
**PRZEDMIAR
PR-2**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń
45222110-3 Roboty budowlane w zakresie składowisk odpadów
37535200-9 Wyposażenie placów zabaw

NAZWA INWESTYCJI : Budynek mieszkalny wielorodzinny
ADRES INWESTYCJI : Radom, ul. S. Sempołowskiej i A. Rapackiego; działki nr ew.
270/8, 270/9, 270/10, 271/7, 271/8, 271/9, obręb 0020 - Go-
łębiów, ark. 11, kat obiektu XIII, jedn. ewid.. 146301_1, m.
Radom
INWESTOR : Radomskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego
ADMINISTRATOR Sp. z o. o.
ADRES INWESTORA : 26-600 Radom, ul. Waryńskiego 16
BRANŻA : elementy małej architektury - osłony śmietnikowe, ogrodze-
nie terenu, wyposażenie placu zabaw
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Maciej Olęder
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2017 rok

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
lipiec 2017 rok

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Elementy małej architektury związane z zabudową wielorodzinną przy ul. S. Sempołowskiej i A. Rapackiego w Radomiu					
1		Osiłona śmietnikowa - kod CPV 45222110-3 SST: B.SEM.01.01.00 SST: B.SEM.01.02.00 SST: B.SEM.01.03.00 SST: B.SEM.01.04.00 SST: B.SEM.01.05.00 SST: B.SEM.01.06.00 SST: B.SEM.01.09.00 SST: B.SEM.01.10.00			
1	KNNR 1 0301-d.1 01	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem saochodami samowyladowczymi na miejsce zwałki (grunt kat. I-II) (7,0*2+3,0*3)*0,9*0,25*2	m ³ m ³	10,350	
				RAZEM	10,350
2	KNNR 2 0101-d.1 01	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych betonowych ponad terenem ((3,5+7,0)*2-1,4*2)*0,1*2 ((3,0*2+6,5-0,25)*2-1,4*2)*0,1*2 0,25*0,1*4*2	m ² m ² m ²	3,640 4,340 0,200	
				RAZEM	8,180
3	KNNR 2 0104-d.1 01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. 6 mm (7,0*2+3,5*3)/0,3*0,9*0,222/1000*2	t t	0,033	
				RAZEM	0,033
4	KNNR 2 0104-d.1 04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 12 mm ((7,0*2+3,5*3)*4+1,2*4*8)*0,888/1000*2	t t	0,242	
				RAZEM	0,242
5	KNNR 2 0107-d.1 01	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - beton C16/20 ((7,0*2+3,0*3)*1,0*0,25-1,4*0,1*0,25*2)*2	m ³ m ³	11,360	
				RAZEM	11,360
6	KNNR 2 0601-d.1 09	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy (7,0*2+3,1*3-1,4)*0,2*2	m ² m ²	8,760	
				RAZEM	8,760
7	TAB 0119-04-d.1	Ściany z cegieł betonowych łupanych grubości 19 cm (7,0*2+3,1*3-1,4*2)*1,8*2	m ² m ²	73,800	
				RAZEM	73,800
8	TAB 0123-04-d.1	Wypełnienie mieszanką betonową pustek ścian z pustaków betonowych łupanych grubości 19 cm 9,55	100 szt. 100 szt.	9,550	
				RAZEM	9,550
9	TAB 0128-02-d.1	Wierńce o pojedynczej wysokości z elementów nadprożowych na ścianach o grubości 19 cm (3,1*3+7,0*2-1,4*2)*2	m m	41,000	
				RAZEM	41,000
10	KNR 2-02-d.1 0406-02	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy impregnowanej grzybobójczo i ogniochronnie 7,7*0,14*0,14*2*2	m ³ drew. m ³ drew.	0,604	
				RAZEM	0,604
11	KNR 2-02-d.1 0407-04	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy impregnowanej grzybobójczo i ogniochronnie 0,5*0,14*0,14*12*2	m ³ drew. m ³ drew.	0,235	
				RAZEM	0,235
12	KNR 2-02-d.1 0406-06	Płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy impregnowanej grzybobójczo i ogniochronnie (7,7*2+3,5*4)*0,14*0,14*2	m ³ drew. m ³ drew.	1,152	
				RAZEM	1,152
13	KNR 2-02-d.1 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy impregnowanej grzybobójczo i ogniochronnie 2,1*11*2*0,7*0,14*2	m ³ m ³	9,055	
				RAZEM	9,055
14	NNRNKB 202-d.1 0411-02	Przybicie deski czołowej z tarcicy impregnowanej grzybobójczo i ogniochronnie 7,7*2*2	m m	30,800	
				RAZEM	30,800
15	KNNR 2 0403-d.1 02	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy impregnowanej grzybobójczo i ogniochronnie (kontrłaty 50x20 mm) 4,2*7,7*2	m ² m ²	64,680	
				RAZEM	64,680
16	KNNR 2 0403-d.1 01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		64,68	m ²	64,680	
				RAZEM	64,680
17	KNR 2-02	Pokrycie dachów papą podkładową na podłożu drewnianym jed-	m ²		
d.1	0501-01	nowarstwowo	m ²	64,680	
		64,68		RAZEM	64,680
18	KNNR 2 0507-	Pokrycie dachów dachówką bitumiczną	m ²		
d.1	03	64,68	m ²	64,680	
				RAZEM	64,680
19	NNRNKB 202	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu po-	m ²		
d.1	0541-02	nad 25 cm	m ²	30,940	
		(0,35+0,3)*(7,7*2+2,1*4)*2		RAZEM	30,940
20	KNNR 2 0506-	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe o średni-	m		
d.1	01	cy 100 mm łączone na uszczelki	m	30,800	
		7,7*2*2		RAZEM	30,800
21	KNNR 2 0506-	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe o średnicy	m		
d.1	03	75 mm	m	11,200	
		2,8*2*2		RAZEM	11,200
22	KNNR 2 0506-	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - leje spustowe	szt.		
d.1	04	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
23	KNNR 6 0106-	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 15 cm	m ²		
d.1	03	(6,5-0,25)*3,0*2	m ²	37,500	
				RAZEM	37,500
24	KNNR 6 0502-	Nawierzchnia wewnątrz osłony z kostki brukowej betonowej szarej	m ²		
d.1	04	grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin pias-	m ²	38,620	
		kiem		RAZEM	38,620
		37,5+1,4*0,2*4			
25	KNNR 2 1302-	Montaż drzwi siatkowych	m ²		
d.1	04	0,4*1,9*2*2	m ²	3,040	
				RAZEM	3,040
26	KNR 2-02	Trzepak pojedynczy z rur stalowych z ławką, zabezpieczony anty-	szt.		
d.1	1220-01	korozyjnie farbami przeciwdrozwennymi i ftalowymi modyfikowanymi	szt.	1,000	
		(ciężar 81,42 kg/szt)		RAZEM	1,000
		1			
27	KNNR 2 1301-	Trzepak z rur stalowych ocynkowanych o średnicy 50 mm przy-	m		
d.1	04	mocowany do ściany szczytowej śmietnika	m	8,000	
		(3,0+0,5*2)*2		RAZEM	8,000
2		Ławki parkowe, kosze na śmieci, stojaki na rowery - kod CPV 37535200-9			
		SST: B.SEM.16.01.00			
28	KNNR 6 0403-	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław	m		
d.2	03	betonowych na podsypce cementowo-piaskowej pod montaż ław	m	22,000	
		ek i stojaków na rowery	m	8,000	
		1,0*2*11		RAZEM	30,000
		0,5*2*8			
29	KNR 5-08	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o średnicy do 10 mm w	szt.		
d.2	0803-01	podłożu z kostki betonowej i prefabrykacie betonowym fundamen-	szt.	44,000	
		towym	szt.	32,000	
		4*11		RAZEM	76,000
		4*8			
30	KNR 5-08	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących w gotowych	szt.		
d.2	0809-05	ślepych otworach	szt.	76,000	
		76		RAZEM	76,000
31	KNR 5-08	Ławki parkowe z oparciem na stelażu z kształtowników stalowych	szt.		
d.2	0402-10	ocynkowanych ogniowo, malowanych lakierem akrylowym, olist-			
		wowanie z drewna iglastego zabezpieczonego impregnatem do			
		drewna - dostawa i mocowanie przez przykręcenie do gotowego			
		podłoża			
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32	KNR 5-08 d.2 0402-10	Stojaki pięciostanowiskowe dla rowerów z rur stalowych ocynkowanych ogniowo - dostawa i mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
33	KNR 2-31 d.2 0702-01	Dostarczenie i montaż przez zabetonowanie w gruncie koszy na śmieci o konstrukcji stalowej ocynkowanych ogniowo, malowanych lakierem akrylowym oraz pojemności 35 litrów	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
3		Ogrodzenie słupa energetycznego - kod CPV 45342000-6 SST: B.SEM.01.15.00			
34	KNR 2-31 d.3 0401-01	Rowki pod deski cokołowe ogrodzenia panelowego w gruncie kat. I-II	m		
		44,0	m	44,000	
				RAZEM	44,000
35	KNR 2-31 d.3 0702-02	Słupki długości 1500-2000 mm z profili stalowych zamkniętych ocynkowanych ogniowo, malowanych proszkowo, osadzone w warstwie wegetacyjnej	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
36	KNR 2-02 d.3 1805-11	Osadzenie pacu zabaw z przesł panelowych wysokości 123 cm z siatki zgrzewanej 3-krotnie ocynkowanej ogniowo, malowanej proszkowo o oczkach 50x200 mm, na słupkach stalowych	m ²		
		1,23*2,57*2*8	m ²	50,578	
				RAZEM	50,578
37	KNR 6 0404- d.3 03	Deski betonowe cokołowe 250x20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		44,0	m	44,000	
				RAZEM	44,000
38	KNR 2-23 d.3 0404-04	Furtka stalowa z kształtowników o wymiarze w świetle 1,0x1,25 m, wypełnienie prętami stalowymi; całość ocynkowana ogniowo, malowana proszkowo	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000