

Legenda:

STEROWANIE OŚWIETLeniem

1	OPRAWA NASTROPOWA PLX WH 840 20 D120 20W 2017lm IP44
1P	OPRAWA WBUDOWNA PLX WH 840 20 D120 20W 2017lm IP44
2	OPRAWA NASTROPOWA PLX WH 840 43 852 38,3W 4338lm IP44
2P	OPRAWA WBUDOWNA PLX WH 840 43 852 38,3W 4338lm IP44
3	OPRAWA WPUSZCZANA MPRM EU MW WH IP20/44 840 45-67 596 29,6W 4560lm
4	OPRAWA NASTROPOWA PC OPAL IP65 840 50 1200 36W 5042lm
5	OPRAWA PLAFON O ROZSYLE ASYMETRYCZNYM, NASTROPOWA, 21W, IP65, 2150lm, 3000K
AW1	OPRAWA OŚWIETLЕНИЯ AWARYJNEGO OPTYKA OTWARTA 3W 1h SE AT WH IP65
AW2	OPRAWA OŚWIETLЕНИЯ AWARYJNEGO OPTYKA OTWARTA 2W 1h SE AT WH
AWZ	OPRAWA OŚWIETLЕНИЯ AWARYJNEGO OPTYKA OTWARTA 2W 1h SE AT WH IP65 + GRZAŁKA
EW1	OPRAWA EWAKUACYJNA JEDNOSTRONNA 1W 1h SA AT WH
EW2	OPRAWA EWAKUACYJNA DWUSTRONNA 1W 1h SA AT WH
	SIATKA OCHRONNA OPRAWY OŚWIETLENIOWEJ

Legenda:

	Rozdzielnica projektowana
	Szafka zasilająco-sterownicza (w zakresie dostawy innych branż)
	Rozdzielnica / urządzenie pożarowe
	Wypust kablowy 1-fazowy, 230V
	Wypust kablowy 3-fazowy, 400V
	Przycisk wyzwalający przeciwpożarowy wyłącznik prądu
	Gniazdo 230V, 16A, 2x 2P+Z, IP20
	Gniazdo 230V, 16A, 2P+Z, IP44
	Wentylator z wyłącznikiem serwisowym
	Lokalna szyna wyrównawcza

LEGENDA SYMBOLI/OZNACZEŃ - INSTALACJE ELEKTRYCZNE:	
	- Łącznik pojedynczy IP20 p/t
	- Łącznik pojedynczy IP44 p/t
	- Łącznik świecznikowy IP20 p/t
	- Łącznik schodowy IP20 p/t
	- Łącznik krzyżowy IP20 p/t
	- Czujnik ruchu - kąt detekcji 360 stopni
	- Czujnik obecności - kąt detekcji 360 stopni
	- Czujnik zmierzchowy
UWAGI:	
1. Zestawy łączników rysowane na rzutach w bliskim sąsiedztwie rozpatrywać należy jako zestawy wielokrotnie we wspólnych ramkach - pionowych/poziomych - orientacja do ustalenia z Inwestorem. Wysokość montażu 1,4m.	
2. Projektowane łączniki należy interpretować jako sugestie i propozycje realizacji - dopuszcza się możliwość wykorzystania istniejących łączników jeżeli ich stan techniczny pozwala na dalszą eksploatację.	
3. Projektowane oprawy należy zasilic z najbliższych puszek/obwodów oświetleniowych.	

nazwa inwestycji	PRZEBUDOWA POLEGAJĄCA NA OCIEPLENIU WRAZ REMONTEM WNĘTRZA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ IM. BOHATERÓW WALK NAD BZURĄ		
nazwa projektu	PRZEBUDOWA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH, INSTALACJI ODGROMOWEJ I FOTOWOLTAICZNEJ W BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ IM. BOHATERÓW WALK NAD BZURĄ		
inwestor	GMINA BEDLNO BEDLNO 24, 93-111 BEDLNO		
adres inwestycji	SZEWCZE NADOLNE, DZ. NR 18/3		
jednostka projektowa	NEOEnergetyka Sp. z o.o. 02-485 Warszawa, ul. Kleszczowa 15A www.neoenergetyka.pl KRS:0000609330 NIP: 5223058499		
projektował	mgr inż. Janusz Szymkowiak upr. bud. MAZ/0282/PWBE/15 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		
opracował			
tytuł rysunku	Rzut parteru. Plan instalacji elektrycznych.		
branża	skala	data	nr rys.
inst. elektryczne	1:100	22.03.2024	E01