

Załącznik nr 1 do Umowy

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dla zamówienia pn.:

Wykonanie robót budowlanych związanych z likwidacją wypłyceń gazociągu DN 700 MOP 5,5 MPa relacji Rembelszczyzna - Hołowczyce w miejscowościach: Nadbiel, Czubajowizna, Cygów.

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych w zakresie budowy gazociągu przesyłowego DN 700 MOP 5,5 MPa relacji Rembelszczyzna - Hołowczyce w m. Czubajowizna oraz remontu gazociągu przesyłowego DN 700 MOP 5,5 MPa relacji Rembelszczyzna – Hołowczyce w m. Nadbiel i m. Cygów. Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie województwa mazowieckiego, powiat wołomiński.

2. Zakres zamówienia obejmuje m.in.

- 2.1. Remont odcinka gazociągu w/c DN 700 o długości ok. 69 m w miejscowości Nadbiel.
- 2.2. Budowa nowego odcinka gazociągu w/c DN 700 o długości ok. 96 m w miejscowości Czubajowizna.
- 2.3. Remont odcinka gazociągu w/c DN 700 o długości ok. 69 m w miejscowości Cygów.

Opis prac został określony w szczególności w:

1. Dokumentacji projektowej, której wykaz stanowi załącznik nr 1.1 do OPZ.
 2. Dokumentacja projektowa w wersji elektronicznej stanowi załącznik nr 1.2 do OPZ.
 3. Warunkach Technicznych stanowiących załącznik nr 1.3 do OPZ.
3. Obowiązki Wykonawcy w zakresie wykonywania robót budowlanych i innych prac związanych z realizacją zadania.
- 3.1. Obowiązki Wykonawcy w zakresie zajmowania nieruchomości określone zostały w załączniku nr 1.6 do OPZ.
 - 3.2. Zapoznanie się i przestrzeganie regulacji wewnętrznych Zamawiającego, w szczególności:
 - 3.2.1. 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 także na stronie internetowej: <https://www.gaz-system.pl/pl/dla-dostawcow/nasze-standardy.html>
 - 3.2.2. 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

Wykonanie robót budowlanych związanych z likwidacją wypłyceń gazociągu DN 700 MOP 5,5 MPa relacji Rembelszczyzna - Hołowczyce w miejscowościach:
Nadbiel, Czubajowizna, Cygów

Załącznik nr 1 do Umowy

Wykazu regulacji wewnętrznych Zamawiającego, stanowiącego załącznik nr 1.8 do OPZ.

- 3.3. 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.
- 3.4. 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.
- 3.5. 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 1.8 do OPZ.
- 3.6. Wykonawca zapewni na swój koszt obsługę geodezyjną zgodnie z Instrukcją do projektowania infrastruktury systemu przesyłowego w zakresie pozyskiwania i przechowywania danych przestrzennych SBT-PE-I35 (załączoną do Wykazu regulacji wewnętrznych Zamawiającego stanowiącego załącznik nr 1.8 do OPZ).
- 3.7. Wykonawca powiadomi pisemnie właściwe organy o rozpoczęciu robót, zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane z póź. zm.
- 3.8. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania prac zgodnie z „Procedurą organizacji prac przy eksploatacji sieci przesyłowej” (załączonej do Wykazu regulacji wewnętrznych Zamawiającego stanowiącego załącznik nr 1.8 do OPZ).
- 3.9. 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 nr 1.8 do OPZ) pisemne polecenie wykonania pracy szczególnie niebezpiecznej, jako warunek rozpoczęcia robót.
- 3.10. Wykonawca opracuje i uzgodni z Zamawiającym przed przystąpieniem do wykonywania robót w terminie zgodnym z „Procedurą wykonywania prac niebezpiecznych poza elementami sieci przesyłowej i TLNG ” (załączonej do Wykazu regulacji wewnętrznych Zamawiającego stanowiącego załącznik nr

Wykonanie robót budowlanych związanych z likwidacją wypłyceń gazociągu DN 700 MOP
5,5 MPa relacji Rembelszczyzna - Hołowczyce w miejscowościach:
Nadbiel, Czubajowizna, Cygów

Załącznik nr 1 do Umowy

- 1.8 do OPZ) pisemne polecenie wykonania pracy niebezpiecznej, jako warunek przekazania terenu budowy.
- 3.11. Wykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia do realizacji zadania osób posiadających ważne uprawnienia oraz umiejętności do wykonywania izolacji rurociągów.
- 3.12. Wykonawca zobowiązany jest do współpracy z wykonawcą nadzoru autorskiego wskazanego przez Zamawiającego.
- 3.13. Wykonawca przekaże Zamawiającemu Dokumentację Techniczno-Ruchową w języku polskim. Po wcześniejszej akceptacji Zamawiającego, dopuszcza się w wyjątkowych przypadkach przekazanie dokumentacji w języku angielskim.
- 3.14. 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.
- 3.15. Wykonawca usunie drzewa lub krzewy w przypadkach wskazanych w dokumentacji projektowej lub w Umowie wraz z załącznikami / w wyniku uzyskanych przez Wykonawcę decyzji o zezwoleniu na usunięcie drzew i krzewów w zakresie niezbędnym do realizacji przedmiotu umowy.
- 3.16. Wykonawca prowadzić będzie prace spawalnicze zgodnie z Instrukcją spawalniczą dla infrastruktury systemu przesyłowego (załączonej do Wykazu regulacji wewnętrznych Zamawiającego, stanowiącego załącznik nr 1.8 do OPZ).
- 3.17. Wykonawca zobowiązany będzie do sporządzania dokumentacji fotograficznej wykonywanych prac (ze szczególnym uwzględnieniem robót zanikających lub ulegających zakryciu). Zdjęcia w formie elektronicznej, posegregowane według obiektów stanowić mają fragment dokumentacji odbiorowej.
- 3.18. 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 nr 1.8 do OPZ).
- 3.19. Zorganizowanie i utrzymanie w należyтым 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.
- 3.20. 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

Załącznik nr 1 do Umowy

- tymczasowych ogrodzeń, tablic, barier, bram itp., które mogą być niezbędne dla ochrony własności oraz sąsiednich nieruchomości w okresie realizacji umowy.
- 3.21. Po przekazaniu terenu budowy, a przed rozpoczęciem robót Wykonawca będzie zobowiązany poinformować z wyprzedzeniem 30 dniowym (bądź innym wynikającym z wydanych decyzji lub uzgodnień) o planowanym terminie ich rozpoczęcia właścicieli, użytkowników oraz zarządców nieruchomości objętych przedmiotem umowy. Wymóg dotyczy również użytkowników uzbrojenia, w tym uzbrojenia podziemnego w obrębie wykonywanych robót (plac maszynowy, plac montażowy, pas montażowy). Za spełnienie wymogu uważać się będzie przedstawienie dowodu nadania. Treść powiadomienia należy uzgodnić z Zamawiającym.
- 3.22. Wykonawca zobowiązany jest do protokolarnego przejęcia terenu od właścicieli nieruchomości, a po zakończeniu prac do uporządkowania terenu budowy i przywrócenia do należytego stanu i porządku sprzed realizacji robót wraz z protokolarnym przekazaniem go właścicielom. W/w protokoły Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do dokumentacji odbiorowej.
- 3.23. Zamawiający wymaga, przed rozpoczęciem robót budowlanych, wykonania szczegółowej inwentaryzacji dróg dojazdowych w obrębie realizowanego przedmiotu umowy (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.
- 3.24. 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 tą 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.
- 3.25. 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.
- 3.26. 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.
- 3.27. Wykonawca dokona usunięcia drzew lub krzewów z pasa montażowego. Ilości drzew i krzewów do wycięcia powinny zostać szczegółowo udokumentowane opisowo i fotograficznie. Wykonawca przekaże

Załącznik nr 1 do Umowy

protokolarnie pozyskane drewno właścicielowi / zarządcy / użytkownikowi wieczystemu nieruchomości, na której prowadzona została wycinka.

