

## Przedmiar

Boisko nr 2 przy gimnazjum w Krajence

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>Boisko</b>				
1	KNR 2-31 0101/01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm  (45+26,1)	m2 razem	71,1 71,1
2	KNR 2-31 0101/02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Mnożnik: 2  71,1	m2 razem	71,1 71,1
3	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - analogia warstwa odsączająca  71,1	m2 razem	71,1 71,1
4	KNR 2-31 0114/02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm - analogia warstwa odsączająca Mnożnik: 10  -71,1	m2 razem	-71,1 -71,1
5	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - analogia wpodbudowa  71,1	m2 razem	71,1 71,1
6	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm - analogia podbudowa Mnożnik: 7	m2	71,1
7	KNR 2-31 0401/01	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe  (45+45+26,1+26,1)	m razem	142,2 142,2
8	KNR 2-31 0402/03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła  (0,2*0,2-0,1*0,08)*112,2	m3 razem	3,59 3,59
9	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wym. 25x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.  142,2	m razem	142,2 142,2
10		Wykonanie podbudowy mineralno-gumowej ET gr. 35mm  44,84*25,94	m2 razem	1.163,15 1.163,15
11		Wykonanie nawierzchni z PU gr. 13mm z liniami  45*26,1	m2 razem	1.174,5 1.174,5
12	KNR 2-31 0803/03	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm  Pas asfaltu poza projektowanym boliskiem 2,0*26,0	m2 razem	52 52
13	KNR 2-31 0803/04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm grubości ponad 3cm  Pas asfaltu poza projektowanym boliskiem 2,0*26,0	m2 razem	52 52

## Przedmiar

Boisko nr 2 przy gimnazjum w Krajence

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
14	KNR 2-31 0802/07	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15cm  Pas asfaltu poza projektowanym boliskiem 2,0*26,0	m2 razem m2	52 52
15	KNR 2-31 0802/08	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego - za każdy dalszy 1cm grubości ponad 15cm Mnożnik: 5  Pas asfaltu poza projektowanym boliskiem 2,0*26,0	m2 razem m2	52 52
16		Uzupełnienie ziemi urodzajnej pod nawierzchnię trawiastą	m2	52
17	KNR 2-21 0207/04	Bronowanie mechaniczne przed orką kat.gruntu III - analogia przygotowanie istniejącej murawy pod nową nawierzchnię trawiastą R=0.955	ha	0,005
18	KNR 2-23 0209/02	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie walcem kolczatką R=0.955	m2	52
19	KNR 2-23 0207/03	Wysiew nawozów mineralnych granulowanych i pylistych mechanicznie R=0.955	ha	0,005
20	KNR 2-23 0207/04	Deszczowanie terenu po wysiewie nawozów R=0.955	ha	0,005
21	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyladowanie  Drenaż francuski 6,264 Pas asfaltu poza projektowanym boliskiem (2,0*26,0)*0,3	m3 m3 razem m3	6,264 15,6 21,864
22	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego  Drenaż francuski 6,264 Pas asfaltu poza projektowanym boliskiem (2,0*26,0)*0,3	m3 m3 razem m3	6,264 15,6 21,864
23	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości  Drenaż francuski 6,264 Pas asfaltu poza projektowanym boliskiem (2,0*26,0)*0,3	m3 m3 razem m3	6,264 15,6 21,864
		<b>Drenaż francuski</b>		
24	KNR 2-31 0803/01	Rozebranie ręczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm  8*26,1*0,1	m2 razem m2	20,88 20,88
25	KNR 2-01 0310/02	Wykopy ciągłe lub jamiste w gruncie kategorii III ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład  26,1*8*(0,3*0,1)	m3 razem m3	6,264 6,264
26	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm  26,1*8*0,1	m2 razem m2	20,88 20,88
27	KNR 2-31 0114/03	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm  20,88	m2 razem m2	20,88 20,88
28	KNR 2-31 0114/04	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm Mnożnik: 2	m2	20,88
		<b>Wyposażenie</b>		
29		Montaż w tulejach: dwóch słupków do siatkówki i tenisa, czterech zestawów do koszykówki, dwóch zestawów bramek do piłki		1

## Przedmiar

Boisko nr 2 przy gimnazjum w Krajence

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
30	KNR 2-01 0310/02	Wykopy ciągłe lub jamiste w gruncie kategorii III ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład  0,8*0,8*0,8*4+0,5*0,5*0,8*8		
			razem	m3 3,648
31	KNR 2-02 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m <sup>3</sup> z ręcznym układaniem betonu  3,648		
			razem	m3 3,648
32	KNR 2-25 0307/01	Budowa ogrodzenia z siatki na słupkach metalowych obetonowanych - analogia montaż piłkochwyłów  6,0*8,0*2		
			razem	m2 96