

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45110000-1	<b>Ogrodzenie i roboty towarzyszące</b>			
1	KNR 2-01 d.1 0104-01	Ścinanie drzew piłą ręczną lub siekierą (śr. 10-15 cm)	szt.		
		12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
2	KNR 2-01 d.1 0104-02	Ścinanie drzew piłą ręczną lub siekierą (śr. 16-25 cm)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNR 2-01 d.1 0106-01	Ręczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm)	szt.		
		12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
4	KNR 2-01 d.1 0106-02	Ręczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNR 2-01 d.1 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem	m <sup>2</sup>		
		112	m <sup>2</sup>	112.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.000</b>
6	KNR 2-25 d.1 0310-02	Ogrodzenia z płyt drewnianych na słupkach drewnianych - rozebranie Analogia - rozebranie ogrodzenia drewnianego	m <sup>2</sup>		
		32.5	m <sup>2</sup>	32.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.500</b>
7	KNR 2-25 d.1 0307-03	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie	m <sup>2</sup>		
		144.3	m <sup>2</sup>	144.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>144.300</b>
8	KNR 2-01 d.1 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m <sup>2</sup> i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III)	dół.		
		86	dół.	86.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.000</b>
9	KNR 2-02 d.1 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m <sup>3</sup> - ręczne układanie betonu 0.3*0.3*1.0*86	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	7.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.740</b>
10	KNR 2-02 d.1 1219-08	Uchwyty - montaż tulei do słupków ogrodzeniowych	szt.		
		86	szt.	86.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.000</b>
11	KNR 2-23 d.1 0401-01	Ogrodzenie kompleksu sportowego z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 2,50 m i wysokości 4,0 m. System Plast-Met lub równoważny. Słupki stalowe h=5,0m, d=60x2,5 mm, rygiel górny, siatka pleciona, powlekana druty napinające	m		
		212	m	212.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>212.000</b>
12	KNR 2-23 d.1 0402-02	Brama o wym. 400x250 cm w ogrodzeniu kompleksu sportowego, osiatkowana w ramach na gotowych słupkach - system Plast=Met lub równoważny	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KNR 2-23 d.1 0402-04	Furtka o wym. 120x250 cm z siatki w ramach stalowych z pasem dolnym blachy o wys. 25 cm montowana na gotowych słupkach obok przęsła bramy ogrodzenia kompleksu sportowego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	KNR-W 2-02 d.1 1804-11	Ogrodzenie z siatki powlekanej wysokości 1.3 m na istniejących słupkach stalowych z rur	m		
		12	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
15	KNR 2-23 d.1 0402-04	Furtka o wym. 120x130 cm z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach w ogrodzeniu placu zabaw	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	KNR-W 2-02 d.1 1804-12	Ogrodzenie z siatki powlekanej wysokości 2.0 m na słupkach stalowych z rur śr. 76 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych	m		
		38	m	38.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>2 45212221-1 Boisko do piłki nożnej</b>					
17	KNR-W 2-01 d.2 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów (56*36)/10000	ha		
			ha	0.202	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.202</b>
18	KNR-W 2-01 d.2 0207-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m <sup>3</sup> w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km - załadunek i dowiezienie ziemi urodzajnej z miejsca wskazanego przez Inwestora	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	196.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>196.000</b>
19	KNR-W 2-01 d.2 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładoczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 8	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	196.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>196.000</b>
20	KNR-W 2-01 d.2 0411-02	Mechaniczne plantowanie terenu przeznaczonego do melioracji na odległość 100 m spycharkami o mocy 74 kW (100 KM)	ha		
			ha	0.202	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.202</b>
21	KNR 2-01 d.2 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m <sup>2</sup> i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) Wykopy pod fundamentu do osadzenia tulei dla piłkochwyłów i bramek 2*8+2*2+3*3	dól.		
			dól.	29.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
22	KNR 2-02 d.2 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m <sup>3</sup> - ręczne układanie betonu 0.3*0.3*0.8*8*2	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.152	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.152</b>
23	KNR 2-23 d.2 0206-05	Przygotowanie i rozścielenie warstwy roślinnej z mieszanki na terenie rozścielenia i mech.wymieszanem o grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm (ziemia na warstwę roślinną - Inwestora) (56*36)/10000	ha		
			ha	0.202	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.202</b>
24	KNR 2-23 d.2 0210-01	Wykonanie nawierzchni trawiastej darniowaniem pełnym na uprzednio przygotowanej warstwie roślinnej na terenie płaskim bez nawożenia - trawa z rolki 53*36	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1908.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1908.000</b>
