę odszkodowania.
7. Zamawiający w przypadku okoliczności określonych w ust. 2, może złożyć oświadczenie o odstąpieniu od Umowy w terminie do 30.06.2025 r.

§21 Siła wyższa

1. Siła Wyższa oznacza takie przypadki lub zdarzenia, które są poza kontrolą i są niezawinione przez żadną ze Stron, których nie można przewidzieć ani uniknąć, a które zaistnieją po zawarciu Umowy i staną się przeszkodą w realizacji zobowiązań umownych.
2. Zdarzeniami Siły Wyższej są:
 - 1) wojny oraz inne działania zbrojne, inwazyjne, działania terrorystyczne, mobilizacje lub embarga;
 - 2) promieniowanie radioaktywne lub skażenie przez radioaktywność od paliwa jądrowego lub odpadów jądrowych, ze spalania paliwa jądrowego, radioaktywnych toksycznych materiałów wybuchowych oraz innych niebezpiecznych właściwości wszelkich wybuchowych zespołów nuklearnych składników;
 - 3) rebelia, rewolucja, powstanie, przewrót wojskowy lub cywilny, lub wojna domowa, trzęsienie ziemi, powódź, pożar lub inne klęski żywiołowe.
3. Strajki uważane będą za Siłę Wyższą, jeżeli będą to strajki generalne (w całym kraju) lub całych gałęzi

przemysłu i jeśli zostaną ogłoszone w danym kraju zgodnie z obowiązującymi tam przepisami o rozwiązaniu sporów zbiorowych z wyłączeniem strajków umiejscowionych jedynie u Wykonawcy, czy jego podwykonawcy, lub też umiejscowionych tylko u Zamawiającego. Wystąpienie i zakończenie wydarzeń spowodowanych Siłą Wyższą, zostanie zakomunikowane Stronie drugiej natychmiast, nie później niż w ciągu 2 dni od daty zaistnienia lub ustąpienia działania Siły Wyższej.

4. Strona informująca o zaistnieniu Siły Wyższej jest zobowiązana określić zdarzenie, jego przyczyny oraz konsekwencje dla realizacji Umowy.
5. Strona, która przekazała pisemne powiadomienie będzie zwolniona ze zobowiązań lub dotrzymania terminu swoich zobowiązań tak długo jak długo będzie trwało to zdarzenie i / lub jego skutki. Termin realizacji wzajemnych zobowiązań będzie stosownie przedłużony o czas trwania zdarzenia i / lub jego skutków.
6. Wydarzenie uznane za Siłę Wyższą przez jedną ze Stron nie zostanie przyjęte jako takie przez drugą Stronę, jeżeli nie nastąpi zawiadomienie z ust. 3.
7. Strona dotknięta działaniem Siły Wyższej podejmie stosowne wysiłki dla zminimalizowania jej skutków i wznowi realizację Umowy niezwłocznie jak tylko będzie to możliwe.
8. Za opóźnienia wynikłe z wydarzeń spowodowanych Siłą Wyższą żadna ze Stron nie może żądać odszkodowania, rekompensaty lub udziału w naprawie szkód.
9. Strona, której zobowiązanie doznaje opóźnienia wskutek Siły Wyższej, winna zawiadomić drugą Stronę w terminie 14 dni o proponowanych sposobach zaradzenia jego skutkom i wpływie na realizację Przedmiotu Umowy.
10. Czas trwania Siły Wyższej lub jej skutków jest czasem zawieszenia Umowy. Jeżeli zawieszenie trwa dłużej niż 90 dni, tj. jeżeli okoliczności Siły Wyższej lub jej skutki trwają przez okres dłuższy niż 90 dni i jeżeli nie osiągnięto stosownego w tej kwestii porozumienia, każda ze Stron ma prawo do odstąpienia od niniejszej Umowy w terminie 120 dni od daty wystąpienia Siły Wyższej. Prawo do odstąpienia wygasa po ustaniu skutków Siły Wyższej.

§22 Rozstrzyganie sporów

1. W przypadku zaistnienia sporu na tle lub w związku z realizowaniem lub interpretacją niniejszej Umowy Strony podejmą w dobrej wierze inicjatywę w celu jego polubownego rozwiązania na co przewidują termin 7 dni od daty otrzymania przez którąkolwiek ze Stron pisemnej informacji o zaistnieniu kwestii spornej (czego nie należy rozumieć jako zapisu na sąd polubowny).
2. W przypadku nie dojścia do porozumienia w terminie, o którym mowa w ust. 1, spory podlegają rozstrzygnięciu przez Sąd Powszechny w Tarnowie, orzekający na podstawie przepisów polskiego prawa procesowego.
3. Wystąpienie lub zaistnienie sporu dotyczącego niniejszej Umowy nie zwalnia Strony od obowiązku dotrzymania zobowiązań wynikających z Umowy.
4. W przypadku nieważności lub bezskuteczności jednego lub więcej postanowień Umowy, Strony podejmą negocjacje w celu zastąpienia nieważnego postanowienia innym, niepodważalnym prawnie postanowieniem, które możliwie najwinniej odda zamierzony cel nieważnego postanowienia.

§23 Zmiana Umowy

1. Dopuszcza się możliwość dokonania istotnych zmian postanowień Umowy w stosunku do treści Oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, o ile zmiana nie powoduje, że charakter Umowy zmienia się w sposób istotny w stosunku do pierwotnej Umowy oraz w przypadku zaistnienia jednej z poniżej wskazanych okoliczności i w zakresie określonym poniżej w ust. 2-4.
2. Zamawiający dopuszcza dokonanie zmiany Umowy w zakresie terminu realizacji Przedmiotu Umowy w następujących przypadkach:
 - a) działania organów administracji publicznej, polegających na:
 - i. przekroczeniu określonych przez przepisy prawa terminów wydawania przez organy administracji publicznej decyzji, zezwoleń, pozwoleń, uzgodnień, itd.;
 - ii. odmowie wydania bądź opóźnienia w wydaniu przez organ administracji publicznej wymaganych decyzji, zezwoleń, pozwoleń, uzgodnień, itd., wynikających z przyczyn innych niż leżących po stronie Wykonawcy;
 - iii. konieczności uzyskania wyroku sądowego, lub innego orzeczenia sądu lub organu, którego konieczności nie przewidywano przy zawieraniu Umowy;
 - b) wystąpienia innych problemów z uzyskaniem prawa do terenu, oraz decyzji, zezwoleń, pozwoleń, uzgodnień, itd., a to wynikających m.in. ze złożenia odwołania, zażalenia, skargi, wniosku o wznowienie postępowania, czy oprofetowania ich przez stronę trzecią w każdy inny sposób;
 - c) zmiany przepisów prawa lub regulacji wewnętrznych u Zamawiającego mających wpływ na realizację niniejszej Umowy;

- d) wstrzymania realizacji Umowy przez Zamawiającego, bądź innych działań/zaniechań Zamawiającego za które ponosi on odpowiedzialność, zagrażających terminowemu wykonaniu Przedmiotu Umowy (np. nieterminowe przekazanie terenu budowy);
- e) wystąpienia konieczności wykonania robót zamiennych lub innych robót niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy ze względu na zasady wiedzy technicznej, oraz udzielenia zamówień dodatkowych, które wstrzymują lub opóźniają realizację Przedmiotu Umowy, wystąpienia niebezpieczeństwa kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez Zamawiającego/inne podmioty inwestycjami w zakresie niezbędnym do uniknięcia lub usunięcia tych kolizji;
- f) złożenia przez Wykonawcę wniosku o skrócenie terminu realizacji Umowy i jego akceptacji przez Zamawiającego;
- g) konieczności zrealizowania jakiegokolwiek części robót, objętej Przedmiotem Umowy, przy zastosowaniu odmiennych rozwiązań technicznych lub technologicznych, niż wskazane w Opisie przedmiotu zamówienia będącym Załącznikiem nr 1 do niniejszej Umowy.
- h) konieczności realizacji robót wynikających z wprowadzenia w dokumentacji projektowej zmian uznanych za nieistotne odstępstwo od projektu budowlanego, wynikających z art. 36a ust. 1 prawa budowlanego;
- i) 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;
- j) wystąpienia warunków na terenie budowy odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej, w szczególności napotkania niezainwentaryzowanych lub błędnie zainwentaryzowanych (bez winy Wykonawcy) sieci, instalacji lub innych obiektów budowlanych;
- k) konieczności zrealizowania Przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany przepisów;
- l) nadzwyczajnych warunków pogodowych skutkujących niemożliwością wykonania lub należytego wykonania Umowy;
- m) gdy zaistnieją sytuacje będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności wstrzymanie prac przez Zamawiającego, konieczność realizacji zamówień dodatkowych lub realizacji prac zamiennych;

W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w niniejszym ustępie termin wykonania Umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu, o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej przedmiotu w sposób należyty, nie dłużej jednak niż o okres trwania tych okoliczności lub ich skutków.

3. Zamawiający dopuszcza dokonanie zmiany Umowy w zakresie sposobu realizacji Przedmiotu Umowy w następujących przypadkach:

- 1) wystąpienia okoliczności, których Zamawiający nie mógł przewidzieć w dniu zawarcia Umowy tj. m.in. wystąpieniem konieczności wykonania Przedmiotu Umowy przy zastosowaniu rozwiązań zamiennych w odniesieniu do wskazanych w OPZ, a umożliwiających prawidłową realizację Przedmiotu Umowy;
- 2) odmowy wydania przez organy administracji publicznej wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę;
- 3) odmowy udostępnienia gruntu przez właścicieli, użytkowników wieczystych lub innych podmiotów posiadających tytuł prawny do gruntu;
- 4) uzależnienia przez organ administracji publicznej wydający decyzję środowiskową wydanie takiej decyzji od uzupełnienia lub zmiany przedłożonych przez Wykonawcę dokumentów sporządzonych na podstawie raportów z inwentaryzacji przyrodniczej;
- 5) wystąpienia innych niezawinionych a udokumentowanych przez Wykonawcę i przyjętych przez Zamawiającego zdarzeń uniemożliwiających wykonywanie Przedmiotu Umowy.

4. Pozostałe przesłanki zmiany Umowy:

- 1) gdy zajdzie konieczność wprowadzenia zmiany sposobu rozliczenia Umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy,
- 2) gdy wystąpi kolizja z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami, powodująca uniemożliwienie lub znaczne utrudnienie w prowadzeniu prac objętych Przedmiotem Umowy (w takim przypadku zmiany w Umowie zostaną ograniczone do zmian koniecznych powodujących uniknięcie lub usunięcie kolizji),
- 3) gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia Umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna bądź inna przyczyna zewnętrzna niezależna od Wykonawcy, których Zamawiający, działając z należyłą starannością nie mógł przewidzieć, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania Umowy,
- 4) w przypadku wystąpienia Siły Wyższej uniemożliwiającej wykonanie Przedmiotu Umowy zgodnie z OPZ,

- 5) gdy znajdą nieprzewidziane okoliczności skutkujące uzasadnioną koniecznością zmiany osób zdolnych do wykonania zamówienia posiadających ważne i wymagane kwalifikacje, uprawnienia budowlane (projektowe) zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego wraz z wpisem na listę właściwej izby samorządu zawodowego, uprawnienia wynikające z prawa energetycznego (w tym uprawnienia energetyczne, aktualne spawalnicze dopuszczone przez UDT). Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia i uzyskania zatwierdzenia przez Zamawiającego listy ww. osób. Zmiana wskazana w zdaniu powyżej nie wymaga zawarcia aneksu do Umowy.
- 6) zmiany są nieistotne, to jest ich wprowadzenie do Umowy, na etapie postępowania o udzielenie zamówienia nie wpłynęłoby bezpośrednio na krąg Wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia lub nie prowadziłoby do zmiany wyniku postępowania, w szczególności wyboru innego Wykonawcy, jak również zmiany takie nie prowadzą do sytuacji, iż zakres świadczenia Wykonawcy nie pozostanie tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie;
5. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody. Wymienione powyższe możliwości wprowadzenia zmian są uprawnieniem, a nie obowiązkiem Zamawiającego. Jakikolwiek zmiany Umowy nie będą skutkowały zwiększeniem wartości wynagrodzenia Wykonawcy.
6. Warunkiem zmiany Umowy będzie dołożenie przez Wykonawcę staranności właściwej dla profesjonalisty przy załatwianiu ww. spraw.
7. Strona inicjująca zmianę Umowy zobowiązana jest złożyć drugiej stronie w terminie 14 dni od dnia zaistnienia okoliczności uzasadniającej wprowadzenie zmian w Umowie, pisemny wniosek zawierający co najmniej opis okoliczności uzasadniających taką zmianę, oraz wpływ wnioskowanej zmiany na zakres i termin wykonania Przedmiotu Umowy. Spełnienie warunków o których mowa w zdaniu poprzednim oraz wystąpienie powyższych okoliczności nie powoduje powstania roszczenia o dokonanie zmiany Umowy.
8. Wszelkie zmiany Umowy są dokonywane przez umocowanych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy w formie pisemnej w drodze aneksu do Umowy pod rygorem nieważności o ile Umowa nie stanowi inaczej.
9. Nie stanowi zmiany Umowy:
 - 1) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy;
 - 2) zmiana danych teleadresowych lub rachunków bankowych;
 - 3) danych rejestrowych, będących następstwem sukcesji uniwersalnej po jednej ze stron Umowy.
10. Zamawiający przewiduje waloryzację wynagrodzenia w części budowlanej, o którym mowa w § 6 ust. 1 pkt 2).
 - 1) waloryzacja będzie odbywała się przy zastosowaniu wskaźnika waloryzacji (dalej: "Wskaźnik waloryzacji"), obliczonego według następującego wzoru:

Wskaźnik waloryzacji:

$$W = 20\% \times CPI + 20\% \times W_r + 45\% \times W_m + 15\% \times W_s$$

gdzie:

CPI – wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych obliczany na podstawie wskaźników z tabeli „Kwartalne wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych” publikowanej przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego na stronie <https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/ceny-handel/wskazniki-cen/wskazniki-cen-towarow-i-uslug-konsumpcyjnych-pot-inflacja-kwartalne-wskazniki-cen-towarow-i-uslug-konsumpcyjnych-od-1995-roku/>, z 4 minionych kwartałów, przy czym pierwszym jest kwartał podpisania Umowy;

W_r – Wskaźnik waloryzacji dla robocizny – obliczany na podstawie wskaźników dla „robót inżynierskich” z tabeli 1. „Zmiany stawek robocizny kosztorysowej (brutto) Zeszytu ZWW publikowanego przez Ośrodek Wdrożeń Ekonomiczno-Organizacyjnych Budownictwa „Promocja” sp. z o.o., SEKOCENBUD, z 4 minionych kwartałów, przy czym pierwszym jest kwartał podpisania Umowy

W_m - Wskaźnik waloryzacyjny dla materiałów – obliczany na podstawie wskaźników „Materiały budowlane ogółem” z tabeli 2. „Zmiany cen materiałów cen budowlanych wg grup” Zeszytu ZWW publikowanego przez Ośrodek Wdrożeń Ekonomiczno-Organizacyjnych Budownictwa „Promocja” sp. z o.o., SEKOCENBUD, z 4 minionych kwartałów, przy czym pierwszym jest kwartał podpisania Umowy

W_s - Wskaźnik waloryzacyjny dla sprzętu – obliczany na podstawie wskaźników dla „Sprzęt budowlany ogółem” z tabeli 6. „Zmiany cen najmu i pracy sprzętu budowlanego wg grup” Zeszytu ZWW publikowanego przez Ośrodek Wdrożeń Ekonomiczno-Organizacyjnych Budownictwa „Promocja” sp. z o.o., SEKOCENBUD, z 4 minionych kwartałów, przy czym pierwszym jest kwartał podpisania Umowy

- 2) Wskaźnik waloryzacji W zostanie obliczony z dokładnością do czterech miejsc po przecinku, przy czym składowe wzoru nie podlegają zaokrągleniu;
- 3) waloryzacji będzie podlegać wynagrodzenie Wykonawcy, objęte wnioskami o płatność:
- a) pierwsza waloryzacja – po upływie 12 miesięcy od dnia podpisania Umowy (decyduje data akceptacji Protokołu odbioru); Przed złożeniem wniosku o płatność Wykonawca wystąpi do Zamawiającego o przekazanie oświadczenia, zgodnie z lit. f) poniżej, wskazując planowaną datę złożenia wniosku o płatność oraz proponowaną kalkulację Wskaźnika waloryzacji;
- b) aktualizacja Wskaźnika waloryzacji – co 12 miesięcy;
- c) datą odniesienia waloryzacji będzie każdorazowo dzień podpisania Umowy,
- d) waloryzacja następować będzie pod warunkiem osiągnięcia przez Wskaźnik waloryzacji „W” poziomu równego lub większego 1,0200 lub równego lub mniejszego niż 0,9800;
- e) suma waloryzacji dla oddania wzrostu cen (liczona łącznie jako suma waloryzacji na plus z wszystkich wniosków o płatność) albo dla oddania spadku cen (liczona łącznie jako suma waloryzacji na minus z wszystkich wniosków o płatność) nie może przekroczyć 10 % całkowitego wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 6 ust. 1 pkt 2) Umowy;
- f) Wykonawca obliczy wartość waloryzacji dla składanego wniosku o płatność zgodnie ze wskaźnikiem obowiązującym w danym okresie waloryzacji przekazanym mu przez Zamawiającego. Wartość waloryzacji wynagrodzenia będzie wykazana jako osobna pozycja wniosku o płatność oraz jako osobna pozycja na fakturze. Zastosowanie mechanizmów waloryzacji, opisanych w lit a)-e) dokonywana jest w drodze jednostronnego oświadczenia Zamawiającego określającego wartość wskaźnika waloryzacji;
- 4) waloryzacji nie podlega wynagrodzenie za roboty dodatkowe i zamienne;
- 5) waloryzacji nie podlega wynagrodzenie za pierwszych 12 miesięcy trwania Umowy;
- 6) waloryzacji nie podlegają zwracane kwoty zatrzymane zgodnie z Umową;
- 7) udział poszczególnych wskaźników waloryzacyjnych zastosowanych do ustalenia Wskaźnika waloryzacji W nie musi być zgodny z rzeczywistym udziałem poszczególnych wskaźników w cenie wskazanej przez Wykonawcę w ofercie;
- 8) w przypadku, gdyby którykolwiek ze wskaźników wskazanych w pkt 1 powyżej przestał być publikowany, warunkiem waloryzacji wynagrodzenia będzie zgodne ustalenie przez strony nowego sposobu ustalenia Wskaźnika waloryzacji „W”.

§24 Ochrona bezpieczeństwa narodowego oraz przeciwdziałanie agresji na Ukrainę

1. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że nie jest:
 - a. podmiotem, wobec którego zachodzą okoliczności, o których mowa w Artykule 5k ust. 1 lit. a) – c) Rozporządzenia Rady (UE) Nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U.UE.L.2014.229.1) zmienionego Rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U.UE.L.2022.111.1);
 - b. podmiotem, który został wymieniony w wykazach określonych w Rozporządzeniu Rady (WE) 765/2006 (Dz.U.UE.L.2006.134.1) i Rozporządzeniu Rady (UE) 269/2014 (Dz.U.UE.L.2014.78.6) albo wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. Nr 2022, poz. 835 z 15.04.2022 r.);
 - c. podmiotem, 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 Rady (WE) 765/2006 i Rozporządzeniu Rady (UE) 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 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego;
 - d. podmiotem, 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 ustawy z dnia 13

kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego;

2. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że przy realizacji zamówienia nie będzie posługiwał się Podwykonawcami (w tym dalszymi Podwykonawcami lub dostawcami) i nie będzie polegać na zdolnościach lub sytuacji podmiotu udostępniającego, wobec których zachodzą okoliczności, o których mowa w Artykule 5k ust. 1 Rozporządzenia Rady (UE) Nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U.UE.L.2014.229.1) zmienionego Rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U.UE.L.2022.111.1), jeżeli tym podmiotom przypadnie lub przypaść ma łącznie ponad 10 % całkowitego wynagrodzenia netto, o którym mowa w §6 ust.1 Umowy lub wobec których zachodzi co najmniej jedna z okoliczności, o których mowa w ust. 1 lit. b-d powyżej.
3. Wykonawca nie może posługiwać się Podwykonawcami (w tym dalszymi Podwykonawcami lub dostawcami) i polegać na zdolnościach lub sytuacji podmiotu udostępniającego, w razie zaistnienia okoliczności i spełnienia warunków, o których mowa w Artykule 5k ust. 1 Rozporządzenia Rady (UE) Nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie zmienionego Rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie, jeżeli tym podmiotom przypadnie lub przypaść ma łącznie ponad 10 % całkowitego wynagrodzenia netto, o którym mowa w §6 ust. 1 Umowy. W przypadku powierzenia realizacji Przedmiotu Umowy lub jego części takiemu podwykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest wyłączyć go z realizacji Przedmiotu Umowy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego i zastąpić go innym podwykonawcą lub zrealizować zakres powierzony podwykonawcy siłami własnymi.
4. Zamawiający jest uprawniony do obciążenia Wykonawcy następującymi karami umownymi:
 - a. 2 % całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §6 ust. 1 Umowy, za każdy przypadek zajścia wobec Wykonawcy jednej z okoliczności, o których mowa w ust. 1 powyżej,
 - b. 1 % całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §6 ust. 1 Umowy, za każdy przypadek zajścia wobec podmiotu udostępniającego jednej z okoliczności, o których mowa ust.2 powyżej,
 - c. 1% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §6 ust. 1 Umowy, za każdy przypadek powierzenia przez Wykonawcę realizacji Przedmiotu Umowy lub jego części Podwykonawcy (w tym dalszemu Podwykonawcy lub dostawcy), którego dotyczą okoliczności, o których mowa w ust. 2 powyżej,
 - d. 1% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §6 ust. 1 Umowy, za każdy przypadek niewyłączenia przez Wykonawcę z realizacji Przedmiotu Umowy lub jego części Podwykonawcy (w tym dalszemu Podwykonawcy lub dostawcy), którego dotyczą okoliczności, o których mowa w ust.3 powyżej,
 - e. 0,05% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §6 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki w wyłączeniu przez Wykonawcę z realizacji Przedmiotu Umowy lub jego części Podwykonawcy (w tym dalszemu Podwykonawcy lub dostawcy), którego dotyczą okoliczności, o których mowa w ust. 3 powyżej,łączna wysokość kar umownych przysługujących Zamawiającemu na podstawie niniejszego paragrafu nie może przekroczyć 10% wartości całkowitego wynagrodzenia netto, o którym mowa w §6 ust. 1 Umowy. Do kar umownych wskazanych w niniejszym paragrafie nie stosuje się postanowień § 19 ust. 10 w zakresie limitu kar umownych i nie uwzględnia się ich przy ustalaniu łącznego limitu kar umownych.
5. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy w następujących sytuacjach:
 - a. w przypadku zajścia wobec Wykonawcy jednej z okoliczności, o których mowa w ust. 1 powyżej;
 - b. w przypadku niewyłączenia przez Wykonawcę z realizacji zamówienia Podwykonawcy (w tym dalszego Podwykonawcy lub dostawcy), w przypadku, o którym mowa w ust. 3 powyżej.
6. Do odstąpienia od Umowy Postanowienia §20 Umowy stosuje się odpowiednio, przy czym w takim przypadku również naliczone na podstawie niniejszego paragrafu kary umowne pozostają w mocy.
7. Postanowienia niniejszego paragrafu nie naruszają pozostałych postanowień Umowy.

