

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
1			<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU</b>			
1.1			<b>ROZBIÓRKI</b>			
1 d.1.1	KNR 225/307/3		Ogrodzenia panelowe wys.1,50m - rozebranie	m2		
			112,50	m2	112,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>112,50</b>
2 d.1.1	KNR 231/805/3		Rozebranie nawierzchni zgodnie z rys. PZT	m2		
			348,11	m2	348,11	
					<b>RAZEM</b>	<b>348,11</b>
1.2			<b>CIĄGI PIESZE</b>			
3 d.1.2	KNR 231/101/1		Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, na głębokości 20 cm	m2		
			309,58	m2	309,58	
					<b>RAZEM</b>	<b>309,58</b>
4 d.1.2	KNR 231/101/2		Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości, krotność=5 Krotność = 5	m2		
			309,58	m2	309,58	
					<b>RAZEM</b>	<b>309,58</b>
5 d.1.2	KNNR 1/205/4 (1) KNNR 1/208/2 (1)		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi, lecz w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - załadunek i wywóz ziemi	m3		
			136,22	m3	136,22	
					<b>RAZEM</b>	<b>136,22</b>
6 d.1.2	KNR 231/402/4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3		
			3,80	m3	3,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,80</b>
7 d.1.2	KNR 231/407/5		Obrzeża betonowe, 30x8'cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			190,00	m	190,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>190,00</b>
8 d.1.2	KNR 231/104/7		Warstwa mrozoodporna, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10'cm	m2		
			309,58	m2	309,58	
					<b>RAZEM</b>	<b>309,58</b>
9 d.1.2	KNR 911/201/1		Separacja warstw gruntu, geowłóknina, sposobem mechanicznym	m2		
			309,58	m2	309,58	
					<b>RAZEM</b>	<b>309,58</b>
10 d.1.2	KNR 231/114/5		Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 12,5'cm	m2		
			309,58	m2	309,58	
					<b>RAZEM</b>	<b>309,58</b>
11 d.1.2	KNR 231/114/7		Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8'cm	m2		
			309,58	m2	309,58	
					<b>RAZEM</b>	<b>309,58</b>
12 d.1.2	KNR 231/114/8		Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1'cm grubości, krotność=4,5 (łącznie gr.12,5cm) Krotność = 4,5	m2		
			309,58	m2	309,58	
					<b>RAZEM</b>	<b>309,58</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.2	KNR 231/511/2 (1)		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			309,58	m2	309,58	
					RAZEM	309,58
1.3			<b>CIĄGI PIESZO-JEZDNE, MIEJSCA POSTOJOWE</b>			
14 d.1.3	KNR 231/101/1		Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, na głębokości 20 cm	m2		
			912,75	m2	912,75	
					RAZEM	912,75
15 d.1.3	KNR 231/101/2		Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości, krotność=8 Krotność = 8	m2		
			912,75	m2	912,75	
					RAZEM	912,75
16 d.1.3	KNNR 1/205/4 (1) KNNR 1/208/2 (1)		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowładowymi, lecz w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - załadunek i wywóz ziemi	m3		
			547,65	m3	547,65	
					RAZEM	547,65
17 d.1.3	KNR 231/402/4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3		
			14,75	m3	14,75	
					RAZEM	14,75
18 d.1.3	KNR 231/403/3		Krawężniki betonowe, wystające 15x30 cm oraz najazdowe na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			295,00	m	295,00	
					RAZEM	295,00
19 d.1.3	KNR 231/111/3 KNR 231/111/4		Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym, grubość podbudowy po zagęszczeniu 25 cm	m2		
			912,75	m2	912,75	
					RAZEM	912,75
20 d.1.3	KNR 911/201/1		Separacja warstw gruntu, geowłóknina, sposobem mechanicznym	m2		
			912,75	m2	912,75	
					RAZEM	912,75
21 d.1.3	KNR 231/114/5		Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 12,5 cm	m2		
			912,75	m2	912,75	
					RAZEM	912,75
22 d.1.3	KNR 231/114/7		Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			912,75	m2	912,75	
					RAZEM	912,75
23 d.1.3	KNR 231/114/8		Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości, krotność=4,5 (łącznie gr.12,5cm) Krotność = 4,5	m2		
			912,75	m2	912,75	
					RAZEM	912,75
24 d.1.3	KNR 231/511/3 (1)		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			912,75	m2	912,75	
					RAZEM	912,75
1.4			<b>PLAC ZABAW</b>			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1.4.1</b>			<b>NAWIERZCHNIA</b>			
25 d.1.4. 1	KNR 231/101/1		Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, na głębokości 20 cm	m2		
			101,85	m2	101,85	
					<b>RAZEM</b>	<b>101,85</b>
26 d.1.4. 1	KNR 231/101/2		Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 7	m2		
			101,85	m2	101,85	
					<b>RAZEM</b>	<b>101,85</b>
27 d.1.4. 1	KNNR 1/205/4 (1) KNNR 1/208/2 (1)		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi, lecz w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - załadunek i wywóz ziemi	m3		
			56,02	m3	56,02	
					<b>RAZEM</b>	<b>56,02</b>
28 d.1.4. 1	Kalkulacja własna		Oplata za składowanie ziemi	m3		
			56,02	m3	56,02	
					<b>RAZEM</b>	<b>56,02</b>
29 d.1.4. 1	KNR 231/401/2		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20 cm, grunt kategorii III-IV	m		
			45,74	m	45,74	
					<b>RAZEM</b>	<b>45,74</b>
30 d.1.4. 1	KNR 231/402/3		Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła	m3		
			0,46	m3	0,46	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,46</b>
31 d.1.4. 1	KNR 231/407/2 analogia		Obrzeże elastyczne	m		
			45,74	m	45,74	
					<b>RAZEM</b>	<b>45,74</b>
32 d.1.4. 1	KNR 231/103/4		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2		
			101,85	m2	101,85	
					<b>RAZEM</b>	<b>101,85</b>
33 d.1.4. 1	KNR 911/101/2 (2)		Geowłóknina filtrująco-separacyjna	m2		
			101,85	m2	101,85	
					<b>RAZEM</b>	<b>101,85</b>
34 d.1.4. 1	KNR 231/104/7		Warstwa mrozoodporna, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			101,85	m2	101,85	
					<b>RAZEM</b>	<b>101,85</b>
35 d.1.4. 1	KNR 231/104/8		Warstwa mrozoodporna, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1 cm zagęszczenia (łącznie gr.25cm) Krotność = 15	m2		
			101,85	m2	101,85	
					<b>RAZEM</b>	<b>101,85</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.1.4. 1	KNNR 6/113/1		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15' cm	m2		
			101,85	m2	101,85	
					RAZEM	101,85
37 d.1.4. 1	KNR 231/109/3 KNR 231/109/4		Warstwa stabilizująca, beton jamisty (klasy C12/15), grubość warstwy po zagęszczeniu 10' cm	m2		
			101,85	m2	101,85	
					RAZEM	101,85
38 d.1.4. 1	Kalkulacja własna		Nawierzchnia wylewana z EPDM	m2		
			101,85	m2	101,85	
					RAZEM	101,85
<b>1.4.2</b>			<b>URZĄDZENIA</b>			
39 d.1.4. 2	KNR 221/601/5		Fundamenty punktowe do osadzenia urządzeń R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3		
			4,00	m3	4,00	
					RAZEM	4,00
40 d.1.4. 2	Kalkulacja własna		Urządzenia zabawowe - ZESTAW ZABAWOWY (rys. PZ1)	szt		
			1,00	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
41 d.1.4. 2	Kalkulacja własna		Urządzenia zabawowe - HUŚTAWKA WAGOWA (rys. PZ2)	szt		
			1,00	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
42 d.1.4. 2	Kalkulacja własna		Urządzenia zabawowe - HUŚTAWKA SPRĘŻYNOWA (rys. PZ3)	szt		
			1,00	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
43 d.1.4. 2	Kalkulacja własna		Urządzenia zabawowe - SKLEP (rys. PZ4)	szt		
			1,00	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
44 d.1.4. 2	Kalkulacja własna		Urządzenia zabawowe - STOLIK DLA DZIECI (rys. PZ5)	szt		
			2,00	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
45 d.1.4. 2	Kalkulacja własna		REGULAMIN PLACU ZABAW (rys. PZ6)	szt		
			1,00	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
46 d.1.4. 2	Kalkulacja własna		ŁAWKA (rys. PZ7)	szt		
			4,00	szt	4,00	
					RAZEM	4,00
47 d.1.4. 2	Kalkulacja własna		KOSZ (rys. PZ8)	szt		
			3,00	szt	3,00	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	3,00
<b>1.5</b>			<b>OGRODZENIE TERENU</b>			
48 d.1.5	KNNR 2/1603/3 analogia		Ogrodzenie terenu - panelowe H=1,5m	m		
			100,00	m	100,00	
					RAZEM	100,00
49 d.1.5	KNR 223/402/4		Furtka o wymiarach 1,0x1,5m R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt		
			3,00	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
<b>1.6</b>			<b>ZIELEŃ</b>			
50 d.1.6	Kalkulacja własna		Przesadzenie drzew	szt		
			6,00	szt	6,00	
					RAZEM	6,00
51 d.1.6	KNR 201/106/7		Ręczne karczowanie pni, Fi`66-75`cm	szt		
			2,00	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
52 d.1.6	KNR 221/218/3		Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski spycharkami, ziemia z dowozy R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3		
			96,00	m3	96,00	
					RAZEM	96,00
53 d.1.6	KNR 221/401/2		Wykonanie trawników siewem R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2		
			960,00	m2	960,00	
					RAZEM	960,00
54 d.1.6			Kalkulacja własna: Tablica informacyjna o wym. 120 x 60 cm+dwie rury stalowe, treść i lokalizacja do uzgodnienia z Zamawiającym	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000