

5. Zestawienie materiałów podstawowych

Lp	Wyszczególnienie	Jedn.	Ilość
1	2	3	4
	1.ELEMENTY ROZDZIELCZE		
	1.1. Rozdzielnia kompostowni RK		
1.	Rozdzielnica serii RNC o wymiarach 700x1150x275mm, II klasa izolacji, wykonanie naścienne, produkcji Z.P.U.E. „PREFEL” w Cieszynie ul. Frysztańska 139, tel. 33-8515055 (lub równoważna)	kpl.	1
2.	Rozłącznik izolacyjny z widoczną przerwą stykową typ DPX-I-250A/3P. (3-bieg., obciążalność styków 250A), montaż na szynie TH, do współpracy z wyzwaczem napięciowym, napęd obrotowy frontowy w kolorze czerwono-żółtym w.g. katalogu LEGRAND (lub równoważny)	kpl.	1
3.	Wyzwalacz napięciowy (wzrostowy) do rozłącznika DPX, cewka 230V~, katalog LEGRAND (lub równoważny)	szt.	1
4.	Lampka sygnalizacyjna trójfazowa typ L333, LEGRAND (lub równoważna)	szt.	1
5.	Ochronnik przepięciowy, klasa B + C, typ ON-300, Up<1,2kV (lub równoważny)	kpl.	1
6.	Przełącznik faz typ EPF-43,16A, katalog ETI (lub równoważny)	kpl.	1
7.	Cyfrowy analizator parametrów sieci Nr 0046-65, LEGRAND (lub równoważny)	kpl.	1
8.	Przekładnik prądowy jednofazowy 200/5A montaż na szynie TH katalog LEGRAND (lub równoważny)	szt.	3
9.	Zacisk typ ZP-K-150, 70-150mm ² , montaż na szynie TH, katalog Spółdzielni „Pokój” (lub równoważny)	szt.	4
10.	Zacisk typ ZG-G50, 16-50mm ² , montaż na szynie TH, katalog Spółdzielni „Pokój” (lub równoważny)	szt.	10
11.	Zacisk typ ZUG-G10, 2,5-10mm ² , montaż na szynie TH, katalog Spółdzielni „Pokój” (lub równoważny)	szt.	10
12.	Zacisk typ ZUG-G4, 1,0-4,0mm ² , montaż na szynie TH, katalog Spółdzielni „Pokój” (lub równoważny)	szt.	22
13.	Rozłącznik bezpiecznikowy typ NH-00, 3-bieg, montaż na szynie TH z wkładkami bezpiecznikowymi zwłocznymi, kat. HAGER (lub równoważny)	kpl.	2
14.	Rozłącznik bezpiecznikowy R313maks63 z nierozłączalnym biegunem neutralnym N-400V~ wraz z wkładkami bezpiecznikowymi zwłocznymi katalog LEGRAND (lub równoważny)	kpl.	3
15.	Wyłącznik różnicowo-prądowy z członem nadmiarowo-prądowym typ P312, B10, 30mA, 2-bieg. LEGRAND (lub równoważny)	kpl.	2
16.	j.w. lecz P312, B16, 30mA, 2-bieg. LEGRAND (lub równoważny)	kpl.	3
17.	Wyłącznik nadmiarowo-prądowy typ S313, 3-bieg., B6A (lub równoważny)	szt.	2
18.	j.w. lecz S311, 1-bieg., B6A (lub równoważny)	szt.	4
19.	Stycznik typ SM325-2z, 2-bieg. 25A, cewka 230V, LEGRAND (lub równoważny)	szt.	1
20.	Wyłącznik zmierzchowy typ WZ-302-250V, 10A, z czujnikiem zewnętrznym, LEGRAND (lub równoważny)	kpl.	1

21.	Przełącznik bistabilny typ PB302-230V, 16A, 2-bieg. katalog LEGRAND (lub równoważny)	szt.	1
22.	Przełącznik z punktem neutralnym środkowym, 20A/250V~ montaż na szynie TH, 1-modułowy, nr kat.0043 85, katalog LEGRAND (lub równoważny)	szt.	1
2. OPRAWY OŚWIETLENIOWE			
23.	Oprawa LED typ COSMO LED 1587, LED 840, 9800lm, statecznik elektroniczny, do montażu nasufitowego, moc 79W, IP65, klosz i obudowa z poliwęglanu (lub równoważna)	szt.	10
24.	Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego, awaryjnego diodowa (LED) typ OP3-S4x1TA1N, 120 ⁰ , do montażu nasufitowego, 4W, IP65, optyka 120 ⁰ , obudowa z białego poliwęglanu (lub równoważna)	szt.	1
25.	Oprawa projektorowa oświetlenia zewnętrznego diodowa (LED) typ SBP 06094694 GUELL2 A40/W, 80W ETRC5000K (7225lm) do montażu ściennego (uchwyt ścienny w komplecie) 80W, IP65, aluminiowy reflektor zamykany szyba hartowaną (lub równoważna)	szt.	1
Dopuszcza się stosowania opraw oświetleniowych innego rodzaju, jednak ich wykonanie, jakość i parametry nie mogą być gorsze od podanych w niniejszym zestawieniu.			
3. PRZEWODY			
26.	Przewód kabelkowy YLYżo5x35 mm ² , 750V	mb	20
27.	Przewód kabelkowy YDYżo5x6 mm ² , 750V	mb	10
28.	Przewód kabelkowy YDYżo4x6 mm ² , 750V	mb	220
29.	Przewód kabelkowy YDYżo3x2,5 mm ² , 500V	mb	25
30.	Przewód kabelkowy YDYżo3x1,5 mm ² , 500V	mb	100
31.	Przewód kabelkowy YDY2x1,5 mm ² , 500V	mb	70
32.	Kabelek YSL-JZ 19x1,0 mm ² , 300/500V	mb	15
33.	Kabelek YSL-JZ 7x1,0 mm ² , 300/500V	mb	350
34.	Kabelek YSL-JZ 3x1,0 mm ² , 300/500V	mb	450
35.	Kabelek YSL-JZ 4x1,5 mm ² , 300/500V	mb	350
36.	Kabelek BL-YIYCY 4x0,75mm, ekranowany, 300/500V	mb	450
37.	Kabelek BL-YIYCY 2x0,75mm, ekranowany, 300/500V	mb	450
38.	Kabel bezhalogenowy, ognioodporny, typ HDGs 3x1,5mm ² , 500V	mb	10
4. OSPRZĘT INSTALACYJNY			
39.	Łącznik instalacyjny pojedynczy, hermetyczny, szczelny, biały, w obudowie bakelitowej, 10A, 250V	szt.	1
40.	j.w. lecz przycisk „światło” 6A, 250V	szt.	2
41.	Rozgałęźnik instalacyjny szczelny, hermetyczny w obudowie bakelitowej, 4-wylotowy, biały	szt.	5
42.	Puszka instalacyjna natynkowa 160x160mm z zaciskami, IP54	kpl.	19
43.	Korytka kablowe, metalowe, perforowane K-200 szer. 200mm, z pokrywą	mb	66
44.	j.w. lecz K-100, szer. 100mm, z pokrywą	mb	30
45.	j.w. lecz K-50 szer. 50mm, z pokrywą	mb	24
46.	Zestaw gniazd ZG wg rys. nr E6	kpl.	1
47.	Obudowa PVC, czerwona (do alarmów technicznych), montaż podtynkowy, 6-mod. z płytą montażową, IP55, katalog ABB (lub równoważna)	kpl.	1
48.	Rozłącznik FRX302-40A, 2-bieg. dźwignia czerwona, katalog LEGRAND (lub równoważny)	szt.	1
49.	Lampka sygnalizacyjna L301/230V, czerwona, kat. LEGRAND (lub równoważna)	szt.	1

5. POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE WRAZ Z INSTALACJĄ UZIEMIAJĄCĄ			
50.	Zbiorecza szyna połączeń wyrównawczych ZSPW	kpl.	1
51.	Skrzynka termoutwardzalna ST40x44, 400x440mm, INCOBEX (lub równoważna)	kpl.	1
52.	Przewód LYżo25mm ²	mb	6
53.	Przewód LYżo6mm ²	mb	100
54.	Płaskownik stalowy ocynkowany FeZn30x4	mb	14
55.	Płaskownik stalowy ocynkowany FeZn25x4	mb	30
56.	Zacisk – montaż do obudowy urządzeń technologicznych	szt.	12
57.	Zacisk (objemka uniwersalna) na rurociąg metalowy	szt.	10
58.	Objemka (zacisk) kanału wentylacyjnego	szt.	12
6. INSTALACJA PIORUNOCHRONNA (OCHRONA ODGROMOWA)			
59.	Drut stalowy ocynkowany (FeZn) ϕ 8 mm	mb	280
60.	Płaskownik stalowy ocynkowany (FeZn) 30x4mm	mb	210
61.	Złącze kontrolne uziemień	kpl.	8
62.	Rura ochronna, odgromowa ϕ wewn.14 mm	mb	16
63.	Rura ochronna, odgromowa ϕ wewn.34 mm	mb	6
64.	Skrzynka ochronna złącza kontrolnego, naścienna, elewacyjna	szt.	3
65.	Uchwyt dystansowy, przyklejany dla zwodów poziomych niskich wykonanych z drutu stalowego ocynkowanego (FeZn) ϕ 8 mm	szt.	240
66.	Uchwyt przewodu odprowadzającego wykonanego z drutu stalowego ocynkowanego (FeZn) ϕ 8 mm	szt.	25
67.	Uchwyt rury ochronnej, uniwersalny kotwiony do ściany elewacyjnej	szt.	15
68.	Osłona przewodu uziemiającego	szt.	5
69.	Zacisk przelotowy do drutu FeZn ϕ 8 mm	szt.	12
70.	j.w. lecz potrójny	szt.	10
71.	j.w. lecz poczwórny	szt.	4