

Załącznik 1 - zakres prac. Wymiana zasuwy odcinającej na sieci wodociągowej.

Przedmiotem postępowania jest wykonanie usługi polegającej na wymianie zasuwy odcinającej na sieci wodociągowej.

Sieć zlokalizowana jest na terenie Budynku Administracyjnego 04, przy ul. Chemików 7 – poza terenem Zakładu Produkcyjnego.

Zakres Prac:

1. Zabezpieczenie miejsca prac poprzez trwałe wyгородzenie oraz oznakowanie terenu do czasu zakończenia wymiany.
2. Wykonanie wykopu z odsłonięciem istniejącego rurociągu wody.
3. Demontaż skrzynki oraz zasuwy na instalacji wody.
4. Montaż jednej zasuwy odcinających wraz ze skrzynką w trawniku.
5. Przeprowadzenie prób szczelności po wymianie zasuwy.
6. Zgłoszenie nowo wykonanej zasuwy do inwentaryzacji geodezyjnej do Zespołu Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej ORLEN przed zasypaniem. Koszt inwentaryzacji geodezyjnej ponosi podwykonawca/offerent.
7. Zasypanie rurociągu wraz z zagęszczeniem gruntu – zagęszczenie gruntu warstwami.
8. Wyrównanie gruntu, wraz z nawiezieniem ziemi żyznej i posianiem trawy.
9. Wywóz i utylizacja odpadów.
10. Wykonanie dokumentacji powykonawczej w 2 egzemplarzach papierowych i 1 elektronicznym.

Uwagi:

- Oferent w ofercie zobowiązany jest przedstawić rozwiązania techniczno-materiałowe zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami prawa oraz obowiązującymi normami.
- Oferent przedstawi w ofercie jako załącznik technologię i rodzaj proponowanych połączeń, wyposażenie ze szczegółową specyfikacją (zawory, zasuwa itp.)
- Po stronie oferenta jest dokonanie wszelkich formalności i **uzgodnień** z Wydziałem Produkcji Wody oraz pozyskanie **aktualnych szkiców przeszkód** z zespołu Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej przed przystąpieniem do wykonywania prac.
- Gwarancja na wykonane prace powinna wynosić minimum 24 miesiące.

Informacje dodatkowe:

1. Przed złożeniem oferty Oferent zobowiązany jest do dokonania wizji lokalnej. Wszelkie koszty związane z przeprowadzeniem wizji lokalnej ponosi Oferent. Termin wizji lokalnej należy uzgodnić z Zamawiającym.
2. Przed przystąpieniem do prac należy dokonać uzgodnienia z Wydziałem Produkcji Wody.
3. Wszelkie prace ziemne należy prowadzić w uzgodnieniu z Zespołem Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej.
4. Ofertę należy przedstawić w postaci kosztorysu szczegółowego oraz załączyć informację zawartą w Uwagach do zakresu prac.
5. Oferent winien dysponować odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zapytania.
6. Do wykonania robót mogą być zastosowane wyłącznie wyroby o właściwościach użytkowych spełniających wymagania określone w ustawie Prawo Budowlane, dopuszczone do obrotu w budownictwie. Oferent przedstawi szczegółowe informacje o wyrobach przewidzianych do realizacji robót, muszą być one właściwie oznaczone, posiadać deklarację zgodności, a także inne, niezbędne określone prawem dokumenty. Oferent jest odpowiedzialny, aby wszystkie

użyte materiały, elementy i urządzenia wbudowane, montowane lub instalowane w trakcie realizacji robót odpowiadały wymaganiom określonym w ustawie Prawo Budowlane i wymaganiach ORLEN S.A.

