



- LEGENDA
- Gniazdo pojedyncze 16A/230V, IP 20, p/t
 - Gniazdo pojedyncze 16A/230V, IP 44, p/t
 - Dwa gniazda pojedyncze 16A/230V, IP 20, p/t
 - Dwa gniazda pojedyncze 16A/230V, IP 44, p/t
 - Gniazda siłowe 16(32)A/400V, IP 44, n/t
 - Wypust kablowy 1f z rezerwą kabla 3m lub zakończony puszką
 - Wypust kablowy 3f z rezerwą kabla 3m lub zakończony puszką
 - Łącznik jednobiegunowy, 10A IP20, p/t
 - Łącznik jednobiegunowy, 10A IP44, p/t
 - Łącznik dzwonek, 10A IP65, p/t
 - Łącznik świecznikowy, 10A IP20, p/t
 - Łącznik schodowy, 10A IP20, p/t
 - Łącznik podwójny schodowy, 10A IP20, p/t
 - Łącznik krzyżowy, 10A IP20, p/t
 - Projektowana rozdzielnica elektryczna
 - Wypust oświetleniowy
 - Gniazdo podtynkowe 2xIT RJ45
 - Puszka podłogowa: gniazdo 4x230V+4xRJ45 +2xrezerwa
 - Rura osłonowa karbowana Ø40 750n/ilość
 - Szafa teleinformatyczna GPD - istniejąca
 - PWP1 prod. Spamel - Przycisk przeciwpożarowego wyłącznik prądu. Krajowa Ocena Techniczna - CNBOP-PIB CNBOP-PIB-KOT-2019/0110-1014 wydanie 2
 - Stacja / pętla indukcyjna dla niedosłyszących Geemarc LoopHEAR LH102 V2

Lista opraw

- PXF Lighting PX2040443 FIBRA Q LED 662mm 19W 4000K
 - PXF Lighting PX3000213 MODENA LED 25W 4000K
 - PXF Lighting PX3000241 MODENA LED 17W 4000K
 - PXF Lighting PX3004071 MODENA MINI LED 17W 4000K Z MOD AW
 - PXF Lighting PX3004071 MODENA MINI LED 17W 4000K
 - PXF Lighting PX4040522 SIGMA II LED DPAL 1085 4000K
 - PXF Lighting PX4040522 SIGMA II LED DPAL 1085 4000K Z MOD AW
 - PXF Lighting PX4040536 SIGMA II LED DPAL 1625 4000K
 - PXF Lighting PX4040550 SIGMA II LED DPAL 2170 4000K
 - PXF Lighting PX4451008 MIRROR LED 592 11W 4000K
 - Naświetlacz na elewacji, moc 70W, IP66
- Oprawa ewakuacyjna – Safe LED I 1W 1h jednostronna. Piktogramy dobrane odpowiednio do miejsca rozmieszczenia opraw ewakuacyjnych.
- Oprawa ewakuacyjna – Safe LED I 1W 1h dwustronna. Piktogramy dobrane odpowiednio do miejsca rozmieszczenia opraw ewakuacyjnych.

- Uwagi:
- Gniazda elektryczne montować 30cm od poziomu posadzki (p.p)
 - Gniazda w pomieszczeniach mokrych montować na wys. 120-140cm od p.p.
 - Gniazda w aneksie kuchennym/kuchni montować na wys. 120cm od p.p. dla zmywarki i piekarnika 60cm od p.p., dla lodówki 140cm, okap 200cm od p.p.
 - Gniazda RTV i IT montować na wys. 30cm od p.p.
 - Łączniki oświetleniowe montować na wys. 120cm od p.p. w łazience na wys. 140cm od p.p.
 - Wypust dla kuchenki wyprowadzić na wys. 60cm od p.p.

LEGENDA INSTALACJI UZIEMIENIA:

- PLASKOWNIK FeZn 30x4 - UZIOM OTOKOWY
- 8 ZŁĄCZE KONTROLNO-POMIAROWE W SKRZYŃCE W ELEWACJI LUB W ZIEMI

- REZYSTANCJA WYPADKOWA UZIOMU $R \leq 10 \Omega$.
- WYKONAĆ WYPUSTY UZIEMIĄJĄCE DO ROZDZIELNICY ELEKTRYCZNEJ
- INSTALACJĘ WYKONAĆ ZGODNIE Z WIELOARKUSZOWĄ NORMĄ PN-IEC 62305

UWAGI:

- Stosować przewody o izolacji min. 750V.
- Zachować minimalną normatywną odległość przy układaniu różnych instalacji.
- Wszystkie przejścia przez strefy pożarowe uszczelnąć ogniowo
- Wysokość montażu osprzętu instalacyjnego ustalić z Inwestorem. Gniazda podtynkowe 0,3m od posadzki.
- Rzut należy rozpatrywać łącznie z innymi dokumentami, m.in.: schematami, opisami technicznymi, specyfikacjami i zestawieniami.
- Wykonawca zobowiązany jest szczegółowo zapoznać się z projektami branżowymi, w celu prawidłowego określenia zakresów rzeczowych poszczególnych instalacji oraz granic opracowania, aby zapewnić prawidłowe wykonanie całości instalacji. Przed przystąpieniem do prac należy przeprowadzić koordynację z wykonawcami oraz podwykonawcami pozostałych branż w celu usprawnienia prac montażowych.
- Ostateczną wysokość ustalić z Inwestorem.
- Zdemontować istniejące instalacje (gniazd): gniazda, przewody, łączniki, oprawy, itd.
- Kolor gniazd do ustalenia z Inwestorem.
- Stosować systemowe zakręty, kąty, zaślepki do kanałów instalacyjnych.
- Dokładną lokalizację rozdzielnic potwierdzić z użytkownikiem na etapie wykonawstwa.
- Łączniki instalować na wysokości 1,1-1,3m od posadzki.
- Stację pętli indukcyjnej wpiąć do gniazda pod stołem.
- Piktogramy dobrać na etapie wykonawstwa z rzeczoznawcą ds. p.poż.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA OPRACOWANIE		PAVO Projekt Sp. z o.o. ul.Fabryczna 16H, 53-609 Wrocław 692 489 075, biuro@pavoprojekt.pl KRS: 0000672640, NIP: 8943102296 REGON: 367011321	
PROJEKTANT - BRANŻA ELEKTRYCZNA MGR INŻ. JAROSŁAW POŹNIAK NR DOŚ/0381/PWBE/16		PODPIS	
SPRAWDZAJĄCY - BRANŻA ELEKTRYCZNA INŻ. HENRYK SOBOLEWSKI NR 985/82		PODPIS	
OPRACOWANIE		PODPIS	
NAZWA OBIEKTU BUDYNEK USŁUGOWY			
ELEMENT PROJEKTU BUDOWLANEGO PROJEKT TECHNICZNY			
NAZWA RYSUNKU RZUT PIWNICY- INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
NR RYSUNKU IE-01	SKALA 1:100	DATA 01.02.2022	