

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. PRZEDMIOT UMOWY: Opracowanie dokumentacji projektowej i wykonanie robót w zakresie wymiany zaworu regulacyjnego nr 92 wraz z napędem w węźle Rozwadów

II. ZAKRES PRZEDMIOTU UMOWY:

Wymiana zaworu regulacyjnego nr 92 wraz z napędem elektrycznym na terenie Węzła Rozwadów zlokalizowanego na działce nr 524/6, ul. Brandwicka 106 obręb 0001 w miejscowości Charzewice, gm. Stalowa Wola, pow. stalowski, woj. podkarpackie obejmująca m.in.:

- opracowanie dokumentacji projektowej wraz ze zgłoszeniem robót/uzyskaniem decyzji pozwolenia na budowę,
- realizacja robót zgodnie z opracowaną i zatwierdzoną przez Zamawiającego dokumentacją.

Szczegółowe wymagania techniczne określa Załącznik nr 1.1 do Opisu Przedmiotu Zamówienia – Warunki techniczne nr OT-DL.404.34.2025.1 z dnia 10.02.2025 r.

1. DOKUMENTACJA PROJEKTOWA

1) Sporządzenie dokumentacji projektowej tj.:

- a) Projekt (techniczny) wykonawczy
- b) Projekt budowlany

2) zgłoszenie robót budowlanych właściwemu organowi administracji architektoniczno – budowlanej, zgodnie z Prawem budowlanym po pozytywnym zaopiniowaniu projektu zgłoszenia przez Zamawiającego, a w przypadku nałożenia przez właściwy organ w myśl Prawa budowlanego obowiązku uzyskania pozwolenia na budowę/rozbiórkę – opracowanie projektu budowlanego oraz uzyskanie wszystkich niezbędnych decyzji i pozwoleń; w przypadku, kiedy pozwolenie na budowę nie będzie wymagane, w dokumentacji niezbędnej do dokonania zgłoszenia należy zamieścić m.in.: mapy do celów projektowych, mapy ewidencji gruntów, odpis z Ksiąg Wieczystych oraz niezbędne uzgodnienia;

3) realizacja prac projektowych na podstawie danych zawartych w Umowie oraz odbytej wizji lokalnej terenu, na którym wykonywane będą roboty budowlane w oparciu o opracowaną dokumentację projektową;

4) uzyskanie mapy do celów projektowych; Zamawiający wymaga aby mapa do celów projektowych:

-została opatrzona klauzulą urzędową przez organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej zgodnie z zapisami art. 12 b ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 roku Prawo geodezyjne i kartograficzne;

lub

- uzyskała oświadczenie o uzyskaniu pozytywnego wyniku weryfikacji złożone przez wykonawcę robót geodezyjnych pod rygorem odpowiedzialności karnej za składanie fałszywych oświadczeń, zgodnie z zapisami art. 12 b ust. 5a, 5b i 5c ustawy z dnia 17 maja 1989 roku Prawo geodezyjne i kartograficzne;

- 5) uzyskanie wypisu i wyrysu z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego lub informacji o jego braku;
- 6) uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, jeżeli taki wymóg zostanie nałożony na Zamawiającego;
- 7) uzyskanie decyzji lokalizacyjnej (jeśli będzie wymagane);
- 8) uzyskanie uchwały o zmianie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli zaistnieje taka konieczność;
- 9) sporządzenie oceny oddziaływania na środowisko, jeżeli taki wymóg zostanie nałożony na Zamawiającego;
- 10) sporządzenie projektu organizacji ruchu, jeżeli taki obowiązek zostanie nałożony na Zamawiającego;
- 11) pełnienie funkcji koordynujących w stosunku do prac realizowanych przez podwykonawców;
- 12) sporządzenie dokumentacji projektowej, która powinna spełniać wymagania Ustawy z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorcze techniczne oraz Warunki Techniczne, uzgodnione pomiędzy Spółką Operator Gazociągów Przesyłowych a Urzędem Dozoru Technicznego, załączone do Wykazu regulacji wewnętrznych Zamawiającego, stanowiącego Załącznik do Opisu Przedmiotu Zamówienia. Dokumentem potwierdzającym pozytywny odbiór dokumentacji jest wystawione przez UDT „Sprawozdanie z uzgodnienia dokumentacji techniczno-konstrukcyjnej”. Koszty odbioru dokumentacji projektowej przez UDT ponosi Wykonawca;
- 13) uzgodnienie dokumentacji projektowej z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych, jeżeli jest taka konieczność;
- 14) sporządzenie dokumentacji projektowej i przekazanie do uzgodnienia (Rada Techniczna, Komisja Oceny Projektów Inwestycyjnych) w 1 egz. w wersji elektronicznej zgodnie z Wymaganiami dla dokumentacji, stanowiącymi Załącznik nr 1.2 do Opisu Przedmiotu Zamówienia;
- 15) przygotowanie wymaganych dokumentów oraz dokonanie w imieniu Zamawiającego stosownych zgłoszeń lub uzyskanie na rzecz Zamawiającego odpowiednich decyzji, uzgodnień, oświadczeń i pozwoleń, wymaganych obowiązującymi przepisami prawa, jeśli ich posiadanie