- 3.28. W przypadku materiałów lub wyrobów nie opisanych w dokumentacji projektowej lub OPZ Wykonawca przedłoży Zamawiającemu do akceptacji wnioski 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 nierozpatrzony, 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.
- 3.29. Badania 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.
- 3.30. 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 1.9 do OPZ (Wytyczne komunikacyjne).
- 3.31. Wykonawca zobowiązany jest pozyskać i przedłożyć Zamawiającemu dokument wydany przez organ nadzoru budowlanego potwierdzający uzyskanie pozwolenia na użytkowanie bądź zawiadomienia o zakończeniu budowy bez względu na zapisy Prawa budowlanego.

4. Pozostałe wymagania i informacje

- 4.1. Przed zamówieniem materiałów Wykonawca przekaże do zatwierdzenia przez Zamawiającego specyfikację elementów wskazanych w załączniku nr 1.11 do OPZ.
- 4.2. Wszystkie materiały i urządzenia mają być składowane zgodnie z zaleceniami producentów tych urządzeń i materiałów.
- 4.3. Stosowanie poniższych zasad postępowania ze składnikami majątku przeznaczonymi do dalszego wykorzystania:

Wykonanie robót budowlanych związanych z likwidacją wypłyceń gazociągu DN 700 MOP
5,5 MPa relacji Rembelszczyzna - Hołowczyce w miejscowościach:
Nadbiel, Czubajowizna, Cygów

Załącznik nr 1 do Umowy

- 4.3.1. Składniki majątku nadające się do dalszego wykorzystania, stanowią własność Zamawiającego.
- 4.3.2. Wykonawca zobowiązuje się przekazać Zamawiającemu zdemontowane materiały i urządzenia nadające się do dalszego wykorzystania oraz przetransportować je w wyznaczone przez Zamawiającego miejsce.
- 4.3.3. Wszystkie koszty oraz opłaty, związane z gospodarowaniem składnikami majątku, nadającymi się do dalszego wykorzystania, w związku z wykonaniem Przedmiotu Umowy, ponosi Wykonawca.
- 4.4. Wymagania Zamawiającego dotyczące prac hermetycznych:
 - 4.4.1. Prace hermetyczne będą prowadzone zgodnie z dokumentacją projektową - Instrukcją Prac Przełączeniowych (załącznik nr 1.2 do OPZ).
 - 4.4.2. Prace przełączeniowe należy wykonać w okresie lata gazowego od 01 kwietnia do 30 września.
 - 4.4.3. Ustala się następujące obowiązki Wykonawcy w zakresie wykonania prac hermetycznych:
 - 4.4.3.1. Wykonanie wykopów (z oznakowaniem i zabezpieczeniem) w miejscu montażu króćców do balonowania.
 - 4.4.3.2. Wykonanie odwodnienia wykopów w miejscu montażu w razie konieczności.
 - 4.4.3.3. Rozizolowanie istniejących fittingów i króćców.
 - 4.4.3.4. Zapewnienie dojazdu do wykopów związanych z wykonaniem prac hermetycznych w tym uzyskanie zgód i wypłata odszkodowań, jeżeli będzie konieczne.
 - 4.4.3.5. W uzgodnieniu z właścicielami działek sporządzenie protokołu z udostępnienia nieruchomości w dwóch egzemplarzach na prawach oryginału, z których jeden Wykonawca prześle Zamawiającemu, a drugi właścicielowi, zarządcy lub użytkownikowi wieczystemu. W przypadku większej liczby właścicieli danej nieruchomości Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia kopii protokołu „za zgodność z oryginałem” w ilości odpowiadającej ilości współwłaścicieli. Należy również poinformować właścicieli gruntów pobraniu i przetwarzaniu ich danych osobowych.
 - 4.4.3.6. Dozór mienia (maszyny i urządzeń, zamontowanych materiałów do prac hermetycznych - króćców) i zapewnienie bezpieczeństwa nad pracami wykonywanymi poza godzinami pracy Gazowego Pogotowia Technicznego (GPT) realizującego technologię balonowania (godziny pracy GPT: od poniedziałku do piątku, godz. 7.00 – 15.00, z wyłączeniem świąt).
 - 4.4.3.7. Wykonanie badań nieniszczących przed i po pracach montażowych króćców do balonowania.
 - 4.4.3.8. Wykonanie po pracach hermetycznych izolowania króćców. Zakup i dostawa izolacji po stronie Wykonawcy.

Wykonanie robót budowlanych związanych z likwidacją wypłyceń gazociągu DN 700 MOP
5,5 MPa relacji Rembelszczyzna - Hołowczyce w miejscowościach:
Nadbiel, Czubajowizna, Cygów

Załącznik nr 1 do Umowy

- 4.4.3.9. Inwentaryzacja zamontowanych króćców w dokumentacji odbiorowej.
- 4.4.3.10. Zapewnienie azotu do inertyzacji.
- 4.4.3.11. Wykonanie rekultywacji terenu po pracach hermetycznych
- 4.4.4. Ustala się następujące obowiązki Zamawiającego w zakresie wykonanie prac hermetycznych:
 - 4.4.4.1. Dostawa materiałów do technologii hermetycznej tj. króćców do balonowania i balonów zaporowych.
 - 4.4.4.2. Wykonanie prac spawalniczych (montażowych) króćców do balonowania.
 - 4.4.4.3. Wykonanie prac związanych z wyseparowaniem odcinka gazociągu: upust gazu, montaż balonów zaporowych, montaż króćców, przeazotowanie odseparowanego odcinka gazociągu (azot zapewnia Wykonawca).
 - 4.4.4.4. Nadzór nad pracami spawalniczymi oraz pracami przełączeniowymi.
 - 4.4.4.5. Uzgodnienie przygotowanego przez Wykonawcę polecenia pracy gazoniebezpiecznej i instrukcji zabezpieczeń w zakresie prac spawalniczych i hermetycznych.
- 4.5. Na terenie wykonywanych robót może występować nieinwentaryzowane uzbrojenie podziemne. W przypadku jego uszkodzenia, koszty ewentualnego odtworzenia lub naprawy ponosi Wykonawca.
- 4.6. Wykonawca odpowiada za odwodnienie terenu w zakresie umożliwiającym prowadzenie robót ziemnych, o ile odwodnienie takie będzie konieczne.
- 4.7. 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.
- 4.8. Personel Wykonawcy wymagany przez Zamawiającego do realizacji zamówienia został wskazany w załączniku nr 1.10 do OPZ.
- 4.9. 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.
- 4.10. Wykonawca zobowiązany jest do uzgodnienia z zarządcą wód płynących, dróg publicznych i innych gestorów infrastruktury, w szczególności Lasy Państwowe i PKP S.A. treści porozumień, określających zakres, termin i warunki zajęcia terenu, w tym regulujące kwestie odpowiedzialności z tytułu

Wykonanie robót budowlanych związanych z likwidacją wypłyceń gazociągu DN 700 MOP
5,5 MPa relacji Rembelszczyzna - Hołowczyce w miejscowościach:
Nadbiel, Czubajowizna, Cygów

Załącznik nr 1 do Umowy

przejęcia gwarancji dla robót prowadzonych w pasie drogowym (możliwość zawarcia osobnych umów, o ile będą wymagane). Stroną do zawarcia porozumień jest Zamawiający, z którym należy uzgodnić treść porozumień.

- 4.11. Zamawiający załączył do przedmiotowego postępowania przedmiar robót, który ma jedynie charakter pomocniczy i zawiera pozycje szacunkowe.
 - 4.12. Zamawiający informuje, iż wszelkie normy podano jedynie w celu ułatwienia określenia parametrów technicznych. Dopuszcza się stosowanie rozwiązań i wyrobów równoważnych odpowiadających ściśle parametrom technicznym zawartym w projekcie, których zastosowanie nie zmienia zakładanej przez Zamawiającego funkcjonalności przedstawionej w projekcie wykonawczym, co musi być odpowiednio udokumentowane na etapie wykonawstwa.
5. Wymagania dotyczące kraju pochodzenia elementów przedmiotu zamówienia:
- 5.1. Wykonawca jest zobowiązany przez okres realizacji Umowy, a także przez okres gwarancji i rękojmi, do utrzymania aktualności oświadczeń zawartych w ofercie w odniesieniu do kraju pochodzenia elementów przedmiotu zamówienia, co do których Zamawiający wskazał taki wymóg w załączniku do opisu przedmiotu zamówienia, tj. Załączniku nr 1.11 do OPZ.
 - 5.2. Na każde wezwanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest przedstawić dokumenty urzędowe (np. Wiążącą Informacją o Pochodzeniu lub świadectwo potwierdzające niepreferencyjne pochodzenie towaru, o którym mowa w art. 10 ust. 3 ustawy z dnia 19 marca 2004 r. Prawo celne) lub inne dowody potwierdzające pochodzenie elementów przedmiotu zamówienia. Przez dowody należy rozumieć wszelkie niewytworzone przez Wykonawcę informacje, zaświadczenia, dokumenty potwierdzające lub oświadczenia, które wykazują właściwe pochodzenie, takie jak (i) dokumenty potwierdzające, że towary pochodzą z Unii Europejskiej lub z państwa trzeciego; (ii) opis procesów produkcyjnych, w tym próbki, opisy lub fotografie towarów, które mają być dostarczone. Zamawiający zastrzega prawo wezwania Wykonawcy do złożenia wyjaśnień w przedmiocie oceny danego dowodu i potwierdzenia zadeklarowanego pochodzenia pod rygorem uznania, że pochodzenie elementów przedmiotu zamówienia nie zostało udowodnione.
 - 5.3. Ustalenie przez Zamawiającego, iż w toku realizacji Umowy, a także przez okres gwarancji i rękojmi oświadczenia Wykonawcy o których mowa w ust. 1 nie są zgodne ze stanem faktycznym, lub brak udowodnienia przez Wykonawcę pochodzenia elementów przedmiotu zamówienia, będzie uznawane przez Zamawiającego za czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
 - 5.4. Ustalenie wskazane w ust. 3 będzie uprawniać Zamawiającego do odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. Termin na odstąpienie od Umowy wynosi 120 dni od dnia poczynienia przez

Załącznik nr 1 do Umowy

Zamawiającego przedmiotowego ustalenia stanu faktycznego, ale nie później niż do dnia upływu okresu gwarancji i rękojmi w ramach Umowy.

- 5.5. Ustalenie wskazane w ust. 3 będzie uprawniać Zamawiającego do naliczenia Wykonawcy kary umownej w wysokości 50 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek. Maksymalny limit kary umownej z tego tytułu wynosi 10% maksymalnego wynagrodzenia netto, o którym mowa w § art. 13 ust. 2 pkt 1 Umowy. Kara umowna oraz limit, o którym mowa w niniejszym ustępie, pozostają autonomiczne względem innych kar oraz limitów przewidzianych w umowie.

6. Załączniki:

Integralnymi częściami Opisu Przedmiotu Zamówienia są:

a.	Wykaz dokumentacji projektowej	Załącznik nr 1.1	X
b.	Dokumentacja projektowa w wersji elektronicznej	Załącznik nr 1.2	X
c.	Warunki techniczne UDT	Załącznik nr 1.3	X
d.	Wymagania Zamawiającego dotyczące obsługi geodezyjnej/Zasady współpracy z geodetą wskazanym przez Zamawiającego	Załącznik nr 1.4	
e.	Wzór tablic	Załącznik nr 1.5	
f.	Obowiązki Wykonawcy w zakresie zajmowania nieruchomości	Załącznik nr 1.6	X
g.	Wykaz rzeczowy i ilościowy składników majątku nadających się do dalszego wykorzystania,	Załącznik nr 1.7	
h.	Wykaz regulacji wewnętrznych Zamawiającego	Załącznik nr 1.8	X
i.	Wytyczne komunikacyjne	Załącznik nr 1.9	X
j.	Personel Wykonawcy	Załącznik nr 1.10	X

Wykonanie robót budowlanych związanych z likwidacją wypłyceń gazociągu DN 700 MOP 5,5 MPa relacji Rembelszczyzna - Hołowczyce w miejscowościach:
Nadbiel, Czubajowizna, Cygów

Załącznik nr 1 do Umowy

k.	Wykaz elementów przedmiotu zamówienia, co do których Zamawiający określił wymagania dotyczące kraju pochodzenia	Załącznik nr 1.11	X
----	---	-------------------	---

Wykonanie robót budowlanych związanych z likwidacją wypłyceń gazociągu DN 700 MOP 5,5 MPa relacji Rembelszczyzna - Hołowczyce w miejscowościach:
Nadbiel, Czubajowizna, Cygów