

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ZAGOSPODAROWANIE PARKU UL PRZYGDNA-KŁADKI DLA PIESZYCH NR 2, 3, 6
ADRES INWESTYCJI : SZCZECIN UL PRZYGDNA
INWESTOR : GMINA MIASTO SZCZECIN
WYDZIAŁ GOSPODARKI KOMUNALNEJ I OCHRONY ŚRODOWISKA
ADRES INWESTORA : 70-456 SZCZECIN PL ARMII KRAJOWEJ 1
BRANŻA : BUDOWLANA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech. JACEK RYCHLICKI
DATA OPRACOWANIA : MARZEC 2012r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY ZIEMNE					
1	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.		
d.1	0103-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podsycia	ha		
d.1	0109-05	0.005	ha	0.005	
				RAZEM	0.005
3	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.III)	m ³		
d.1	0307-02	2.00*2.10*3.00*2<jedna kładka>	m ³	25.200	
		25.20*2<pozostałe dwie kładki>	m ³	50.400	
				RAZEM	75.600
4	KNR 2-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głęb.do 3m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach nawodnionych kat.III-IV wraz z rozbiórką	m ²		
d.1	0324-02	3.00*2.00*2<jedna kładka>	m ²	12.000	
		12*2	m ²	24.000	
				RAZEM	36.000
5	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m ²		
d.1	0103-02	2.00*2.10*4	m ²	16.800	
		16.80*2	m ²	33.600	
				RAZEM	50.400
6	KNR 2-31	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.1	0104-01	16.80	m ²	16.800	
		33.60	m ²	33.600	
				RAZEM	50.400
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²		
d.1	0114-07	16.80	m ²	16.800	
		33.60	m ²	33.600	
				RAZEM	50.400
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. krotność 2	m ²		
d.1	0114-08	16.80	m ²	16.800	
		33.60	m ²	33.600	
				RAZEM	50.400
9	KALK. INDY-	Montaż koszy o wym 0,75*0,75*0,40m i 1,50*0,75*0,40	m ³		
d.1	WID.	0.90<70,50*0,7*50,40 jedna kładka>	m ³	0.900	
		14.40<1,50*0,75*0,40 jedna kładka>	m ³	14.400	
		A (suma częściowa)		15.300	
		15.30*2	m ³	30.600	
				RAZEM	45.900
10	KALK. INDY-	Zakup koszy o wym 0,75*0,75*0,40m	szt		
d.1	WID.	12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
11	KALK. INDY-	Zakup koszy o wym 1,50*0,75*0,40	szt		
d.1	WID.	96	szt	96.000	
				RAZEM	96.000
12	KNR 2-11	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem ręcznym	m ³		
d.1	0401-11	19.62	m ³	19.620	
				RAZEM	19.620
13	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi (kat.gr.III) wywóz ziemi za pierwszy kilometr	m ³		
d.1	0301-02	75.60	m ³	75.600	
				RAZEM	75.600
14	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV krotność 8	m ³		
d.1	0214-04	przyjęto 4km	m ³	75.600	
		75.60			
				RAZEM	75.600
2 KONSTRUKCJA STALOWA					
15	KNR 2-05	Kładki dla pieszych bez balustrady	t		
d.2	0210-01	0.957<jedna kładka>	t	0.957	
		0.957*2<pozostałe kładki>	t	1.914	
				RAZEM	2.871
16	KNR 2-05	Balustrada kładek	t		
d.2	0120-06	0.718<jedna kładka>	t	0.718	
		0.718*2<pozostałe kładki>	t	1.436	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	Cena zakupu d.2	Cena zakupu konstrukcji stalowej kładki i balustrady (stal gotowa do montażu oczyszczona, odtłuszczona i zabezpieczona anty korozyjnie zgodnie z punktem 1,3, opisu technicznego) 2.871+2.154	t t	RAZEM 5.025	2.154 5.025
18	KALK. INDY- d.2WID.	Przekrycia kładek pojed.balami drew.o gr.50mm 2.50*(1.133*2+1.136*2+1.116+1.50+1.114)<jedna kładka> 20.67*2<pozostałe kładki>	m ² m ² m ²	RAZEM 20.670 41.340	5.025 62.010
3 ŚCIEŻKI					
19	KNR 2-31 d.30101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm 20	m ² m ²	RAZEM 20.000	20.000
20	KNR 2-31 d.30202-01	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grub.po zagęszcz. 10 cm 20	m ² m ²	RAZEM 20.000	20.000
21	KNR 2-31 d.30202-05	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grub.po zagęszcz. 5 cm 20	m ² m ²	RAZEM 20.000	20.000
22	KNR 2-31 d.30202-06	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. krotność 5 20	m ² m ²	RAZEM 20.000	20.000
23	KNR 1 d.30504-02	Ręczne rozplantowanie ziemi ; grunt kat.III 20*0.20	m ³ m ³	RAZEM 4.000	4.000
				RAZEM	4.000