

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	81,65	1224,75	23%	100,43	1506,44
2	Czujnik kolejności zaniku faz CKF 316	szt	20	74,80	1496,00	23%	92,00	1840,08
3	Dekiel puszki instalacyjnej - uniwersalny	szt	100	0,58	58,00	23%	0,71	71,34
4	Gniazdo el. do przedłużacza 5x230V	szt	5	11,50	57,50	23%	14,15	70,73
5	Gniazdo el. n/t IP44 podwójne z uziemieniem, białe, (cały osprzęt n/t z jednej serii)	szt	50	17,25	862,50	23%	21,22	1060,88
6	Gniazdo el. n/t IP44 pojedyncze z uziemieniem, białe, (cały osprzęt n/t z jednej serii)	szt	30	13,80	414,00	23%	16,97	509,22
7	Gniazdo el. n/t IP44 potrójne z uziemieniem, białe, (cały osprzęt n/t z jednej serii)	kpl	50	31,05	1552,50	23%	38,19	1909,58
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	17,25	345,00	23%	21,22	424,35
9	Gniazdo el. p/t podwójne z uziemieniem 16A, białe, metalowy mechanizm, wszystkie elementy z jednej serii	szt	80	12,65	1012,00	23%	15,56	1244,76
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	28,05	561,00	23%	34,50	690,03
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	35,65	713,00	23%	43,85	876,99

105

12	Gniazdo el. p/t pojedyncze z uzziemieniem 16A, białe, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	30	12,65	379,50	23%	15,56	466,79
13	Gniazdo el. p/t pojedyncze z uzziemieniem, białe, antybakteryjne, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	10	13,80	138,00	23%	16,97	169,74
14	Halogen dichromiczny GU10 7W/230 LED 4000k	szt	20	4,68	93,60	23%	5,76	115,13
15	Halogen dichromiczny GU5.3 20W/12V	szt	30	4,68	140,40	23%	5,76	172,69
16	Halogen dichromiczny GU5.3 35W/12V	szt	30	4,68	140,40	23%	5,76	172,69
17	Halogen dichromiczny GU5.3 50W/12V	szt	30	4,68	140,40	23%	5,76	172,69
18	Halogen dichromiczny GU5.3 7W/230V LED 4000k	szt	30	11,68	350,40	23%	14,37	430,99
19	Kapsułka halogenowa GY4 20W/12V	szt	20	3,45	69,00	23%	4,24	84,87
20	Kapsułka halogenowa GY6.35 20W/12V	szt	20	5,61	112,20	23%	6,90	138,01
21	Kapsułka halogenowa GY9 40W/230V	szt	30	4,68	140,40	23%	5,76	172,69
22	Lampa ośw. sodowa SOD. SON-T 100W E-40	szt	20	56,10	1122,00	23%	69,00	1380,06

2 AS

23	Lampa ośw. sodowa SOD. SON-T 75W E-27	szt	20	37,40	748,00	23%	46,00	920,04
24	Lampa uliczna LED 30W 4000k, min. 120lm/W	szt	10	177,64	1776,40	23%	218,50	2184,97
25	Lampa uliczna LED 50W 4000k, min. 120lm/W	szt	25	205,69	5142,25	23%	253,00	6324,97
26	Łącznik świecznikowy podwójny n/t IP44, białe, (cały osprzęt n/t z jednej serii)	szt	15	10,35	155,25	23%	12,73	190,96
27	Łącznik uniwersalny (pojedynczy schodowy) n/t IP44, pojedynczy, biały, (cały osprzęt n/t z jednej serii)	szt	20	10,35	207,00	23%	12,73	254,61
28	Naświetlacz LED 50W 230V 4000K, min. 120lm/W	szt	15	89,70	1345,50	23%	110,33	1654,97
29	Oprawa LED z kloszem - podwójna 1200	szt	80	51,43	4114,40	23%	63,26	5060,71
30	Oprawa LED z kloszem - pojedyncza 1200	szt	50	46,75	2337,50	23%	57,50	2875,13
31	Oprawa LED z kloszem - pojedyncza 600	szt	50	43,85	2192,50	23%	53,94	2696,78
32	Oprawa świetłkowa OKN 236N - podw.	szt	50	54,05	2702,50	23%	66,48	3324,08
33	Przedłużacz elektryczny 2MB	szt	5	20,70	103,50	23%	25,46	127,31
34	Przedłużacz elektryczny 3MB	szt	15	20,70	310,50	23%	25,46	381,92
35	Przedłużacz elektryczny 5MB	szt	15	25,30	379,50	23%	31,12	466,79
36	Przedłużacz elektryczny z filtrem 3 m	szt	10	44,85	448,50	23%	55,17	551,66
37	Przejęciówka E40/E27	szt	50	3,74	187,00	23%	4,60	230,01
38	Przełącznik napięciowy CP 734	szt	2	178,25	356,50	23%	219,25	438,50
39	Przycisk dzwonkowy p/t biały, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	5	11,50	57,50	23%	14,15	70,73
40	Przycisk dzwonkowy, n/t IP44, pojedynczy, biały, (cały osprzęt n/t z jednej serii)	szt	5	10,35	51,75	23%	12,73	63,65
41	Puszka instalacyjna g/k 60 głęboka	szt	30	2,30	69,00	23%	2,83	84,87

