

## OPRAWY OŚWIETLENIOWE

- 1 – Oprawa LED, np. PXF Lighting Parabolic LED 40W 4000K NT 3x IP20 PX2070136, lub równoważna,
- 2 – Oprawa LED, np. PXF Lighting Ovalo LED 32W DALI 4000K OPAL IP20 HC001.1111.840.D000, lub równoważna
- 3 – Oprawa LED, np. PXF Lighting Ovalo LED Square 41W DALI 4000K OPAL IP20 HC002.1111.840.D000, lub równoważna
- 4 – Oprawa szynowa LED, np. PXF Lighting Point LED 21W 20° DALI 4000K z nastropowym systemem szynowym, lub równoważna

- 5 – Oprawa LED, np. PXF Lighting Torino LED 30W 4000K OPAL IP54 PX3760750, lub równoważna
- 6 – Oprawa LED, np. PXF Lighting Mirror LED IP44 11W 1350lm PX4451001, lub równoważna

- 7 – Oprawa LED, np. PXF Lighting Finestra LED 19W 2070lm 4000K PX0906288, lub równoważna
- 8 – Oprawa LED, np. PXF Lighting Bari ECO DL LED 15W 1590lm 4000K IP44 PX1487122, lub równoważna

- 9 – Oprawa LED, np. PXF Lighting VIP Kinkiet LED 17W 960lm 4000K IP44 PX0918225, lub równoważna

- 10 – Oprawa LED, np. PXF Lighting Latte LED IP54 24W 4000K OPAL PX1789008, lub równoważna
- 11 – Naświetlacz LED, np. PXF Lighting Stream LED IP66 47W 4000K PX2064057 z czujnikiem ruchu, lub równoważna

- 12 – Oprawa LED, np. PXF Lighting PN230 Q 18W IK08 IV144003, lub równoważna
- 13 – Oprawa LED, np. PXF Lighting Finestra LED IP20 32W 4000K OPAL PX0906422, lub równoważna

- 14 – Oprawa hermetyczna LED, np. PXF Lighting Fibra Q LED 29W 4000K 3980lm lub równoważna


## OPRAWY AWARYJNE / EWAKUACYJNE

- EW1
- AW1
- AW2
- AW3
- AW4
- Oprawa ewakuacyjna 2W 1h AT SE, montaż nastropowy lub zwieszany
- Oprawa awaryjna 1h AT WH 234lm tryb SE, montaż nastropowy lub zwieszany
- Oprawa awaryjna 1h AT WH 274lm tryb SE, montaż nastropowy lub zwieszany
- Oprawa awaryjna antypaniczna LED IP65 z grzałką 1h AT 396lm, montaż ścienny
- Oprawa awaryjna LED 1h AT 245lm, montaż ścienny

## UWAGI

1. Projekt rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi, w szczególności z projektem architektury, uwzględniając informacje zawarte w opisie technicznym.
2. Podczas wykonywania robót budowlano-instalacyjnych należy prowadzić bieżącą koordynację międzybranżową.
3. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
4. Wszystkie instalacje i sieci należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz obowiązującymi normami Polskimi.
5. Wszystkie materiały użyte w realizacji obiektu muszą posiadać odpowiednie atesty potwierdzające ich przydatność w budownictwie.
6. Wszystkie przejścia przez przegrody przeciwpożarowe należy uszczelniać masą lub pianką uszczelniającą do przepustów kablowych o odporności ogniowej nie mniejszej niż przegroda.

Podane konkretne rozwiązania techniczne tj. wszelkie nazwy firmowe wyrobów i urządzeń użytych w dokumentacji projektowej winny być traktowane jako definicje standardu. Dopuszcza się stosowanie rozwiązań równoważnych lub lepszych.

	JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Agasprojekt Robert PROJEKTOWE USŁUGI KOMPUTEROWE "AGAS"		
	SIEDZIBA: ul. Mączyńskiego 27, 37-500 Jarosław tel. 695-248-250		
Brand:	ELEKTRYCZNA		
Funkcja:	Imię i Nazwisko / Nr Uprawnień / Specjalność	Podpis	
Projektant:	mgr inż. Wacław Kornafel PDK/0048/PWOE/19		
Sprawdzający:	mgr inż. Andrzej Łuków UAN/III/7342/95/98		
Nazwa zadania:			
BUDOWA I WYPOSAŻENIE CENTRUM OPIEKUNICZO - MIESZKALNEGO w MIEJSCOWOŚCI ŚWIĘTONIOWA			
Kategoria Obiektu Budowlanego:		XI	
Adres inwestycji:		Inwestor:	
ŚWIĘTONIOWA, gm. Przeworsk działki nr ew. gr. 606, 607, 543-47		GMINA PRZEWORSK ul. Bernardyńska 1A 37-200 Przeworsk	
Tytuł rysunku:			
RZUT PARTERU-INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
Faza:	Data:	Skala:	Nr Rys.:
PT	12-2022	1:100	01
OPISZCZANIE OCHRONNE PRAMION AUTORSKIM ZWIĄZKIEM KOPROWANIE WYNIKAJĄCYM ZŁOŻENIEM BUDOWY			

## LEGENDA

- Przycisk monostabilny – przycisk dzwonka
- DAU
- Łącznik pojedynczy 230V, IP20, 10A, p/t
- Łącznik pojedynczy 230V, IP44, 10A, p/t
- Łącznik świecznikowy 230V, IP20, 10A, p/t
- Łącznik świecznikowy 230V, IP44, 10A, p/t
- Łącznik schodowy 230V, IP20, 10A, p/t
- Sufitowy czujnik obecności 360°, 230V, IP44
- Wentylator elektryczny
- Gnizado tytkowe pojedyncze 230V, IP20, 16A, p/t
- Gnizado tytkowe pojedyncze 230V, IP44, 16A, p/t
- Gnizado tytkowe 400V, 16A, n/t
- Punkt zasilania urządzenia
- Zestaw zasilający: 2xgn.400V 16A, 2xgn. 230V 16A
- PEL Punkt elektryczno–logiczny 2xgn.230V+2 x gn. DATA 230V + 2 x gn. RJ45
- PEM Punkt elektryczno–multimedialny 1xgn.230V+2xgn. DATA 230V +USB+HDMI+RJ45
- Gnizado 1xRJ45 6kat., p/t
- Gnizado telewizyjne, p/t
- Panel wideodomofonu
- Access Point typu Ubiquiti UniFi
- PD Szafa RACK
- RG Rozdzielnica główna
- CSP Centrala sygnalizacji pożarowej POLON 4200
- PWP – urządzenie uruchamiająco–sygnalizujące
- PWP – urządzenie wykonawcze
- - - przewód HDGs 5x1mm²/PH90
- Instalacja monitoringu wizyjnego
- Kamera sieciowa IP kopułkowa 5MPx z moto zoomem
- Kamera sieciowa IP tubowa 5 MPx z moto zoomem
- Instalacja przyzywowa
- Przycisk przywoławczo–kasujący WPK Callnet
- Panel sygnalizacyjny PS15–R Callnet
- Lampka sygnalizacyjna LS–PA/P Callnet