

4 Dom Dziecka w Zabrze
41-800 Zabrze Park Hutniczy 15.

Instalacje elektryczne

Proj. nr PE-04 /2016

Zestawienie materiałów podstawowych :

Część B

LP	OZNACZ	WYSZCZEGÓLNIENIE	ILOŚĆ	JEDN	UWAGI
1	2	3	4	5	6
		1. Rozdzielnice i tablice rozdzielcze			
1	T1	Tablica rozdzielcza T1 wykonana wg rys. nr PE -04/10 (I-piętro)	1	kpl	
2	T2	Tablica rozdzielcza T2 wykonana wg rys. nr PE -04/11 (poddasze)	1	kpl	
		2. Wewnętrzne linie zasilające			
1	-	Przewód kabelkowy miedziany 750V - YDY 5 x 6 - YDY 5x10	15 20	m m	
2	Oślony i przepusty	Rura instalacyjna sztywna z PCV o śr. 20 o śr. 28	20 10	m m	
3	"	Oslona giętka z PCV peschel 24/ 19 peschel 35/ 28	20 20	m m	
4	-	Uwaga. Materiały pomocnicze niezbędne przy montażu tablic rozdzielczych oraz instalacji elektrycznej dobiera instalator w trakcie realizacji.	1	kpl	
		2. Instalacje elektryczne siły i oświetlenia (parter, I piętro, poddasze)			
1	-	Przewód kabelkowy 750 V , YDYp 2x1,5	75	m.	
2	-	Przewód kabelkowy 750 V. YDYp 3x1,5	980	m	
3	-	Przewód kabelkowy 750 V, YDYp 4x1,5	60	m	
4	-	Przewód kabelkowy 750 V , YDYp 3x2,5	1300	m	
5	-	Przewód kabelkowy 750 V, YDY 5x2,5	20	m	
6		Przewód kabelkowy 750 V , YDY 5x 4	10	m	
7	-	Łącznik instalacyjny podtynkowy 250 V, 10 A a.) jednobiegunowy b) świecznikowy c) schodowy c) przycisk "światło"	20 42 8 8	szt. szt. szt	
8	-	Puszka instalacyjna podtynkowa głęboka do łączenia w zestawy o średnicy 60 mm	270	szt	
9	-	Gniazdo. wtyczkowe podtynkowe 230V AC; 10/ 16 A /Z, pojedyncze 230V AC; 10/ 16 A /Z, podwójne	44 88	szt szt	
10	-	Złączki gwintowe 12 torowe do przewodów 0,5-4 mm	200	szt	
11	-	Puszka instalacyjna bryzgoszczelna IP44 ,uniwersalna	20	szt	
12	-	Wyłącznik instalacyjny bryzgoszczelny IP44 , 250V,10 A a) wyłącznik 1- bieg. b) świecznikowy d) przycisk instalacyjny	14 12 2	szt szt szt	

1	2	3	4	5	6
13	-	Gniazdo. wtyczkowe w obudowie szczelnej IP44 230V AC; 10/ 16 A /Z, a) pojedyncze z ramką b) podwójne (z ramką)	17 12	szt szt	
14	-	Zestaw gniazdo wtykowe natynkowe , z dodatkowym gniazdem (230V) ,2P/Z , IP44 ; z wyłącznikiem. - 3L+N+PE , 16A, 400V	1	szt.	
15	Gk	Gniazdo wtyczkowe podtynkowe a) typu 10/16A/Z , DATA b) ramka podwójna	8 4	szt szt	
16	oznacz.,, A ”	Oprawa nastropowa ledowa LED 47W, 230V, 3000K, OPAL, IP20 wym. 1080x 223 mm) ze zwieszakami odług.0,8 m	60	kpl	
17	oznacz „, B ”	Oprawa świetłówkowa nastropowa z siatką ochronną do pomieszczeń sportowych) 3x28W, 230V,T5,EVG.	8	kpl	
18	oznacz.,, C ”	Plafoniera nastropowa LED ,230V,26W,3000K, IP66 klosz z PC mleczny o zwiększonej odporności mechanicznej)	37	szt	
19	oznacz „, D ”	Oprawa świetłówkowa z kloszem PC prążkowanym 1x28W, T5 IP40.	8	kpl	
20	oznacz „, E ”	Oprawa (plafoniera) ścienna LED 230V, 6 W, IP54 klosz mleczny.	15	szt	
21	oznacz „, F ”	Oprawa nastropowa ledowa szczelna IP65 LED , 36W ,3000K, IP66, (wym.1272x145mm).	4	szt	
22	oznacz „, G ”	Oprawa szczelna IP44 z lampą LED 230V ,10 W, E27,	3	kpl	
23	oznacz „, H ”	Oprawa oświetleniowa zwieszakowa (typu mieszkalnego) E27 3x40 W z lampą LED .10W,3000 K. (długość zwieszaka 0,6 m)	23	kpl	
24	oznacz „, K”	Oprawa świetłówkowa nastropowa z odbłyśnikiem parabolicznym 2x28 W ,T5 zapłon elektroniczny.	14	kpl	
25	Dd	Dzwonek drzwiowy 230V, 50 Hz	1	szt	
26	-	Rura instalacyjna / peschel / o średnicy 19/15 mm	70	m	
27	-	Rura instalacyjna sztywna z PCV o śr. 16 mm o śr 20 mm	30 30	m m	
28	-	Materiały pomocnicze niezbędne przy montażu tablic rozdzielczych oraz instalacji elektrycznej dobiera instalator w trakcie realizacji.	1	kpl	

Sporządził: