

**Specyfikacja techniczna materiałowa  
(roboty elektryczne)**

**Poniższa specyfikacja materiałowa zawiera wykaz materiałów  
budowlanych wraz z określeniem parametrów technicznych  
równoważnych urządzeń jakie Wykonawca robót może  
zastosować przy realizacji zadania (Paderewskiego 3)**

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość
1	Dwuteowniki stal. szerokostop.HEB100-400mm	kg	57,5120
2	bednarka ocynkowana FeZn 30x4mm	m	20,8000
3	Blacha z ołowiu o grub. 0,5 mm	kg	0,2200
4	Piasek naturalny kopany	m3	0,4081
5	Piasek uziar.0-2mm	m3	0,4382
6	Pospółka - uziarnienie 0-63 mm	m3	0,0324
7	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,0255
8	Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work	t	0,1370
9	Wapno hydratyzowane workowane	t	0,0173
10	Ciasto wapienne	m3	0,1009
11	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15	szt	206,8000
12	Zaprawa cementowo-wapienna M-4	m3	0,0021
13	Zaprawa cementowa M-12	m3	0,0106
14	Woda z rurociągów	m3	0,0156
15	Rozłącznik izolacyjny RBK00	szt	1,0000
16	Wkładka bezpiecznik.WT-1/gG,WTNH-1, 63A	szt	9,0000
17	Rozdzielnica naśc. RN-1x12	szt	7,0000
18	Rozłącznik izolacyjny EVA 125 690V	szt	1,0000
19	Listwa zaciskowa LZ 1x35	szt	2,0000
20	Rozłącznik bezpiecznikowy R 301 25A	szt	1,0000
21	Wyłącznik nadprądowy 1P B 10-20A	szt	21,0000
22	Naświetlacz LED 10W/230V+CR	szt	2,0000
23	Oprawa - 40 porc. sufit. z kl.	szt	16,0000
24	Oprawa LED 13W/230V+CR.	szt	8,0000
25	Żarówka głównego szeregu 250V/40W	szt	16,6400
26	Łącznik 1-bieg.p/t 250V/6-10A st.pods.IP20	szt	10,2000
27	Łącznik n/t 1-bieg. 250V/10A st.pods. IP44	szt	9,1800
28	Ochronnik przepięciowy typ "Legrand" nr ref.4122-73	szt	1,0000
29	Wyłącznik instalacyjny S 304C63A TX nr ref. 4035-68	szt	1,0000
30	Puszka instalacyjna PO 70mm z pokrywą pt	szt	5,1000
31	Puszka okrągła uniwers.PO-80 z pokrywą pt	szt	7,1400
32	Puszka instalacyjna 190x140x70 M5734	szt	1,0000
33	pierścienie odgałęźne	szt.	17,3400
34	Puszka natynk.PK 4, IP-44 (125x125x45mm)	szt	12,2400

35	Uchwyty odstępowe do mocowania rur stal.	szt	5,0000
36	Rura instalacyjna gładka RB 18mm	m	93,6000
37	Rura instalacyjna gładka RB 47mm	m	31,2000
38	Złączka kompensacyjna do rur ZCL 18	szt	36,9000
39	Złączka kompensacyjna do rur ZCL 47	szt	12,3000
40	Szyna ekwipotencjalizacyjna typ K 12	szt	1,0000
41	Końcówka kablowa na żyłach Cu K 16mm <sup>2</sup>	szt	4,1200
42	Końcówka kablowa na żyłach Cu K 25mm <sup>2</sup>	szt	30,9000
43	Przewód Cu H07V-K/LgY-450/750V 16mm <sup>2</sup>	m	41,6000
44	Przewód Cu H07V-K/LgY-450/750V 25mm <sup>2</sup>	m	156,0000
45	Przewód NYM-J/O/YDY-450/750V 5x10mm <sup>2</sup>	m	13,5200
46	Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	277,6800
47	Przewód YDYp-450/750V 3x4mm <sup>2</sup>	m	148,7200
48	Rozdzielnica typ ON 33-2,5	szt	1,0000
49	Rozdzielnica typ ON 33-2,5 z dwiczkami oszklonymi.	szt	1,0000
50	Rozdzielnica administracyjna "TA" ON- 46-2,5 Wyposażenie w/g projektu ( Tablica podlicznikowa 1faz. - 2 szt + Rozłącznik R 301 10A - 1szt. + S 301B 6A - 5szt. + S301 B16 + Gniazdo 2P+Z + OM 100s - 3szt,+ P302 25A/30mmA, + L 301 ).	szt	1,0000
51	Rozdzielnica pomiarowa w obudowie ON 610-2,5 - wyposażenie w/g projektu (tablice podlicznikowe 3 faz.- 4szt.+R 301 20-25A-3szt.+ R303 -40A - 1szt.+listwa zaciskowa LZ 5 x35mm <sup>2</sup> ).	szt	1,0000
52	Rozdzielnica pomiarowa w obudowie ON 86-2,5 - wyposażenie w/g projektu (tablice podlicznikowe 3 faz.- 3szt.+R 301 20-25A-3szt.+listwa zaciskowa LZ 5 x35mm <sup>2</sup> ).	szt	1,0000