

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa placu zabaw przy przedszkolu nr 7 w Wyszowie					
1					
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	m ²		
d.1	0121-02				
	analogia	482.0+39.0+600.0	m ²	1 121.000	
				RAZEM	1 121.000
2	kalk. własna	Wytyczenie geodezyjne + inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl.		
d.1		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	kalk. własna	Oznakowanie i zabezpieczenie terenu budowy	kpl.		
d.1		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2					
ROZBIÓRKI					
2.1					
Urządzenia do rozbiórki i wywozu z terenu budowy					
4	kalk. własna	Demontaż wraz z fundamentami i wywóz z terenu budowy urządzenia - metalowe drabinki wys. 1,2 m	szt.		
d.2.1		4.000	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	kalk. własna	Demontaż wraz z fundamentami i wywóz z terenu budowy urządzenia - piaskownica drewniana 10x5 m	szt.		
d.2.1		1.000	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.2					
Urządzenia do zdemontowania i zabezpieczenia w celu ponownego montażu, w innym miejscu na placu zabaw					
6	kalk. własna	Demontaż wraz z fundamentami i zabezpieczenie urządzenia placu zabaw - Urządzenie do wrzucania piłek (1 fundament 0,4x0,6 m)	szt.		
d.2.2		2.000	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	kalk. własna	Demontaż wraz z fundamentami i zabezpieczenie urządzenia placu zabaw - Karuzela 4 os. (1 fundament 0,4x0,6 m)	szt.		
d.2.2		1.000	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	kalk. własna	Demontaż wraz z fundamentami i zabezpieczenie urządzenia placu zabaw - Karuzela 3 -os. (1 fundament 0,4x0,6 m)	szt.		
d.2.2		1.000	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	kalk. własna	Demontaż wraz z fundamentami i zabezpieczenie urządzenia placu zabaw - Bujak 4-os. "Koniczynka" (1 fundament 0,4x0,6 m)	szt.		
d.2.2		2.000	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	kalk. własna	Demontaż wraz z fundamentami i zabezpieczenie urządzenia placu zabaw - Ławka z oparciem (4 fundamenty na 1 ławkę)	szt.		
d.2.2		3.000	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3					
NAWIERZCHNIA ŻWIROWA					
3.1					
Podbudowa					
11	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.3.1	0101-01	482.000	m ²	482.000	
				RAZEM	482.000
12	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości; za dalsze 30 cm [GRUBOŚĆ OK. = 50 CM]	m ²		
d.3.1	0101-02	Krotność = 6 poz.11	m ²	482.000	
				RAZEM	482.000
13	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
d.3.1	0103-04	poz.11	m ²	482.000	
				RAZEM	482.000
14	KNR 9-11	Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym - geowłóknina filtracyjno separacyjna	m ²		
d.3.1	0101-02	poz.11	m ²	482.000	
				RAZEM	482.000
15	KNR 2-23	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 5 cm	m ²		
d.3.1	0104-03 analogia	poz.11	m ²	482.000	
				RAZEM	482.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.3.1	KNR 2-23 0104-04 ana- logia	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna dodatek za każdy 1 cm; dodatek za 15 cm [GRUBOŚĆ WARSTWY PO ZAGĘSZCZENIU = 20 CM] Krotność = 15 poz.11	m ² m ²	 482.000 RAZEM	 482.000
17 d.3.1	KNNR 1 0221- 02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyl. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. III poz.11*0.50	m ³ m ³	 241.000 RAZEM	 241.000
18 d.3.1	KNNR 1 0208- 02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - za 9 km [RAZEM = 10 KM] Krotność = 9 poz.17	m ³ m ³	 241.000 RAZEM	 241.000
3.2		Obrzeża			
19 d.3.2	kalk. własna	Dostawa i montaż obrzeży z palisady drewnianej faza/szpic impregnowanej ciśnieniowo fi 10 cm, dł. 80 cm 1736.000	szt. szt.	 1 736.000 RAZEM	 1 736.000
3.3		Nawierzchnia			
20 d.3.3	kalk. własna	Nawierzchnia z luźnego żwiru, żwir płukany 0.5-8 mm grubość 30 cm poz.11	m ² m ²	 482.000 RAZEM	 482.000
4		MAŁA ARCHITEKTURA			
21 d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż elementów małej architektury - Kosze na śmieci 1.000	szt. szt.	 1.000 RAZEM	 1.000
5		URZĄDZENIA PLACU ZABAW			
22 d.5	kalk. własna	Urządzenie placu zabaw z dostawą i montażem - Zestaw ze zjeżdżalnikami 1.000	szt. szt.	 1.000 RAZEM	 1.000
23 d.5	kalk. własna	Urządzenie ścieżki zdrowia z dostawą i montażem - ścianka linowa pionowa 1.000	szt. szt.	 1.000 RAZEM	 1.000
24 d.5	kalk. własna	Urządzenie ścieżki zdrowia z dostawą i montażem - ławeczka (podest) 3.000	szt. szt.	 3.000 RAZEM	 3.000
25 d.5	kalk. własna	Urządzenie ścieżki zdrowia z dostawą i montażem - tor przeszkód (skoczki) 5.000	szt. szt.	 5.000 RAZEM	 5.000
26 d.5	kalk. własna	Urządzenie ścieżki zdrowia z dostawą i montażem - tunel 1.000	szt. szt.	 1.000 RAZEM	 1.000
27 d.5	kalk. własna	Urządzenie ścieżki zdrowia z dostawą i montażem - mostek z poręczami 1.000	szt. szt.	 1.000 RAZEM	 1.000
28 d.5	kalk. własna	Urządzenie ścieżki zdrowia z dostawą i montażem - pajęczyna pozioma, sieć przestrzenna 1.000	szt. szt.	 1.000 RAZEM	 1.000
29 d.5	kalk. własna	Urządzenie ścieżki zdrowia z dostawą i montażem - równoważnia na sprężynach 1.000	szt. szt.	 1.000 RAZEM	 1.000
30 d.5	kalk. własna	Urządzenie placu zabaw z dostawą i montażem - Piaskownica zamknięta wraz z uzupełnieniem piaskiem 2.000	szt. szt.	 2.000 RAZEM	 2.000
31 d.5	kalk. własna	Ponowny montaż zdemontowanego i zabezpieczonego urządzenia placu zabaw - Urządzenie do wrzucania piłek (1 fundament 0,4x0,6 m) 2.000	szt. szt.	 2.000 RAZEM	 2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32	d.5 kalk. własna	Ponowny montaż zdemontowanego i zabezpieczonego urządzenia placu zabaw - Karuzela 4 os. (1 fundament 0,4x0,6 m)	szt.		
		1.000	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	d.5 kalk. własna	Ponowny montaż zdemontowanego i zabezpieczonego urządzenia placu zabaw - Karuzela 3 -os. (1 fundament 0,4x0,6 m)	szt.		
		1.000	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	d.5 kalk. własna	Ponowny montaż zdemontowanego i zabezpieczonego urządzenia placu zabaw - Bujak 4-os. "Koniczynka" (1 fundament 0,4x0,6 m)	szt.		
		2.000	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
35	d.5 kalk. własna	Ponowny montaż zdemontowanego i zabezpieczonego urządzenia placu zabaw - Ławka z oparciem (4 fundamenty na 1 ławkę)	szt.		
		3.000	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6		ZIELEŃ			
6.1		Zabiegi agrotechniczne			
36	d.6.1 KNR 2-21 0112-01	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym	m ²		
		39.000	m ²	39.000	
				RAZEM	39.000
37	d.6.1 KNR 2-21 0112-03	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów - wygrabianie i zebranie w stosy poz.36	m ²		
			m ²	39.000	
				RAZEM	39.000
38	d.6.1 KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³		
		3.000	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
39	d.6.1 KNR 2-01 0126-01 analogia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek poz.36	m ²		
			m ²	39.000	
				RAZEM	39.000
40	d.6.1 KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km poz.38+(poz.36*0.05)	m ³		
			m ³	4.950	
				RAZEM	4.950
41	d.6.1 KNR 2-21 0101-05	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0.5 km; za 9 km [RAZEM = 10 KM] Krotność = 18 poz.40	m ³		
			m ³	4.950	
				RAZEM	4.950
42	d.6.1 KNR 2-21 0203-02 analogia	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. IV zadarnionym - spulchnienie gleby na głębokość 40 cm [wsp. R x 1,5] poz.36	m ²		
			m ²	39.000	
				RAZEM	39.000
6.2		Sadzenie krzewów			
43	d.6.2 KNR 2-21 0302-05	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m Jaśminowiec wonny 'Aureus' - Philadelphus coronarius 'Aureus' - C3	szt.		
		44.000	szt.	44.000	
				RAZEM	44.000
6.3		Ściółkowanie			
44	d.6.3 KNR 2-21 0209-01 analogia	Ręczne rozrzucenie przekompostowanej kory drzew iglastych na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	m ²		
		39.000	m ²	39.000	
				RAZEM	39.000
45	d.6.3 KNR 2-21 0209-02 analogia	Ręczne rozrzucenie przekompostowanej kory drzew iglastych na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy; za 3 cm [GRUBOŚĆ WARSTWY = 5 CM] Krotność = 3 poz.44	m ²		
			m ²	39.000	
				RAZEM	39.000
6.4		Zakładanie trawnika			
46	d.6.4 KNR 2-21 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III	m ²		
		600.000	m ²	600.000	
				RAZEM	600.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
47 d.6.4	KNR 2-21 0404-02	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia poz.46	m ² m ²	600.000	
				RAZEM	600.000
48 d.6.4	KNP 01 1218- 02.01	Grabienie spulchnionej gleby kat.III w terenie płaskim bez wybierania zanieczyszczeń poz.46	m ² m ²	600.000	
				RAZEM	600.000
49 d.6.4	KNR 2-23 0208-02	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy wegetacyjnej walcem gładkim poz.46	m ² m ²	600.000	
				RAZEM	600.000
50 d.6.4	KNR 2-23 0207-04 ana- logia	Deszczowanie terenu - podlanie terenu bezpośrednio po zasianiu poz.46	m ² m ²	600.000	
				RAZEM	600.000