

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR-W 2- d.1 01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych-analogia 0.0001*70*105	ha ha	0.735	
				RAZEM	0.735
2	KNR 2-01 d.1 0233-08	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 110 kW (150 KM) w gruncie kat. III 70*110	m ² m ²	7700.000	
				RAZEM	7700.000
3	KNR 2-01 d.1 0228-08	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 110 kW (150 KM) w gruncie kat. III-doprowadzenie terenu zainwestowania do rzędnej 92.30 106*67*0.3	m ³ m ³	2130.600	
				RAZEM	2130.600
4	KNR 2-01 d.1 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III 106*67*0.30	m ³ m ³	2130.600	
				RAZEM	2130.600
5	KNR 2-01 d.1 0229-05	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m 2130.60	m ³ m ³	2130.600	
				RAZEM	2130.600
6	KNR 2-01 d.1 0303-02	Ręczne wykopy fundamentowe z transp.urobku przyczepami samowyladowczymi na odległość do 0.5 km (kat.gr.III)-wykop pod drenaż 0.4*0.5*66.0*16	m ³ m ³	211.200	
				RAZEM	211.200
7	KNR 2-01 d.1 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.tyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km-wykop pod ciągi piesze 0.28*4*25+66*0.21*1.6	m ³ m ³	50.176	
				RAZEM	50.176
8	KNR 2-31 d.1 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II 2*25+(66+1.5)*2	m m	185.000	
				RAZEM	185.000
2		ROBOTY NAWIERZCHNIOWE			
9	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (0.28*0.1+0.2*0.1)*336+(0.26*0.1+0.2*0.1)*(338+66+66+3)	m ³ m ³	37.886	
				RAZEM	37.886
10	KNR 2-31 d.2 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 2*(25+104.5+63.5)	m m	386.000	
				RAZEM	386.000
11	KNR 2-31 d.2 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 2*(105+64)+2*(66+1.5)	m m	473.000	
				RAZEM	473.000
12	KNR 2-31 d.2 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 105*64+4*25+1.5*66	m ² m ²	6919.000	
				RAZEM	6919.000
13	KNR 9-11 d.2 0101-02	Wzmocnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowótkinami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym-wykonanie otuliny drenażu z geowótkiny (0.5+0.6)*2*16*66.5	m ² m ²	2340.800	
				RAZEM	2340.800
14	KNR 2-01 d.2 0610-02	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa 0.4*0.5*16*66.5-3.14*0.05*0.05*16*66.5	m ³ m ³	204.448	
				RAZEM	204.448
15	KNR 2-01 d.2 0611-01	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - sruta drenarska 113mm -analogia 16*66.5	m m	1064.000	
				RAZEM	1064.000
16	KNR 2-02 d.2 0201-03	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 1,3 m - ręczne układanie betonu 1*1*16*0.1	m ³ m ³	1.600	
				RAZEM	1.600
17	KNR 2-31 d.2 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 105*64+4*25+1.5*66	m ² m ²	6919.000	
				RAZEM	6919.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-23 d.2 0110-01	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości 15 cm	m ²		
		63*104	m ²	6552.000	
				RAZEM	6552.000
19	KNR 2-31 d.2 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
		-5*63*104	m ²	-32760.000	
				RAZEM	-32760.000
20	KNR 2-23 d.2 0104-03	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości 5 cm	m ²		
		104*63	m ²	6552.000	
				RAZEM	6552.000
21	KNR 2-23 d.2 0110-03	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości 5 cm	m ²		
		63*104	m ²	6552.000	
				RAZEM	6552.000
22	Kalkulacja d.2 własna	Wykonanie nawierzchni z trawy syntetycznej	m ²		
		63*104	m ²	6552.000	
				RAZEM	6552.000
23	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		4*25	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
3		WYPOSAŻENIE BOISK			
24	KNR 2-23 d.3 0309-05	Osadzenie tulei do słupków i stojaków do bramek piłki nożnej	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
25	KNR 2-23 d.3 0309-07	Ramki do pokrywek na tuleje	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
26	KNR 2-23 d.3 0310-06	Zakup i ustawienie w gotowych otworach bramek do piłki nożnej z rur aluminiowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
27	Kalkulacja d.3 własna	Montaż śmietnika	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
27	Kalkulacja d.3 własna	Montaż ławek	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
4		ZIELEŃ			
28	KNR 2-21 d.4 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m ²		
		2*1*(105+64)+200	m ²	538.000	
				RAZEM	538.000
29	KNR 2-21 d.4 0702-01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m ²		
		338+200	m ²	538.000	
				RAZEM	538.000
5		OGRODZENIE			
30	Kalkulacja d.5 zakładowa	Wykonanie ogrodzenia z siatki o oczkach 50x50 w oplocie igielitowym, wysokości 4m, słupkami w rozstawie 2.5 m z jedną furtką i jedną bramą i piłkochwytych wysokości 6m w rozstawie słupów 3m	m		
		2*(105+64)+2*36	m	410.000	
				RAZEM	410.000
6		NAWIERZCHNIE DRÓG I CHODNIKÓW			
31	KNR 0-11 d.6 0317-03	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 60/8 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		4*25	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
32	KNR 0-11 d.6 0321-02	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 60/6 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		0.5*2*(105+64)-4+1.5*66	m ²	264.000	
				RAZEM	264.000