
KOSZTORYS ŚLEPY/OFERTOWY*

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45231220-3 Roboty budowlane w zakresie gazociągów

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT PRZEBUDOWY UL. ROMANTYCZNEJ W LUBLINIE ; PRZEBUDO-
WA GAZOCIĄGU
ADRES INWESTYCJI : ulica Romantyczna w Lublinie
INWESTOR : GMINA LUBLIN - ZARZĄD DRÓG I MOSTÓW W LUBLINIE
ADRES INWESTORA : 20-401 LUBLIN; UL. KROCHMALNEJ 13J
: SANITARNA

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

SPORZĄDZIŁA :

Data opracowania

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn . mia-ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	45111200-0	Roboty ziemne				
1.1	KNR-W 2-01 0113-01 9902-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych -przebudowa	km	0.03		
1.2	KNR-W 2-01 0306-01	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II)	m ³	33.02		
1.3	KNR 2-01 0322-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.I-II wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m ²	73.38		
1.4	KNR-W 2-18 0511-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m ³	3.36		
1.5	KNR-W 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych typu AROT o śr.do 125 mm w wykopie	m	1.00		
1.6	KNR-W 2-01 0312-04	Analogia - Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m - zasypywanie piaskiem wraz z dostawą piasku	m ³	27.63		
1.7	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	11.58		
1.8	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 1.00	m ³	16.05		
1.9	KNR 2-01 0239-01 + KNR 2-01 0214-03	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl. do 5 km lub na odkład; grunt kat. I-II	m ³	33.02		
2	45231220-3	Roboty montażowe DN 315				
2.1	KNR-W 2-19 0301-18 02	Montaż rurociągów z rur PE 100 SDR 17,6 .r. DN 315/17,9 mm z rur prostych - wykopy umocnione	m	20.60		
2.2	KNR-W 2-19 0119-07 analogia	Rury ochronne z PE 100 sdr 17.6 o śr.nom.450/25,5 mm	m	8.00		
2.3	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego - druga taśma : szer.40 cm	m	21.00		
2.4	KNR-W 2-19 0302-14	Analogia - łączenie kształtek z polietylenu PE 100 SDR 17,6 o śr. nom. 315 mm metodą zgrzewania czołowego - wykopy umocnione wraz z dostawą: kolano 70 st. - 1 szt, kolano 30 st. - 2 szt,	poł.	3.00		
2.5	Informacja własna	Czyszczenie gazociągów o śr.nom. do 315 mm	m	20.60		
2.6	Informacja własna	Koszty przełączeniowe nowowybudowanej sieci gazowej dn 315 mm do istniejącej sieci przez Zakład Gazowniczy - wraz z dostawą kształtek elektrooporowych PE-100 SDR-17 dn 315 mm :przejście PE/stal - 2 szt.	kpl.	2.00		
3	45231220-3	Roboty montażowe DN 90				
3.1	KNR-W 2-19 0301-08	Montaż rurociągów z rur PE 100 SDR 17,6 .r. DN 90/5,5 mm z rur prostych - wykopy umocnione	m	4.30		
3.2	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego - druga taśma : szer.20 cm	m	4.50		
3.3	Informacja własna	Czyszczenie gazociągów o śr.nom. do 90 mm	m	4.50		
3.4	Informacja własna	Koszty przełączeniowe nowowybudowanej sieci gazowej dn 90 mm do istniejącej sieci przez Zakład Gazowniczy - wraz z dostawą kształtek - trójnik stalowy do nawierceń DN 80/80 - szt. 2 przejście PE/stal dn90/80	kpl.	2.00		

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn . mia-ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		Próby odbiory i oznakowanie				
4.1	KNR-W 2-19 0211-04	Próba szczelności gazociągów o śr.nom. 315 mm na ciśnienie do 0.6 MPa	m	20.60		
4.2	KNR-W 2-19 0211-02	Próba szczelności gazociągów o śr.nom. 90 mm na ciśnienie do 0.6 MPa	m	4.30		
4.3	KNR-W 2-19 0220-02	Próba szczelności i wytrzymałości	m	24.90		
4.4	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	25.50		
4.5	KNR 2-19 0134-03	Oznakowanie trasy gazociągu na słupku betonowym	kpl.	1.00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: