
Przedmiar Robót (kat. robót zgodnie z CPV 45233252-0)

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ul.Skwarczyńskiej w Łodzi od ul. Bylinowej do ul. Aleksandrowskiej
INWESTOR : UMŁ Delegatura Ł-Bałuty
ADRES INWESTORA : 91 - 065 Łódź, ul. Zachodnia 47
BRANŻA : Roboty Inż.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Henryka Tomczak
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : L=250,0 mb

DATA OPRACOWANIA : 03.08.07 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.08.07 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1 ul. Skwarczyńskiej L=250,0 mb						
1	KNNR 1 d.1 0104-15	Karczowanie pni o śr. 56-65 cm koparką podsię- bierną w gruntach kat. III-IV o normalnej wilgotno- ści	szt.	1,00		
2	KNNR 1 d.1 0107-02	Wywożenie karpiny i gałęzi na odległość do 2km.	mp	2,60		
3	KNNR 1 d.1 0107-05	Dodatek za każdy następny 1km odległości trans- portu karpiny, gałęzi Krotność = 8	mp	2,60		
4	KNNR 6 d.1 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i cho- dników	m ²	165,00		
5	KNNR 6 d.1 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	165,00		
6	KNNR 1 d.1 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębie- rnymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gr. kat. I-III w ziemi uprzednio zmag. w hałdach z transp. urobku na odl. 1 km sam. samowyład.	m ³	33,00		
7	KNNR 1 d.1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi sa- mochodami samowyładowniczymi po drogach o na- wierzchni utwardzonej (kat. gr. I-IV) Krotność = 9	m ³	33,00		
8	KNNR 6 d.1 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 21 kg/m ² , warstwa gr. 15 cm	m ²	1250,00		
9	KNR 2-31 d.1 1004-05	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (beton)	m ²	1250,00		
10	KNR 2-31 d.1 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	1250,00		
11	KNNR 6 d.1 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicz- nych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiązą- ca)	m ²	1125,00		
12	KNNR 6 d.1 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicz- nych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ściera- lna)	m ²	1125,00		
13	KNNR 6 d.1 1301-04	Naprawy poboczy gruntowych - wyrównanie z uzupełnieniem mieszanką żwirową	m ³	50,00		
14	KNNR 6 d.1 1301-02	Naprawy poboczy gruntowych - zagęszczanie	m ²	500,00		
Razem dział ul. Skwarczyńskiej L=250,0 mb						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	642,7678		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	olej napędowy	kg	22,5000		22,5000			
2.	asfalt drogowy D200	kg	637,5000		637,5000			
3.	piasek	m ³	51,5001		51,5001			
4.	pospółka	m ³	64,0000		64,0000			
5.	Żwir do bet.wielofrak.uziar.4-16mm	m ³	36,0000		36,0000			
6.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	26,5500		26,5500			
7.	mieszanka mineralno-asfaltowa, standard II	t	217,4625		217,4625			
8.	krawężniki iglaste kl. II	m ³	0,6250		0,6250			
9.	woda	m ³	141,2600		141,2600			
10.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Kop.j-nacz.kołowa 0.60m3	m-g	3,4032		
2.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	2,1978		
3.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0,6765		
4.	Walec statycz.samoj.15t	m-g	26,0905		
5.	Walec stat.samoj.ogum.15t (1)	m-g	46,8375		
6.	Walec wibrac.samojezd.13t(1)	m-g	0,6765		
7.	gruntofrezarka (bez ciągnika) kpl.	m-g	33,6248		
8.	ciągnik kołowy 37 kW/50 KM	m-g	19,4036		
9.	ciągnik gąsienicowy 55 kW (75KM)	m-g	30,7500		
10.	Przyczepa samowył.do ciąg.8,0t	m-g	3,0581		
11.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	7,0949		
12.	samochód samowyładowczy 5-10 t	m-g	45,7246		
13.	mieszarka do stabilizacji gruntu doczepna (bez ciągnika) szerokości 1,9-2,3 m	m-g	30,7505		
14.	skraplarka do bitumu przewoźna z ręczną pompą 250-500 dm3	m-g	15,2501		
15.	rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m	m-g	16,0875		
16.	szczotka mechaniczna (bez ciągnika)	m-g	2,6251		
				RAZEM	

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ul. Skwarczyńskiej L=250,0 mb					
1	KNNR 1	Karczowanie pni o śr. 56-65 cm koparką podsiębierną w gruntach kat. III-IV o normalnej wilgotności	szt.		
d.1	0104-15	1	szt.	1,00	
		róg Bylinowej		RAZEM	1,00
2	KNNR 1	Wywożenie karpiny i gałęzi na odległość do 2km.	mp		
d.1	0107-02	0,65+1,95	mp	2,60	
				RAZEM	2,60
3	KNNR 1	Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu karpiny, gałęzi	mp		
d.1	0107-05	Krotność = 8	mp	2,60	
		odl. określi wyk. 0,65+1,95		RAZEM	2,60
4	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
d.1	0101-02	33,0*5,0	m ²	165,00	
		przy Aleksandr		RAZEM	165,00
5	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1	0103-03	33,0*5,0	m ²	165,00	
		przy Aleksandr		RAZEM	165,00
6	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.	m ³		
d.1	0206-02	165,0*0,20	m ³	33,00	
				RAZEM	33,00
7	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
d.1	0208-02	Krotność = 9	m ³	33,00	
		odl. określi wyk. 33		RAZEM	33,00
8	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 21 kg/m2, warstwa gr.15 cm	m ²		
d.1	0111-02	250,0*5,0	m ²	1 250,00	
				RAZEM	1 250,00
9	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (beton)	m ²		
d.1	1004-05	1250,0	m ²	1 250,00	
				RAZEM	1 250,00
10	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.1	1004-07	1250,0	m ²	1 250,00	
				RAZEM	1 250,00
11	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.1	0308-01	250,0*4,50	m ²	1 125,00	
				RAZEM	1 125,00
12	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.1	0309-02	1125,0	m ²	1 125,00	
				RAZEM	1 125,00
13	KNNR 6	Naprawy poboczy gruntowych - wyrównanie z uzupełnieniem mieszanką żwirową	m ³		
d.1	1301-04	250,0*1,0*2*0,1	m ³	50,00	
				RAZEM	50,00
14	KNNR 6	Naprawy poboczy gruntowych - zagęszczanie	m ²		
d.1	1301-02	250,0*1,0*2	m ²	500,00	
				RAZEM	500,00