

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			
4. Wszystkie oprawy powinny być przystosowane do okablowania przelotowego.			
1.1.	OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED 35W 4000lm 4000K IP20 Np. LUGCLASSIC SLIM LED 600x600 p/t ED 4000lm/840 MPRM biały	Kpl.	10
1.2.	Zestaw do montażu natynkowego 600x600	Kpl.	8
1.3.	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO LED AT min. 1h CNBOP Np. iTECH M2	Kpl.	5
2. Osprzęt instalacyjny			
2.1.	Łącznik oświetleniowy, IP20, 16A, 250V, pojedynczy, p/t	Szt.	3
2.2.	Łącznik oświetleniowy, IP20, 16A, 250V, schodowy, p/t	Szt.	2
2.3.	Czułka ruchu i obecności 360 st. 16A IP65 230V	Szt.	1
2.4.	Gniazdo wtyczkowe IP20, 16A, 250V, x2 (dwukrotne) puszka do montażu p/t	Szt.	6
2.5.	Punkt elektryczno-logiczny PEL, wyposażony w: 2x gniazdo 230V 2x gniazdo 230V DATA 2x RJ45 Ochronnik przeciwprzepięciowy typu 3 dla gniazd DATA	Kpl.	3
3. Kable i przewody			
Uwagi:			
1. Dokładną ilość kabli i przewodów należy dobrać w trakcie realizacji.			
3.1.	Przewód elektroenergetyczny typu LgY 1x16 mm ² , 0,75 kV	mb	10
3.2.	Przewód elektroenergetyczny typu LgY 1x50 mm ² , 0,75 kV	mb	40
3.3.	Przewód elektroenergetyczny typu YDYżo 3x1,5 mm ² , 0,75 kV	mb	400
3.4.	Przewód elektroenergetyczny typu YDYżo 3x2,5 mm ² , 0,75 kV	mb	300
3.5.	Kabel elektroenergetyczny typu YKYżo 5x35 0,6/1kV	mb	35
4. Koryta kablowe			
4.1.	Koryto kablowe metalowe ocynkowane 100x42	mb	30
4.2.	Materiały montażowe	Kpl.	1
5. Rozdzielnice elektryczne			
5.1.	Rozdzielnica TR. Doposażenie; Wykonać według załączonego schematu strukturalnego i widoku elewacji.	Kpl.	1
5.2.	Rozdzielnica E-RH. Doposażenie; Wykonać według załączonego schematu strukturalnego i widoku elewacji.	Kpl.	1
6. Inne			
6.1.	Masa uszczelniająca	Kpl.	1
6.2.	Przepust z uszczelnieniem przed przenikaniem wody i gazu	Kpl.	1
6.3.	Materiały dodatkowe (puszki, złączki Wago, rury instalacyjne, oznaczniki kablowe itp.)	Kpl.	1
6.4.	Pomiary, protokoły	Kpl.	1
6.5.	Szkolenie	Kpl.	1
6.6.	Dokumentacja powykonawcza	Kpl.	1
6.7.	Demontaż istniejącej, kolidującej 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.