

KOSZTORYS OFERTOWY

45333000-0

KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ

Roboty instalacyjne gazowe

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA SIECI GAZOWEJ ŚREDNIEGO CIŚNIENIA

ADRES INWESTYCJI: UL. POTOKOWA W PRZEMYSŁU

NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO: ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH W PRZEMYSŁU

ADRES ZAMAWIAJĄCEGO: 37-700 PRZEMYSŁ; UL. WYBICKIEGO 1

BRANŻA: SANITARNA

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA BEZ PODATKU VAT:

PODATEK VAT:

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:

SŁOWNIE:

Kosztorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Roboty przygotowawcze i geodezyjne				
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,021 = 0,02		
2 d.1	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej 21 m	kpl.	1,00		
Razem dział: Roboty przygotowawcze i geodezyjne						
2		Roboty ziemne, podsypka i obsypka wodociągu				
3 d.2	KNNR 1 0209-10	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiorczymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. IV (mechanicznie 85%)	m3	25,00		
4 d.2	KNNR 1 0305-03	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 2 m o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. IV (ręcznie 15%)	m3	4,40		
5 d.2	KNNR 1 0313-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1,5 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m2	58,80		
6 d.2	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod rurociągi z materiałów sypkich (piasek) grub. 10 cm	m3	2,10		
7 d.2	KNNR 4 1411-04 analogia	Obsypka i zasypka wodociągu z materiałów sypkich (piasek) grub. 30 cm nad rurą	m3	6,30		
8 d.2	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami - kat.gr. III-IV - do poziomu spodu konstrukcji nawierzchni drogi (grunt z hałdy wzdłuż wykopu - 85%)	m3	14,30		
9 d.2	KNNR 1 0318-04	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. IV - do poziomu spodu konstrukcji nawierzchni drogi (grunt z hałdy wzdłuż wykopu - 15%)	m3	2,50		
Razem dział: Roboty ziemne, podsypka i obsypka wodociągu						
3		Roboty montażowe				
10 d.3	KNNR 4 1009-01	Montaż rurociągów z rur PE100 SDR11 o śr.zewnętrznej 63 mm	m	21,00		
11 d.3	Kalkulacja indywidualna	Przewiert sterowany rurami PE100 SDR17 o średnicy zewnętrznej 110 mm w gruntach kat.III-IV (bez rury przewodowej)	m	7,00		
12 d.3	Kalkulacja indywidualna	Węzły włączeniowe (kształtki PE i PE/stal) zgodnie z projektem	kpl.	1,00		
13 d.3	KNNR 4 1612-01 analogia	Czyszczenie rurociągu gazowego fi-63 mm	m	21,00		
14 d.3	KNNR-W 2-19 0220-02	Próba szczelności i wytrzymałości gazociągu (fi-63)	m	21,00		
15 d.3	KNNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	21,00		
16 d.3	KNNR 8 0307-02	Demontaż rurociągu stalowego DN.25 mm	m	18,00		
Razem dział: Roboty montażowe						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						