

KOSZTORYS ŚLEPY
CPV -45233220-7

Przedmiot robót:

Utwardzenie nawierzchni alei parkowych przy zabytkowym pałacu w Buczu.

Zamawiający:

Gmina Przemęt
64-234 Przemęt ul. Jagiellońska 8

Wykonawca prac:

Rodzaj robót:

DROGOWE

Data opracowania :

Sporządził(a) :

Sprawdził(a) :

Lp	O P I S	P R Z E D M I A R
Element robót: 1 Roboty rozbiórkowe		
1	KNNR 6 T0806/07 Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych oraz obrzeży trawnikowych obrzeża o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	750,000 [m]
2	KNNR 6 T0801/06 Rozebranie podbudowy z kruszywa, gruntu stabiliz., betonu lub mas mineralno-bitum. podbudowa z betonu, rozbiórka mechaniczna, grubość 15cm Obmiar : podjazdy wejścia głównego $2 \cdot (5,00 \cdot 10,00) = 100,000$	100,000 [m2]
3	KNNR 404 T1103/01 Wywiezienie gruzu przy mechanicznym załadunku i wyładunku Załadunek koparko-ładowarka, 3 samochody samowyładowcze na zmianę roboczą Obmiar : $0,15 \cdot 100,00 + 750,00 \cdot 1,00 \cdot 0,20 \cdot 0,06 = 24,000$	24,000 [m3]
Element robót: 2 Korytowanie		
4	KNNR 1 T0112/02 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych Koryta pod nawierzchnie placów ustojowych Obmiar : $1210,00 \cdot 0,0001 = 0,121$ Utwardzony wjazd na działkę $-12,00 \cdot 6,00 / 1000 = -0,072$	0,049 [ha]
5	KNNR 6 T0101/03 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników koryta wykonywane mechaniczne, głębokość 30 cm, kategoria gruntu II-VI równiarka samojezdna z walcem wibracyjnym Obmiar : $1210,00 = 1210,000$ $-12,00 \cdot 6,00 = -72,000$	1138,000 [m2]
6	KNNR 1 T0205/02 Roboty ziemne wyk. koparkami przedsiębior. z transport. samoch. samowył. do 1km, -z hałd koparka o pojemności łyżki 0.25m3, gruntu kat. I-III Obmiar : $(1210,00 - 73,00) \cdot 0,30 = 341,100$	341,100 [m3]
7	KNNR 1 T0208/01 Nakłady uzupełniające za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1km przy przewożeniu po terenie lub drogach grunt., kat. gr. I-IV samochód do 5t Obmiar : 341,1 obmiar z pozycji 6 = 341,100	341,100 [m3]
Element robót: 3 Podbudowy		
8	KNNR 6 T0103/03 Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechaniczne, kat. grunt II-VI walec wibracyjny Obmiar : $1210,00 = 1210,000$ $-72,00 = -72,000$	1138,000 [m2]
9	KNNR 6 T0105/04 Warstwy podsypkowe podsypka piaskowa, zagęszczanie mechan., grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm Obmiar : $1210,00 = 1210,000$ $-72,00 = -72,000$	1138,000 [m2]

Lp	O P I S	P R Z E D M I A R
10	KNNR 6 T0113/02 Podbudowy z kruszyw łamanych warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - z tłuczni kamionnego Obmiar : 1210,00 = 1210,000 -72,00 = -72,000	1138,000 [m2]
Element robót: 4 Nawierzchnia 11 KNNR 6 T0302/05 Nawierzchnie z kostki kamiennej na podsypce cementowo-piaskowej z kostki nieregularnej, Lupek Granitowy wys. 10 cm Obmiar : 1210,00 = 1210,000 -72,00 = -72,000 podkład pod naswietlacze 2*0,50*0,50= 0,500		1138,500 [m2]
Element robót: 5 Krawężniki 12 KNR 231 T0402/04 Ławy pod krawężniki betonowa z oporem Obmiar : 0,035*450,00= 15,750		15,750 [m3]
13	KNR 231 T0404/03 Krawężniki kamienne wystające 15x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej -uwzględnić krawężnik łukowy	450,000 [m]
14	KNR 231 T0404/07 Krawężniki kamienne dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10 m	120,000 [m]
* Zakończenie wydruku		

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [z ł]		
Nakład rzeczowy		Obmiar	Cena jedn.	Wartość
Element robót: 1 Roboty rozbiórkowe				
1	KNNR 6 T0806/07 Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych oraz obrzeży trawnikowych obrzeża o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	750,000 [m]		
2	KNNR 6 T0801/06 Rozebranie podbudowy z kruszywa,gruntu stabiliz.,betonu lub mas mineralno-bitum. podbudowa z betonu,rozbiórka mechaniczna,grubość 15cm	100,000 [m2]		
3	KNNR 404 T1103/01 Wywiezienie gruzu przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu Załadowanie koparko-ładowarka, 3 samochody samowyladowcze na zmianę roboczą	24,000 [m3]		
Element robót: 2 Korytowanie				
4	KNNR 1 T0112/02 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych Koryta pod nawierzchnie placów ustojowych	0,049 [ha]		
5	KNNR 6 T0101/03 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników koryta wykonywane mechaniczne,głębokość 30 cm,kategoria gruntu II-VI równiarka samojezdna z walcem wibracyjnym	1138,000 [m2]		
6	KNNR 1 T0205/02 Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięb.z transport.samoch.samowyl.do 1km,-z hałd koparka o pojemności łyżki 0.25m3,gruntu kat. I-III	341,100 [m3]		
7	KNNR 1 T0208/01 Nakłady uzupełniające za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1km przy przewozie po terenie lub drogach grunt.,kat.gr.I-IV samochód do 5t	341,100 [m3]		
Element robót: 3 Podbudowy				
8	KNNR 6 T0103/03 Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechaniczne,kat.grunt II-VI walec wibracyjny	1138,000 [m2]		
9	KNNR 6 T0105/04 Warstwy podsypkowe podsypka piaskowa,zagęszczanie mechan.,grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	1138,000 [m2]		
10	KNNR 6 T0113/02 Podbudowy z kruszyw łamanych warstwa dolna,grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - z tłucznia kamiennego	1138,000 [m2]		

Przedmiot robót :Utwardzenie nawierzchni alei parkowych przy zabytkowym pałacu w Buczu.

- 2-

@_GM_PRZEMĘT\BUCZ_UTW_J

Lp		O P I S	R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [z ł]		
Nakład rzeczowy				Obmiar	Cena jedn.	Wartość
Element robót: 4 Nawierzchnia						
11	KNNR 6 T0302/05 Nawierzchnie z kostki kamiennej na podsypce cementowo-piaskowej z kostki nieregularnej, Lupek Granitowy wys. 10 cm			1138,500 [m2]		
Element robót: 5 Krawężniki						
12	KNR 231 T0402/04 Ławy pod krawężniki betonowa z oporem			15,750 [m3]		
13	KNR 231 T0404/03 Krawężniki kamienne wystające 15x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej -uwzględnić krawężnik łukowy			450,000 [m]		
14	KNR 231 T0404/07 Krawężniki kamienne dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10 m			120,000 [m]		
* Zakończenie wydruku						

Tabela elementów scalonych

Przedmiot robót :Utwardzenie nawierzchni alei parkowych przy zabytkowym pałacu w Buczu.
:

Nr	Pozycje	Nazwa elementu robót	Net to	VAT	Razem	%
01	001 - 003	Roboty rozbiórkowe				
02	004 - 007	Korytowanie				
03	008 - 010	Podbudowy				
04	011 - 011	Nawierzchnia				
05	012 - 014	Krawężniki				

Razem: