

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.

Lp.	Nazwa	j.m.
1	kształtowniki walcowane - dwuteowniki 100mm"	kg
2	bednarka ocynkowana FeZn 30x4mm	m
3	blacha ołowiana	kg
4	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt
5	narożniki ochronne	szt
6	uchwyty do rur.	szt
7	piasek do betonów	m3
8	piasek do zapraw	m3
9	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg
10	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t
11	cement portlandzki CEM 1	t
12	cement portlandzki z dodatkami"25"	kg
13	Wapno hydratyzowane workowane	t
14	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3
15	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15	szt
16	cegła budowlana pełna	szt
17	zaprawa	m3
18	Główna szyna połączeń wyrównawczych	szt
19	Rozdzielnica RN-12 z drzwiczkami	szt
20	wkładka bezpiecznikowa WT-1F/100A	szt
21	oprawy WOS 60W	szt
22	oprawy OVAL 40W	szt
23	oprawy POINT-8W z RCR	szt
24	łączniki bryzgoszczelne	szt
25	wyłączniki nadprądowe S 301B 10-20A	szt
26	Rozłącznik R 301 20A	szt
27	Ochronnik przepięciowy	szt
28	Wyłącznik instalacyjny S 304 C63TX	szt
29	wyłącznik główny	szt
30	rozłącznik RBK 00 160A kompletny	szt
31	wyłącznik nadmiarowy instalacyjny R 303B 20-25A	szt
32	przyciski instalacyjne "światło" p/t	szt
33	przyciski instalacyjne dzwonek p/t	szt.
34	puszki izolacyjne podtynkowe fi 60mm.'	szt
35	puszki izolacyjne podtynkowe fi 70mm.'	szt
36	odgałęźniki bryzgoszczelne'	szt
37	pierścienie odgałęźne 4x2,5mm2'	szt
38	rury winidurkowe RB-16mm	m
39	rury winidurkowe RB 37mm	m
40	rury winidurkowe RB 47mm	m
41	rury winidurkowe RB 63mm	m

42	złączki ZCL 16mm	szt
43	złączki ZCL 47	szt
44	złączki ZCL 63	szt
45	końcówki kablowe do zaprasowania K-16mm ²	szt
46	końcówki kablowe do zaprasowania K-25mm ²	szt
47	końcówki kablowe do zaprasowania K-50mm ²	szt
48	przewody izolowane jednożyłowe LgY 16mm ²	m
49	przewody izolowane jednożyłowe LgY 25mm ²	m
50	przewody izolowane jednożyłowe LgY 50mm ²	m
51	przewody kabelkowe YDYp 3x4mm ²	m
52	przewody jednożyłowe LgY 16mm ²	m
53	przewody kabelkowe YDYp 3x1,5mm ² '	m
54	przewody kabelkowe YDYp 3x4mm ² '	m
55	przewody kabelkowe YDY 5x4mm ²	m
56	przewody kabelkowe YDY 5x6mm ²	m
57	Rozdzielnica typ ON 33-2,5	szt
58	Rozdzielnica administracyjna "TBA" ON- 46-2,5 Wyposażenie w/g projektu (Tablica podlicznikowa 1faz. - 1 szt + Rozłącznik R 301 20A + P 302 25A,30mA. + S 301B,6A - 4 szt,+ OM 100s - 3szt. + L301 - 1 szt. + gniazdo 1-faz. + rozdzielnica S-8 n/t).	szt
59	Rozdzielnica pomiarowa w obudowie ON 610-2,5 - wyposażenie w/g projektu (tablice podlicznikowe 3 faz - 4szt , R 301 20A - 2szt. + R301 25A - 1szt. + R303 32A - 1szt. + listwa zaciskowa LZ 5x25mm ² + puszka rozgałęźna 4x2,5mm ²).	szt
60	Rozdzielnica pomiarowa w obudowie ON 810-2,5 - wyposażenie w/g projektu (tablice podlicznikowe 3 faz - 6szt , R 301 20A - 1szt. + R301 25A - 5szt. + listwa zaciskowa LZ 5x25mm ² + puszka rozgałęźna 4x2,5mm ²).	szt
61	kołki rozporowe plastikowe	szt
62	żarówka 40W , 230V	szt
63	żarówka 40W , 24V	szt