7. W trakcie wykonywania prac, Oferent podejmie wszelkie niezbędne działania, aby ograniczyć występowanie nadmiernego hałasu i innych szkodliwych dla środowiska czynników
8. W przypadku szkód, powstałych w trakcie trwania prac, Oferent jest zobowiązany do ich usunięcia na własny koszt.
9. Oferent zobowiązany jest do uporządkowania terenu po zakończeniu prac
10. Wywóz i utylizacja odpadów powstałych w wyniku prowadzenia prac po stronie Oferenta. Oferent jest wytwórcą odpadów powstałych podczas wykonywania usługi, w związku z tym zobowiązany jest do zagospodarowania wytworzonych odpadów zgodnie z Ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 (Dz. U. 2019, poz. 701 ze zm.).
11. Wytwórcą i właścicielem odpadów złomu metali (w tym zanieczyszczonego) powstałych podczas realizacji Umowy, jest Inwestor, który jest odpowiedzialny za prowadzenie wymaganej prawem ewidencji odpadów. Złom winien być przekazywany przez PODWYKONAWCĘ do magazynu złomu - MG 33;
 - a. Zdawany do magazynu złom winien mieć postać umożliwiającą jego przemieszczanie i załadunek na środki transportowe, np. druty, taśmy.
 - b. Przekazanie odpadów do MG 33 będzie się odbywać transportem PODWYKONAWCY na koszt PODWYKONAWCY. Wskazanie osoby upoważnionej do przekazania odpadu do MG 33 zostanie pisemnie uzgodnione między Stronami.
 - c. odpady do MG 33 przekazywane są łącznie z dowodem ZW oraz „Kartą przekazania odpadu” wystawioną przez przedstawiciela Inwestora w systemie UPŚ. Dowody ZW łącznie z kartami przekazania odpadu powinny być wystawiane za każdym razem kiedy złom dostarczany jest na magazyn.
 - d. Trafiający na magazyn MG 33 złom będzie pozbawiony zanieczyszczeń, co dotyczy również rur wydobywanych z gruntu. Rury i inne elementy powinny być oczyszczone z piasku, gliny i innych zanieczyszczeń i odpowiednio posegregowany i zaklasyfikowany w sposób nie utrudniający rozładunku w magazynie.

W transporcie złom będzie podzielony na:

- złom stalowy N1, grubyN7, różny, wsadowy, wióry
- złom mieszaniny metali
- złom żeliwny
- złom silników elektrycznych
- złom mosiądzu gruby, wióry
- złom brązu gruby, wióry
- złom aluminium gruby, wióry
- złom akumulatorów
- złom kabli aluminiowych, miedzianych
- złom stali kwaso i żaroodpornej

W przypadku złomu sklasyfikowanego jako złom stali kwaso i żaroodpornej wymagane jest przeprowadzenie na koszt Podwykonawcy nw. specjalistycznych badań składu/zawartości.

- Stale stopowe o zawartości Cr $\geq$ 10,5% o zawartości pozostałych pojedynczych składników
- stopowych max. 3%-Gr.1
- Stale stopowe o zawartości Cr $\geq$ 15% i 3% $\leq$ Ni $<$ 15% Gr.2

Załącznik 1 - zakres prac. Wymiana zasuwy odcinającej na sieci wodociągowej.

- Stale stopowe o zawartości $\text{Cr} \geq 15\%$ i $15\% \leq \text{Ni} < 22\%$ Gr.3
- Stale stopowe o zawartości $\text{Cr} \geq 15\%$ i $22\% \leq \text{Ni} < 30\%$ Gr.4
- Stale stopowe o zawartości $\text{Cr} \geq 15\%$ i $30\% \leq \text{Ni} < 40\%$ Gr.5
- Stale stopowe o zawartości $\text{Cr} \geq 15\%$ i $\text{Ni} \geq 40\%$ Gr.6
- Złom wymienników stalowo-kwasowych do Gr.2

Ograniczenia gabarytowe, dotyczące złomu przekazywanego WYKONAWCY przez PODWYKONAWCĘ:

- maksymalny wymiar pojedynczego elementu to 2x5m.
- Ciężar - max 5000kg (5T).

W pojedynczym transporcie powinna znaleźć się tylko jedna klasa złomu.