

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Park przy ul. Dolna Wilda w Poznaniu
ADRES INWESTYCJI : ul. Dolna Wilda w Poznaniu
INWESTOR : Miasto Poznań - Zarząd Zieleni Miejskiej
ADRES INWESTORA : 60-194 Poznań, ul. Strzegomska

:
:
:
BRANŻA : Drogowa.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Robert Hartuna
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :
DATA OPRACOWANIA : 29.10.2016

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł
Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1		Rozbiórka muru oporowego przy drodze do Aquanetu gr 50 cm przy użyciu młotów pneumatycznych	m ³		
d.1	analiza indywidualna	3	m ³	3,000	
				RAZEM	3,000
2		Wywóz gruzu po rozbiórce muru oporowego do 0,5km	t		
d.1	analiza indywidualna	7	t	7,000	
				RAZEM	7,000
3		Dodatek za transport na każde dalsze 0.5 km (łącznie 20km)	t		
d.1	analiza indywidualna	Krotność = 39	t		
		7	t	7,000	
				RAZEM	7,000
2		Roboty ziemne			
4	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości alejek w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2	0101-01	głębokości 20 cm	m ²	2 912,000	
		2237+675		RAZEM	2 912,000
5	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.2	0101-02	Krotność = 2	m ²	675,000	
		675		RAZEM	675,000
6		Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami wraz z materiałem i transportem	m ³		
d.2	analiza indywidualna	80	m ³	80,000	
				RAZEM	80,000
7	KNR-W 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 10 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.2	0119-01	poz.4	m ²	2 912,000	
				RAZEM	2 912,000
8		Wywóz ziemi urodzajnej do 0,5km	t		
d.2	analiza indywidualna	poz.7*0,1*1,3	t	378,560	
				RAZEM	378,560
9		Wywóz ziemi z korytowania do 0,5km	t		
d.2	analiza indywidualna	poz.4*0,2*1,6+poz.5*0,1*1,6	t	1 039,840	
				RAZEM	1 039,840
10		Dodatek za transport na każde dalsze 0.5 km (łącznie 20km)	t		
d.2	analiza indywidualna	Krotność = 39	t		
		poz.9	t	1 039,840	
				RAZEM	1 039,840
3		Obrzeża - alejki i schody			
11	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x15 cm w gruncie kat.I-II	m		
d.3	0401-03	2420	m	2 420,000	
				RAZEM	2 420,000
12	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.3	0407-02	poz.11	m	2 420,000	
				RAZEM	2 420,000
4		Alejki - roboty budowlane			
13	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.4	0104-05	2175+675	m ²	2 850,000	
				RAZEM	2 850,000
14	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.4	0114-07	2175	m ²	2 175,000	
				RAZEM	2 175,000
15	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.4	0114-08	Krotność = 2	m ²	2 175,000	
		2175		RAZEM	2 175,000
16	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego na wzmocnionej konstrukcji warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.4	0114-05	675	m ²	675,000	
				RAZEM	675,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.4	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego na wzmocnionej konstrukcji - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 675	m ² m ²	 675,000	 675,000
				RAZEM	675,000
18 d.4	analiza indywidualna	Warstwa dynamiczna z kruszywa naturalnego #0/16mm (typ Bergolit) grubość po zagęszczeniu 6 cm poz.13	m ² m ²	 2 850,000	 2 850,000
				RAZEM	2 850,000
19 d.4	analiza indywidualna	Nawierzchnia z kruszywa naturalnego #0/5mm (typ Plazdur) grubość po zagęszczeniu 4 cm poz.13	m ² m ²	 2 850,000	 2 850,000
				RAZEM	2 850,000
20 d.4	analiza indywidualna	Transport kruszywa naturalnego na nawierzchnie alejek na trasie Warszawa Poznań, samochodami o ładowności 25ton - łączna masa do przewiezienia ok 500 ton 20	kpl kpl	 20,000	 20,000
				RAZEM	20,000
5		Schody i podjazd dla niepełnosprawnych			
21 d.5	analiza indywidualna	Wykonanie murka oporowego między schodami a podjazdem dla niepełnosprawnych gr 40cm 6,5	m ³ m ³	 6,500	 6,500
				RAZEM	6,500
22 d.5	analiza indywidualna	Poręcze dla niepełnosprawnych zamocowane w murku oporowym 10,5	m m	 10,500	 10,500
				RAZEM	10,500
23 d.5	analiza indywidualna	Poręcze dla niepełnosprawnych z wykonaniem fundamentu betonowego 15	m m	 15,000	 15,000
				RAZEM	15,000
24 d.5	KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie grubość warstwy po zag. 10 cm 62	m ² m ²	 62,000	 62,000
				RAZEM	62,000
25 d.5	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 62	m ² m ²	 62,000	 62,000
				RAZEM	62,000
26 d.5	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 62	m ² m ²	 62,000	 62,000
				RAZEM	62,000
27 d.5	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 62	m ² m ²	 62,000	 62,000
				RAZEM	62,000