
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi osiedlowej - ulicy Jana Piwnika "Ponurego"
na osiedlu Nauczycielskiej Spółdzielni Mieszkaniowej w Łodzi
Podłączenie wpustów ulicznych - kod CPV: 45.23.13.00-8

ADRES INWESTYCJI : Łódź, ul. Jana Piwnika "Ponurego"

INWESTOR : Urząd Miasta Łodzi
Delegatura Łódź - Widzew

ADRES INWESTORA : 92-326 Łódź ul. Piłsudskiego 100

BRANŻA : roboty inżynierskie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Ewa Kopeć

DATA OPRACOWANIA : listopad 2006 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
listopad 2006 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty pomiarowe i ziemne - kod cPV: 45.11.12.00-0	1	10
2	Roboty montażowe - kod CPV: 45.23.13.00-8	11	15

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty pomiarowe i ziemne - kod cPV: 45.11.12.00-0					
1	KNNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kanału w terenie równinnym	km		
d.1	0119-03	0,048	km	0,048	
				RAZEM	0,048
2	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr. kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m3		
d.1	0202-04	120,0	m3	120,000	
				RAZEM	120,000
3	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu gruntu z wykopu samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej	m3		
d.1	0208-02	Krotność = 4	m3	120,000	
		120		RAZEM	120,000
4	KNNR 1	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m2		
d.1	0313-01	216,0	m2	216,000	
				RAZEM	216,000
5	KNNR 4	Podsypka piaskowa pod rurociąg grub. 15 cm	m3		
d.1	1411-02	7,2	m3	7,200	
				RAZEM	7,200
6	KNNR 4	Obsypanie rurociągu warstwą piasku grub. 20 cm	m3		
d.1	1411-03	8,1	m3	8,100	
				RAZEM	8,100
7	KNNR 4	Nadsypanie warstwy piasku o grub. 30 cm ponad wierzch rury	m3		
d.1	1411-04	14,4	m3	14,400	
				RAZEM	14,400
8	KNNR 1	Zasypanie wykopów piaskiem dowiezionym z zagęszczeniem mechanicznym spy-charką	m3		
d.1	0214-01	83,9	m3	83,900	
				RAZEM	83,900
9	KNNR 1	Dowóz piasku na podsypkę, obsypkę i nadsypkę z odl.do 1 km samochodami samowyladowczymi	m3		
d.1	0201-07	113,6	m3	113,600	
				RAZEM	113,600
10	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu piasku samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej	m3		
d.1	0208-02	Krotność = 14	m3	113,600	
		113,6		RAZEM	113,600
2 Roboty montażowe - kod CPV: 45.23.13.00-8					
11	KNNR 4	Kanały z rur żeliwnych kielichowych uszczelnianych zaprawą cementową o śr. 200 mm	m		
d.2	1314-03	48,0	m	48,000	
				RAZEM	48,000
12	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głęb. bok. 3m	stud.		
d.2	1413-03	1	stud.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNNR 4	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem - wpust żeliwny typ ciężki, uchylny z zatraskiem	szt.		
d.2	1424-01	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
14	KNNR 4	Włączenie do proj. studni kanalizacyjnej - rurociągi żeliwne o śr. 200 mm	szt		
d.2	1709-02	1	szt	1,000	
	analogia			RAZEM	1,000
15	KNNR 4	Włączenie do istn. kanału - trójniki żeliwne skośne o śr. 250/250/200 mm	szt		
d.2	1323-03	2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000