

DZIAŁ TECHNICZNY - ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW ELEKTRYCZNYCH NA 2023/24

PAKIET NR 1

LP	ASORTYMENT	J.M.	ILOŚĆ	CENA NETTO	WARTOŚĆ NETTO	VAT	CENA BRUTTO	WARTOŚĆ BRUTTO
1	Adapter do lamp ulicznych	szt	15	96,00	1440,00	23%	118,08	1771,20
2	Czujnik kolejności zaniku faz CKF 316	szt	20	74,58	1491,60	23%	91,73	1834,67
3	Dekiel puszki instalacyjnej - uniwersalny	szt	100	0,91	91,00	23%	1,12	111,93
4	Gniazdo el. do przedłużacza 5x230V	szt	5	11,99	59,95	23%	14,75	73,74
5	Gniazdo el. n/t IP44 podwójne z uziemieniem, białe, (cały osprzęt n/t z jednej serii)	szt	50	23,86	1193,00	23%	29,35	1467,39
6	Gniazdo el. n/t IP44 pojedyncze z uziemieniem, białe, (cały osprzęt n/t z jednej serii)	szt	30	12,73	381,90	23%	15,66	469,74
7	Gniazdo el. n/t IP44 potrójne z uziemieniem, białe, (cały osprzęt n/t z jednej serii)	kpl	50	41,00	2050,00	23%	50,43	2521,50
8	Gniazdo el. p/t podwójne z uziemieniem 16A, białe, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	20	24,68	493,60	23%	30,36	607,13
9	Gniazdo el. p/t podwójne z uziemieniem 16A, białe, metalowy mechanizm, wszystkie elementy z jednej serii	szt	80	30,05	2404,00	23%	36,96	2956,92
10	Gniazdo el. p/t pojedyncze hermetyczne 16A, białe, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	20	19,02	380,40	23%	23,39	467,89
11	Gniazdo el. p/t pojedyncze hermetyczne, białe, antybakteryjne, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	20	26,96	539,20	23%	33,16	663,22
12	Gniazdo el. p/t pojedyncze z uziemieniem 16A, białe, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	30	16,34	490,20	23%	20,10	602,95
13	Gniazdo el. p/t pojedyncze z uziemieniem, białe, antybakteryjne, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	10	21,94	219,40	23%	26,99	269,86
14	Halogen dichroniczny GU10 7W/230 LED 4000k	szt	20	13,20	264,00	23%	16,24	324,72
15	Halogen dichroniczny GU5.3 20W/12V	szt	30	30,00	900,00	23%	36,90	1107,00
16	Halogen dichroniczny GU5.3 35W/12V	szt	30	30,00	900,00	23%	36,90	1107,00
17	Halogen dichroniczny GU5.3 50W/12V	szt	30	30,00	900,00	23%	36,90	1107,00
18	Halogen dichroniczny GU5.3 7W/230V LED 4000k	szt	30	13,20	396,00	23%	16,24	487,08
19	Kapsułka halogenowa GY4 20W/12V	szt	20	12,00	240,00	23%	14,76	295,20
20	Kapsułka halogenowa GY6.35 20W/12V	szt	20	12,00	240,00	23%	14,76	295,20
21	Kapsułka halogenowa GY9 40W/230V	szt	30	12,00	360,00	23%	14,76	442,80
22	Lampa ośw. sodowa SOD. SON-T 100W E-40	szt	20	62,02	1240,40	23%	76,28	1525,69

23	Lampa ośw. sodowa SOD. SON-T 75W E-27	szt	20	51,62	1032,40	23%	63,49	1269,85
24	Lampa uliczna LED 30W 4000k, min. 120lm/W	szt	10	96,00	960,00	23%	118,08	1180,80
25	Lampa uliczna LED 50W 4000k, min. 120lm/W	szt	25	132,00	3300,00	23%	162,36	4059,00
26	Łącznik świecznikowy podwójny n/t IP44, białe, (cały osprzęt n/t z jednej serii)	szt	15	14,40	216,00	23%	17,71	265,68
27	Łącznik uniwersalny (pojedynczy schodowy) n/t IP44, pojedynczy, biały, (cały osprzęt n/t z jednej serii)	szt	20	14,12	282,40	23%	17,37	347,35
28	Naświetlacz LED 50W 230V 4000k, min. 120lm/W	szt	15	96,00	1440,00	23%	118,08	1771,20
29	Oprawa LED z kloszem - podwójna 1200	szt	80	30,00	2400,00	23%	36,90	2952,00
30	Oprawa LED z kloszem - pojedyncza 1200	szt	50	24,00	1200,00	23%	29,52	1476,00
31	Oprawa LED z kloszem - pojedyncza 600	szt	50	24,00	1200,00	23%	29,52	1476,00
32	Oprawa świetłówkowa OKN 236N - podw.	szt	50	96,00	4800,00	23%	118,08	5904,00
33	Przedłużacz elektryczny 2MB	szt	5	20,88	104,40	23%	25,68	128,41
34	Przedłużacz elektryczny 3MB	szt	15	20,88	313,20	23%	25,68	385,24
35	Przedłużacz elektryczny 5MB	szt	15	28,80	432,00	23%	35,42	531,36
36	Przedłużacz elektryczny z filtrem 3 m	szt	10	45,60	456,00	23%	56,09	560,88
37	Prześciółka E40/E27	szt	50	4,80	240,00	23%	5,90	295,20
38	Przełącznik napięciowy CP 734	szt	2	185,64	371,28	23%	228,34	456,67
39	Przycisk dzwonkowy p/t biały, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	5	22,69	113,45	23%	27,91	139,54
40	Przycisk dzwonkowy, n/t IP44, pojedynczy, biały, (cały osprzęt n/t z jednej serii)	szt	5	12,52	62,60	23%	15,40	77,00
41	Puszka instalacyjna g/k 60 głęboka	szt	30	2,84	85,20	23%	3,49	104,80
42	Puszka instalacyjna p/t 60	szt	50	0,76	38,00	23%	0,93	46,74
43	Puszka instalacyjna p/t 60 głęboka	szt	50	0,92	46,00	23%	1,13	56,58
44	Puszka instalacyjna g/k 80	szt	10	4,21	42,10	23%	5,18	51,78
45	Puszka instalacyjna g/k podw. Głęboka	szt	10	8,27	82,70	23%	10,17	101,72
46	Puszka instalacyjna N/T kwadrat	szt	60	7,20	432,00	23%	8,86	531,36
47	Puszka instalacyjna N/T okrągła	szt	50	7,20	360,00	23%	8,86	442,80
48	Puszka instalacyjna P/T 70	szt	25	1,42	35,50	23%	1,75	43,67
49	Puszka instalacyjna P/T 80	szt	20	1,85	37,00	23%	2,28	45,51
50	Puszka instalacyjna P/T podw. Głęboka	szt	35	4,56	159,60	23%	5,61	196,31
51	Puszka instalacyjna P/T potrójna głęboka	szt	45	7,32	329,40	23%	9,00	405,16
52	Ramka 1-krotna, biała, antybakteryjna, do osprzętu p/t	szt	10	8,52	85,20	23%	10,48	104,80
53	Ramka 1-krotna, biała, do osprzętu p/t	szt	100	3,61	361,00	23%	4,44	444,03
54	Ramka 2-krotna, biała, antybakteryjna, do osprzętu p/t	szt	2	12,55	25,10	23%	15,44	30,87
55	Ramka 2-krotna, biała, do osprzętu p/t	szt	20	6,25	125,00	23%	7,69	153,75
56	Ramka 3-krotna, biała, antybakteryjna, do osprzętu p/t	szt	2	16,44	32,88	23%	20,22	40,44
57	Ramka 3-krotna, biała, do osprzętu p/t	szt	10	8,94	89,40	23%	11,00	109,96
58	Ramka 4-krotna, biała, antybakteryjna, do osprzętu p/t	szt	1	20,47	20,47	23%	25,18	25,18
59	Ramka 4-krotna, biała, do osprzętu p/t	szt	5	11,53	57,65	23%	14,18	70,91
60	Ramka 5-krotna, biała, antybakteryjna, do osprzętu p/t	szt	1	24,40	24,40	23%	30,01	30,01
61	Ramka 5-krotna, biała, do osprzętu p/t	szt	5	14,09	70,45	23%	17,33	86,65

62	Rozłącznik prądu FR 303 100A, aparatura modułowa jednego producenta z możliwością łączenia szynami grzbieniowymi i sztyftowymi, możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy	szt	10	78,17	781,70	23%	96,15	961,49
63	Skrzynka rozd. bezpieczników 12 MOD z N+PE	szt	5	39,60	198,00	23%	48,71	243,54
64	Skrzynka rozd. bezpieczników 24 MOD z N+PE	szt	10	70,32	703,20	23%	86,49	864,94
65	Skrzynka rozd. bezpieczników 36 MOD z N+PE	szt	5	123,60	618,00	23%	152,03	760,14
66	Światłówka kompaktowa 18W/840 4-pinowa	szt	50	30,00	1500,00	23%	36,90	1845,00
67	Światłówka kompaktowa E 14 - energooszcz.	szt	10	18,00	180,00	23%	22,14	221,40
68	Światłówka kompaktowa PL-C 18W/840/2P	szt	40	30,00	1200,00	23%	36,90	1476,00
69	Światłówka kompaktowa PL-C 18W/840/4P	szt	25	30,00	750,00	23%	36,90	922,50
70	Światłówka kompaktowa PL-L 18W/840/4P	szt	30	42,00	1260,00	23%	51,66	1549,80
71	Światłówka kompaktowa PL-L 36W/840/4P	szt	15	42,00	630,00	23%	51,66	774,90
72	Światłówka kompaktowa PL-S 11W/840/2P	szt	30	36,00	1080,00	23%	44,28	1328,40
73	Światłówka kompaktowa PL-S 7W/840/2P	szt	50	36,00	1800,00	23%	44,28	2214,00
74	Światłówka kompaktowa PL-S 9W/840/2P	szt	50	36,00	1800,00	23%	44,28	2214,00
75	Światłówka kompaktowa PL-S 9W/840/4P	szt	25	36,00	900,00	23%	44,28	1107,00
76	Światłówka LED (N) T8/16W 120cm, zas. Jednostronne, min. 1800lm, 112lm/W, żywotność min. 30000h	szt	300	13,20	3960,00	23%	16,24	4870,80
77	Światłówka LED (N) T8/18W 120cm, zas. dwustronne, min. 1800lm, żywotność min. 30000h	szt	100	30,00	3000,00	23%	36,90	3690,00
78	Światłówka LED (N) T8/8W 60cm, zas. Jednostronne, min. 1100lm, żywotność min. 50000h	szt	200	10,80	2160,00	23%	13,28	2656,80
79	Światłówka liniowa HE 14W/840 25r398	szt	50	11,50	575,00	23%	14,15	707,25
80	Światłówka liniowa HO 24W/840 z312c	szt	50	11,57	578,50	23%	14,23	711,56
81	Światłówka liniowa HO 49W/840 24r3a8	szt	50	13,20	660,00	23%	16,24	811,80
82	Światłówka liniowa HO 54W/840 20r388	szt	50	11,92	596,00	23%	14,66	733,08
83	Światłówka liniowa L36W/830	szt	50	11,24	562,00	23%	13,83	691,26
84	Światłówka liniowa T5 LED 1150 18w N	szt	50	60,00	3000,00	23%	73,80	3690,00
85	Światłówka liniowa TLD 13W/840 biała	szt	10	18,00	180,00	23%	22,14	221,40
86	Światłówka liniowa TLD 15W/840 biała	szt	50	18,00	900,00	23%	22,14	1107,00
87	Światłówka liniowa TLD 18W/830 ciepłobiała	szt	50	11,24	562,00	23%	13,83	691,26
88	Światłówka liniowa TLD 18W/840 biała	szt	250	11,24	2810,00	23%	13,83	3456,30
89	Światłówka liniowa TLD 36W/830 ciepłobiała	szt	25	11,24	281,00	23%	13,83	345,63
90	Światłówka liniowa TLD 36W/840 biała	szt	250	11,24	2810,00	23%	13,83	3456,30
91	Światłówka liniowa TLD 38W/840 biała	szt	10	11,24	112,40	23%	13,83	138,25
92	Światłówka liniowa TLD 58W/840 biała	szt	10	12,31	123,10	23%	15,14	151,41
93	Światłówka liniowa TLD 8W/840 biała	szt	5	18,00	90,00	23%	22,14	110,70
94	Uchwyt do zakładania bezpieczników mocy	szt	5	134,40	672,00	23%	165,31	826,56
95	Wentylator kanałowy 100 mm - "Nowy Styl"	szt	15	72,00	1080,00	23%	88,56	1328,40
96	Wentylator kanałowy 100mm z czujnikiem wilgotności i zwłoką czasową 30min	szt	20	132,00	2640,00	23%	162,36	3247,20
97	Wentylator kanałowy 120 mm - "Nowy Styl"	szt	5	84,00	420,00	23%	103,32	516,60
98	Wentylator kanałowy 120mm z czujnikiem wilgotności i zwłoką czasową 30min	szt	15	144,00	2160,00	23%	177,12	2656,80
99	Wentylator kanałowy 150 mm - "Nowy Styl"	szt	5	96,00	480,00	23%	118,08	590,40

100	Wentylator kanałowy SUNON 012/014 AMP	szt	15	78,00	1170,00	23%	95,94	1439,10
101	Wtyczka el. 16A/230V - zwykła i uniSchuko	szt	60	4,20	252,00	23%	5,17	309,96
102	Wyłącznik nadprądowy S-301 B-16A, aparatura modułowa jednego producenta z możliwością łączenia szynami grzbieniowymi i sztyftowymi, możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy	szt	10	9,72	97,20	23%	11,96	119,56
103	Wyłącznik nadprądowy S-301 B-20A, aparatura modułowa jednego producenta z możliwością łączenia szynami grzbieniowymi i sztyftowymi, możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy	szt	10	12,12	121,20	23%	14,91	149,08
104	Wyłącznik nadprądowy S-301 B-25A, aparatura modułowa jednego producenta z możliwością łączenia szynami grzbieniowymi i sztyftowymi, możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy	szt	10	11,88	118,80	23%	14,61	146,12
105	Wyłącznik nadprądowy S-301 C-10A, aparatura modułowa jednego producenta z możliwością łączenia szynami grzbieniowymi i sztyftowymi, możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy	szt	20	14,04	280,80	23%	17,27	345,38
106	Wyłącznik nadprądowy S-301 C-16A, aparatura modułowa jednego producenta z możliwością łączenia szynami grzbieniowymi i sztyftowymi, możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy	szt	20	13,86	277,20	23%	17,05	340,96
107	Wyłącznik nadprądowy S-301 C-20A, aparatura modułowa jednego producenta z możliwością łączenia szynami grzbieniowymi i sztyftowymi, możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy	szt	20	14,92	298,40	23%	18,35	367,03
108	Wyłącznik prądu hermetyczny p/t - pojedynczy, biały, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	15	19,20	288,00	23%	23,62	354,24
109	Wyłącznik prądu - schodowy p/t , biały, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	10	19,12	191,20	23%	23,52	235,18
110	Wyłącznik prądu - schodowy p/t , biały, antybakteryjny, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	5	24,96	124,80	23%	30,70	153,50
111	Wyłącznik prądu - schodowy podwójny p/t , biały, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	10	20,40	204,00	23%	25,09	250,92
112	Wyłącznik prądu podwójny p/t, biały, antybakteryjny, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	5	26,52	132,60	23%	32,62	163,10
113	Wyłącznik prądu podwójny p/t, biały, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	35	18,48	646,80	23%	22,73	795,56

114	Wyłącznik prądu pojedynczy, p/t, biały, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	30	15,92	477,60	23%	19,58	587,45
115	Wyłącznik prądu pojedynczy, p/t, biały, antibakteryjny metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	5	21,00	105,00	23%	25,83	129,15
116	Wyłącznik róż-nadprądowy P-312 B16A, aparatura modułowa jednego producenta z możliwością łączenia szynami grzbieniowymi i sztyftowymi, możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy	szt	30	179,46	5383,80	23%	220,74	6622,07
117	Wyłącznik róż-nadprądowy P-312 B20A, aparatura modułowa jednego producenta z możliwością łączenia szynami grzbieniowymi i sztyftowymi, możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy	szt	15	207,60	3114,00	23%	255,35	3830,22
118	Wyłącznik róż-nadprądowy P-312 B25, aparatura modułowa jednego producenta z możliwością łączenia szynami grzbieniowymi i sztyftowymi, możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy	szt	10	228,00	2280,00	23%	280,44	2804,40
119	Wyłącznik róż-nadprądowy P-312 C20A, aparatura modułowa jednego producenta z możliwością łączenia szynami grzbieniowymi i sztyftowymi, możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy	szt	10	252,12	2521,20	23%	310,11	3101,08
120	Zapłonnik elektroniczny SN58 do lamp oświetl.	szt	5	96,00	480,00	23%	118,08	590,40
121	Zapłonnik świetlówki ZTE 4 22 W	szt	100	1,20	120,00	23%	1,48	147,60
122	Zapłonnik świetlówki ZTE 4 65 W, ZTE 4 80 W	szt	100	1,20	120,00	23%	1,48	147,60
123	Żarnik liniowy J118 150W/230V R7S	szt	20	18,00	360,00	23%	22,14	442,80
124	Żarnik liniowy J118 300W/230V R7S	szt	15	18,00	270,00	23%	22,14	332,10
125	Żarnik liniowy J118 500W/230V R7S	szt	5	18,00	90,00	23%	22,14	110,70
126	Żarnik liniowy J78 150W/230V R7S	szt	15	18,00	270,00	23%	22,14	332,10
127	Żarówka energooszczędna 35W Philips kula E27 (N)	szt	25	36,00	900,00	23%	44,28	1107,00
128	Żarówka GU10 LED 6W RA80 (N) 4000k	szt	50	9,60	480,00	23%	11,81	590,40
129	Żarówka LED 32W (kula) E27 (N) 4000k, trwałość 15000h	szt	25	36,00	900,00	23%	44,28	1107,00
130	Żarówka LED E27 10W (N) min.810lm, 4000k, trwałość 15000h	szt	500	9,60	4800,00	23%	11,81	5904,00
131	Żarówka LED E27 12W (N) min. 1250lm, 4000k, trwałość 15000h	szt	300	14,40	4320,00	23%	17,71	5313,60
132	Żarówka LED E27 14W do 16W (N) min.1500lm, 4000k, trwałość 15000h	szt	100	12,00	1200,00	23%	14,76	1476,00
133	Żarówka lustrzana E 80 60W/230 V biała	szt	30	30,00	900,00	23%	36,90	1107,00
134	Żarówka lustrzana PAR-38 80W/230V biała	szt	30	30,00	900,00	23%	36,90	1107,00
135	Żarówka lustrzana R 50 60W/230V - biała	szt	50	30,00	1500,00	23%	36,90	1845,00
136	Żarówka lustrzana R 50 60W/230V - żółta	szt	25	30,00	750,00	23%	36,90	922,50
137	Żarówka lustrzana R 50 60W/230V- czerwona	szt	25	30,00	750,00	23%	36,90	922,50
138	Żarówka lustrzana R 50 60W/230V -zielona	szt	25	30,00	750,00	23%	36,90	922,50
139	Żarówka lustrzana R 63 40W/230V - biała	szt	50	30,00	1500,00	23%	36,90	1845,00
140	Żarówka lustrzana R 63 60W/230V - biała	szt	50	30,00	1500,00	23%	36,90	1845,00
141	Żarówka przezroczysta E 14 25W/230V	szt	50	2,40	120,00	23%	2,95	147,60

142	Żarówka przezroczysta E 14 40W/230V	szt	50	2,40	120,00	23%	2,95	147,60
143	Żarówka przezroczysta E 27 40W/24V	szt	30	2,40	72,00	23%	2,95	88,56
144	Żarówka przezroczysta E 27 60W/24V	szt	30	2,40	72,00	23%	2,95	88,56
144	Wtyczka el. 16A/230V - zwykła i uniSchuko	szt	60	3,78	226,80	23%	4,65	278,96
145	Oprawa oświetleniowa BLINGO IPR 38W/840 3800lm 600x600 NW biały 33181	szt	30	72,00	2160,00	23%	88,56	2656,80
146	Ramka do oprawy ADTR-S-H 6060 W 600x600x65 biały	szt	30	30,00	900,00	23%	36,90	1107,00
147	Plafon wandaloodporny Camea, E27 75W, IP44, klosz OPAL poliwęglanowy matowy, pierścień biały	szt	30	66,00	1980,00	23%	81,18	2435,40
148	Oprawa ROLSO LED IP44 15W-NW *OPRAWA LED	szt	6	87,60	525,60	23%	107,75	646,49
R A Z E M								
					129071,33			158 757,74 zł

LEGENDA:

- C - barwa światła ciepła
- N - barwa światła neutralna
- Z - barwa światła zimna

Pozycje od 5 do 7 i 26, 27 oraz 40 - z jednej serii od jednego producenta
Pozycje od 8 do 13, 39 i od 52 do 61 oraz 108 do 115 z jednej serii od jednego producenta
Pozycje od 102 do 107 i od 116 do 119 oraz 62 - z jednej serii od jednego producenta