

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1		PRZYGOTOWANIE TERENU POD NAWIERZCHNIĘ			
1	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m ²		
d.1	0505-04	- wyrównanie, wyplantowanie i ścięcie nierówności terenu pod poszczególne rodzaje nawierzchni	m ²	571,84	
		421,19+115,31+35,34			
				RAZEM	571,84
2	KNR 2-21	Wygrabianie i zebranie w stosy darni i zanieczyszczeń wraz z wywiezieniem zanieczyszczeń	m ²		
d.1	0112-03	571,84	m ²	571,84	
				RAZEM	571,84
2		NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA - typ I grub. 90 mm			
3	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm	m ²		
d.2	0101-01		m ²	33,17	
	0101-02	PoleKołaD(6,50)	m ²	20,14	
		7,60*2,65			
				RAZEM	53,31
4	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2	0103-04	53,31	m ²	53,31	
				RAZEM	53,31
5	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.2	0104-07	53,31	m ²	53,31	
				RAZEM	53,31
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.2	0114-05	53,31	m ²	53,31	
				RAZEM	53,31
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m ²		
d.2	0114-07 + KNR 2-31		m ²	53,31	
	0114-08	53,31	m ²		
				RAZEM	53,31
8	kalk. własna	Dostawa i montaż nawierzchni bezpiecznej - poliuretanowej EPDM + SBR pod projektowane urządzenia placu zabaw	m ²		
d.2		53,31	m ²	53,31	
				RAZEM	53,31
9	KNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.2	0404-01		m	40,91	
	analogia	ObwódKołaD(6,50)+2*(7,60+2,65)			
				RAZEM	40,91
3		NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA - typ II grub. 45 mm			
10	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm	m ²		
d.3	0101-01		m ²	20,00	
	0101-02	4,00*5,00	m ²	42,00	
		8,00*7,50*70%			
				RAZEM	62,00
11	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.3	0103-04	62,00	m ²	62,00	
				RAZEM	62,00
12	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15.50 cm	m ²		
d.3	0104-07		m ²	62,00	
	0104-08	62,00	m ²		
				RAZEM	62,00
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.3	0114-05	62,00	m ²	62,00	
				RAZEM	62,00
14	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m ²		
d.3	0114-07 + KNR 2-31		m ²	62,00	
	0114-08	62,00	m ²		
				RAZEM	62,00
15	kalk. własna	Dostawa i montaż nawierzchni bezpiecznej - poliuretanowej EPDM + SBR pod projektowane urządzenia placu zabaw	m ²		
d.3		62,00	m ²	62,00	
				RAZEM	62,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.3	KNNR 6 0404-01 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 30,00+4,00*5,00	m m	 50,00	
				RAZEM	50,00
4		NAWIERZCHNIA TRAWIASTA			
17 d.4	KNR 2-21 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III 0,042119	ha ha	 0,04	
				RAZEM	0,04
18 d.4	KNR 2-21 0404-04	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 0,042119	ha ha	 0,04	
				RAZEM	0,04
5		NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ grub. 4 cm - kostka bezfazowa			
19 d.5	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm (16,95+12,50)*1,20	m ² m ²	 35,34	
				RAZEM	35,34
20 d.5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 35,34	m ² m ²	 35,34	
				RAZEM	35,34
21 d.5	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 20 cm - piasek 35,34	m ² m ²	 35,34	
				RAZEM	35,34
22 d.5	KNNR 6 0112-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm - pospółka 35,34	m ² m ²	 35,34	
				RAZEM	35,34
23 d.5	KNNR 6 0404-01 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 2*(16,95+12,50)+1,20	m m	 60,10	
				RAZEM	60,10
24 d.5	KNR 2-31 0511-02 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 4 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka szara bezfazowa 35,34	m ² m ²	 35,34	
				RAZEM	35,34
6		NASADZENIA			
25 d.6	KNR 2-21 0320-04 analogia	Sadzenie drzew i krzewów starszych z bryłą korzeniową o śr. 1.2 m w gruncie kat. III z zaprawą dołów tują szmaragd wys. 1,20 m - 18 szt. tawuła japońska wys. 0,40 m - 8 szt. dereń biały Elegantissima wys. 50- 80 cm - 2 szt. dereń rozłogowy Flaviramea wys. 70-100 cm - 2 szt. 30	szt. szt.	 30,00	
				RAZEM	30,00
7		OGRODZENIE PLACU ZABAW			
26 d.7	kalk. własna	Dostawa i montaż ogrodzenia panelowego . Panele ogrodzeniowe z prętów zgrzewanych punktowo. Zabezpieczenie antykorozyjne: ocynkowanie + powłoka PVC. Długość paneli: 200 cm. 2*14,80+15,55-1,00	mb mb	 44,15	
				RAZEM	44,15
27 d.7		Dostawa i montaż furki do ogrodzenia panelowego. Furtka o szer. 1,00 m, ze słupami oraz z kompletem zamkowo-zawiasowym.Wypełnienie z paneli z prętów zgrzewanych punktowo. Zabezpieczenie antykorozyjne: ocynkowanie + powłoka poliestrowa. 1	kpl kpl	 1,00	
				RAZEM	1,00
8		DOSTAWA I MONTAŻ URZĄDZEŃ PLACU ZABAW			
28 d.8		Dostawa i montaż urządzeń : zestaw nr 31, nr kat. 56 - 1 kpl stożek duży, nr kat. 142 - 1 kpl huśtawka "bocianie gniazdo", nr kat. 62 - 1 kpl pomost z belką, nr kat. 7.12 - 1 kpl 1	kpl kpl	 1,00	
				RAZEM	1,00
9		DOSTAWA I MONTAŻ URZĄDZEŃ SIŁOWNI PLENEROWEJ			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29 d.9		Dostawa i montaż urządzeń siłowni plenerowej - urządzenia na pyłonie: orbitrek D-11, nr kat. 257 - 1 kpl rower D-25, nr kat. 266 - 1 kpl wioślarz D-31, nr kat.269 - 1 kpl wahadło D-03, nr kat.250 - 1 kpl biegacz D-04, nr kat.251 - 1 kpl trenażer ramion górny ED-11 1kpl - 1 kpl 1	kpl kpl	 1,00	 1,00
10		DOSTAWA I MONTAŻ URZĄDZEŃ STREFY RELAKSU		RAZEM	1,00
30 d.10		Dostawa i montaż urządzeń : ławki parkowe stałe - 5 szt. stolik do gry w szachy - 1 kpl stolik do gry w chińczyka - 1 kpl 1	kpl kpl	 1,00	 1,00
11		DOSTAWA I MONTAŻ URZĄDZEŃ UZUPEŁNIAJĄCYCH		RAZEM	1,00
31 d.11		Dostawa i montaż urządzeń : kosz na odpadki stalowy, nr kat. 203 - 2 szt. stojak na rowery A, nr kat. 218 - 1 szt. tablica informacyjna, nr kat. 217 - 1 szt. 1	kpl kpl	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00