

Specyfikacja techniczna

- 1.1 Przedmiotem zamówienia jest określenie warunków udzielania i realizacji przez Wykonawcę zamówień na sukcesywne, kompleksowe usługi wbijania stalowych rur za pomocą głowicy wibracyjnej na terenie RP.
- 1.2 Zamawiający podaje szacunkowe ilości zamówień – **5 Usług wibrowania rur w różnych lokalizacjach wskazanych przez Zamawiającego, przy czym Zamawiający podkreśla, że podane ilości mają charakter jedynie poglądowy, niewiążący dla Zamawiającego, a zostały wyliczone w oparciu o dane historyczne Zamawiającego w 2020 r. Zamawiający nie jest zobowiązany do składania zamówień w ilości wskazanej powyżej, a Wykonawcy nie będą przysługiwać żadne roszczenia w przypadku przekroczenia bądź nie osiągnięcia ww. wolumenu zamówień w ramach realizacji zawartej wskutek przetargu umowy.**
- 1.3 Zamawiający będzie składał Wykonawcy zamówienia na kompleksowe usługi wbijania rur o średnicach:
 - 900 – 800 mm,
 - 700 – 600 mm,
 - 500 – 430 mm,
 - 390 – 330 mm,
 na głębokość około 20 m. Głębokość może zostać skrócona lub wydłużona ze względu na warunki geologiczne panujące w danym obszarze. Zakłada się, że usługa powinna zostać wykonana w ciągu maksymalnie 10 godzin od momentu zmontowania zestawu i rozpoczęcia wbijania rur. W przypadku szybszej realizacji usługi Wykonawca otrzyma pełne wynagrodzenie ryczałtowe. W przypadku przekroczenia 10 godzin tylko w przypadku niekorzystnych warunków geologicznych zakładany czas może ulec wydłużeniu i rozliczany będzie na podstawie stawek za pozostałe metry.
- 1.4 Wykonawca w ramach ryczałtu oraz dodatkowej stawki z metr zapewni:
 - odpowiednio dobraną głowicę wibracyjną wraz z niezbędnym osprzętem dobranym do średnicy i długości rur,
 - paliwo, olej hydrauliczny oraz środki smarne do własnego sprzętu,
 - należyłą obsługę operatorską, w szczególności dbającą o utrzymanie pionu wbijanej rury,
 - mobilizację sprzętu oraz personelu na lokalizację maksymalnie w ciągu **4 dni roboczych** od otrzymania zamówienia,**Opcjonalnie** dopuszcza się wbicie rury kafarem-młotem zainstalowanym na maszynie gąsienicowej (przed zabudową fundamentów urządzenia).
- 1.5 Wykonawca w ramach stawki za kilometr zapewni:
 - transport sprzętu oraz personelu na lokalizację i z powrotem,
- 1.6 W ramach usługi Wykonawca opcjonalnie zapewni:
 - odpowiednio dobrany dźwig do podwieszenia głowicy wraz z rurą, przy czym prace odbywały się będą najczęściej w lokalizacjach gdzie Zamawiający będzie posiadał własne dźwigi.
- 1.7 Zamawiający zapewni:
 - Dźwig do podwieszenia głowicy wraz z rurą o potwierdzonym przez Wykonawcę udźwigu i zasięgu,
 - Rury o odpowiedniej średnicy oraz wymierzone na odpowiednią długość,
 - Spawacza na lokalizacji przy wbijaniu rury o długości powyżej 12 m,

- Umożliwienie dojazdu sprzętu w celu wykonania usługi wbijania stalowych rur za pomocą głowicy wibracyjnej,
- Obsługę geodezyjną,
- Odtworzenie nawierzchni, przywrócenie terenu do stanu pierwotnego.

1.8 Zamówienia będą składane w formie pisemnej lub za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres Wykonawcy. Zamówienia będą określały każdorazowo:

- termin rozpoczęcia realizacji usługi na lokalizacji,
- planowaną średnicę rur oraz ich długość,
- lokalizację pracy sprzętu,
- dane osoby upoważnionej do podpisywania w imieniu Zamawiającego raportów dziennych na lokalizacji.

1.9 Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie **2 dni kalendarzowych** potwierdzi Zamawiającemu otrzymanie zamówienia i przyjęcie do realizacji.