

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45311100-1	Wykonanie zasilania oświetlenia boiska głównego			
1	KNNR 5 d.1 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych Kabel YKYżo5x16mm2 559	m m	559.000	
				RAZEM	559.000
2	KNNR 5 d.1 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych Kabel YKYżo5x25mm2 463	m m	463.000	
				RAZEM	463.000
3	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm rury przewodowe osłonowe PCV 75mm poz.1+poz.2	m m	1022.000	
				RAZEM	1022.000
4	KNNR 5 d.1 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 740*0.7*0.3	m ³ m ³	155.400	
				RAZEM	155.400
5	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m poz.4/0.7/0.3	m m	740.000	
				RAZEM	740.000
6	KNNR 5 d.1 0602-04	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem - analogia bednarka ocynkowana FeZn o wymiarach 30x3mm poz.5	m m	740.000	
				RAZEM	740.000
7	KNNR 5 d.1 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III poz.4	m ³ m ³	155.400	
				RAZEM	155.400
8	KNNR 5 d.1 1001-05	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 1100 kg - analogia maszty stalowe ocynkowane wielokątne o wysokości H=16m wraz z fundamentem, tabliczką bezpiecznikową i konstrukcją wsporczą do montażu naświetlaczy-komplet 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
9	KNR 5-10 d.1 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe przewód kabelkowy YDY5x6mm przewód kabelkowy YDY3x4mm poz.8*16	m m	96.000	
				RAZEM	96.000
10	KNNR 5 d.1 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie lampa oświetleniowa kompletna - naświetlacz o mocy 2000W/4000V Strumień świetlny (Oprawa): 150100 lum strumieniu świetlnym (Lampy): 190000 lum 40	szt. szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
11	KNNR 5 d.1 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce 142	szt.żył szt.żył	142.000	
				RAZEM	142.000
12	KNNR 5 d.1 1203-02	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 4 mm2 pod zaciski lub bolce 120	szt.żył szt.żył	120.000	
				RAZEM	120.000
2	45311100-1	Montaż zestawu sterowania nawadniania murawy boiska			
13	KNNR 5 d.2 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie - analogia zasilanie sterowania grzybków zraszaczy kable sterownicze YKY 3x1,5mm 1980	m m	1980.000	
				RAZEM	1980.000
14	KNNR 5 d.2 1205-07	Podłączanie silników w obudowie normalnej - przewód lub kabel 5-żyłowy Cu o przekroju żyły do 6 mm2 - analogia podłączenie silnika pompy systemu nawadniania murawy boiska 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	45311200-2	Pomiary pomontażowe			
15	KNNR 5 d.3 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5 d.3 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 28	pomiar pomiar	28.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	28.000
17	KNNR 5 d.3 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNNR 5 d.3 1303-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar) 8	pomiar pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
19	KNNR 5 d.3 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5 d.3 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 33	prób. prób.	33.000	
				RAZEM	33.000
21	KNNR 5 d.3 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 5 d.3 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000