

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	bednarka Fe/Zn 30x4 mm	m	488,800		
2.	belka pod naświetlacze BM T3/1,5 m	szt	2,000		
3.	belka pod naświetlacze BM T4/2,0m	szt	4,000		
4.	element montażowy do F-150/200 bez zawiasów	kpl.	8,000		
5.	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II	m <sup>2</sup>	234,780		
6.	fundament F-1 4xM27-300x300 pod maszt	szt	6,000		
7.	fundament prefabrykowany F-150/200	szt	8,000		
8.	fundament prefabrykowany pod rozdzielnicę	szt.	2,000		
9.	gniazdo wtyczkowe przemysłowe 2P+Z IP54, 16 A	szt	4,000		
10.	Kabel Cu YKY-0,6/1kV, 3x4mm <sup>2</sup>	m	27,040		
11.	Kabel Cu YKY-0,6/1kV, 3x6mm <sup>2</sup>	m	216,320		
12.	Kabel Cu YKY-0,6/1kV, 4x6mm <sup>2</sup>	m	400,400		
13.	Kable elektroenergetyczne YKYżo 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	74,880		
14.	Kable elektroenergetyczne YKYżo 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	249,600		
15.	Końcówka kablowa na żyłach Cu K 16 mm <sup>2</sup>	szt	108,000		
16.	lampka sygnalizacyjna potrójna L433 ( biała)	szt	1,000		
17.	maszt stalowy ocynkowany wys. 12 m	szt	6,000		
18.	Modułowy naświetlacz LED o wysokiej wydajności, przeznaczony do oświetlania stadionów; moc 480W, strumień światła 69022 lm, skuteczność świetlna 143,8lm/W, 4000K, CRI> 70. Obudowa i rama z aluminium, zabezpieczone termoutwardzalną powłoką poliestrową, o wysokiej odporności chemicznej i atmosferycznej. Zasilanie: 240V, ze statecznikiem elektronicznym, ochrona przeciwprzepięciowa 6 / 10Kv, prąd rozruchowy (zimny start) 85A dla pojedynczego modułu, ochrona przed przegrzaniem, zabezpieczenie przeciwzwarciowe, niskie tętnienia, ściemnianie 1-10V. Na wsporniku. Regulacja produktu 120°. Klaster odporny na wstrząsy z PMMA anty UV UL94, zakrzywiona rotosymetryczna optyka i wiązka 24°	kpl.	16,000		
19.	nasadka słupa prostego dla słupa wys. 8 m	szt	8,000		
20.	Naświetlacz zewnętrzny led 315W; 4000 K, strumień oprawy 42825 lm, skuteczność oprawy 136 lm/W. korpus z odlewu aluminiowego, uchwyt z blachy zabezpieczone termoutwardzalną powłoką poliestrową, szyba ze szkła hartowanego. Zasilanie 240V + adapter do słupa fi60	kpl.	8,000		
21.	obudowa wolnostojąca wykonana z izolacyjnego pompozytu ( poliester+włókno szklane) typu OSZ 40/66x80+KP+F IP 54 z daszkiem skośnym, z zamkami opcjonalnymi z wkładkami z kluczami	kpl.	1,000		
22.	obudowa wolnostojąca wykonana z izolacyjnego kompozytu ( poliester+włókno szklane) typu OSZ 40/26x80+KP+F IP 54, z daszkiem skośnym, z zamkami opcjonalnymi z wkładkami z kluczami	kpl.	1,000		
23.	ogranicznik przepięć hybrydowy klasy B+C ventii DV M TNS 255	szt	1,000		
24.	opaski kablowe typu Oki	szt	88,700		
25.	piasek	m <sup>3</sup>	49,840		
26.	podstawa obrotowa naświetlacza	szt	16,000		
27.	przełącznik z pozycją "0" (1-0-2) 4G10-51-PK-R014	szt	1,000		
28.	rozłącznik izolacyjny FR 304 40A	szt	2,000		
29.	rozłącznik z pozycją "0" (0-1) PG10-90-pk-R014	szt	6,000		
30.	rury osłonowe DVK 50	m	6,240		
31.	słupki oznaczeniowe typu SO 115x20x30 cm	szt	8,385		
32.	słupy oświetleniowe aluminiowe, proste, aluminiowe,walcowane wys.8 m	szt	8,000		
33.	Stycznik modułowy SM 425 230 2NO	szt	4,000		
34.	Stycznik modułowy SM 425 230 4NO	szt	2,000		
35.	uchwyty uniwersalne typu UKU	szt.	28,000		
36.	wazelina techniczna	kg	7,197		
37.	wyłącznik izolacyjny z widoczną przerwą stykową 100A 4P	szt	1,000		
38.	Wyłącznik nadprądowy S 301 B 16A	szt	4,000		
39.	Wyłącznik nadprądowy S 301 B 6A	szt	3,000		
40.	Wyłącznik nadprądowy S 301 C 10A	szt	24,000		
41.	Wyłącznik nadprądowy S 301 C 16A	szt	1,000		
42.	Wyłącznik nadprądowy S 301 C 25A	szt	7,000		
43.	Wyłącznik nadprądowy S 303 B 16A	szt	1,000		
44.	Wyłącznik nadprądowy S 303 B 25A	szt	1,000		
45.	Wyłącznik p/porażeniowy P 304 40-30-AC	szt	2,000		
46.	zegar astronomiczny PCZ-524	szt	1,000		
47.	zestaw zasilający z rozłącznikiem 3P+w+z, 16 A	szt	1,000		
48.	zestaw zasilający z rozłącznikiem 3P+w+z, 32 A	szt	1,000		
49.	złącze izol. bezp. IZK 4-01	szt	24,000		
50.	złącze izol. bezp. IZK 4-02	szt	18,000		
51.	złącze izol. bezp. IZK 4-03	szt	14,000		
52.	materiały pomocnicze	zł			
53.	koszt prefabrykacji 30%	zł			
RAZEM					