w związku z realizacją zadania jest wymagane oraz poniesienie opłat związanych z ich uzyskaniem;

- 16) uwzględnienie w dokumentacji projektowej Szczegółowych wymagań z zakresu ochrony środowiska, stanowiących Załącznik nr 1.3 do Opisu Przedmiotu Zamówienia;
- 17) wnoszenie środków zaskarżenia przysługujących w postępowaniu administracyjnym regulowanym przepisami ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego oraz ustawami szczególnymi w oparciu o wytyczne Zamawiającego, który będzie przekazywał Wykonawcy decyzję o wniesieniu środka zaskarżenia wraz z informacją co do zakresu zaskarżenia w terminie umożliwiającym wniesienie środka zaskarżenia;
- 18) reprezentowanie Zamawiającego w postępowaniu administracyjnym regulowanym przepisami ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego oraz ustawami szczególnymi w przypadku wniesienia przez osoby trzecie środków zaskarżenia przysługujących tym osobom w tym postępowaniu poprzez ustosunkowywanie się do tych środków zgodnie z wytycznymi Zamawiającego;
- 19) wnoszenie środków zaskarżenia/odwoławczych tj. zażalenia, sprzeciwu od decyzji, skargi, skargi kasacyjnej w postępowaniu sądowo-administracyjnych wskazanych w ustawie z dnia 30 sierpnia 2002 r. Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi w oparciu o wytyczne Zamawiającego, który będzie przekazywał Wykonawcy decyzję o wniesieniu środka zaskarżenia/środka odwoławczego wraz z informacją co do zakresu zaskarżenia w terminie umożliwiającym wniesienie środka zaskarżenia/środka odwoławczego;
- 20) reprezentowanie Zamawiającego w postępowaniu sądowo-administracyjnym regulowanym ustawą z dnia 30 sierpnia 2002 r. Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi w przypadku wniesienia przez osoby trzecie środków zaskarżenia/odwoławczych tj. zażalenia, sprzeciwu od decyzji, skargi, skargi kasacyjnej w tym postępowaniu poprzez ustosunkowywanie się do tych środków zgodnie z wytycznymi Zamawiającego;
- 21) uzyskanie potwierdzenia ostateczności wszystkich decyzji administracyjnych, jeśli będzie wymagane
- 22) dokonanie wszelkich poprawek i uzupełnień dokumentacji projektowej, które zostaną ujawnione przez organy administracji publicznej w toku postępowań administracyjnych, w tym również na etapie postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę/rozbiórkę dla Przedmiotu Umowy;
- 23) przekazanie Zamawiającemu, po ostatecznym uzgodnieniu z Zamawiającym /dokumentacji na zgłoszenie w wersji papierowej; ilość egzemplarzy 2.

- 24) przekazanie Zamawiającemu, oryginału oraz 2 kopii projektu budowlanego w wersji papierowej (o ile nałożony będzie obowiązek uzyskania pozwolenia na budowę) zatwierdzonego przez organ właściwy do wydania decyzji pozwolenia na budowę oraz w 1 egzemplarzu w wersji elektronicznej zgodnie z szablonem, stanowiącym Załącznik nr 1.2 do OPZ.
- 25) przekazanie Zamawiającemu, po ostatecznym uzgodnieniu z Zamawiającym dokumentacji projektowej projektu technicznego (wykonawczego) w wersji papierowej; ilość egzemplarzy 2
- 26) przekazanie Zamawiającemu, po ostatecznym uzgodnieniu z Zamawiającym dokumentacji projektowej projektu/instrukcji prac przełączeniowych w wersji papierowej; ilość egzemplarzy 2
- 27) przekazanie Zamawiającemu, po ostatecznym uzgodnieniu z Zamawiającym dokumentacji projektowej Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych w wersji papierowej; ilość egzemplarzy 1.
- 28) przekazanie Zamawiającemu, po ostatecznym uzgodnieniu z Zamawiającym, całości zamawianej dokumentacji projektowej wraz z częścią kosztową w wersji elektronicznej; zgodnie z Wymaganiami dla dokumentacji, stanowiącymi Załącznik nr 1.2 do Opisu Przedmiotu Zamówienia; ilość egzemplarzy 1
- 29) przekazanie Zamawiającemu, po ostatecznym uzgodnieniu dokumentacji projektowej z Zamawiającym w osobnej teczce oryginałów wypisów z rejestru gruntów i wyrysów z map ewidencyjnych gruntów oraz odpisów z Ksiąg Wieczystych właścicieli i użytkowników gruntów dla terenu prac oraz w wersji elektronicznej;
- 30) przekazanie Zamawiającemu, po ostatecznym uzgodnieniu dokumentacji projektowej z Zamawiającym w osobnej teczce oryginałów umów/oświadczeń na udostępnienie gruntu/zgód właścicieli, z wyłączeniem przypadków, gdy umowy na udostępnienie gruntu/zgody właścicieli pozyskał Zamawiający oraz w wersji elektronicznej;
- 31) przekazanie Zamawiającemu, po ostatecznym uzgodnieniu z Zamawiającym dokumentacji projektowej w osobnej teczce oryginału decyzji lokalizacyjnej, pozwolenia na budowę oraz innych decyzji administracyjnych, o ile będą wymagane lub kopii zgłoszenia robót budowlanych, a także oryginału oświadczenia właściwego organu architektoniczno-budowlanego o braku sprzeciwu wobec zgłoszenia rozpoczęcia robót budowlanych. Przez potwierdzenie braku sprzeciwu do zgłoszenia robót budowlanych rozumie się uzyskanie zaświadczenia o braku sprzeciwu właściwego organu administracji architektoniczno-budowlanej;
- 32) wykonanie szczegółowych rysunków konstrukcyjnych nienormatywnych kształtek;

- 33) sporządzenie tabelarycznego zestawienia armatury z uwzględnieniem wymagań określonych w regulacjach Standardu Bezpieczeństwa Technicznego, wskazanych w załączniku nr 1.9 do Opisu Przedmiotu Zamówienia tj. w Wykazie regulacji wewnętrznych Zamawiającego.
- 34) kopie decyzji, uzgodnień, zaświadczeń, korespondencji oraz innych niezbędnych dokumentów, które zostaną załączone do dokumentacji projektowej należy potwierdzić za zgodność z oryginałem;
- 35) Wykonawca opracuje Projekt Budowlany (o ile nałożony będzie obowiązek uzyskania pozwolenia na budowę) zgodnie z obowiązującymi na dzień złożenia wniosku o pozwolenie na budowę przepisami prawa, w tym Ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane oraz Rozporządzeniem ministra właściwego do spraw budownictwa w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego. Projekt budowlany będzie zawierać wszystkie wymagane dla przedmiotu zamówienia elementy, wymienione w art. 34 ust. 3 Ustawy Prawo budowlane. Wykonawca będzie zobowiązany do przekazania Zamawiającemu kompletnego Projektu budowlanego (łącznie z Projektem Technicznym).
- 36) szczegółowe wymagania techniczne określa Załącznik nr 1.1 do Opisu Przedmiotu Zamówienia – Warunki techniczne.
- 37) dokumentacja sporządzona przez Wykonawcę powinna być kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć. Dla uniknięcia wszelkich wątpliwości Strony postanawiają, że jeśli do prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy wymagane jest podjęcie innych działań, niewymienionych wprost w Umowie i załącznikach do Umowy, stanowiących jej integralną część, obowiązek ich wykonania spoczywa na Wykonawcy, który jako doświadczony i profesjonalny Wykonawca mógł i powinien przewidzieć.
- 38) Obowiązki Wykonawcy w ramach pełnienia nadzoru autorskiego w czasie realizacji robót budowlanych na podstawie opracowanej dokumentacji projektowej:
- a) zapewnienie wykonywania nadzoru autorskiego w całym okresie realizacji robót budowlanych w oparciu o sporządzoną dokumentację projektową,
 - b) przygotowanie materiałów do pełnienia nadzoru autorskiego;
 - c) wykonanie czynności nadzoru autorskiego zgodnie z Umową i wezwaniem Zamawiającego, w tym przejazd na swój koszt do miejsca i w czasie wskazanym przez Zamawiającego (o ile zaistnieje taka potrzeba);
 - d) dopełnienie spraw formalnych związanych z nadzorem autorskim po powrocie z miejsca wskazanego przez Zamawiającego (np. sporządzenie opinii i protokołów);
 - e) aktualizacja rozwiązań projektowych;
 - f) zapewnienie obecności osoby sprawującej nadzór autorski w miejscu i czasie wskazanym przez Zamawiającego, na wezwanie Zamawiającego lub na zaakceptowane przez

Zamawiającego wezwanie wykonawcy robót budowlanych, dokonane z co najmniej 3 dniowym wyprzedzeniem, przy czym w uzasadnionych przypadkach zapewnienie stawiennictwa niezwłocznie na wezwanie Zamawiającego, jednak nie później niż w ciągu 48 godzin od wezwania dokonanego telefonicznie i potwierdzonego faksem lub w drodze elektronicznej;

- g) wykonawca zobowiązuje się, iż aktualizacji rozwiązań projektowych do Dokumentacji dokonywać będą wyłącznie, z najwyższą starannością:
 - i. autorzy danej części dokumentacji lub
 - ii. osoby posiadające pisemną pod rygorem nieważności zgodę autorów danej części dokumentacji na dokonywanie w niej zmian, jeśli taka konieczność wynikać będzie z obowiązujących przepisów,
 - iii. osoby posiadające stosowne uprawnienia i zezwolenia wymagane do realizacji Umowy;
- h) Udokumentowanie aktualizacji rozwiązań projektowych do dokumentacji projektowej, zgodnie z punktem powyżej, stanowić będą podpisane przez uprawnioną do tego osobę:
 - zapisy na rysunkach wchodzących w skład dokumentacji,
 - rysunki zamienne lub szkice, albo nowe projekty opatrzone datą, podpisem oraz informacją jaki element zastępują,
 - protokoły lub notatki służbowe podpisane przez Strony;
- i) Wykonawca zobowiązuje się, iż będzie na bieżąco informował Zamawiającego o dostrzeżonych niezgodnościach prowadzonych robót z dokumentacją projektową lub obowiązującymi przepisami, odpowiednimi normami, a także aktami administracyjnymi dotyczącymi robót prowadzonych w oparciu o dokumentację, niezwłocznie po ich stwierdzeniu, z tym jednak zastrzeżeniem, iż istotne odstępstwa lub uchybienia zgłaszane będą pod rygorem nieważności w formie pisemnej,
- j) Wykonawca zobowiązuje się w ramach sprawowania nadzoru autorskiego do wyjaśniania wykonawcy robót budowlanych lub wskazanej przez niego osobie wątpliwości w zakresie rozwiązań projektowych powstałych w toku realizacji robót prowadzonych w oparciu o dokumentację projektową;
- k) Wykonawca zobowiązuje się w ramach sprawowania nadzoru autorskiego do uzgadniania z Zamawiającym lub wskazaną przez niego osobą w razie takiej konieczności możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w dokumentacji projektowej, aby zakres wprowadzonych zmian nie spowodował istotnej zmiany dokumentacji projektowej;

- l) Wykonawca zobowiązuje się w ramach sprawowania nadzoru autorskiego do udziału w komisjach i naradach technicznych odbywanych w związku z realizacją robót prowadzonych w oparciu o dokumentację projektową na wniosek Zamawiającego;
- m) Wykonawca zobowiązuje się w ramach sprawowania nadzoru autorskiego do udziału przy czynnościach związanych z dokonaniem przez Zamawiającego odbioru robót prowadzonych w oparciu o dokumentację projektową, na wniosek Zamawiającego.

2. ROBOTY BUDOWLANE

Obowiązki Wykonawcy w zakresie wykonywania robót budowlanych

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania wszelkich niezbędnych decyzji, postanowień (w tym przedłużenie dotychczasowych), opinii, uzgodnień, zgód, pozwoleń, innych orzeczeń administracyjnych oraz warunków technicznych niezbędnych do wykonania robót budowlanych objętych Umową wydawanych przez właściwe podmioty, organy administracji oraz innych niż Zamawiający gestorów infrastruktury technicznej, jakie okażą się konieczne do realizacji Umowy.
- 2) Wykonawca uzyska na własny koszt w związku z wykonywanymi pracami wszelkie zgody, decyzje administracyjne i pozwolenia na korzystanie z terenów przyległych do terenu budowy, to jest na czasowe zajęcie terenu, pasa drogowego (poniesienie kosztów projektu oraz organizacji ruchu zastępczego, o ile zajdzie taka konieczność), prawo przejazdu, zezwolenie na przejazd pojazdu o masie większej niż przewidziana dla danej drogi, zgody wodnoprawne itp., jeżeli okaże się to niezbędne dla prawidłowego wykonania Przedmiotu Zamówienia.
- 3) Realizując Przedmiot Umowy Wykonawca zobowiązuje się do zapoznania się i stosowania standardów, kodeksów postępowania, instrukcji, wytycznych, jak również innych regulacji obowiązujących u Zamawiającego w dniu złożenia przez Wykonawcę oferty na wykonanie Przedmiotu Umowy, wskazanych w Wykazie regulacji wewnętrznych Zamawiającego, stanowiącym Załącznik 1.9 do OPZ.
- 4) Wykonawca zapewni obsługę geodezyjną zgodnie z załącznikiem nr 1.4 do OPZ i poniesienie jej koszt.
- 5) Wykonawca zobowiązany jest do założenia i prowadzenia wewnętrznego dziennika budowy w przypadku braku obowiązku, o którym mowa w § 6 ust. 2 pkt 14 Umowy.
- 6) Wykonawca powiadomi pisemnie właściwe organy o rozpoczęciu robót, zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane z późn. zm.
- 7) Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania prac zgodnie z „Procedurą organizacji prac przy eksploatacji sieci przesyłowej” (załączonej do Wykazu regulacji wewnętrznych Zamawiającego stanowiącego załącznik do OPZ).

- 8) Wykonawca opracuje i uzgodni z właściwą komórką organizacyjną Zamawiającego przed przystąpieniem do wykonywania robót zgodnie z „Procedurą organizacji prac przy eksploatacji sieci przesyłowej” (załączonej do Wykazu regulacji wewnętrznych Zamawiającego stanowiącego załącznik do OPZ) pisemne polecenie wykonania pracy szczególnie niebezpiecznej, jako warunek rozpoczęcia robót.
- 9) Wykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia do realizacji zadania osób posiadających ważne uprawnienia oraz umiejętności do wykonywania izolacji rurociągów.
- 10) Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia rozruchu elementów sieci, urządzeń i instalacji, wchodzących w zakres zadania, w obecności przedstawicieli Zamawiającego oraz z udziałem przedstawicieli Dostawców urządzeń (o ile Zamawiający wskaże konieczność obecności przedstawiciela Dostawcy), zgodnie z procedurami Systemu Eksploatacji Sieci Przesyłowych (SESP) u Zamawiającego oraz Dokumentacją Techniczno-Ruchową producenta.
- 11) Wykonawca przekaze Zamawiającemu Dokumentację Techniczno-Ruchową w języku polskim. Po wcześniejszej akceptacji Zamawiającego, dopuszcza się w wyjątkowych przypadkach przekazanie dokumentacji w języku angielskim.
- 12) Wykonawca zrealizuje prace przełączeniowe ze szczególną starannością. W przypadku nieuzasadnionego upuszczenia gazu, wezwania pracowników Zamawiającego, w szczególności wynikającego z braku odpowiedniego sprzętu, złej organizacji pracy, Wykonawca zostanie obciążony kosztami pracy pracowników Zamawiającego oraz kosztami upuszczonego gazu.
- 13) Wykonawca wykona trwałe oznakowanie armatury i urządzeń zlokalizowanych na terenie Węzła Rozwadów, a także wykona i umieści w miejscach uzgodnionych z Zamawiającym tablice: teleadresowej (1 szt.) i ostrzegawczych (4 szt.). Tablice należy sporządzić zgodnie z wzorem zamawiającego stanowiącego Załącznik nr 1.5 do Opisu Przedmiotu Zamówienia.
- 14) Wykonawca prowadzić będzie prace spawalnicze zgodnie z Instrukcją spawalniczą dla infrastruktury systemu przesyłowego (załączonej do Wykazu regulacji wewnętrznych Zamawiającego, stanowiącego załącznik do OPZ).
- 15) Wykonawca zobowiązany będzie do sporządzania dokumentacji fotograficznej wykonywanych prac (ze szczególnym uwzględnieniem robót zanikających lub ulegających zakryciu) w ilości nie mniejszej niż 10 w okresie jednego miesiąca. Zdjęcia w formie elektronicznej, posegregowane według obiektów stanowić mają fragment dokumentacji odbiorowej.
- 16) Wykonawca sporządzi dokumentację powykonawczą i odbiorową zgodną z wymogami Procedury P.02.O.03 „Odbiór zadań remontowych i inwestycyjnych obiektów sieci

przesyłowej" (załączonej do Wykazu regulacji wewnętrznych Zamawiającego, stanowiącego załącznik do OPZ).

- 17) Wykonawca opracuje i uzgodni z Zamawiającym projekt zagospodarowania terenu budowy zawierający m.in. informację dotyczącą planowanego zaplecza budowy (ilość i rodzaj kontenerów biurowych, socjalnych, sanitarnych, magazynowych), powierzchni niezbędnej do zorganizowania parkingu dla pojazdów budowy, powierzchni niezbędnej do zorganizowania placów magazynowych, składowych, placu maszynowego, pasa montażowego lub placu montażowego.
- 18) Zorganizowanie i utrzymanie w należytym stanie zaplecza socjalno-technicznego w zakresie niezbędnym do realizacji przedmiotu umowy. Koszty zorganizowania, utrzymania i likwidacji zaplecza ponosi Wykonawca. Zamawiający nie zapewnia Wykonawcy żadnych mediów na potrzeby zaplecza socjalno-technicznego, jak też i na potrzeby wykonania robót budowlanych.
- 19) Wykonawca zobowiązany jest do ochrony terenu budowy oraz wszelkiego mienia na nim się znajdującego, a także zapewnienia bezpieczeństwa przebywających tam osób od momentu przejęcia terenu budowy do momentu zakończenia realizacji Przedmiotu Zamówienia, w szczególności wykonania niezbędnych zabezpieczeń i ogrodzeń, zapewnienia tymczasowych ogrodzeń, tablic, barier, bram itp., które mogą być niezbędne dla ochrony własności oraz sąsiednich nieruchomości w okresie realizacji umowy.
- 20) Zamawiający wymaga, przed rozpoczęciem robót budowlanych, wykonania szczegółowej inwentaryzacji dróg dojazdowych w obrębie realizowanego przedmiotu umowy (video + zdjęcia), celem uniknięcia przez Wykonawcę nieuzasadnionych roszczeń ze strony zarządców dróg, właścicieli nieruchomości (działek ewidencyjnych). Wykonawca zobowiązany będzie do utrzymywania w czystości dróg i ciągów komunikacyjnych, których będzie używał.
- 21) Wykonawca odtworzy (naprawi) na swój koszt drogi dojazdowe do terenu budowy w przypadku uszkodzeń pasa drogowego, spowodowanych przez Wykonawcę, mających związek z realizowanymi pracami. Na tę okoliczność Zamawiający będzie wymagał od Wykonawcy przedłożenia oświadczenia zarządcy drogi/właścicieli nieruchomości z ustanowioną służebnością przejazdu/przechodu o doprowadzeniu pasa drogowego/drogi służebnej do stanu pierwotnego.
- 22) Wykonawca zobowiązuje się do Informowania Inspektora Nadzoru o terminie wykonania robót ulegających zakryciu oraz o terminie odbioru robót zanikających z wyprzedzeniem minimum 3 dni roboczych.
- 23) W przypadku konieczności wykonania robót uciążliwych organizacyjnie, akustycznie lub wymagających odgazowania elementów sieci gazowej, Wykonawca uzgodni z Zamawiającym terminy, godziny i sposób prowadzenia takich prac, z zastrzeżeniem, iż w uzasadnionych

przypadkach Zamawiający dopuszcza możliwość realizacji tych prac tylko w dni wolne od pracy oraz po godzinie 16 w dni robocze.

- 24) Wykonawca zobowiązany jest opracować Instrukcję Bezpiecznego Wykonania Prac (IBWR), zgodnie z obowiązującymi przepisami dla wszelkich robót budowlanych niezależnie od tego czy wymagają pozwolenia, zgłoszenia czy nie.
- 25) W przypadku materiałów lub wyrobów nieopisanych w dokumentacji projektowej lub OPZ Wykonawca przedłoży Zamawiającemu do akceptacji wnioszek z opisem materiałów i wyrobów przewidzianych do zakupu i wbudowania przed ich zamówieniem – atesty i certyfikaty powinny być dostarczone w terminie minimum 10 dni roboczych przed planowanym zamówieniem przedmiotowych materiałów. Wniosek, o którym mowa w zdaniu poprzednim musi być złożony łącznie ze wszelkimi dokumentami potwierdzającymi dopuszczenie materiałów i wyrobów przewidzianych do zastosowania (dostawy i wbudowania) do obrotu i stosowania. Wniosek nie zawierający dokumentów, o których mowa w zdaniu poprzednim będzie cofnięty jako nierozpatrzone, bez żadnych negatywnych konsekwencji dla Zamawiającego. Wszelkie materiały i wyroby przewidziane do zastosowania (dostawy i wbudowania), które zostaną zastosowane lub wbudowane a nie uzyskają akceptacji Zamawiającego lub nie będą zgłoszone przez Wykonawcę do akceptacji Zamawiającego, będą na żądanie Zamawiającego usunięte bez względu na stopień i zakres realizacji przedmiotu Umowy, na wyłączny koszt i ryzyko Wykonawcy i zastąpione innymi, po akceptacji przez Zamawiającego takich wyrobów lub materiałów, na wyłączny koszt Wykonawcy.
- 26) Próby szczelności i wytrzymałości Wykonawca zrealizuje przy udziale przedstawiciela Zamawiającego. Odbiory winny być zgłoszenie z wyprzedzeniem (min. 3 dni robocze) przedstawicielowi Zamawiającego. Protokoły z badań i prób oraz odbiorów przygotowuje Wykonawca i przedkłada do akceptacji Zamawiającemu.
- 27) Wszystkie materiały i urządzenia mają być składowane zgodnie z zaleceniami producentów tych urządzeń i materiałów.
- 28) Stosowanie poniższych zasad postępowania ze składnikami majątku przeznaczonymi do dalszego wykorzystania:
 - a) Składniki majątku nadające się do dalszego wykorzystania, stanowią własność Zamawiającego. Wykaz rzeczowy i ilościowy składników majątku nadających się do dalszego wykorzystania, zawiera Dokumentacja Projektowa/ Załącznik nr 1.7 do OPZ;
 - b) Wykonawca zobowiązuje się przekazać Zamawiającemu zdemontowane materiały i urządzenia nadające się do dalszego wykorzystania. Miejsce, do którego Wykonawca ma obowiązek przetransportować te materiały i urządzenia jest teren Oddziału Tarnów;

- c) Wszystkie koszty oraz opłaty, związane z gospodarowaniem składnikami majątku, nadającymi się do dalszego wykorzystania, w związku z wykonaniem Przedmiotu Umowy, ponosi Wykonawca.

