

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW GŁÓWNYCH

Lp.	Wyszczególnienie	Oznaczenie w dokumentacji projektowej	Producent	Jednostka miary	Ilość	Uwagi
OPRAWY OŚWIETLENIOWE						
Wszystkie oprawy oświetleniowe wraz ze źródłem światła						
1.	Oprawa oświetlenia podstawowego LED 15W 1400lm IP44 230V, plafon, kolor czarny. Wysokoprzepuszczalny, odporny na żółknięcie, równomiernie rozświetlony dyfuzor z PC. Rozsył światła symetryczny. Kształt oprawy okrągły.	m4		kpl.	12	
2.	Oprawa oświetlenia podstawowego LED 10W 1300lm IP44 230V, kinkiet. Prostopadłościenna oprawa z nieżółknącego PMMA opalowo-satynowanego. Rozsył światła symetryczny. Kształt oprawy prostokątna.	m5		kpl.	12	
OSPRZĘT ELEKTROINSTALACYJNY INSTALACJA OŚWIETLENIOWA						
3.	Łącznik klawiszowy, podwójny, podtynkowy, komplet z puszką montażową $\phi 60$, kolor biały, kształt kwadratowy 16 A; 230 V; IP20			kpl.	12	Standard średni. Np. Legrand, Schneider
OSPRZĘT ELEKTROINSTALACYJNY INSTALACJA GNIAZD WTYCZKOWYCH						
4.	Gniazdo wtyczkowe, pojedyncze, podtynkowe, komplet z puszką montażową $\phi 60$, kolor szary 16 A; 230 V; 2P+Z; IP44	G2		kpl.	24	Standard średni. Np. Legrand, Schneider
5.	Ramka podwójna w kolorze szarym			kpl.	12	Standard średni. Np. Legrand, Schneider
PRZEWODY I KABLE ELEKTROENERGETYCZNE						
6.	Przewód elektroenergetyczny typu YDYżo 3x2,5 mm ² 750 V			mb	250	
MATERIAŁY DODATKOWE						
7.	Złączki WAGO Dokładną ilość należy dobrać w trakcie realizacji inwestycji, na budowie			kpl.	200	
MATERIAŁY DODATKOWE						
8.	Likwidacja instalacji elektrycznych: - demontaż opraw oświetleniowych – 24 szt; - demontaż gniazd elektrycznych – 24 szt; - demontaż wentylatora łazienkowego – 12 szt.			kpl.	1	

Uwaga:

- W zestawieniu materiałów zawarto przybliżone ilości materiałów instalacyjnych. Wykonawca każdorazowo właściwe ilości powinien dobrać na budowie. Wykonawca przed ostateczną wyceną powinien zapoznać się w warunkami i założeniami zawartymi w całym projekcie i na budowie.
- Dopuszcza się zastosowanie innych materiałów w odniesieniu do zawartych w zestawieniu materiałów głównych. Zamienniki powinny posiadać równoważne parametry i właściwości eksploatacyjne. Każdorazowa zmiana materiałów powinna być uzgodniona i zaakceptowana przez Inwestora i Projektanta.