42	Puszka instalacyjna p/t 60	szt	50	0,58	29,00	23%	0,71	35,67
43	Puszka instalacyjna p/t 60 głęboka	szt	50	0,81	40,50	23%	1,00	49,82
44	Puszka instalacyjna g/k 80	szt	10	2,30	23,00	23%	2,83	28,29
45	Puszka instalacyjna g/k podw. Głęboka	szt	10	4,60	46,00	23%	5,66	56,58
46	Puszka instalacyjna N/T kwadrat	szt	60	3,45	207,00	23%	4,24	254,61
47	Puszka instalacyjna N/T okrągła	szt	50	5,75	287,50	23%	7,07	353,63
48	Puszka instalacyjna P/T 70	szt	25	2,30	57,50	23%	2,83	70,73
49	Puszka instalacyjna P/T 80	szt	20	2,65	53,00	23%	3,26	65,19
50	Puszka instalacyjna P/T podw. Głęboka	szt	35	2,81	98,35	23%	3,46	120,97
51	Puszka instalacyjna P/T potrójna głęboka	szt	45	3,74	168,30	23%	4,60	207,01
52	Ramka 1-krotna, biała, antybakteryjna, do osprzętu p/t	szt	10	4,03	40,30	23%	4,96	49,57
53	Ramka 1-krotna, biała, do osprzętu p/t	szt	100	3,22	322,00	23%	3,96	396,06
54	Ramka 2-krotna, biała, antybakteryjna, do osprzętu p/t	szt	2	6,90	13,80	23%	8,49	16,97
55	Ramka 2-krotna, biała, do osprzętu p/t	szt	20	5,75	115,00	23%	7,07	141,45
56	Ramka 3-krotna, biała, antybakteryjna, do osprzętu p/t	szt	2	11,50	23,00	23%	14,15	28,29
57	Ramka 3-krotna, biała, do osprzętu p/t	szt	10	8,28	82,80	23%	10,18	101,84
58	Ramka 4-krotna, biała, antybakteryjna, do osprzętu p/t	szt	1	11,50	11,50	23%	14,15	14,15
59	Ramka 4-krotna, biała, do osprzętu p/t	szt	5	10,58	52,90	23%	13,01	65,07
60	Ramka 5-krotna, biała, antybakteryjna, do osprzętu p/t	szt	1	14,95	14,95	23%	18,39	18,39
61	Ramka 5-krotna, biała, do osprzętu p/t	szt	5	13,80	69,00	23%	16,97	84,87