§25 Postanowienia końcowe

1. Prawem właściwym dla niniejszej Umowy (oraz dla wszelkich zobowiązań pozaumownych, jakie mogą powstać pomiędzy Stronami) jest prawo polskie, a w sprawach nieuregulowanych postanowieniami

- niniejszej Umowy mają zastosowanie obowiązujące w tym zakresie przepisy prawa, w szczególności ustawy – Prawo budowlane, przepisy ustawy Prawo ochrony środowiska, Kodeksu cywilnego.
2. Wykonawca nie może dokonać przelewu całości lub części wierzytelności przysługujących Wykonawcy z tytułu realizacji Przedmiotu Umowy na rzecz podmiotów i osób trzecich bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, pod rygorem nieważności. Zamawiający ma prawo odmowy udzielenia zgody na przelew wierzytelności bez podawania przyczyn. O dokonanej cesji Wykonawca ma obowiązek niezwłocznie poinformować Zamawiającego w formie pisemnej.
 3. Dni robocze w Umowie oznaczają dni od poniedziałku do piątku, z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.
 4. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia w niniejszej Umowie wymagają formy pisemnego aneksu pod rygorem nieważności, z wyjątkiem sytuacji, gdy Umowa stanowi inaczej.
 5. W razie sprzeczności treści Umowy z Załącznikami decydujące znaczenie ma treść Umowy.
 6. Niniejsza Umowa zostaje zawarta w formie pisemnej w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.
 7. Integralnymi częściami Umowy są Załączniki:

1.	Opis Przedmiotu Zamówienia	Załącznik nr 1
2.	Wzór raportu stanu realizacji	Załącznik nr 2
3.	Wykaz osób posiadających ważne i wymagane kwalifikacje, uprawnienia budowlane (projektowe) zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego wraz z wpisem na listę właściwej izby samorządu zawodowego,	Załącznik nr 3
4.	Wzór Protokołu finansowo-rzeczowego	Załącznik nr 4
5.	Wzór wniosku o płatność	Załącznik nr 5
6.	Wzór Wykazu umów z Podwykonawcami i Wzór rozliczeń Podwykonawców	Załącznik nr 6A i 6B
7.	Wzór oświadczenia	Załącznik nr 7
8.	Wzór Protokołu konieczności	Załącznik nr 8
9.	Wzór dokumentu gwarancyjnego	Załącznik nr 9
10.	Wzór zabezpieczenia należytego wykonania umowy wnoszonego w formie niepieniężnej	Załącznik nr 10
11.	Zasady przetwarzania informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa	Załącznik nr 11
12.	Zobowiązanie dla osób upoważnionych do przetwarzania danych osobowych powierzonych przez GAZ-SYSTEM S.A.	Załącznik nr 12
13.	Informacja Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. dla Właścicieli nieruchomości i przedstawicieli Właścicieli nieruchomości w przypadku pozyskiwania danych osobowych bezpośrednio od osoby, której dane dotyczą	Załącznik nr 13A
14.	Informacja Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. dla Właścicieli nieruchomości i przedstawicieli Właścicieli nieruchomości w przypadku pozyskiwania danych osobowych w sposób inny niż bezpośrednio od osoby, której dane dotyczą	Załącznik nr 13B
15.	Informacja dotycząca ochrony danych osobowych dla osób, którym udzielono pełnomocnictwa do reprezentowania GAZ-SYSTEM S.A. w celu realizacji przedmiotu umowy	Załącznik nr 13C
16.	Informacja dotycząca ochrony danych osobowych dla osób wskazanych do kontaktów służbowych w umowach zawieranych z Operatorem Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.	Załącznik nr 13D
17.	Informacja dotycząca ochrony danych osobowych dla osób wskazanych do kontaktów służbowych i wykonywania umowy w umowach o podwykonawstwo zawieranych między wybranym przez zamawiającego – Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. wykonawcą a innym podmiotem (podwykonawcą/dalszymi podwykonawcami)	Załącznik nr 13E
18.	Ubezpieczenie – Nr CAR_EAR_OCZ_02	Załącznik nr 14

19.	Instrukcji w zakresie wymagań do projektowania infrastruktury systemu przesyłowego	Załącznik nr 15
20.	Informacja o zasadach bezpieczeństwa w ruchu osobowym i pojazdów obowiązujących w Operatorze Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.	Załącznik nr 16
21.	Broszura informacyjna	Załącznik nr 17
22.	Wzór Oświadczenia o zagospodarowaniu odpadów we własnym zakresie przez Wykonawcę	Załącznik nr 18
23.	Wykaz rzeczowy i ilościowy składników majątku Zamawiającego, które stanowić będą złom	Załącznik nr 19
24.	Wzór protokołu z odzysku złomu	Załącznik nr 20

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA