

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BUDOWA OGÓLNODOSTĘPNEGO BOISKA SPORTOWEGO W ŁUKAWICY					
1	45111200-0	NIWELACJA TERENU, ROBOTY ZIEMNE			
1.1	KNR-W 2-01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek 22*42	m ² m ²	924.000	
				RAZEM	924.000
1.2	KNR-W 2-01 0119-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3 924	m ² m ²	924.000	
				RAZEM	924.000
1.3	KNR-W 2-01 0221-03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 800*0.30/2	m ³ m ³	120.000	
				RAZEM	120.000
1.4	KNR-W 2-01 0221-06	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. IV - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m 132	m ³ m ³	132.000	
				RAZEM	132.000
1.5	KNR-W 2-01 0229-04	Zagęszczanie walcami samojezdnymi statycznymi; grunt spoisty kat. III 132	m ³ m ³	132.000	
				RAZEM	132.000
1.6	KNR 2-01 0507-06	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.IV 220	m ² m ²	220.000	
				RAZEM	220.000
1.7	KNR 2-01 0510-03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej 460	m ² m ²	460.000	
				RAZEM	460.000
2	45212221-1	BOISKO DO PIŁKI NOŻNEJ			
2.1	KNR 2-01 0505-04	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 40*20	m ² m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
2.2	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm - zmieszany z ziemią i grysem w ilości 33% każda 800	m ² m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
2.3	KNR 2-31 0104-04	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. - zmieszany z ziemią i grysem w ilości 33% każda Krotność = 5 800	m ² m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
2.4	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - zmieszany z piaskiem i ziemią w ilości 33% każda 800	m ² m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
2.5	KNR 2-23 0206-01	Przygotowanie i rozścielenie warstwy roślinnej z mieszanki wykonanej poza terenem rozścielenia ręcznie o grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm 0.08	ha ha	0.080	
				RAZEM	0.080
2.6	KNR 2-23 0209-01	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie grabiami - trawa do nawierzchni boiskowych 4kg/100m ² 800	m ² m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
2.7	KNR 2-23 0208-02	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy roślinnej walcem gładkim 0.08	ha ha	0.080	
				RAZEM	0.080
2.8	KNR-W 2-01 0308-11	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu IV)- 4	dół. dół.	4.000	
				RAZEM	4.000
2.9	KNR-W 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m ³ - ręczne układanie betonu wraz z montażem bramek do piłki nożnej 4*0.4*0.5*1.0	m ³ m ³	0.800	
				RAZEM	0.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.10	kalkulacja własna	Dostawa - bramki do piłki nożnej z siatką SZER 5,0 M	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
2.11	kalkulacja własna	Dostawa - piłki do piłki nożnej skóra	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
2.12	kalkulacja własna	Dostawa i montaż ławek widowni na fundamencie betonowym prefabrykowanym z siedziskami drewnianymi	szt		
		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
2.13	KNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 44*2+24*2	m		
			m	136.000	
				RAZEM	136.000
3 45233120-6 MIEJSCA POSTOJOWE UTWARDZENIE PLACU					
3.1	KSNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
		641	m ²	641.000	
				RAZEM	641.000
3.2	KSNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		641	m ²	641.000	
				RAZEM	641.000
3.3	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		641	m ²	641.000	
				RAZEM	641.000
3.4	KNR 2-31 0202-01	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		641	m ²	641.000	
				RAZEM	641.000
3.5	KNR 2-31 0202-02	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 10	m ²	641.000	
		641		RAZEM	641.000
3.6	KSNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 60*2+25	m		
			m	145.000	
				RAZEM	145.000
3.7	wycena indywidualna	Kosze na śmieci metalowe obsadzone w betonie	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
4 45342000-6 PIŁKOCHWYTY					
4.1	KNR-W 2-02 1802-02	Piłkochwyty z paneli stalowych spawanych wysokości 4,0 m w ramach na słupkach stalowych z rur o rozstawie 2,5 m obsadzonych w gotowych elementach - cokół deska żelbetowa o wym. 245x7x40 cm	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
4.2	KNR-W 2-01 0308-11	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu IV)	dół.		
		14	dół.	14.000	
				RAZEM	14.000
4.3	KNR-W 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m ³ - ręczne układanie betonu 14*0.4*0.5*1.0	m ³		
			m ³	2.800	
				RAZEM	2.800
5 45247110-4 REMONT WJAZDU					
5.1	KNR 2-01 0201-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gr. kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		15	m ³	15.000	
				RAZEM	15.000
5.2	KNR 2-31 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	ściank		
		2	ściank	2.000	
				RAZEM	2.000

mgr inż. Andrzej Brana
 - Opracowanie budowlane w specjalności konstrukcyjno
 budowlanej do kierowania, nadzorowania i kontrolowania robót.
 - Sporządzanie projektów, załączanie rozwiązań
 konstrukcyjno - budowlanych.
 - Sporządzanie rozwiązań architektonicznych budynków
 inwentaryzacji i geodezyjnych.
 Nr ewid. KL 261/87

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5.3	KNR 2-31 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 60 cm	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000