

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA PLACU ZABAW NA OSIEDLU KWIATOWYM
ADRES INWESTYCJI : OSTROŁĘKA, DZ. NR 60116
INWESTOR : Miasto Ostrołęka
ADRES INWESTORA : Pl. Gen. J. Bema 1, 07-410 Ostrołęka
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Ireneusz Mróz nr upr. MAZ/0103/PWOK/08
DATA OPRACOWANIA : 20.10.2022

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : IIIkw 2022, ceny rynkowe

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.10.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1								
1.1	ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE							
1.2	OGRODZENIE SYSTEMOWE							
1.3	WYPOSAŻENIE I DOPOSAŻENIE I REMONT URZĄDZEŃ PLACU ZABAW							
1.4	NAWIERZCHNIA							
	RAZEM							

Słownie:

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 31						
1.1	1 - 15	ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAW-CZE					
1.2	16 - 17	OGRODZENIE SYSTEMOWE					
1.3	18 - 26	WYPOSAŻENIE I DOPOSAŻENIE I REMONT URZĄDZEŃ PLACU ZABAW					
1.4	27 - 31	NAWIERZCHNIA					
		RAZEM					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1						
1.1			ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE			
1	SST-1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych (733,21+194,00+292,32)*0,0001	ha ha	 0,122	
					RAZEM	0,122
2	SST-1	KNR 2-01 0233-02	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III - korekta - plantowanie terenu 733,21	m ² m ²	 733,210	
					RAZEM	733,210
3	SST-1	KNR 2-31 0101-01 analogia	Mechaniczne zerwanie istniejącej nawierzchni poliuretanowej i wykonanie koryta pod nawierzchnię bezpieczną placu zabaw głębok. 20 cm 292,32	m ² m ²	 292,320	
					RAZEM	292,320
4	SST-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. Krotność = 3 poz.3	m ² m ²	 292,320	
					RAZEM	292,320
5	SST-1	KNR 4-04 0901-04 analogia	Ogrodzenia z paneli metalowych - rozebranie 126,80	m m	 126,800	
					RAZEM	126,800
6	SST-1	kalk. własna	Demontaż urządzenia zabawowego ze zjeżdżalnią 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
7	SST-1	KNR 4-04 0901-07 analogia	Rozebranie piaskownicy drewnianej 3,50*3+4,50*2	m m	 19,500	
					RAZEM	19,500
8	SST-1	kalk. własna	Demontaż huśtawki podwójnej 2	szt. szt.	 2,000	
					RAZEM	2,000
9	SST-1	kalk. własna	Demontaż tablicy regulaminowej 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
10	SST-1	kalk. własna	Demontaż użytkowy urządzenia zabawowego sprężynowca - tuba 2	szt. szt.	 2,000	
					RAZEM	2,000
11	SST-1	kalk. własna	Demontaż użytkowy urządzenia zabawowego sprężynowca - konik 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
12	SST-1	kalk. własna	Demontaż użytkowy urządzenia zabawowego sprężynowca - samochodzik 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
13	SST-1	kalk. własna	Demontaż użytkowy zjeżdżalni 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
14	SST-1	KNNR 6 0806-08 analogia	Rozebranie palisady 46,30	m m	 46,300	
					RAZEM	46,300
15	SST-1	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport i utylizacja gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km poz.3*0,35	m ³ m ³	 102,312	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.5*1,20*0,05 poz.7*0,45*0,10 poz.14*0,60*0,10 0,80*1,40*0,10	m ³ m ³ m ³ m ³	7,608 0,878 2,778 0,112	
					RAZEM	113,688
1.2			OGRODZENIE SYSTEMOWE			
16	SST-1		DOSTAWA I MONTAŻ OGRODZENIA Z 4 FURTKAMI	m		
d.1.		kalk. własna				
2			105,4	m	105,400	
					RAZEM	105,400
17	SST-1		Wymiana paneli ogrodzeniowych 3d z siatek zgrzewanych w istniejącym ogrodzeniu na odcinku "G" - "F"	szt		
d.1.		kalk. własna				
2			5	szt	5,000	
					RAZEM	5,000
1.3			WYPOSAŻENIE I DOPOSAŻENIE I REMONT URZĄDZEŃ PLACU ZABAW			
18	SST-1		DOSTAWA I MONTAŻ HUŚTAWKI CZTEROOSOBOWEJ	szt.		
d.1.		kalk. własna				
3			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
19	SST-1		DOSTAWA I MONTAŻ PIASKOWNICY Z ZADASZENIEM Z ZAKOPANYM SZKIELETEM PSZCZOŁY	szt.		
d.1.		kalk. własna				
3			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
20	SST-1		DOSTAWA I MONTAŻ ZESTAWU ZABAWOWEGO WIELOFUNKCYJNEGO	szt.		
d.1.		kalk. własna				
3			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
21	SST-1		DOSTAWA I MONTAŻ SPRĘŻYNOWCA - TUBA - urządzenie pozyskane z istniejącego placu zabaw	szt.		
d.1.		kalk. własna				
3			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
22	SST-1		DOSTAWA I MONTAŻ SPRĘŻYNOWCA - KONIKI - urządzenie pozyskane z istniejącego placu zabaw	szt.		
d.1.		kalk. własna				
3			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
23	SST-1		DOSTAWA I MONTAŻ SPRĘŻYNOWCA - SAMOCHODZIK - urządzenie pozyskane z istniejącego placu zabaw	szt.		
d.1.		kalk. własna				
3			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
24	SST-1		DOSTAWA I MONTAŻ ZJEŹDZALNI - urządzenie pozyskane z istniejącego placu zabaw	szt.		
d.1.		kalk. własna				
3			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
25	SST-1		DOSTAWA I MONTAŻ - REGULAMIN	szt.		
d.1.		kalk. własna				
3			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
26	SST-1		Remont latarni - W istniejącej latarni należy wymienić żarówkę z brakującego klosza oraz zamontować nowe klosze nietłukące się.	kpl.		
d.1.		kalk. własna				
3			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
1.4			NAWIERZCHNIA			
27	SST-1		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1.		KNR 2-31 0407-04				
4			74,0	m	74,000	
					RAZEM	74,000
28	SST-1		Ława pod obrzeża - betonowa z oporem	m ³		
d.1.		KNR 2-31 0402-04				
4			74,0*0,30*0,30	m ³	6,660	
					RAZEM	6,660
29	SST-1		Separacja warstw gruntu geowłókninami układane sposobem ręcznym	m ²		
d.1.		KNR 9-11 0201-02 analogia				
4						

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			319,58	m ²	319,580	
					RAZEM	319,580
30	SST-1	KNNR 6 0104-04 analogia	Warstwy odsączające z piasku o gr.20 cm	m ²		
d.1.	4		319,58	m ²	319,580	
					RAZEM	319,580
31	SST-1	KNNR 6 0104-03 analogia	Warstwy odsączające z piasku o gr.10 cm	m ²		
d.1.	4		319,58	m ²	319,580	
					RAZEM	319,580