25	KNR 2-23 d.2 0309-05	Dostawa i osadzenie tulei wraz z fundamentami do słupków i stojaków do bramek piłki nożnej	szt.		
			szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
26	KNR 2-23 d.2 0310-07	Dostawa i ustawienie w gotowych otworach profesjonalnych bramek metalowych (aluminium) składanych do piłki nożnej o wym. 7,32 x 2,44 z siatkami 1 kpl, 2 szt.	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27	Kalkulacja d.2 własna	Dostawa i osadzenie tulei do słupków piłkochwyłów	szt		
			szt	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
28	Kalkulacja d.2 własna	Dostawa i montaż piłkochwyłów wys. 5,0 m o rozstawie pręseł 5 m i 2,5 m pręśla skrajne np Hucka lub równoważne 2*25	m		
			m	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
29	d.2 analiza indywidualna	Malowanie linii boiska	kpl		
			kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3	45212221-1	<b>Kort tenisowy z nawierzchnią ze sztucznej trawy</b>			
30	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów	ha		
d.3	0114-02	32*14/10000	ha	0.045	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.045</b>
31	KNR 2-21	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt niezadamiiony)	m <sup>3</sup>		
d.3	0217-03	32*14*0.15	m <sup>3</sup>	67.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.200</b>
32	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gl. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>		
d.3	0101-03	32*14	m <sup>2</sup>	448.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>448.000</b>
33	KNR 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m (kat.gr.III)	dół.		
d.3	0312-10	, pd słupki ogrodzeniowe i słupki do siatki	dół.	18.000	
		18		<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
34	KNR 2-02	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu	m <sup>3</sup>		
d.3	0203-01	0.3*0.3*1.0*16	m <sup>3</sup>	1.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.440</b>
35	KNR 2-02	Uchwyty - montaż tulei do słupków ogrodzeniowych	szt.		
d.3	1219-08	16	szt.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
36	KNR 2-23	Ogrodzenie 1 boku kortu z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 2,50 m i wysokości 4,0 m. System Plast-Met lub równoważny. Słupki stalowe h=5,0m, d=60x2,5 mm, rygiel górny, siatka pleciona, powlekana druty napinające	m		
d.3	0401-01	32	m	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
37	KNR 2-23	Brama o wym. 250x250 cm ogrodzenia kortów tenisowych osiatkowana, powlekana	szt.		
d.3	0402-02	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
38	KNR 2-23	Furtka stalowa, osiatkowana o wym. 120x250 cm z boku przęsła ogrodzenia kortów tenisowych	szt.		
d.3	0402-04	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39	KNNR 6	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr. 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0105-04	Krotność = 3	m <sup>2</sup>	448.000	
		32*14		<b>RAZEM</b>	<b>448.000</b>
40	KNR AT-09	Ułożenie geowłókniny	m <sup>2</sup>		
d.3	0201-01	32*14	m <sup>2</sup>	448.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>448.000</b>
41	KNR 2-23	Podbudowa z kruszyw łamanych (4 -31,5 mm)- warstwa dolna o grubości 20cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0104-01	32*14	m <sup>2</sup>	448.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>448.000</b>
42	KNR 2-23	Podbudowa z kruszyw łamanych (0.075 - 4 mm) - warstwa górna o grubości 5 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0104-03	32*14	m <sup>2</sup>	448.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>448.000</b>
43	d.3	Dostawa i ułożenie trawy syntetycznej np. typ DD Crown Tennis - 22 mm lub równoważnej z zasypaniem piaskiem kwarcowym	m <sup>2</sup>		
		32*14	m <sup>2</sup>	448.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>448.000</b>
44	KNR 2-23	Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki i tenisa	szt.		
d.3	0309-02	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
45	KNR 2-23	Ustawienie w gotowych otworach stojaków do tenisa oraz dostawa i montaż siatki do tenisa z taśmą środkową siatki i kotwicą do do taśmy	szt.		
d.3	0310-03	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
46	d.3	Dostawa i montaż linii kortów z pcv	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>4</b>		<b>Elementy zewnętrzne</b>			
47	KNR 4-01 d.4 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III (42+30+16)*0.5*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.800</b>
48	KNNR 6 d.4 0404-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 42+30+16	m m	 88.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.000</b>
49	KNNR 6 d.4 0106-03	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 15 cm 20+56+10.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 86.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.500</b>
50	KNNR 6 d.4 0502-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 20+56+10.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 86.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.500</b>
51	d.4	Montaż na gotowym podłożu siedzisk z tworzywa poliamidowego (wandaloodpornych) z oparciem o wym. 41 x 37 cm, oparcie 32 cm mocowane za pomocą 2 śrub 10 mm np typu Pro Star lub równoważne 3*10	szt szt	 30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
52	d.4	Dostawa stołów drewnianych 80 x 200 - 2 szt, i ławeczek drewnianych 20 x 200 - 4 szt. 1	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
53	KNR 2-21 d.4 0606-07	Piaskownice - wypełnienie piaskiem boiska do piłki plażowej 8.0*16.0*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 38.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.400</b>