
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : ZAGOSPODAROWANIE PRZY PRZEDSZKOLU P8
ADRES INWESTYCJI : ŻORY, UL.WYSOKA
INWESTOR : Urząd Miasta w Żorach
ADRES INWESTORA : ŻORY, AL.W.POLSKIEGO 25

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Justyna Wałach
DATA OPRACOWANIA : 08.02.2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Data opracowania
08.02.2010

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 1385/1000	km		
			km	1.385	
				RAZEM	1.385
2	KNR 2-31 d.1 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej 40	m		
			m	40.000	
				RAZEM	40.000
3	KNR 2-31 d.1 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 50	m		
			m	50.000	
				RAZEM	50.000
4	KNR 2-31 d.1 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu poz.3*0.05	m ³		
			m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
5	KNR 2-31 d.1 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm 20*5+40*3	m ²		
			m ²	220.000	
				RAZEM	220.000
6	KNR 2-31 d.1 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grub. Krotność = 3 poz.5	m ²		
			m ²	220.000	
				RAZEM	220.000
7	KNR 2-31 d.1 0815-01 analogia	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej (z kostki betonowej gr.6 cm) 8*3	m ²		
			m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
8	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywieżenie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km (poz.2*0.06*0.2+poz.3*0.15*0.3+poz.4+poz.5*0.06+poz.7*0.06)*1.1	m ³		
			m ³	21.857	
				RAZEM	21.857
9	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywieżenie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 3 poz.8	m ³		
			m ³	21.857	
				RAZEM	21.857
10	d.1 wycena indywidualna	Koszt składowania gruzu (poz.8-poz.5*0.06)*1.8	t		
			t	15.583	
				RAZEM	15.583
11	d.1 wycena indywidualna	Koszt utylizacji asfaltu poz.5*0.06*1.8	t		
			t	23.760	
				RAZEM	23.760
2		Roboty ziemne			
12	KNR 2-01 d.2 0218-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III (760+240+100)*0.3	m ³		
			m ³	330.000	
				RAZEM	330.000
13	KNR 2-01 d.2 0218-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.I-II 760*0.1	m ³		
			m ³	76.000	
				RAZEM	76.000
14	KNR 2-01 d.2 0213-03	Roboty ziemne wyk.koparkami chwytakowymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km poz.12+poz.13	m ³		
			m ³	406.000	
				RAZEM	406.000
3		Droga , parking, chodniki, plac zabaw - podbudowa			
15	KNR 2-31 d.3 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 760+240+100	m ²		
			m ²	1100.000	
				RAZEM	1100.000
16	KNR 2-31 d.3 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm poz.15	m ²		
			m ²	1100.000	
				RAZEM	1100.000
17	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		760	m ²	760.000	
				RAZEM	760.000
18	KNR 2-31 d.3 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm (gr.10 cm) 760+240+100	m ²		
			m ²	1100.000	
				RAZEM	1100.000
19	KNR 2-31 d.3 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 2 poz.18	m ²		
			m ²	1100.000	
				RAZEM	1100.000
4		Nawierzchnie			
20	KNR 2-31 d.4 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - przed wejściem do szkoły - kostka płukana np Afrodyta gr.6 cm 80	m ²		
			m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
21	KNR 2-31 d.4 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 140+20	m ²		
			m ²	160.000	
				RAZEM	160.000
22	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 760	m ²		
			m ²	760.000	
				RAZEM	760.000
23	KNR 2-31 d.4 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 200	m		
			m	200.000	
				RAZEM	200.000
24	KNR 2-31 d.4 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 100	m		
			m	100.000	
				RAZEM	100.000
25	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz.23*0.05+poz.24*0.05	m ³		
			m ³	15.000	
				RAZEM	15.000
5		Plac zabaw			
26	d.5 wycena indywidualna	Nawierzchnia bezpieczna z płyt np Euroflex 500x500x50 mm z nakładką w kolorze niebieskim wraz z obramowaniem . 100	m ²		
			m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
27	1 1 d.5 wycena indywidualna	Piaskownica z bali drewnianych sześciokątna 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	1 1 d.5 wycena indywidualna	Bujak na sprężynie 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	1 1 d.5 wycena indywidualna	Karuzela tarczowa fi 120cm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	1 1 d.5 wycena indywidualna	Huśtawka podwójna 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6		Mała architektura			
31	d.6 wycena indywidualna	Ławki na stelażu metalowym z siedziskiem z drewna dębowego lub egzotycznego, długość 120 cm. 4	szt		
			szt	4.000	
				RAZEM	4.000
32	d.6 wycena indywidualna	Kosz na śmieci na stelażu metalowym z listweami z drewna dębowego lub egzotycznego 4	szt		
			szt	4.000	
				RAZEM	4.000
7		Inne			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.7	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
34 d.7	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m ²		
		500	m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
35 d.7	KNR 2-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu	m ²		
		poz.34	m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
36 d.7	wycena indywidualna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza z naniesieniem na zasoby geodezyjne przez uprawnione służby	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000