
KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ W UL.DANUTY
ADRES INWESTYCJI : UL. DANUTY W TOMASZOWIE MAZOWIECKIM
INWESTOR : GMINA MIASTO TOMASZÓW MAZ.
ADRES INWESTORA : 97-200 TOMASZÓW MAZ. UL. P.O.W. 10/16
BRANŻA : SANITARNA

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
kanalizacja deszczowa w ul. Danuty od studni 6Dc do studni 11Dd z wyłączeniem studni 6Dc						
1		ROBOTY ZIEMNE				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.308		
2 d.1	KNR-W 2-01 0801-02	Wykopy wykonywane w gruncie kat. I-II, o ścianach zabezpieczonych obudową typu OW WRONKI lub podobnych - typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m; szerokość wykopu 1,0-2,0 m - rurociągi	m ³	371.37		
3 d.1	KNR-W 2-01 0801-03	Wykopy wykonywane w gruncie kat. I-II, o ścianach zabezpieczonych obudową OW WRONKI lub podobnych - typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m; szerokość wykopu 2,0-3,0 m - studnie	m ³	109.57		
4 d.1	KNR 1 0307-04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m ³	120.23		
5 d.1	KNR 11 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych - rurociągi, studnie	m ³	126.93		
6 d.1	KNR 11 0501-04	Zasypanie wykopów z kruszyw naturalnych z wykopu z ich przesianiem, z zagęszcz. mechanicznym ubijakami (gr. warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II - współczynnik zagęszczenia Js=0.99	m ³	450.58		
7 d.1	KNR 1 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag. w hałdach z transp. urobku na odl. 1 km sam. samowyladowczymi - wywóz nadmiaru ziemi	m ³	150.59		
8 d.1	KNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) ponad 1 km - wywóz Krotność = 5	m ³	150.59		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						
2		RUROCIĄGI I STUDZIENKI				
9 d.2	KNR 4 1308-06	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm	m	66.00		
10 d.2	KNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 8KN/m ²	m	44.00		
11 d.2	KNR 4 1308-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm 8KN/m ²	m	198.00		
12 d.2	KNR 4 1321-05	Kształtki PVC kanalizacyjne łączone na wcisk - trójnik redukcyjny 315/250	szt	2		
13 d.2	KNR 2-31 0606-03	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej - odwodnienie liniowe szer. 100 mm z kratką ze stali nierdzewnej	m	9.00		
14 d.2	KNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m, z włazem fi 625 przenoszącym obciążenia 40t z zamykaną pokrywą i zatopioną wkładką gumową.	stud.	8		
15 d.2	KNR 4 1413-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.	-28		
16 d.2	KNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	10		
17 d.2	KNR 2-18 0804-05	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 400 mm	m	66.000		
18 d.2	KNR 2-18 0804-04	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 300 mm	m	198.00		
19 d.2	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 200 mm	m	44.00		
Razem dział: RUROCIĄGI I STUDZIENKI						

CAŁY KOSZTORYS	
	RAZEM
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp]	
RAZEM	
Zysk [Z]	
RAZEM	
Koszty zakupu [Kz]	
RAZEM	
VAT [V]	
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie: