

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty przygotowawcze					
1	KNR 2-01 d.10121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod boisko	ha		
		0.132	ha	0.132	
				RAZEM	0.132
2 Budowa boiska - korytowanie					
2	kalkulacja d.2własna	Zakup ziemi do niwelacji terenu pod boisko wielofunkcyjne i przyległy przyjazd	m ³		
		390	m ³	390.000	
				RAZEM	390.000
3	KNR 13-12 d.20210-07	Załadunek koparką odspojonego gruntu z przewozem na odl.do 1 km	m ³		
		390	m ³	390.000	
				RAZEM	390.000
4	KNR 13-12 d.20220-03	Transport urobku ziemnego samochodami samowyl.na dod.odl.(za każde rozp. 0.5 km) po drogach stałych o naw.utwardzonej; za 9 km	m ³		
		Krotność = 18 390	m ³	390.000	
				RAZEM	390.000
5	KNR 2-01 d.20229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m ³		
		390	m ³	390.000	
				RAZEM	390.000
6	KNR 2-01 d.20229-05	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³		
		390	m ³	390.000	
				RAZEM	390.000
7	KNR 2-01 d.20233-02	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III	m ²		
		1320	m ²	1320.000	
				RAZEM	1320.000
8	KNR 2-01 d.20236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		390	m ³	390.000	
				RAZEM	390.000
3 Budowa boiska - podbudowa					
9	KNR 2-31 d.30104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		44*30	m ²	1320.000	
				RAZEM	1320.000
10	KNNR 2 d.30604-02 analogia	Ułożenie geowłókniny geotess F250	m ²		
		1320	m ²	1320.000	
				RAZEM	1320.000
11	KNR 2-23 d.30110-01	Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa dolna o gr.15 cm - kruszywo 0-63,5 mm	m ²		
		1320	m ²	1320.000	
				RAZEM	1320.000
12	KNR 2-23 d.30110-02	Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa dolna za każdy 1 cm różnicy; potrącenie za 5 cm	m ²		
		Krotność = -5 1320	m ²	1320.000	
				RAZEM	1320.000
13	KNR 2-23 d.30104-03	Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa górna o gr.5 cm; miał kamienny 0-4 mm	m ²		
		1320	m ²	1320.000	
				RAZEM	1320.000
14	KNR 2-23 d.30104-04	Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa górna potrącenia za każdy 1 cm; za 3 cm	m ²		
		Krotność = -3 1320	m ²	1320.000	
				RAZEM	1320.000
4 Budowa boiska - obrzeża, ławy					
15	KNR 2-31 d.40401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
		(44+30)*2	m	148.000	
				RAZEM	148.000
16	KNR 2-31 d.40402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		148*(0.14*0.28)	m ³	5.802	
				RAZEM	5.802
17	KNR 2-31 d.40407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
		148	m	148.000	
				RAZEM	148.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 1 d.4.0221-06	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2,50 m ³ z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. III 148*0.3*0.3	m ³ m ³	13.320	
				RAZEM	13.320
19	KNNR 1 d.4.0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)- za 9 km Krotność = 9 13.320	m ³ m ³	13.320	
				RAZEM	13.320
5 Budowa boiska - nawierzchnia poliuretanowa					
20	kalkulacja d.5.własna	Warstwa stabilizująca z granulatu gumowego gr. 3,5 cm 1320	m ² m ²	1320.000	
				RAZEM	1320.000
21	kalkulacja d.5.własna	Nawierzchnia poliuretanowa typu EPDM 12+8 wraz z liniami 1320	m ² m ²	1320.000	
				RAZEM	1320.000
6 Wyposażenie w sprzęt sportowy					
22	KNR 2-23 d.6.0308-01	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m ³ - fundamenty pod bramki do piłki ręcznej 0.64	m ³ m ³	0.640	
				RAZEM	0.640
23	KNR 2-23 d.6.0309-05	Osadzenie tulei do słupków i stojaków do bramek piłki ręcznej 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
24	KNR 2-23 d.6.0310-06	Ustawienie w gotowych otworach bramek do piłki ręcznej 3x2 m 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR 2-23 d.6.0308-01	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m ³ - fundamenty pod stojaki do koszykówki 1.3	m ³ m ³	1.300	
				RAZEM	1.300
26	KNR 2-23 d.6.0309-06	Osadzenie tulei do słupków i stojaków stalowych do koszykówki 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
27	KNR 2-23 d.6.0310-04	Ustawienie w gotowych otworach stojaków stalowych do koszykówki 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
7 Piłkochwyty					
28	KNR 2-01 d.7.0312-10 analogia	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 1.1 m (kat.gr.III) - pod słupki 14	dół. dół.	14.000	
				RAZEM	14.000
29	KNNR 2 d.7.1201-01	Podkłady betonowe 14*0.4*0.4*0.1	m ³ m ³	0.224	
				RAZEM	0.224
30	KNR 2-02 d.7.0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia stóp - pręty gładkie 103.37/1000	t t	0.103	
				RAZEM	0.103
31	KNNR 2 d.7.0107-02	Betonowanie stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym: beton C16/20 14*0.4*0.4*1	m ³ m ³	2.240	
				RAZEM	2.240
32	KNR-W 2-02 d.7.0252-04	Otwory na gniazda słupków piłkochwyków 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
33	KNNR 6 d.7.0702-01 analogia	Osadzenie słupków do piłkochwyków pionowe 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
34	KNNR 6 d.7.0702-01 analogia	Osadzenie słupków do piłkochwyków - skratowania 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 6 d.70702-01ana- logia	Mocowanie poprzeczki podporowej	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
36	kalkulacja d.7 własna	Montaż piłkochwyłów z siatki polipropylenowej	m ²		
		(18*5)+(18*5)	m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
37	KNR 5-08 d.70611-05	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 0.8 m w gruncie kat.III	m		
		2*18	m	36.000	
				RAZEM	36.000
38	KNR 5-08 d.70614-02	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gr.kat. III	m		
		4*4	m	16.000	
				RAZEM	16.000
39	kalkulacja d.7 własna	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
8 Sadzenie krzewów					
40	KNR 2-21 d.80302-05	Sadzenie krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		60	szt.	60.000	
				RAZEM	60.000