

---

**PRZEDMIAR**

---

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA OSIEDLOWEGO PLACU ZABAW  
ADRES INWESTYCJI : ul. Brygady Pościgowej, Warszawa  
dz. nr 13/1 obręb 3-06-01  
INWESTOR : Miasto Stołeczne Warszawa  
Dzielnica Praga Południe  
ADRES INWESTORA : ul. Grochowska 274, 03-841 Warszawa  
BRANŻA : Budowlana  
SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Agnieszka Misiura  
DATA OPRACOWANIA : 08.09.2014

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
08.09.2014

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>			<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0121-02 analogia	ST D- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych  150.0/10000	ha ha	 0.015	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.015</b>
2 d.1	Kalkulacja własna	ST D- 01.01.01	Wytyczenie geodezyjne + inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza  1.000	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>			<b>NAWIERZCHNIA TRAWIASTA</b>			
3 d.2	KNR 2-01 0125-02 analogia	ST D- 13.00.00	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem  150.000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 150.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
4 d.2	KNR 2-21 0101-04	ST D- 13.00.00	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km 150.00*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>7.500</b>
5 d.2	KNR 2-21 0101-05	ST D- 13.00.00	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0.5 km; za 9 km Krotność = 18 7.500	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>7.500</b>
6 d.2	KNR 2-21 0207-02	ST D- 13.00.00	Orka glebogryzarką przyczepną kat.gruntu III  150.0/10000	ha ha	 0.015	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.015</b>
7 d.2	KNR 2-21 0211-01	ST D- 13.00.00	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm 0.015	ha ha	 0.015	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.015</b>
8 d.2	KNR 2-21 0211-02	ST D- 13.00.00	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy; za 1 cm 0.015	ha ha	 0.015	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.015</b>
9 d.2	KNR 2-21 0215-01	ST D- 13.00.00	Ręczny wysiew nawozów mineralnych lub wapna nawozowego w terenie płaskim 0.015	ha ha	 0.015	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.015</b>
10 d.2	KNR 2-23 0208-02	ST D- 13.00.00	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy wegetacyjnej walcem gładkim 0.015	ha ha	 0.015	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.015</b>
11 d.2	KNR 2-21 0211-01	ST D- 13.00.00	Ręczne rozrzucenie substratu torfowego na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm 0.015	ha ha	 0.015	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.015</b>
12 d.2	KNR 2-21 0211-02	ST D- 13.00.00	Ręczne rozrzucenie substratu torfowego na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy; za 3 cm Krotność = 3 0.015	ha ha	 0.015	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.015</b>
13 d.2	KNR 2-21 0401-05	ST D- 13.00.00	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III  150.000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 150.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
14 d.2	KNR 2-21 0209-01	ST D- 13.00.00	Ręczne rozrzucenie torfu na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm 0.015	ha ha	 0.015	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.015</b>
15 d.2	KNR 2-21 0209-02	ST D- 13.00.00	Ręczne rozrzucenie torfu na terenie płaskim - potrącenie za każdy następny 1 cm grubość warstwy; za 1 cm Krotność = -1 0.015	ha ha	 0.015	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.015</b>
16 d.2	KNR 2-23 0208-02	ST D- 13.00.00	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy wegetacyjnej walcem gładkim 0.015	ha ha	 0.015	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.015</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-23	ST D-13.00.00	Deszczowanie terenu - podlanie terenu bezpośrednio po zasianiu	ha		
d.2	0207-04			ha	0.015	
	analogia		0.015			
					<b>RAZEM</b>	<b>0.015</b>
<b>3</b>			<b>OGRODZENIE</b>			
18	Kalkulacja	ST D-10.02.00	Dostawa i montaż ogrodzenia systemowego, panelowego wys. 110 cm zgodnie z PT:	m		
d.3	własna		- stopy fundamentowe z betonu klasy C 16/20 - słupy wysokości ok. 1,4 m wykonane z profilu stalowego 60 x 60 x 3 mm - rozstaw słupów co ok. 2,5 m - przesłó wykonane z paneli wysokości 1,1 m. Panel bez przetłoczeń wzmacniających. Wymiar oczka max. 50 x 200 mm. Średnica pręta min. 3 mm - elementy stalowe ocynkowane i malowane proszkowo na kolor zielony RAL 6005 49.000	m	49.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>49.000</b>
19	Kalkulacja	ST D-10.02.00	Dostawa i montaż furtki dwuskrzydłowej o szerokości 2.00 m i wysokości 1.00 m	szt		
d.3	własna		1.000	szt	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>4</b>			<b>ZABAWKI I ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY</b>			
20	kalk. własna	ST D-10.01.00	Dostawa i montaż Tablicy z regulaminem	szt.		
d.4			1.000	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	kalk. własna	ST D-10.01.00	Dostawa i montaż Ławki z oparciem	szt.		
d.4			2.000	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
22	kalk. własna	ST D-10.01.00	Dostawa i montaż Kosza na śmieci	szt.		
d.4			1.000	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	kalk. własna	ST D-10.01.00	Dostawa i montaż Zabawki - Zestaw ze zjeżdżalnią	kpl		
d.4			1.000	kpl	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	kalk. własna	ST D-10.01.00	Dostawa i montaż Zabawki - Karuzela tarczowa	kpl		
d.4			1.000	kpl	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	kalk. własna	ST D-10.01.00	Dostawa i montaż Zabawki - Huśtawka diagonalna	szt.		
d.4			1.000	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	kalk. własna	ST D-10.01.00	Dostawa i montaż Zabawki - Bujak „motocykl”	szt.		
d.4			1.000	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27	kalk. własna	ST D-10.01.00	Dostawa i montaż Zabawki - Huśtawka wahadłowa, podwójna	szt.		
d.4			1.000	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>