

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 2.90*9.00+1.35*30.00	m ² m ²	66.600	
				RAZEM	66.600
2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 66.60	m ² m ²	66.600	
				RAZEM	66.600
3	KNR-W 4- 01 0109-05 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (grunt kat. I-II) 66.60*0.30	m ³ m ³	19.980	
				RAZEM	19.980
4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (2.75+8.12+30.00)*2+1.32	m m	83.060	
				RAZEM	83.060
5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 83.06*0.02	m ³ m ³	1.661	
				RAZEM	1.661
6	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 66.06	m ² m ²	66.060	
				RAZEM	66.060
7	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 20 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 2.75*8.00	m ² m ²	22.000	
				RAZEM	22.000
8	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm Krotność = 0.75 30*1.22	m ² m ²	36.600	
				RAZEM	36.600
9	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm Krotność = 0.625 36.60	m ² m ²	36.600	
				RAZEM	36.600
10	KNR 2-31 0115-05	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna z domieszkami ulepszającymi zmiały kamiennego 7 % - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm Krotność = 0.5 36.60	m ² m ²	36.600	
				RAZEM	36.600
11	Kalkulacja indywidualna	Nawierzchnia poliuretanowa grub. 14 mm wraz z belką 36.60	m ² m ²	36.600	
				RAZEM	36.600
12	Kalkulacja indywidualna	Bekli do odbicia 3	kpl kpl	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 1.20*1.20*3.14+136	m ² m ²	140.522	
				RAZEM	140.522
2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 140.522	m ² m ²	140.522	
				RAZEM	140.522
3	KNR-W 4-01 0109-05 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (grunt kat. I-II) 140.522*0.30	m ³ m ³	42.157	
				RAZEM	42.157
4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 54	m m	54.000	
				RAZEM	54.000
5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 54*0.02	m ³ m ³	1.080	
				RAZEM	1.080
6	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 20 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 0.75 4.522	m ² m ²	4.522	
				RAZEM	4.522
7	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka zwirowo - piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 20 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (nawierzchnia rzutni) 136	m ² m ²	136.000	
				RAZEM	136.000
8	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm Krotność = 0.6667 4.522	m ² m ²	4.522	
				RAZEM	4.522
9	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm Krotność = 0.625 4.522	m ² m ²	4.522	
				RAZEM	4.522
10	KNR 2-31 0308-03 0308-04	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna o grubości 10 cm Krotność = 0.5 4.522	m ² m ²	4.522	
				RAZEM	4.522
11	KNR-W 2-02 1217-03	Obręcz profil aluminiowy teownik 60x60x6 mm 1.10*2*3.14	m m	6.908	
				RAZEM	6.908
12	Kalkulacja indywidualna	Nawierzchnia poliuretanowa grub. 14 mm wraz z belką 4.522	m ² m ²	4.522	
				RAZEM	4.522
13	Kalkulacja indywidualna	Próg do pchnięcia kulą wraz z montażem 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Zespół boisk sportowych "Moje Boisko ORLIK 2012"					
1		OGRODZENIE KOMPLEKSU			
1	KNR 2-01 d.1 0310-01	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5 m, kategoria gruntu I-II $(38.55+22.10+70.65+86.60)*2/2.4*0.4*0.4*0.8$	m ³ m ³	23.24	
				RAZEM	23.24
2	KNR 2-02 d.1 0204-01	Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 0.5 m ³ , transport betonu taczkami, japonskami 23.24	m ³ m ³	23.24	
				RAZEM	23.24
3	KW d.1	kalkulacja własna - ogrodzenie o h=1,5 m , panelowe , stalowe $(38.55+22.10+70.65+86.60)*1.5$	m ² m ²	326.850	
				RAZEM	326.850
4	KW d.1	kalkulacja własna - bramy wjazdowe 1,50/3 m kpl. 1	kpl kpl	1	
				RAZEM	1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 84*5.0	m ² m ²	420.000	
				RAZEM	420.000
2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 84*5.0	m ² m ²	420.000	
				RAZEM	420.000
3	KNR-W 4- 01 0109-05 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (grunt kat. I-II) (84*5.0)*0.30	m ³ m ³	126.000	
				RAZEM	126.000
4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (84+4.90)*2	m m	177.800	
				RAZEM	177.800
5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (84+4.90)*2*0.02	m ³ m ³	3.556	
				RAZEM	3.556
6	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (84*4.90)	m ² m ²	411.600	
				RAZEM	411.600
7	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (84*4.900)	m ² m ²	411.600	
				RAZEM	411.600
8	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm Krotność = 0.625 (84*4.90)	m ² m ²	411.600	
				RAZEM	411.600
9	KNR 2-31 0115-05 0115-06	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna z domieszkami ulepszającymi z mialu kamiennego 7 % - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm Krotność = 0.8 411.60	m ² m ²	411.600	
				RAZEM	411.600
10	Kalkulacja indywidualna	Nawierzchnia poliuretanowa grub. 14 mm wraz z liniami 411.60	m ² m ²	411.600	
				RAZEM	411.600