

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45262350-9 Betonowanie bez zbrojenia
34953300-5 Chodniki
37500000-3 Gry i zabawki, wyposażenie parków zabaw

NAZWA INWESTYCJI : REALIZACJA OGRODU REKREACYJNEGO Z ELEMENTAMI MAŁEJ ARCHITEKTURY PRZY PAWILO-
NIE CHORYCH "I"

ADRES INWESTYCJI : ul. Grunwaldzka 48, 42-700 Lubliniec

INWESTOR : Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. dr Emila Cyrana w Lublińcu

ADRES INWESTORA : ul. Grunwaldzka 48, 42-700 Lubliniec

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Marek Mrugacz upr. budowl. SLK/0938/OWOK/06 (Budowlana)

DATA OPRACOWANIA : 29.10.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.10.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Ogród rekreacyjny z elementami małej architektury - Lubliniec					
1	45111200-0	Roboty rozbiórkowe			
1	d.1 kalk. własna	Demontaż i usunięcie istniejących: ławek, huśtawek, huśtawki bocianie gniazdo, stołu do tenisa stołowego i zestawu stołu z siedziskami.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1	0807-01	221	m ²	221,000	
				RAZEM	221,000
3	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 14 cm	m ²		
d.1	0802-07		m ²	221,000	
	0802-08	221		RAZEM	221,000
4	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0126-01		m ²	1 451,000	
	0126-02	1451		RAZEM	1 451,000
5	KNR 2-01	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1	0228-04	- pogłębienie terenu gruntowego o 20cm	m ³	157,200	
		786*0,2		RAZEM	157,200
6	d.1 kalk. własna	Wywóz i utylizacja gruzu	m ³		
		221*(0,06+0,14)	m ³	44,200	
				RAZEM	44,200
7	d.1 kalk. własna	Wywóz i utylizacja ziemi	m ³		
		poz.4*0,2+poz.5	m ³	447,400	
				RAZEM	447,400
2	45233222-1	Wykonanie podbudów i obrzeży			
8	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m		
d.2	0401-01	144	m	144,000	
				RAZEM	144,000
9	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.2	0402-04	144*0,2*0,2	m ³	5,760	
				RAZEM	5,760
10	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.2	0407-01	144	m	144,000	
				RAZEM	144,000
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0114-05	20 cm - frakcja 31-60mm	m ²	757,000	
	0114-06	757		RAZEM	757,000
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0114-07	10 cm - frakcja 0-31mm	m ²	757,000	
	0114-08	757		RAZEM	757,000
3	45262350-9	Wykonanie stóp fundamentowych			
13	KNR 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 0.4 m (kat. gruntu III)	dół.		
d.3	0312-02	4+13+4+4+1+14+4+1+4+3+2	dół.	54,000	
	pod urządzenie	8	dół.	8,000	
	pod altanę	20+8	dół.	28,000	
	ławki parkowe	3	dół.	3,000	
	kosze na śmieci			RAZEM	93,000
14	KNR 2-02	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu	m ³		
d.3	0203-01	(4+13+4+4+1+14+4+1+4+3+2)*0,028	m ³	1,512	
	pod urządzenie	8*0,028	m ³	0,224	
	pod altanę	20*0,036	m ³	0,720	
	ławki parkowe	8*0,006	m ³	0,048	
	ławki parkowe - leżak	3*0,048	m ³	0,144	
	kosze na śmieci				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	d.3 kalk. własna	Wywóz i utylizacja ziemi	m ³	RAZEM	2,648
		poz.14	m ³	2,648	
				RAZEM	2,648
4	34953300-5	Nawierzchnie			
16	KNR AT-04 d.4 0101-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 3,2 m	m ²		
		321	m ²	321,000	
				RAZEM	321,000
17	d.4 kalk. własna	Ułożenie nawierzchni syntetycznej z płyt EPDM gr. 75mm	m ²		
		130	m ²	130,000	
				RAZEM	130,000
18	d.4 kalk. własna	Ułożenie nawierzchni syntetycznej z płyt EPDM gr. 45mm	m ²		
		130	m ²	130,000	
				RAZEM	130,000
19	d.4 kalk. własna	Ułożenie obrzeża z EPDB – elastyczny krawężnik systemowy o wymiarach 0,05 x 1,0 x 0,2m	m		
		12,1	m	12,100	
				RAZEM	12,100
20	KNR 2-31 d.4 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m ²		
		369	m ²	369,000	
				RAZEM	369,000
21	d.4 kalk. własna	Wykonanie obrzeży typu Eco Bord przy ścieżce	m		
		151	m	151,000	
				RAZEM	151,000
22	KNR 2-31 d.4 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		369	m ²	369,000	
				RAZEM	369,000
23	d.4 kalk. własna	Wykonanie ścieżki sensorycznej z różnych typów nawierzchni np.: żwiru, pni drzew, trawy, witek, piasku itd..	m ²		
		15	m ²	15,000	
				RAZEM	15,000
24	d.4 kalk. własna	Zakup ziemi urodzajnej (humusu)	m ³		
		967*0,2	m ³	193,400	
				RAZEM	193,400
25	KNR-W 4-01 d.4 0109-05 0109-08 analogia	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (grunt kat. I-II)	m ³		
		poz.24	m ³	193,400	
				RAZEM	193,400
26	KNR 2-21 d.4 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
		967*0,2	m ³	193,400	
				RAZEM	193,400
27	KNR 11 d.4 0711-01	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem w terenie płaskim w gruncie kat. I-II	m ²		
		967	m ²	967,000	
				RAZEM	967,000
5	37500000-3	Montaż urządzeń wyposażenia terenu			
28	d.5 kalk. własna	Zakup i montaż altany drewnianej zgodnej z dokumentacją projektową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
29	d.5 kalk. własna	Zakup i montaż huśtawki typu bocianie gniazdo zgodnej z dokumentacją projektową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
30	d.5 kalk. własna	Zakup i montaż piaskownicy drewnianej o wym. 200 x 200 cm zgodnej z dokumentacją projektową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
31	d.5 kalk. własna	Zakup i montaż zestaw zabawowego typu zamek zgodnego z dokumentacją projektową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
32	d.5 kalk. własna	Zakup i montaż równoważni talerzykowej zgodnej z dokumentacją projektową	kpl.		
		2	kpl.	2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,000
33	d.5 kalk. własna	Zakup i montaż huśtawki podwójnej zgodnej z dokumentacją projektową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
34	d.5 kalk. własna	Zakup i montaż huśtawki sprężynowej typu bujak zgodnej z dokumentacją projektową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
35	d.5 kalk. własna	Zakup i montaż zestawu linowego zgodnego z dokumentacją projektową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
36	d.5 kalk. własna	Zakup i montaż ławek parkowych dł. 180 – 200cm z oparciem zgodnych z dokumentacją projektową	kpl.		
		10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
37	d.5 kalk. własna	Zakup i montaż ławek parkowych typu leżak (Szeźlong) zgodnych z dokumentacją projektową	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
38	d.5 kalk. własna	Zakup i montaż zestawu wypoczynkowego ławek i donic zgodnych z dokumentacją projektową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
39	d.5 kalk. własna	Zakup i montaż siedziska sferycznego zgodnego z dokumentacją projektową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
40	d.5 kalk. własna	Zakup i montaż tyby dźwiękowej zgodnej z dokumentacją projektową	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
41	d.5 kalk. własna	Zakup i montaż urządzenia zręcznościowego typu przeplatanka zgodnego z dokumentacją projektową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
42	d.5 kalk. własna	Zakup i montaż urządzenie zabawowego typu potrójna ścianka sensoryczna zgodnego z dokumentacją projektową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
43	d.5 kalk. własna	Zakup i montaż urządzenie zabawowego typu podwójna ścianka sensoryczna zgodnego z dokumentacją projektową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
44	d.5 kalk. własna	Zakup i montaż koszu na odpadki zgodnych z dokumentacją projektową	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
45	d.5 kalk. własna	Zakup i montaż tablica informacyjnej z regulaminem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000