

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PRZEBUDOWA BOISKA DO PIŁKI NOŻNEJ Z TRAWY NATURALNEJ					
1	45212221-1	Boisko i tereny zielone			
d.1	KNNR 1 0112-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe 30*62*0.0001	ha ha	0.186	
				RAZEM	0.186
d.1	KNR 2-21 0217-04	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony) do ponownego wbudowania w płytę boiska 30*62*0.2	m ³ m ³	372.000	
				RAZEM	372.000
d.1	Kalk. zakł.	Oprysk istniejącej nawierzchni z trawy na terenie niezadrzewionym 30*62	m ² m ²	1860.000	
				RAZEM	1860.000
d.1	KNR-W 2-01 0203-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km i zagospodarowaniem przez wykonawcę 30*62*0.1	m ³ m ³	186.000	
				RAZEM	186.000
d.1	KNR 2-21 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III 0.186	ha ha	0.186	
				RAZEM	0.186
d.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 30*62	m ² m ²	1860.000	
				RAZEM	1860.000
d.1	Kalk. zakł.	Punktowa wymiana gruntu - otwory średnicy 150mm głębokości 0,8m do warstwy przepuszczalnej - wiercone, zasypane piaskiem i zagęszczone 15*30	szt szt	450.000	
				RAZEM	450.000
d.1	KNNR 6 0104-04	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm 30*62	m ² m ²	1860.000	
				RAZEM	1860.000
d.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (30*2+62*2)*0.25*0.2	m ³ m ³	9.200	
				RAZEM	9.200
d.1	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 30*2+62*2	m m	184.000	
				RAZEM	184.000
d.1	Kalk. zakł.	Ułożenie siatki przeciw kretom sposobem ręcznym 30*62	m ² m ²	1860.000	
				RAZEM	1860.000
d.1	Kalk. zakł.	Przygotowanie i rozścielenie warstwy roślinnej z mieszanki wykonanej poza terenem rozścielenia ręcznie o grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm - mieszanie gruntu z torfem, pospółką i nawozami 0.186	ha ha	0.186	
				RAZEM	0.186
d.1	kalk. zakł.	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na terenie płaskim bez nawożenia 30*62	m ² m ²	1860.000	
				RAZEM	1860.000
d.1	KNR 2-23 0208-02	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy roślinnej walcem gładkim 0.186	ha ha	0.186	
				RAZEM	0.186
d.1	KNR 2-23 0207-04	Deszczowanie terenu po wysiewie nawozów 0.186	ha ha	0.186	
				RAZEM	0.186
2	45212100-8	Wyposażenie boiska			
d.2	KNR 2-23 0301-01	Ułożenie podkładu na gruncie z betonu żwirowego - montaż tulei do bramek 0.5*0.5*1.0*4	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
d.2	KNR 2-23 0309-03	Osadzenie tulei do słupków i stojaków obsady przedniej do piłki nożnej 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
d.2	KNR 2-23 0310-07	Ustawienie w gotowych otworach bramek aluminiowych do piłki nożnej 5,0*2,0m z siatkami i naciągami - kompletne atestowane	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	Kalk. indywidualna	Dostawa i montaż wiat dla zawodników konstrukcji stalowej z wypełnieniem poliwęglanem i krzeselkami dla 8 zawodników	elem.		
		2	elem.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 2-23 d.2 0401-01 analogia	Piłkochwyty z siatki polipropylenowej na słupkach z rur stalowych wysokości 6.0 m z linkami i stężeniami ukośnymi, zabetonowanie w gruncie	m		
		24*2	m	48.000	
				RAZEM	48.000
3	45342000-6	Ogrodzenie			
21	KNR 2-23 d.3 0401-03	Ogrodzenie boiska z paneli systemowych płaskich z siatek zgrzewanych ocynkowanych ogniowo i malowanych proszkowo, wzmocnionych dodatkowym prętem w poziomie na słupkach z kształtowników stalowych 60x60 o rozstawie 3.0 m i wysokości 3.0 m	m		
		30*2+62*2	m	184.000	
				RAZEM	184.000
22	KNR 2-23 d.3 0401-04	Ogrodzenie boiska z paneli systemowych płaskich z siatek zgrzewanych ocynkowanych ogniowo i malowanych proszkow, wzmocnionych dodatkowym prętem w poziomie na słupkach z kształtowników stalowych 60x60 o rozstawie 3.0 m i wysokości 3.0 m - dodatek za następny 1 m wysokości	m		
		30*2+62*2	m	184.000	
				RAZEM	184.000
23	KNR 2-23 d.3 0402-01	Wrota stalowe z furtkami w systemie jak ogrodzenie, wrota o wym. 270x245cm, furka o wym. 115x200cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	45112711-2	Niwelacja ternu przy boisku			
24	KNNR 1 d.4 0112-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe	ha		
		0.077	ha	0.077	
				RAZEM	0.077
25	KNNR 1 d.4 0502-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat.I-III	m ²		
		2630-1860	m ²	770.000	
				RAZEM	770.000
26	KNR 2-21 d.4 0405-02	Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III bez nawożenia	ha		
		0.077	ha	0.077	
				RAZEM	0.077