

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Kod CPV 45.11.27 -zad.pn.: "REWIATALIZACJA KOMPLEKSU PARKÓW UZDROWISKOWYCH W ŚWIERADOWIE ZDROJU " - rewitalizacja układu komunikacyjnego i małej architektury.				
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, Kod CPV 45.11.00.				
1 d.1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - nawierzchnie placów	ha	6		
2 d.1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	(4.634+ 1.722+ 0.518+ 0.600) = 7.474		
3 d.1.1	SST 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 20 cm za pomocą spycharek	m ²	2.5*600 = 1500		
4 d.1.1	SST 1	Roboty ziemne wykon. koparkami w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³	2.5*600* 0.2*0.2 = 60		
5 d.1.1	SST 1	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.I-II	m ³	2.5*600* 0.20 = 300		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, Kod CPV 45.11.00.						
1.2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE, Kod CPV 45.11.11				
6 d.1.2	D-01.02.04	1) TARAS DOLNY I SCHODY ORAZ PLAC OWALNY Demontaż posadzki z płyt prostokątnych -taras dolny wraz z przygotowaniem materiałów z robiorzki do ponownego wbudowania.	m ²	1190		
7 d.1.2	D-01.02.04	Rozebranie słupów o przekroju ponad 1600 cm2 z kamienia na zaprawie cementowej (plac owalny)	m ³	0.25*2*1.5* 3 = 2.25		
8 d.1.2	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem -taras dolny	m ²	120		
9 d.1.2	D-01.02.04	Rozbiórka schodów betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm taras dolny= schody 0.68 m3 +2.44 m3 schody = 1,31 m3 schody terenowe =10.8 m3 schody WG x4 =0.26 m3	m ³	0.68+2.44+ 1.31+10.8+ 0.26 = 15.49		
10 d.1.2	D-01.02.04	Rozbiórka nakryw balustrad betonowych niezbrojonych grubości do 15 cm taras dolny =0.28 m3+0.7 m3 // schody =0.42 m3	m ³	0.28+0.7+ 0.42 = 1.40		
11 d.1.2	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki środkami transportu na odległość 15 km , wniesienie opłaty za przyjęcie gruzu na wysypisko komunalne, utylizacja lub w inne miejsce wskazane przez Inwestora.	m ³	(952*0.07) +2.25+ 15.49+1.4 = 86		
12 d.1.2	D-01.02.04	2) ROZBIÓRKA ZBIORNIKA NA WODĘ. Rozebranie murów z kamienia o grubości do 30 cm na zaprawie cementowej =18 m3 // oraz wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki środkami transportu na odległość 15 km , wniesienie opłaty za przyjęcie gruzu na wysypisko komunalne, utylizacja lub w inne miejsce wskazane przez Inwestora.	m ³	80*1.5* 0.15 = 18		
13 d.1.2	D-01.02.04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów o grubości do 70 cm // oraz wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki środkami transportu na odległość 15 km , wniesienie opłaty za przyjęcie gruzu na wysypisko komunalne, utylizacja lub w inne miejsce wskazane przez Inwestora.	m ³	30*10*0.2 = 60		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
14 d.1.2	D-01.02.04	Demontaż przewodów wodociągowych z rur stalowych OC o śr. do 25 mm	m	45		
15 d.1.2	D-01.02.04	Demontaż przewodów kanalizacyjnych z rur żeliwnych o śr. do 80 mm	m	45		
16 d.1.2	D-01.02.04	3) SKWER Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	72.5		
17 d.1.2	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu // oraz wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki środkami transportu na odległość 15 km , wniesienie opłaty za przyjęcie gruzu na wysypisko komunalne, utylizacja lub w inne miejsce wskazane przez Inwestora.	m ³	72.5*0.15*0.2 = 2.2		
18 d.1.2	SST 1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III //	m ²	72.5*3 = 217.5		
19 d.1.2	D-01.02.04	4) ROZBIÓRKA NAWIERZCHNI ALEJEK Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm // oraz wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki środkami transportu na odległość 15 km , wniesienie opłaty za przyjęcie gruzu na wysypisko komunalne, utylizacja lub w inne miejsce wskazane przez Inwestora.wskazane przez Inwestora.	m ²	1655*2.8 = 4634		
20 d.1.2	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej oraz wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki środkami transportu na odległość 15 km , wniesienie opłaty za przyjęcie gruzu na wysypisko komunalne, utylizacja lub w inne miejsce wskazane przez Inwestora.	m ²	615*2.8 = 1722		
21 d.1.2	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej // oraz wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki środkami transportu na odległość 15 km , wniesienie opłaty za przyjęcie gruzu na wysypisko komunalne, utylizacja lub w inne miejsce wskazane przez Inwestora.	m ²	518		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE, Kod CPV 45.11.11						
1.3		ROBOTY BUDOWLANO-MONTAŻOWE				
1.3.1		TARAS DOLNY I SCHODY, Kod CPV 45.21.55				
22 d.1.3.1	D-05.02.01.	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro-taras dolny	m ²	1190		
23 d.1.3.1	D-05.02.01.	Montaż posadzki z płyt prostokątnych o obwodzie do 6/m2 (w tym materiał bez zakupu z uprzedniej rozbiórki =952 m2, a zakupem =238+15 m2) -taras dolny	m ²	1190+15 = 1205		
24 d.1.3.1	D-05.03.01.	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce żwirowej nowej taras dolny =218.75 m2 schody terenowe = 325 m2	m ²	218.75+325 = 543.75		
25 d.1.3.1	D-05.03.01.	Stopnie schodów z bloków kamiennych na podbudowie z betonu. taras dolny= schody 0.68 m3 +2.44m3 // schody = 1,31 m3 schody terenowe =10.8 m3 schody WG x4 =0.26 m3	m ³	0.68+2.44+1.31+10.80+0.26 = 15.49		
26 d.1.3.1	D-05.03.01.	Montaż nakrywy balustrady z elementów kamiennych. taras dolny -8+20 m schody -12 m	m	12+8+20 = 40		
Razem dział: TARAS DOLNY I SCHODY, Kod CPV 45.21.55						
1.3.2		PLAC OWALNY , SCHODY I MOSTKI Z GRANITU, Kod CPV 45.45.30.				

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
27 d.1.3.2	D-01.02.04.	Czyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni budowli (w tym spoiny) oraz malowanie natryskiem pneumatycznym farbami -antygraffiti schody + balustrady = 53.25+245.1=298,35 m2 mur oporowy =19.25 + 332= 351,25 m2 mostki z granitu =129,6 m2	m ²	53.25+ 245.1+ 19.25+ 332+129.6 = 779.20		
28 d.1.3.2	D-01.02.04.	Spoinowanie, uzupełnienie ubytków w spoinach zaprawą cementową M 12	m ²	(53.25+ 245.1+ 19.25+ 332+129.6) *0.7 = 545		
29 d.1.3.2	D-01.02.04.	Remont konstrukcji kamiennych (przełożenie kamienia, stabilizacja obluzowanych kamieni, wymiana spoin)	m ³	(53.25+ 245.1+ 19.25+ 332+129.6) *0.3*0.2 = 47		
30 d.1.3.2	D-05.02.01.	Wymiana posadzki z płyt prostokątnych kamiennych o obwodzie do 6 m/m2	m ²	7.2		
Razem dział: PLAC OWALNY , SCHODY I MOSTKI Z GRANITU, Kod CPV 45.45.30.						
Razem dział: ROBOTY BUDOWLANO-MONTAŻOWE						
1.4		NAWIERZCHNIA MINERALNA ŚCIEŻEK, Kod CPV 45.23.30.				
31 d.1.4	D-04.01.01	Wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm oraz profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	(4634+ 1722+518+ 600)*2.5 = 18685.0		
32 d.1.4	D-04.01.01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km grunt.kat. III oraz wniesienie opłaty za przyjęcie gruzu-ziemi na wysypisko komunalne, utylizacja lub wywóz w inne miejsce wskazane przez Inwestora.	m ³	18685* 0.25*0.05 = 234		
33 d.1.4	D-04.04.04	Podbudowa z kruszywa łamanego (warstwa dolna) - tłuczeń 15/32 mm warstwą o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m ²	18685- 1339.8 = 17345.2		
34 d.1.4	D-04.04.04	Podbudowa z kruszywa łamanego (warstwa górna) niesort mineralny G/16 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	18685- 1339.8 = 17345.2		
35 d.1.4	D-05.02.01.	Nawierzchnia z warstwy mineralnej G/60- grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m ²	18685- 1339.8 = 17345.2		
36 d.1.4	D-05.02.01.	Ława pod obramowanie betonowa zwykła	m ³	1339.84* 0.2 = 268		
37 d.1.4	D-05.03.01.	Obramowania jezdni lub chodników z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 7-9 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	3349.6* 0.2*2 = 1339.8		
38 d.1.4	D-05.03.01.	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce żwirowej nowej	m ²	612.5		
39 d.1.4	D-05.03.01.	Próg granitowy na podbudowie z betonu	m ³	1.35		
Razem dział: NAWIERZCHNIA MINERALNA ŚCIEŻEK, Kod CPV 45.23.30.						
1.5		ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY, Kod CPV 45.21.55.				
40 d.1.5	SST 2	Wbudowanie ławek parkowych z oparciem	szt.	103		
41 d.1.5	SST 2	Wbudowanie ławek parkowych bez oparcia	szt.	11		
42 d.1.5	SST 2	Wbudowanie koszy na śmieci	szt.	52		
43 d.1.5	SST 2	Wbudowanie tablic informacyjnych osadzonych na słupkach stalowych z rur o śr. 70 mm.	szt.	2		
44 d.1.5	SST 2	Wbudowanie tablic informacyjnych osadzonych na słupkach kamiennych	szt.	30		
45 d.1.5	D-01.02.04	Demontaż ławek i koszy na śmieci	szt.	166		
Razem dział: ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY, Kod CPV 45.21.55.						
1.6		ROBOTY RÓŻNE, Kod CPV 45.00.				

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
46 d.1.6		Przyjąć koszt w wysokości do 5 % do całości robót na koszty nie przewidziane na etapie projektowania.	kpl	1		
Razem dział: ROBOTY RÓŻNE, Kod CPV 45.00.						
Razem dział: Kod CPV 45.11.27 -zad.pn.: "REWIATALIZACJA KOMPLEKSU PARKÓW UZDROWISKOWYCH W ŚWIERADOWIE ZDROJU " - rewitalizacja układu komunikacyjnego i małej architektury.						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: