
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : "Plac Zabaw przy ul. Sowińskiego 1A/Sowińskiego 3/Raławickie 24" w Lublinie - część południowa działki nr 3/16
ADRES INWESTYCJI : Lublin ul.Sowińskiego 1/Sowińskiego 3/Raławickie 24
INWESTOR : ZARZĄD NIERUCHOMOŚCI KOMUNALNYCH
ADRES INWESTORA : Lublin ul. Grodzka 12
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jacek Stankiewicz upr. bud. nr 1286/Lb/90
DATA OPRACOWANIA : październik 2013r

OPRACOWAŁ :

Data opracowania
październik 2013r

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - CPV 45111200-0 Roboty z zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
1 d.1	KNR 2-31 0814-01	SST-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
			<w strefie nowego placu >17.00+1.60+6.13	m	24.730	
					RAZEM	24.730
2 d.1	KNR AT-03 0101-02	SST-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
			<wydzielenie nowego placu zabaw z zastałego placu asfaltowego D-E>	m	11.560	
			11.56			
			<wydzielenie nowego placu zabaw z zastałego placu asfaltowego F-E>	m	18.140	
			18.14			
					RAZEM	29.700
3 d.1	KNR 2-31 0803-03 + KNR 2-31 0803-04	SST-01	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o średniej grubości 6 cm	m ²		
			<projektowany plac zabaw >[(11.56+6.13+5.02)/2]*[(20.08+17.00+4.56)/2]	m ²	236.411	
			<minus istniejący teren zielony>-[(6.13*1.94)+(0.5*1.97*5.02)]	m ²	-16.837	
					RAZEM	219.574
4 d.1	KNR 2-31 0802-07 + KNR 2-31 0802-08	SST-01	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 10 cm	m ²		
			<podbudowa asfaltu z żużla jw,>poz.3	m ²	219.574	
					RAZEM	219.574
5 d.1	KNR 4-01 0108-09 + KNR 4-01 0108-10	SST-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość wywozu wg oceny i kalkulacji oferenta	m ³		
			<obrzeża>poz.1*(0.06*0.20)	m ³	0.297	
					RAZEM	0.297
6 d.1	KNR 4-01 0108-09 + KNR 4-01 0108-10	SST-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość wywozu wg oceny i kalkulacji oferenta (asfalt)	m ³		
			<asfalt>poz.3*0.06	m ³	13.174	
					RAZEM	13.174
7 d.1	KNR 4-01 0108-03 + KNR 4-01 0108-04	SST-01	Wywóz podbudowy z żużla samochodami skrzyniowymi na odległość wywozu wg oceny i kalkulacji oferenta	m ³		
			<podbudowa z żużla>poz.4*0.10	m ³	21.957	
					RAZEM	21.957
2			ROBOTY ZIEMNE - NAWIERZCHNIA Z PIASKU H=30 CM - CPV 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni			
8 d.2	KNR 2-31 0101-01 + KNR 2-31 0101-02	SST-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 15 cm	m ²		
			<dla projektowanego terenu - nawierzchnia z piasku >poz.3	m ²	219.574	
			<plus istniejący teren zielony>[(6.13*1.94)+(0.5*1.97*5.02)]	m ²	16.837	
					RAZEM	236.411
9 d.2	KNR 2-31 0101-02	SST-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 3	m ²		
			<plus istniejący teren zielony dalsze 15cm docelowo 30cm>[(6.13*1.94)+(0.5*1.97*5.02)]	m ²	16.837	
					RAZEM	16.837
10 d.2	KNR 4-01 0108-07 + KNR 4-01 0108-08	SST-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt kat. IV na odległość wywozu wg oceny i kalkulacji oferenta	m ³		
			<ziemia z wykopu>(poz.8+poz.9)*0.15	m ³	37.987	
					RAZEM	37.987
11 d.2	KNR 2-31 0103-02	SST-03	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m ²		
			<dla projektowanego terenu - nawierzchnia z piasku>poz.8	m ²	236.411	
					RAZEM	236.411
12 d.2	KNR 2-31 0105-01 0105-02	SST-03	Wykonanie nawierzchni z piasku - Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 30 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (piasek płukany, bez zawartości części pylastych i iłów o frakcji od 0,2-2mm)	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<dla projektowanego terenu - nawierzchnia z piasku>poz.8	m ²	236.411	
					RAZEM	236.411
3			ROBOTY ZIEMNE - NAWIERZCHNIA ZIELENI H=15 CM - CPV 45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych			
13	KNR 2-23 d.3	SST-03	Ręczne rozścielenie mieszanki z torfu, nawozów mineralnych i wapna rolniczego gr. 2 cm w terenie płaskim	m ²		
			<roboty naprawcze, połączenie z istniejącą zielenią>(17.00+5.02+4.56+6.13)*0.50	m ²	16.355	
					RAZEM	16.355
14	KNR 2-23 d.3	SST-03	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej sieciem z przykryciem nasion po wysiewie grabiami	m ²		
			<dla terenu - zieleni jw.>poz.13	m ²	16.355	
					RAZEM	16.355
4			MONTAŻ URZĄDZEŃ - CPV 37535200-9 Wyposażenie placów zabaw			
15	d.4 kalk. własna	SST-04	Dostawa i montaż z fundamentowaniem - Huśtawka podwójna drewniana +siedzisko "Koszyk" z zapięciem - wg Specyfikacji Technicznej (urządzenie nr 1)	kpl		
			1.00	kpl	1.000	
					RAZEM	1.000
16	d.4 kalk. własna	SST-04	Dostawa i montaż z fundamentowaniem - Huśtawka Bocianie gniazdo - wg Specyfikacji Technicznej (urządzenie nr 2)	kpl		
			1.00	kpl	1.000	
					RAZEM	1.000
17	d.4 kalk. własna	SST-04	Napraw i montaż z fundamentowaniem - urządzenie z demontażu "Huśtawka pociąg" - wymiana desek, uzupełnienie uchwytów, łożysk, czyszczenie i malowanie, kotwy montażowe (urządzenie nr 3)	kpl		
			1.00	kpl	1.000	
					RAZEM	1.000
18	d.4 kalk. własna	SST-04	Dostawa i montaż z fundamentowaniem - Walec niski- wg Specyfikacji Technicznej (urządzenie nr 4)	kpl		
			1.00	kpl	1.000	
					RAZEM	1.000
19	d.4 kalk. własna	SST-04	Dostawa i montaż z fundamentowaniem - Karuzela tarczowa z siedzeniami- wg Specyfikacji Technicznej (urządzenie nr 5)	kpl		
			1.00	kpl	1.000	
					RAZEM	1.000
20	d.4 kalk. własna	SST-04	Dostawa i montaż z fundamentowaniem - Ławka- wg Specyfikacji Technicznej 3	kpl		
				kpl	3.000	
					RAZEM	3.000
21	d.4 kalk. własna	SST-04	Dostawa i montaż - Kosz na śmieci - wg Specyfikacji Technicznej	kpl		
			1.00	kpl	1.000	
					RAZEM	1.000
22	d.4 kalk. własna	SST-04	Dostawa i montaż z fundamentowaniem -Tablica informacyjna z regulaminem wg Specyfikacji Technicznej	kpl		
			1.00	kpl	1.000	
					RAZEM	1.000