405

62	Rozłącznik prądu FR 303 100A, aparatura modułowa jednego producenta z możliwością łączenia szynami grzeblowymi i sztyfowymi, możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy	szt	10	80,50	805,00		23%	99,02	990,15
63	Skrzynka rozdz. bezpieczników 12 MOD z N+PE	szt	5	57,50	287,50		23%	70,73	353,63
64	Skrzynka rozdz. bezpieczników 24 MOD z N+PE	szt	10	130,89	1308,90		23%	160,99	1609,95
65	Skrzynka rozdz. bezpieczników 36 MOD z N+PE	szt	5	207,00	1035,00		23%	254,61	1273,05
66	Świetlówka kompaktowa 18W/840 4-pinowa	szt	50	9,20	460,00		23%	11,32	565,80
67	Świetlówka kompaktowa E 14 - energooszcz.	szt	10	11,50	115,00		23%	14,15	141,45
68	Świetlówka kompaktowa PL-C 18W/840/2P	szt	40	20,70	828,00		23%	25,46	1018,44
69	Świetlówka kompaktowa PL-C 18W/840/4P	szt	25	11,50	287,50		23%	14,15	353,63
70	Świetlówka kompaktowa PL-L 18W/840/4P	szt	30	34,50	1035,00		23%	42,44	1273,05
71	Świetlówka kompaktowa PL-L 36W/840/4P	szt	15	50,60	759,00		23%	62,24	933,57
72	Świetlówka kompaktowa PL-S 11W/840/2P	szt	30	40,25	1207,50		23%	49,51	1485,23
73	Świetlówka kompaktowa PL-S 7W/840/2P	szt	50	20,70	1035,00		23%	25,46	1273,05
74	Świetlówka kompaktowa PL-S 9W/840/2P	szt	50	25,30	1265,00		23%	31,12	1555,95
75	Świetlówka kompaktowa PL-S 9W/840/4P	szt	25	23,00	575,00		23%	28,29	707,25
76	Świetlówka LED (N) T8/16W 120cm, zas. Jednostronne, min. 1800lm, 112lm/W, żywotność min. 30000h	szt	300	11,50	3450,00		23%	14,15	4243,50
77	Świetlówka LED (N) T8/18W 120cm, zas. dwustronne, min. 1800lm, żywotność min. 30000h	szt	100	8,63	863,00		23%	10,61	1061,49
78	Świetlówka LED (N) T8/8W 60cm, zas. Jednostronne, min. 1100lm, żywotność min. 50000h	szt	200	6,90	1380,00		23%	8,49	1697,40
79	Świetlówka liniowa HE 14W/840 25r398	szt	50	9,20	460,00		23%	11,32	565,80
80	Świetlówka liniowa HO 24W/840 z312c	szt	50	17,25	862,50		23%	21,22	1060,88

58

81	Światłówka liniowa HO 49W/840 24r3a8	szt	50	17,25	862,50	23%	21,22	1060,88
82	Światłówka liniowa HO 54W/840 20r388	szt	50	20,70	1035,00	23%	25,46	1273,05
83	Światłówka liniowa L36W/830	szt	50	11,50	575,00	23%	14,15	707,25
84	Światłówka liniowa T5 LED 1150 18w N	szt	50	34,50	1725,00	23%	42,44	2121,75
85	Światłówka liniowa TLD 13W/840 biała	szt	10	20,70	207,00	23%	25,46	254,61
86	Światłówka liniowa TLD 15W/840 biała	szt	50	34,50	1725,00	23%	42,44	2121,75
87	Światłówka liniowa TLD 18W/830 ciepłobiała	szt	50	11,50	575,00	23%	14,15	707,25
88	Światłówka liniowa TLD 18W/840 biała	szt	250	9,20	2300,00	23%	11,32	2829,00
89	Światłówka liniowa TLD 36W/830 ciepłobiała	szt	25	9,20	230,00	23%	11,32	282,90
90	Światłówka liniowa TLD 36W/840 biała	szt	250	9,20	2300,00	23%	11,32	2829,00
91	Światłówka liniowa TLD 38W/840 biała	szt	10	34,50	345,00	23%	42,44	424,35
92	Światłówka liniowa TLD 58W/840 biała	szt	10	9,20	92,00	23%	11,32	113,16
93	Światłówka liniowa TLD 8W/840 biała	szt	5	11,50	57,50	23%	14,15	70,73
94	Uchwyt do zakładania bezpieczników mocy	szt	5	75,90	379,50	23%	93,36	466,79
95	Wentylator kanałowy 100 mm - "Nowy Styl"	szt	15	46,00	690,00	23%	56,58	848,70
96	Wentylator kanałowy 100mm z czujnikiem wilgotności i zwłoką czasową 30min	szt	20	93,50	1870,00	23%	115,01	2300,10
97	Wentylator kanałowy 120 mm - "Nowy Styl"	szt	5	57,50	287,50	23%	70,73	353,63
98	Wentylator kanałowy 120mm z czujnikiem wilgotności i zwłoką czasową 30min	szt	15	93,50	1402,50	23%	115,01	1725,08
99	Wentylator kanałowy 150 mm - "Nowy Styl"	szt	5	84,15	420,75	23%	103,50	517,52
100	Wentylator kanałowy SUNON 012/014 AMP	szt	15	80,50	1207,50	23%	99,02	1485,23
101	Wtyczka el. 16A/230V - zwykła i uniSchuko	szt	60	6,90	414,00	23%	8,49	509,22

60

102	Wyłącznik nadprądowy S-301 B-16A, aparatura modułowa jednego producenta z możliwością łączenia szynami grzbieniowymi i sztyfowymi, możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy	szt	10	5,75	57,50	23%	7,07	70,73
103	Wyłącznik nadprądowy S-301 B-20A, aparatura modułowa jednego producenta z możliwością łączenia szynami grzbieniowymi i sztyfowymi, możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy	szt	10	5,75	57,50	23%	7,07	70,73
104	Wyłącznik nadprądowy S-301 B-25A, aparatura modułowa jednego producenta z możliwością łączenia szynami grzbieniowymi i sztyfowymi, możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy	szt	10	5,75	57,50	23%	7,07	70,73
105	Wyłącznik nadprądowy S-301 C-10A, aparatura modułowa jednego producenta z możliwością łączenia szynami grzbieniowymi i sztyfowymi, możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy	szt	20	5,75	115,00	23%	7,07	141,45
106	Wyłącznik nadprądowy S-301 C-16A, aparatura modułowa jednego producenta z możliwością łączenia szynami grzbieniowymi i sztyfowymi, możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy	szt	20	5,75	115,00	23%	7,07	141,45
107	Wyłącznik nadprądowy S-301 C-20A, aparatura modułowa jednego producenta z możliwością łączenia szynami grzbieniowymi i sztyfowymi, możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy	szt	20	5,75	115,00	23%	7,07	141,45
108	Wyłącznik prądu hermetyczny p/t - pojedynczy, biały, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	15	9,20	138,00	23%	11,32	169,74
109	Wyłącznik prądu - schodowy p/t , biały, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	10	11,50	115,00	23%	14,15	141,45

110	Wyłącznik prądu - schodowy p/t, biały, antybakteryjny, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	5	17,25	86,25	23%	21,22	106,09
111	Wyłącznik prądu - schodowy podwójny p/t, biały, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	10	10,93	109,30	23%	13,44	134,44
112	Wyłącznik prądu podwójny p/t, biały, antybakteryjny, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	5	17,25	86,25	23%	21,22	106,09
113	Wyłącznik prądu podwójny p/t, biały, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	35	11,50	402,50	23%	14,15	495,08
114	Wyłącznik prądu pojedynczy, p/t, biały, metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	30	13,80	414,00	23%	16,97	509,22
115	Wyłącznik prądu pojedynczy, p/t, biały, antybakteryjny metalowy mechanizm, montaż do ramek wielokrotnych o różnych szerokościach, wszystkie elementy z jednej serii	szt	5	17,25	86,25	23%	21,22	106,09
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	57,50	1725,00	23%	70,73	2121,75
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	57,50	862,50	23%	70,73	1060,88
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	63,25	632,50	23%	77,80	777,98

808

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	69,00	690,00	23%	84,87	848,70
120	Zapłonnik elektroniczny SN58 do lamp oświetl.	szt	5	46,00	230,00	23%	56,58	282,90
121	Zapłonnik świetlówki ZTE 4 22 W	szt	100	1,15	115,00	23%	1,41	141,45
122	Zapłonnik świetlówki ZTE 4 65 W, ZTE 4 80 W	szt	100	1,15	115,00	23%	1,41	141,45
123	Żarnik liniowy J118 150W/230V R7S	szt	20	3,45	69,00	23%	4,24	84,87
124	Żarnik liniowy J118 300W/230V R7S	szt	15	3,45	51,75	23%	4,24	63,65
125	Żarnik liniowy J118 500W/230V R7S	szt	5	4,60	23,00	23%	5,66	28,29
126	Żarnik liniowy J78 150W/230V R7S	szt	15	3,45	51,75	23%	4,24	63,65
127	Żarówka energooszczędna 35W Philips kula E27 (N)	szt	25	51,75	1293,75	23%	63,65	1591,31
128	Żarówka GU10 LED 6W RA80 (N) 4000k	szt	50	6,90	345,00	23%	8,49	424,35
129	Żarówka LED 32W (kula) E27 (N) 4000k, trwałość 15000h	szt	25	28,05	701,25	23%	34,50	862,54
130	Żarówka LED E27 10W (N) min.810lm, 4000k, trwałość 15000h	szt	500	5,75	2875,00	23%	7,07	3536,25
131	Żarówka LED E27 12W (N) min. 1250lm, 4000k, trwałość 15000h	szt	300	7,94	2382,00	23%	9,77	2929,86
132	Żarówka LED E27 14W do 16W (N) min.1500lm, 4000k, trwałość 15000h	szt	100	8,05	805,00	23%	9,90	990,15
133	Żarówka lustorzana E 80 60W/230 V biała	szt	30	9,35	280,50	23%	11,50	345,02
134	Żarówka lustorzana PAR-38 80W/230V biała	szt	30	37,40	1122,00	23%	46,00	1380,06
135	Żarówka lustorzana R 50 60W/230V - biała	szt	50	5,75	287,50	23%	7,07	353,63
136	Żarówka lustorzana R 50 60W/230V - żółta	szt	25	28,75	718,75	23%	35,36	884,06
137	Żarówka lustorzana R 50 60W/230V- czerwoną	szt	25	19,55	488,75	23%	24,05	601,16

138	Żarówka lustrzana R 50 60W/230V -zielona	szt	25	19,55	488,75	23%	24,05	601,16
139	Żarówka lustrzana R 63 40W/230V - biała	szt	50	11,50	575,00	23%	14,15	707,25
140	Żarówka lustrzana R 63 60W/230V - biała	szt	50	11,50	575,00	23%	14,15	707,25
141	Żarówka przezroczysta E 14 25W/230V	szt	50	1,73	86,50	23%	2,13	106,40
142	Żarówka przezroczysta E 14 40W/230V	szt	50	1,73	86,50	23%	2,13	106,40
143	Żarówka przezroczysta E 27 40W/24V	szt	30	1,73	51,90	23%	2,13	63,84
144	Żarówka przezroczysta E 27 60W/24V	szt	30	1,73	51,90	23%	2,13	63,84
144	Wtyczka el. 16A/230V - zwykła i uniSchuko	szt	60	4,60	276,00	23%	5,66	339,48
145	Oprawa oświetleniowa BLINGO IPR 38W/840 3800lm 600x600 NW biały 33181	szt	30	92,00	2760,00	23%	113,16	3394,80
146	Ramka do oprawy ADTR-S-H 6060 W 600x600x65 biały	szt	30	35,65	1069,50	23%	43,85	1315,49
147	Plafon wandaloodporny Camea, E27 75W, IP44, klosz OPAL poliwęglanowy matowy, pierścień biały	szt	30	48,30	1449,00	23%	59,41	1782,27
148	Oprawa ROLSO LED IP44 15W-NW *OPRAWA LED	szt	6	83,95	503,70	23%	103,26	619,55
	RAZEM				98076,45			120 634,03 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

Patrycja Winkler-Rejzewska
25.03.2024r.

NOB