

KOSZTORYS OFERTOWY

KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ

45231300-8

Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ - UL. POTOKOWA - ETAP I
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:

Kosztyorys 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	0,169 = 0,17		
2 d.1	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej 169 m	szt	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	387,90		
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	68,50		
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	608,40		
6 d.2	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod rurociągi z materiałów sypkich (piasek) grub. 10 cm	m3	25,40		
7 d.2	KNNR 4 1411-04 analogia	Obsypka i zasypka wodociągu z materiałów sypkich (piasek) grub. 30 cm nad rurą	m3	76,10		
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	280,10		
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	49,40		
Razem dział: Roboty ziemne, podsypka i obsypka wodociągu						
3		Roboty montażowe				
10 d.3	KNNR 4 1009-05	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 (PN16) o śr.zewnętrznej 125 mm	m	161,50		
11 d.3	KNNR 4 1009-03	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 (PN16) o śr.zewnętrznej 90 mm	m	7,50		
12 d.3	KNNR 4 1105-03 analogia	Zasuwki żeliwne liniowe DN100 mm (PN16) - kompletne zgodnie z projektem	kpl.	3,00		
13 d.3	KNNR 4 1105-02 analogia	Zasuwki żeliwne liniowe DN80 mm (PN16) - kompletne zgodnie z projektem	kpl.	1,00		
14 d.3	KNNR 4 1105-01 analogia	Zasuwki żeliwne domowe DN25 mm (PN16) - kompletne zgodnie z projektem	kpl.	1,00		
15 d.3	KNNR 4 1119-03	Hydranty pożarowe nadziemne DN 80 mm (PN16) (węży hydrantowe kompletne zgodnie z projektem)	kpl	2,00		
16 d.3	KNNR 4 1612-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej 125 mm (161,5 m)	odc.200m	1,00		
17 d.3	KNNR 4 1612-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej 90 mm (7,5 m)	odc.200m	1,00		

Kosztorys uproszczony

<i>Lp.</i>	<i>Podstawa</i>	<i>Opis</i>	<i>j.m.</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena jedn.</i>	<i>Wartość</i>
18 d.3	KNNR 4 1611-01	Dezynfekcja rurociągów (sieci wodociągowych) o śr.nominalnej 125 mm (161,5 m)	odc.2 00m	1,00		
19 d.3	KNNR 4 1611-01	Dezynfekcja rurociągów (sieci wodociągowych) o śr.nominalnej 90 mm (7,5 m)	odc.2 00m	1,00		
20 d.3	KNNR 4 1606-01 analogia	Próba ciśnieniowa na rurociągu (sieci wodociągowej) PE o śr. 125 mm, 90 mm (169 m)	200m -1 prób.	1,00		
21 d.3	Kalkulacja własna	Badanie wody	szt	2,00		
22 d.3	KNR-W 2-18 0530-01	Bloki oporowe	m3	1,00		
23 d.3	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PVC typu AROT o śr. 110 mm - dwudzielne	m	4,00		
24 d.3	KNR-W 2-19 0102-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	169,00		
25 d.3	KNR-W 2-19 0134-03	Oznakowanie zasuw i hydrantów tabliczkami na słupku betonowym	kpl.	8,00		
26 d.3	Kalkulacja własna	Wyłączenie z eksploatacji istniejącego wodociągu	kpl.	1,00		
Razem dział: Roboty montażowe						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						