

Zestawienie materiałów podstawowych :
(SP 14. Zabrze ,ul. Gdańska 10. ŁAZIENKI)

Proj. nr PE-02/2021

LP	OZNACZ	WYSZCZEGÓLNIENIE	IŁOŚĆ	JEDN	UWAGI
1	2	3	4	5	6
		Instalacje elektryczne siły i oświetlenia			
1	T1 - FI.1 ,FI.s FI.2 Fs F9 KW PC Zs Gs Z X BR-125 - QG	Rozbudowa tablicy rozdzielczej T1 wg rys PE-02/07 Dodatkowe wyposażenie : 1. Wyłącznik RCD 4-bieg ,40A , 30 mA 1 szt 2. Wyłącznik z członem RCD 2-bieg ,B20A,30 mA 1 szt 3. Wyłącznik RCD 2-bieg , B25A , 30 mA 1 szt 3. Wyłącznik nadprądowy modułowy B6 1 szt 4. Wyłącznik nadprądowy silnikowy 2-bieg 0,25-04 A 1 szt 5 Stycznik pomocniczy 4 bieg 230VAC,16A 1 szt 6. Przekątnik czasowy 230V,AC do 1h 1 szt 7. Zegar 1-kanalowy 230VAC, tygodniowy 1 szt 8. Gniazdo wtyczkowe na szynę 10/16A 1 szt 9 . Ochronnik przeciwprzepięciowy 4- bieg ,kl. C ,280V 1 szt 10. Zaciski na szynę 35mm, do 2,5 mm ² 10 szt 11. Blok Rozdzielczy - 4 bieg.125A 1 szt 12.Rozłącznik modułowy 4-bieg 400V,63A 1 szt 13. Przewody giętkie jednożyłowe LgY (przekroje wg schematu rys. PE-02-04) 15 m	1	kpl	
2	T2	Rozbudowa tablicy rozdzielczej T2 wg rys PE-02/08	1	kpl	
3	T3	Rozbudowa tablicy rozdzielczej T3 wg rys PE-02/09	1	kpl	
4	-	Przewód kabelkowy płaski w izolacji PCV 750 V , - YDYpżo 3x1,5 - YDYpżo 4x1,5 - YDYpżo 3x2,5	520 60 90	m m m	
5	-	Przewód kabelkowy w izolacji PCV 750 V typu YDYżo 5 x1,0	75	m	
6	-	Łącznik instalacyjny podtynkowy szczelny 250 V, 10 A , IP 44 z ramką , jednobiegunowy .	3	szt.	
7	-	Gniazdo wtyczkowe szczelne natynkowe 2x10/16A , IP44	3	szt	
8	-	Puszka instalacyjna podtynkowa głęboka do łączenia w zestawy o średnicy 60 mm	6	szt	
9	-	Złączki gwintowe 12 torowe do przewodów 0,5- 4 mm	6	szt	
10	-	Puszka instalacyjna bryzozszczelna IP44 , uniwersalna	3	szt	
11	-	Czujnik ruchu i obecności nastropowy , mikrofalowy 380 ° , IP 44, styki bezpotencjałowe.	3	kpl	
12	Oznac. „A 5”	Oprawa oświetleniowa (plafoniera) LED, IP54 , 1900 lm, 19W, 4000K , klosz OPAL. (350x350 mm).	24	szt	

13	AW 1	Oprawa oświetlenia awaryjnego nastropowa LED z AT, 2h , 3 W, IP41.	6	szt	Certyfikat CN BOP
14	EW1	Oprawa ewakuacyjna LED , AT, 2h , 3W jednostronna , IP65,	6	szt	Certyfikat CN BOP
15	-	Rura instalacyjna / peschel / o średnicy 19/15 mm	40	m	
16	-	Rura instalacyjna sztywna z PCV o śr. 16 mm	30	m	
17	-	Materiały pomocnicze niezbędne przy montażu instalacji dobiera instalator w trakcie realizacji.	-	kpl	

UWAGA

Dopuszcza się stosowania urządzeń równoważnych , co do ich cech i parametrów, a wszystkie nazwy firmowe urządzeń i wyrobów użyte w dokumentacji projektowej powinny być traktowane jako definicje standardu , a nie jako konkretne nazwy firmowych urządzeń i wyrobów zastosowanych w dokumentacji.

Sporządził: