
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod	
45231100-6	Ogólne roboty budowlane związane z budową rurociągów
45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI: budowa wodociągu fi 90PE wraz z hydrantem HP80
ADRES INWESTYCJI: STARA DĘBOWA WOLA dz.nr. 127/12, 128 , 1150/27
NAZWA INWESTORA: GMINA BODZECHÓW
ADRES INWESTORA: ULICA . M.REJA 10 , 27-400 OSTROWIEC ŚW.
WYKONAWCA: <>
ADRES WYKONAWCY: <>

BRANŻE: INSTALACYJNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

, INSTALACYJNA Andrzej Zielonka upr.162/83 257,258/93

DATA OPRACOWANIA: 2020.05

POZIOM CEN: I kw 2020
sekocenbud

NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2020.05

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-01 0120-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
		0,128	km	0,128	
				RAZEM	0,128
2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy urodzajnej ziemi	m2		
		128 * 1,2	m2	153,600	
				RAZEM	153,600
3	KNR-W 2-01 0212-08	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		128 * 1,6 * 1 * 80%	m3	163,840	
				RAZEM	163,840
4	KNR-W 2-01 0222-02	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m3		
		163	m3	163,000	
				RAZEM	163,000
5	KNR-W 2-01 0310-0202	Wykopy liniowe o ścianach pionowych szerokości 1.6-2.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 1.5 m	m3		
		128 * 1,6 * 1 * 20%	m3	40,960	
				RAZEM	40,960
6	KNR-W 2-01 0312-0201	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m3		
		40,9	m3	40,900	
				RAZEM	40,900
7	KNR-W 2-18 0214-03	Montaż trójnika kołnierзовego Combi PN 6 i 16 atm o śr. 80-100 mm dla rur PE	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 2-18 0208-02	Sieci wodociągowe poza granicami miast - rurociągi z polietylenu niskociśnieniowego (PE) łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 90 mm	m		
		128	m	128,000	
				RAZEM	128,000
9	KNR-W 2-18 0205-02	Zasuwki żeliwne klinowe owalne kołnierзовe z obudową o śr. 80 mm z nasuwką	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR 2-18 0315-01	Hydranty pożarowe podziemne o śr. 80 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		128	m	128,000	
				RAZEM	128,000
12	KNR-W 2-19 0134-03	Oznakowanie trasy wodociągu oraz zasuw, hydrantu, odejść na słupku betonowym	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
13	KNR 2-18 0802-02	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych (PE) o śr. nom. 110-90 mm	prob.		
		1	prob.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR 2-18 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr. nom. do 110 -90mm	odc.20 0m		
		1	odc.20 0m	1,000	
				RAZEM	1,000
15	kal wyk	wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość	Udział %
1	KNR 2-01 0120-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,128			
2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy urodzajnej ziemi	m2	153,600			
3	KNR-W 2-01 0212-08	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3	163,840			
4	KNR-W 2-01 0222-02	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m3	163,000			
5	KNR-W 2-01 0310-0202	Wykopy liniowe o ścianach pionowych szerokości 1.6-2.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 1.5 m	m3	40,960			
6	KNR-W 2-01 0312-0201	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m3	40,900			
7	KNR-W 2-18 0214-03	Montaż trójnika kolnierowego Combi PN 6 i 16 atm o śr. 80-100 mm dla rur PE	kpl.	1,000			
8	KNR 2-18 0208-02	Sieci wodociągowe poza granicami miast - rurociągi z polietylenu niskociśnieniowego (PE) łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 90 mm	m	128,000			
9	KNR-W 2-18 0205-02	Zasuwy żeliwne klinowe owalne kolnierowe z obudową o śr. 80 mm z nasuwką	kpl.	1,000			
10	KNR 2-18 0315-01	Hydranty pożarowe podziemne o śr. 80 mm	kpl.	1,000			
11	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	128,000			
12	KNR-W 2-19 0134-03	Oznakowanie trasy wodociągu oraz zasuw, hydrantu, odejść na słupku betonowym	kpl.	2,000			
13	KNR 2-18 0802-02	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzywa sztucznych (PE) o śr. nom. 110-90 mm	prob.	1,000			
14	KNR 2-18 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr. nom. do 110 -90mm	odc.2 00m	1,000			
15	kal wyk	wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	kpl	1,000			
Kosztorys netto							
VAT 23%							
Kosztorys brutto							

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KzMat	Kp	Z	Razem	Udział %
	Kosztorys netto								
	VAT 23%								
	Kosztorys brutto								

Słownie: