









































ŁĄCZNIKI OŚWIETLENIOWE	
	Łącznik pojedynczy, IP20
	Łącznik świecznikowy, IP20
	Łącznik świecznikowy 3-grupowy, IP20
	Łącznik pojedynczy, IP44
	Łącznik świecznikowy, IP44
	Czujnik ruchu z funkcją czujnika obecności, IP44
	Łącznik schodowy pojedynczy, IP20
	Łącznik schodowy podwójny, IP20
	Łącznik krzyżowy, IP20
	Łącznik schodowy krzyżowy, IP44
	Łącznik schodowy podwójny, IP20
	Łącznik krzyżowy, IP44



INSTALACJA UZIEMIAJĄCA I POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH	
	Miejskowa szyna wyrównania potencjałów
	Główna szyna uziemiająca
	Bednarka FeZn 25x4 -
	Bednarka 25x4:
	Złącze kontrolne
	Połączenie spawane/skręcane
	Uziom szpilkowy



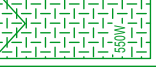


INSTALACJA OGROMOWA	
	Zejście pionowe drutu odgromowego w rurce odgromowej
	Złącze krzyżowe
	Iglica odgromowa na trójnogu
	Drut nierdzewny fi8 - zwód poziomy niski
	Oznaczenie podłączonej obróbki blacharskiej








SYSTEM PRZYZYWOWY	
	Sygnalizator systemu przyzywowego
	Transformator systemu przyzywowego
	Kasownik systemu przyzywowego
	Przycisk pociągowy systemu przyzywowego



SIŁA	
	Gniazdo pojedyncze 230V, IP20
	Gniazdo pojedyncze 230V, IP44
	Dwa gniazda pojedyncze we wspólnej ramce 230V, IP20, wielokrotności we wspólnych ramkach
	Dwa gniazda pojedyncze we wspólnej ramce 230V, IP44, wielokrotności we wspólnych ramkach
	Wypust elektryczny (1 lub 3-fazowy)
	Gniazdo 3-fazowe 16A, IP44
	Gniazdo 3-fazowe 32A, IP44

SSWIN	
	Obudowa SSWIN z wyposażeniem wg schematu
	Manipulator SSWIN
	Kontaktron SSWIN
	Sygnalizator optyczno-akustyczny zewnętrzny
	Czujka dualna PIR

GNIAZDA NISKOPRĄDOWE	
Uwaga: gniazda niskoprądowe łączyć we wspólne ramki z gniazdami siłowymi	
	Gniazdo 2xRJ45
	Gniazdo 1xRJ45 + Access Point

POZOSTAŁE	
	Przycisk wyzwalacza przeciwpożarowego wyłącznika prądu z lampkami sygnalizacyjnymi
	Rozdzielnic elektryczna
	Panel fotowoltaiczny monokrystaliczny 550Wp
	Szafa Rack
	Kamera IP 4MPX

