

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		45100000-8	ROBOTY ZIEMNE			
1	ST-01	KNR 2-01 0121-02 analogia	Roboty pomiarowe przygotowawcze	ha		
d.1			0.13	ha	0.13	
					RAZEM	0.13
2	ST-01	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek - gr. 10cm	m ²		
d.1			1064	m ²	1064.00	
					RAZEM	1064.00
3	ST-01	KNR 2-01 0211-05	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km - wykopy pod boisko	m ³		
d.1			0.29*1056	m ³	306.24	
					RAZEM	306.24
4	ST-01	KNR 2-01 0206-01 analogia	Roboty ziemne wykon.koparkami podsięwziętymi o poj.lyżki 0.40 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km - wykop pod ławy obrzeży betonowych	m ³		
d.1			0.32*0.15*0.4*136.48	m ³	2.62	
					RAZEM	2.62
5	ST-01	KNR 2-01 0301-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.I-II) - wykop pod słupki ogrodzenia	m ³		
d.1			0.3*0.3*0.9*35	m ³	2.84	
					RAZEM	2.84
2		45212221-1	NAWIERZCHNIA BOISKA			
6	ST-02	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - pod ławy obrzeża	m ³		
d.2			0.32*0.15*136.48	m ³	6.55	
					RAZEM	6.55
7	ST-05	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ława pod obrzeża betonowe B20	m ³		
d.2			0.12*0.25*136.48	m ³	4.09	
					RAZEM	4.09
8	ST-05	KNNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.2			136.48	m	136.48	
					RAZEM	136.48
9	ST-02	KNR 2-23 0203-01 analogia	Podsypka piaskowa gr. 0,15 m z zagęszczeniem podłoża zagęszczarką wibracyjną	m ³		
d.2			0.15*1056	m ³	158.40	
					RAZEM	158.40
10	ST-02	KNR 2-23 0104-01	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 15 cm - Warstwa kruszywa 0-31,4 stabilizowanego mechanicznie, łączna gr. warstwy	m ²		
d.2			20cm	m ²	1056.00	
			1056		RAZEM	1056.00
11	ST-02	KNR 2-23 0104-02	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna dodatek za każdy 1 cm	m ²		
d.2			Krotność = 5 poz.10	m ²	1056.00	
					RAZEM	1056.00
12	ST-02	KNR 2-23 0104-03	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 4cm - Warstwa kruszywa 0-4 stabilizowanego mechanicznie	m ²		
d.2			poz.10	m ²	1056.00	
					RAZEM	1056.00
13	ST-03	KNR 2-23 0112-03 analogia	Nawierzchnia ze sztucznej trawy: typ włókna: PE,monofil, wysokość włókna: min.20 mm, max. 24mm, grubość warstwy podkładowej 2mm, zasypianie piaskiem - kolor zielony+ wklejanie linii boisk	m ²		
d.2			poz.10	m ²	1056.00	
					RAZEM	1056.00
3		45340000-2	URZĄDZENIA SPORTOWE			
14	ST-04	KNR 2-23 0310-07 analogia	Montaż urządzeń sportowych - bramka do piłki nożnej młodzieżowe 5x2 - na komplet składają się dwie bramki i dwie siatki ze sznurka	kpl		
d.3			1	kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
15	ST-04	KNR 2-23 0310-07 analogia	Montaż urządzeń sportowych - Chorągiewka narożna (1 komplet - 4 szt) Chorągiewka narożna, z tyczką uchylną, montowana w tulei montażowej z deklek przykrywającym otwór, tyczka z poliwęglanu, średnica 50mm, wysokość ponad grunt około 150cm.	kpl		
d.3			1	kpl	1.00	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1.00
16 d.3	ST-04	KNR 2-23 0310-02 analogia	Montaż urządzeń sportowych - zestaw do siatkówki - słupki z możliwością demontażu (tuleje montażowe i dekle do zakrywania otworów) z siatką do siatkówki 1	kpl. kpl.	1.00	1.00
					RAZEM	1.00
17 d.3	ST-04	KNR 2-23 0310-04 analogia	Montaż urządzeń sportowych - Zestaw do koszykówki na zewnątrz dwusłupowy, stojak do koszykówki o wysięgu L=2,2 m z tulejami do betonowania na stałe, cynkowany ogniowo, tablica do koszykówki laminat-extra 1,8 x 1,05 m, obręcz ocynkowana z siatką łańcuszkową. Powinien posiadać certyfikat bezpieczeństwa B. - 1 kpl=2 kosze 1	kpl. kpl.	1.00	1.00
					RAZEM	1.00
4		45340000-2	OGRODZENIE - PIŁKOCHWYTY			
18 d.4	ST-06	analiza indywidualna	Dostawa i montaż piłkochwyłów o przęstach, długościach i wysokości zgodnych z projektem wraz z wykonaniem fundamentów pod słupki - piłkochwył boiska wys.400cm i 137,04mb: - słupy aluminiowe 80x80 o wysokości 4m ponad poziom gruntu, montowane w tulejach montażowych, tuleje osadzone w fundamentach betonowych 30x30 i głębokości 90cm. - poprzeczki z rur stalowych śr. 50mm - siatka polipropylenowa o wysokiej wytrzymałości śr. 3mm, krawędź oczka 4, 5cm - śruby i kotwy z oczkiem do przewlekania liny - linki naciągowe stalowe 1	kpl. kpl.	1.00	1.00
					RAZEM	1.00
19 d.4	ST-06	analiza indywidualna	Montaż ogrodzenia boiska - furtka 1,2x2,0m i brama 3,0x3,0m 1	kpl. kpl.	1.00	1.00
					RAZEM	1.00