

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		ROBOTY ZIEMNE				
1 d.1	KNNR 1 0209-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiorstwy o pojemności łozki 0,25 m ³ , w gruncie kat. III	m ³	75.600		
2 d.1	KNNR 1 0201-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorstwy o pojemności łozki 0,25 m ³ , z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, grunt kat. III	m ³	25.200		
3 d.1	KNNR 1 0208-02	Doplata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. III ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej Krotność = 4	m ³	25.200		
4 d.1	KNNR 4 1411-02	Wykonanie podłozy pod kanały z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m ³	14.400		
5 d.1	KNNR 1 0318-03	Obsypka rur piaskiem 30 cm ponad wierzch rury, z zagęszczeniem i podbiciem boków ubijakami	m ³	10.800		
6 d.1	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów spycharkami z zagęszczeniem ziemi ubijakami mechanicznymi, grunt kat. III	m ³	75.600		
7 d.1	SEKOC.I kw.	Piasek do obsypki rur i zasypania wykopów	m ³	10.800		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						
2		ROBOTY INSTALACYJNE				
8 d.2	KNR-W 2-19 0301-0402	Montaż rurociagów z polietylenu PE typ 100, SDR 11, o średnicy 40/3,7 mm	m	120.000		
9 d.2	KNR-W 2-19 0303-04	Połączenia rur polietylenowych o średnicy 40 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - muf	złącze	2.000		
9' d.2	KNR-W 2-19 0303-0402	Połączenia rur polietylenowych o średnicy 40 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - trójnik siodłowy 40/25	złącze	1.000		
10 d.2	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy gazociagu ułożonego w ziemi, taśmą z tworzywa sztucznego	m	120.000		
11 d.2	KNR-W 2-19 0211-02	Próba szczelności gazociagów o śr.nom. 110 mm na ciśnienie do 0.4 MPa	m	120.000		
12 d.2	KNR 2-19 0218-01 analogia	Zabezpieczenie kabla w ziemi rura AROT o dł. 1 m	zabezp.	1.000		
Razem dział: ROBOTY INSTALACYJNE						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: