

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa fragmentu ul. Przyczółkowej przy ul. Vogla, polegającej na wykonaniu stanowiska do ważenia pojazdów - przebudowa gazociągu śr. ciśn. dn 200 na 315 mm						
1		Roboty ziemne				
1 d.1	KNNR 1 0307-02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m ³	312		
2 d.1	KNNR 1 0303-02	Odspojenie i przewóz gruntu taczkami na odl.do 10 m w gr.kat. III	m ³	10		
3 d.1	KNNR 1 0318-01 analogia	Podsypka i obsypka gazociągu piaskiem + Materiał	m ³	125		
4 d.1	KNNR 1 0318-01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³	177		
5 d.1	KNNR 1 0205-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład. - wywóz nadmiaru ziemi	m ³	125		
6 d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - odległość wywozu określi oferent	m ³	125		
7 d.1	KNNR 1 0408-01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II ubijkami mechanicznymi	m ³	302		
8 d.1	KNNR 6 0802-05 analogia	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm ręcznie - 20 cm - z wywozem gruzu	m ²	9		
9 d.1	KNNR 6 0109-03 analogia	Nawierzchnia betonowa gr.20 cm pielęgnowana piaskiem i wodą	m ²	9		
2		Roboty montażowe				
10 d.2	KNR-W 2-19 0301-18	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPE) o śr. nom. 315 *17,9 mm PE SDR 17,6	m	260		
11 d.2	KNR-W 2-19 0302-14	Łączenie rur z polietylenu o śr. nom. 315 mm metodą zgrzewania czołowego	poł.	22		
12 d.2	KNR-W 2-19 0302-14	Łączenie rur z polietylenu o śr. nom. 315 mm metodą zgrzewania czołowego - przejście (złączka) PE/stal dn 315/300mm	poł.	2		
13 d.2	KNR-W 2-19 0302-14	Łączenie rur z polietylenu o śr. nom. 315 mm metodą zgrzewania czołowego - łuk PE 45st/315 mm	poł.	1		
14 d.2	KNR-W 2-19 0302-14	Łączenie rur z polietylenu o śr. nom. 315 mm metodą zgrzewania czołowego - kolano PE dn 315 mm	poł.	2		
15 d.2	KNR-W 2-19 0106-04 analogia	Zwężki stalowe dn 300/200 mm	szt.	2		
16 d.2	KNR-W 2-19 0211-04	Próba szczelności gazociągów o śr.nom. 350 mm na ciśnienie do 0.6 MPa	m	260		
17 d.2	KNR-W 2-19 0102-01	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	260		
18 d.2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.110 mm	m	2		
19 d.2	KNR-W 2-19 0220-02 analogia	Napełnienie instalacji gazowej azotem wraz z zaślepieniem	m	260		
3		Renowacja terenu				
20 d.3	KNR 2-21 0202-01	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. III nie zadarnionym	m ²	508		
21 d.3	KNR 2-21 0210-01	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i nawozów mineralnych na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha	0.005		
22 d.3	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia	m ²	508		
23 d.3	KNR 2-21 0702-01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m ²	508		
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: