

ZESTAWIENIE MATERIAŁOWE			
Lp.	Wyszczególnienie	Jedn.	Ilość
INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
1. Oprawy oświetleniowe			
Uwagi:			
1. Wszystkie oprawy mają być dostarczone kompletne wraz ze źródłami światła,			
2. Oznaczenia opraw oświetleniowych wg. oznaczenia na planie,			
3. Oprawy oświetlenia awaryjnego zasilane z modułu awaryjnego 1h z certyfikatem CNBOP			
1.1.	Oprawa oświetlenia podstawowego 230V LED 22W 23000lm 4000K Ra80 IP65 , montaż natynkowy, ozn. B1	Kpl.	12
1.2.	Oprawa oświetlenia awaryjnego LED AT min. 1h CNBOP montaż natynkowy, ozn. AW1	Kpl.	4
2. Osprzęt instalacyjny			
2.1.	Czujka ruchu i obecności 360 st. 16A IP65 230V	Szt.	6
2.2.	Gniazdo wtyczkowe IP44, 16A, 250V, x1 (pojedyncze) puszka do montażu p/t	Szt.	3
3. Kable i przewody			
Uwagi:			
1. Dokładną ilość kabli i przewodów należy dobrać w trakcie realizacji.			
3.1.	Przewód elektroenergetyczny typu YDYżo 3x1,5 mm ² , 0,75 kV	mb	60
3.2.	Przewód elektroenergetyczny typu YDYżo 3x2,5 mm ² , 0,75 kV	mb	100
3.3.	Kabel elektroenergetyczny typu YKYżo 5x16 0,6/1kV	mb	10
4. System Sygnalizacji Pożaru			
4.1.	Przewód YnTKSYekw 1x2x0,8	mb	50
4.2.	Optyczna czujka dymu Parametry: - kompatybilne z obecnym systemem, - adresowalne, - wykrywane pożary testowe od TF1 do TF5 oraz TF8, - wyposażone w izolator zwarć, - z automatyczną kompensacją czułości.	Kpl.	2
4.3.	Materiały montażowe	Kpl.	2
5. Rozdzielnice elektryczne			
5.1.	Doposażenie rozdzielnic elektrycznej RE. Wykonać według załączonego schematu strukturalnego.	Kpl.	1
6. Inne			
6.1.	Masa uszczelniająca	Kpl.	1
6.2.	Materiały dodatkowe (puszki, złączki Wago, rury instalacyjne, oznaczniki kablowe itp.)	Kpl.	1
6.3.	Pomiary, protokoły	Kpl.	1
6.4.	Dokumentacja powykonawcza	Kpl.	1
6.5.	Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej	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 Projektanta.