

PRZEDMIARY

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28 d.2.4	KNR 2-31 0402-05	Ława pod krawężniki - dod.za wyk.ławy betonowej na łukach o prom.do 40 m 15,0*3+25,0*3,14*2	m ³ m ³	202,000	
				RAZEM	202,000
29 d.2.4	KNR 2-31 0404-04	Krawężniki kamienne wystające o wym. 20x35 cm na podsypce cem.piaskowej 330,0+74,0	m m	404,000	
				RAZEM	404,000
30 d.2.4	KNR 2-31 0404-07	Krawężniki kamienne - dod.za ustawienie na łukach o prom.do 10 m 15,0	m m	15,000	
				RAZEM	15,000
31 d.2.4	KNR 2-31 0404-08	Krawężniki kamienne - dod.za ustawienie na łukach o prom.do 40 m 25,00	m m	25,000	
				RAZEM	25,000

PRZEDMIARY

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	16 952,160
2.2	ROBOTY ZIEMNE				
15 d.2.2	KNR 2-01 0211-01	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km <jw>2119,02*0,45	m ³ m ³	 953,559	
				RAZEM	953,559
2.3	PODKŁADY I PODBUDOWY				
16 d.2.3	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV - krotność=18 <jw>953,559	m ³ m ³	 953,559	
				RAZEM	953,559
17 d.2.3	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub. warstwy po zag. 10 cm - krotność=5 <jw>2119,02	m ² m ²	 2 119,020	
				RAZEM	2 119,020
18 d.2.3	KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. -krotność=5 <jw>2119,02	m ² m ²	 2 119,020	
				RAZEM	2 119,020
19 d.2.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm <jw>2119,02	m ² m ²	 2 119,020	
				RAZEM	2 119,020
20 d.2.3	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. - krotność=3 <jw> 2119,02	m ² m ²	 2 119,020	
				RAZEM	2 119,020
21 d.2.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm <jw> 2119,02	m ² m ²	 2 119,020	
				RAZEM	2 119,020
2.4	NAWIERZCHNIE				
22 d.2.4	KNR 2-31 0205-05	Nawierzchnia z brukowca z kamienia obrobionego o wym. 16-20 cm 1554,0	m ² m ²	 1 554,000	
				RAZEM	1 554,000
23 d.2.4	KNR 2-31 0301-05	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wys. 18 cm na podsypce żwirowej nowej 277,5	m ² m ²	 277,500	
				RAZEM	277,500
24 d.2.4	KNR 2-31 0502-08 analogia	Nawierzchnia z płyt kamiennych, granitowych, płomienicowanych o grub. 6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim zapr.cem. 235,0	m ² m ²	 235,000	
				RAZEM	235,000
25 d.2.4	KNR 2-21 0501-07	Układanie nawierzchni z płyt chodnikowych betonowych 50x50x7 cm z pozostawieniem przerw trawnikowych w odstępach 10 cm <pkt.wid.>52,5	m ² m ²	 52,500	
				RAZEM	52,500
26 d.2.4	KNR 2-31 0202-05	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grub.po zagęszcz. 5 cm 71,5	m ² m ²	 71,500	
				RAZEM	71,500
27 d.2.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem [330,0+74,0]*0,25*0,27	m ³ m ³	 27,270	
				RAZEM	27,270

PRZEDMIARY

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE				
1 d.1	KNR 4-04 0803-01 analogia	Rozebranie kraty przekrywającą fosę z elementów stalowych nad I kondygnacją <przechr.fosy>7,15*0,90	m ² m ²	 6,435	
				RAZEM	6,435
2 d.1	KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 1 m ² 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
3 d.1	KNR 4-04 0305-03	Rozebr.stropów żelbet.(płyt,belek,żeber,wieńców) przy grub.płyty stropów.do 20 cm [7,75*5,70+4,60*1,90]*0,25	m ³ m ³	 13,229	
				RAZEM	13,229
4 d.1	KNR 4-04 0304-02	Rozebranie słupów betonowych o wymiarze węższego boku do 30 cm 0,30*0,30*3,40*2	m ³ m ³	 0,612	
				RAZEM	0,612
5 d.1	KNR 4-04 0303-02	Rozebranie ścian żelbetowych o grub.do 30 cm <skł.op.>{[7,75*2+5,10*2+2,98*3]*3,00-[0,90*0,60*3+0,90*2,00]}*0,30 <fosa>[7,75+0,9*0*2]*2,00*0,25	m ³ m ³ m ³	 30,150 3,875	
				RAZEM	34,025
6 d.1	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. ponad 15 cm [7,15*5,10+2,98*4,40+7,15*0,90]*0,25	m ³ m ³	 14,003	
				RAZEM	14,003
7 d.1	KNR 4-04 0302-04	Rozebranie ław,stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych o grub.(wys.) do 70 cm [7,15*5,10+2,98*4,40+7,15*0,90]*0,15	m ³ m ³	 8,402	
				RAZEM	8,402
8 d.1	KNR 4-04 1103-01	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez 3 samochody samowyladowcze <jw>13,29+0,612+34,025+14,03+8,402	m ³ m ³	 70,359	
				RAZEM	70,359
9 d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym zaladowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km <jw>70,359	m ³ m ³	 70,359	
				RAZEM	70,359
10 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym zaladowaniu i wyladowaniu samoch.samowyl.- dod.za kazdy nast.rozp. 1 km - do 10km <jw>70,359*9	m ³ m ³	 633,231	
				RAZEM	633,231
2	NAWIERZCHNIE UTWARDZONE				
2.1	KORYTOWANIE				
11 d.2.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie [1554,0+277,5+235,02+52,5]*0,00001	ha ha	 0,021	
				RAZEM	0,021
12 d.2.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek ([1554,0+277,5+235,02+52,5]*0,00001)*100000	m ² m ²	 2 119,020	
				RAZEM	2 119,020
13 d.2.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm <jw>2119,02	m ² m ²	 2 119,020	
				RAZEM	2 119,020
14 d.2.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. <jw>2119,02*8	m ² m ²	 16 952,160	

ZESTAWIENIE DZIAŁÓW KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE	1	10
2	NAWIERZCHNIE UTWARDZONE	11	31
2.1	KORYTOWANIE	11	14
2.2	ROBOTY ZIEMNE	15	15
2.3	PODKŁADY I PODBUDOWY	16	21
2.4	NAWIERZCHNIE	22	31

PRZEDMIAR ROBÓT BUDOWLANYCH

NAZWA INWESTYCJI : Otoczenie pałacu w Trzebiatowie
ADRES INWESTYCJI : Trzebiatów, ul. Wojska Polskiego 67 - dz. nr 135/9
INWESTOR : Trzebiatowski Ośrodek Kultury w Trzebiatowie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Aleksander Słomiński
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Paweł Słomiński

DATA OPRACOWANIA : s i e r p i e ń 2009r.