29) Dostawy inwestorskie:

Nie występują.

- 30) Na terenie wykonywanych robót może występować niezinwentaryzowane uzbrojenie podziemne. W przypadku jego uszkodzenia, koszty ewentualnego odtworzenia lub naprawy ponosi Wykonawca.

- 31) Wykonawca wykonana pomiary elektryczne zgodnie z obowiązującymi przepisami. Przyrządy pomiarowe muszą posiadać metrologicznie potwierdzoną sprawność urządzenia potwierdzoną świadectwem wzorcowania wydanym przez akredytowane laboratorium o potwierdzonych kompetencjach przez Polskie Centrum Akredytacji (PCA). Sprawdzenie przyrządów pomiarowych winno być przeprowadzone nie później niż do 12 miesięcy liczonych od daty wykonania pomiaru wstecz.

- 32) Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania wszelkich materiałów, dokumentów, protokołów niezbędnych do uzyskania decyzji pozwolenia na użytkowanie bądź zgłoszenia zakończenia robót nie wymagających pozwolenia na użytkowanie. Wykonawca złoży w imieniu Zamawiającego wniosek o wydanie decyzji pozwolenia na użytkowanie bądź dokona zgłoszenia zakończenia robót nie wymagających pozwolenia na użytkowanie, zrealizowanego Przedmiotu Umowy.

III. Pozostałe wymagania i informacje

1. Realizując Przedmiot Umowy Wykonawca zobowiązuje się do zapoznania się i stosowania standardów, kodeksów postępowania, instrukcji, wytycznych, jak również innych regulacji (zwanych dalej łącznie „Regulacjami”) obowiązujących u Zamawiającego w dniu złożenia przez Wykonawcę oferty na wykonanie Przedmiotu Umowy, wskazanych w Wykazie regulacji wewnętrznych Zamawiającego, stanowiącym Załącznik 1.9 do Opisu Przedmiotu Zamówienia.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się i przestrzegania:
 - 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: <https://www.gaz-system.pl/pl/dla-dostawcow/nasze-standardy.html> oraz w Wykazie regulacji wewnętrznych Zamawiającego, stanowiącym załącznik do OPZ;
 - 2) Procedury wymagań bhp dla wykonawców oraz gości znajdującej się na stronie internetowej Zamawiającego <https://www.gaz-system.pl/pl/dla-dostawcow/nasze->

standardy.html oraz załączonej do Wykazu regulacji wewnętrznych Zamawiającego, stanowiącego załącznik do OPZ.

- 3) Standardu bezpieczeństwa stanowiącego Załącznik nr 1.8 do OPZ oraz znajdującego się na stronie internetowej Zamawiającego <https://www.gaz-system.pl/pl/dla-dostawcow/nasze-standardy.html>.
3. Do obowiązków Wykonawcy należy dochowanie należytej staranności w relacjach z interesariuszami zewnętrznymi projektu, w szczególności z właścicielami lub użytkownikami nieruchomości, na terenie których realizuje Przedmiot Umowy zgodnie z postanowieniami załącznika nr 1.10 do OPZ (Wytyczne komunikacyjne).

IV. Załączniki:

Integralnymi częściami Opisu Przedmiotu Zamówienia są:

	Załączniki	NR	
a.	Warunki techniczne dla Zadania	1.1	x
b.	Wymagania dla dokumentacji w wersji elektronicznej	1.2	x
c.	Wymagania z zakresu ochrony środowiska	1.3	x
d.	Wymagania Zamawiającego dotyczące obsługi geodezyjnej	1.4	x
e.	wzór tablic	1.5	x
f.	obowiązki Wykonawcy w zakresie zajmowania nieruchomości	1.6	-
g.	wykaz rzeczowy i ilościowy składników majątku nadających się do dalszego wykorzystania,	1.7	x
h.	Standard bezpieczeństwa	1.8	x
i.	Wykaz regulacji wewnętrznych Zamawiającego	1.9	x
j.	Wytyczne komunikacyjne	1.10	x

wstawić X w odpowiednim polu