OŚWIETLENIE PODSTAWOWE	
	Oprawa oświetlenia podstawowego o parametrach: Moc oprawy [W] - ≤ 35W Strumień świetlny oprawy [lm] ≥ 4000lm Typ źródła światła - LED Temperatura barwowa oprawy [K] - 4000K +/- 2% Stopień ochrony IP ≥ 65 Stopień ochrony IK ≥ 08 CRI ≥ 80 Sposób montażu - natynkowy Kształt oprawy - liniowa
	Oprawa oświetlenia podstawowego o parametrach: Moc oprawy [W] - ≤ 25W Strumień świetlny oprawy [lm] ≥ 2500lm Typ źródła światła - LED Temperatura barwowa oprawy [K] - 4000K +/- 2% Stopień ochrony IP ≥ 44 Stopień ochrony IK ≥ 07 CRI ≥ 80 Sposób montażu - natynkowy Kształt oprawy - downlight
	Oprawa oświetlenia podstawowego o parametrach: Moc oprawy [W] - ≤ 40W Strumień świetlny oprawy [lm] ≥ 4000lm Typ źródła światła - LED Temperatura barwowa oprawy [K] - 4000K +/- 2% Stopień ochrony IP ≥ 20 Stopień ochrony IK ≥ 04 CRI ≥ 80 Sposób montażu - natynkowy Kształt oprawy - panel 60x60
	Oprawa oświetlenia podstawowego o parametrach: Moc oprawy [W] - ≤ 15W Strumień świetlny oprawy [lm] ≥ 1500lm Typ źródła światła - LED Temperatura barwowa oprawy [K] - 4000K +/- 2% Stopień ochrony IP ≥ 65 Stopień ochrony IK ≥ 07 CRI ≥ 80 Sposób montażu - natynkowy Kształt oprawy - plafon
	Oprawa oświetlenia podstawowego o parametrach: Moc oprawy [W] - ≤ 50W Strumień świetlny oprawy [lm] ≥ 5000lm Typ źródła światła - LED Temperatura barwowa oprawy [K] - 4000K +/- 2% Stopień ochrony IP ≥ 65 Stopień ochrony IK ≥ 07 CRI ≥ 80 Sposób montażu - natynkowy Kształt oprawy - naświetlacz wyposażony w czujnik ruchu i zmierzchu
	Oprawa oświetlenia podstawowego o parametrach: Moc oprawy [W] - ≤ 20W Strumień świetlny oprawy [lm] ≥ 2000lm Typ źródła światła - LED Temperatura barwowa oprawy [K] - 4000K +/- 2% Stopień ochrony IP ≥ 65 Stopień ochrony IK ≥ 07 CRI ≥ 80 Sposób montażu - natynkowy Kształt oprawy - plafon wyposażony w czujnik ruchu i zmierzchu
	Zasilacz 24V do opraw LED w miejscach instalacji natrysków, Zasilacz poza pomieszczeniem natrysków

OPRAWY OŚWIETLENIA AWARYJNEGO	
	Oprawa oświetlenia awaryjnego, test automatyczny, 3W, z termostatem do zastosowań zewnętrznych, czas podtrzymania 1h, oprawa natynkowa, IP65,
	Oprawa oświetlenia awaryjnego, 3W, IP44, montaż: natynkowy, test automatyczny, czas pracy1h, soczewka do oświetlenia dróg ewakuacyjnych
	Oprawa oświetlenia awaryjnego, 3W, IP44, montaż: natynkowy, test automatyczny, czas pracy1h, soczewka uniwersalna
	Oprawa oświetlenia awaryjnego,1W, IP44, montaż: natynkowy, test automatyczny, czas pracy 1h, z flagą i piktogramem kierunkowym, montowana na suficie
	Oprawa oświetlenia awaryjnego, 1W, IP44, montaż: natynkowy, test automatyczny, czas pracy 1h, z piktogramem kierunkowym, montowana na ścianie
	Piktogramy do oświetlenia awaryjnego ewakuacyjnego zgodne z PN-ISO 7010

Inwestycja:

BUDOWA REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W JASIONÓWCE
WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ, MUREM
OPOROWYM
I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

NA DZIAŁKACH NR EW.: 142/8,142/9 OBRĘB 0006 Jasionówka

Inwestor:

Gmina Jasionówka
ul. Rynek 19
19-122 Jasionówka

Jednostka projektowa:

Ptaszyński Architektura
ROMAN PTASZYŃSKI
ul. Bałtycka 2/9
15-611 Białystok

Faza opracowania:

PROJEKT TECHNICZNY

Stadium:

PROJEKT ELEKTRYCZNY

Rysunek:

Legenda

Branża:				
Elektryka:		Nr upraw.:	Podpis:	
Projektant:				
mgr inż. Krystian Olendzki		PDL/0138/PBE/18		
Opracowali:				
Sprawdzający:				
mgr inż. Bartłomiej Żywolewski		PDL/0199/PWBE/19		
Projekt jest chroniony prawem autorskim. Projekt architektoniczny jest projektem nadrzędnym, wszystkie nieścisłości konsultować z Głównym Projektantem				
Nr proj.:	Skala:	Data:	Nr rys.:	Rev.
	—	15.04.2024	EOO	A