

LEGENDA

ZASILANIE I ROZDZIAŁ ENERGII

-
- ZŁCZE KABLOWE, WYŁĄCZNIK GŁÓWNY ZASILANIA
-
- ROZDZIELNICA GŁÓWNA, TABLICA ADMINISTRACJI
-
- GŁÓWNA SZAFKA TELETECHNICZNA
-
- TABLICE PIĘTROWE / ZESTAWY SKRYNEK
-
- TABLICE MIESZKANIOWE

INSTALACJA OŚWIETLENIA

-
- WYPUST SUFITOWY KABLOWY 1-FAZOWY Z REZERWĄ KABLA
-
- WYPUST ŚCIENNY KABLOWY 1-FAZOWY Z REZERWĄ KABLA
-
- OPRAWA NASTROPOWA, ŚWIEŁŁÓWKOWA, TYP: COSMO 136, EVG, IP65
-
- OPRAWA NASTROPOWA PIAFONIERA, TYP: PLAFO LED 400, 3000K, 35W, IP20
-
- OPRAWA NASTROPOWA PIAFONIERA, TYP: SANDY SURFACE 2 SA-30064, 18W, IP65
-
- OPRAWA AWARYJNA, AUTONOMICZNA, 1h TYP: ONTEC R M1u
-
- OPRAWA AWARYJNA, AUTONOMICZNA, 1h TYP: ONTEC S W1 COLD
-
- OPRAWA EWAKUACYJNA, AUTONOMICZNA, Z PIKTOGRAMEM, TYP: ONTEC S M1
-
- OPRAWA EWAKUACYJNA, AUTONOMICZNA, Z PIKTOGRAMEM, TYP: ONTEC S M1 Z FLAGĄ
-
- ŁĄCZNIK 1-BIEGUNOWY 10A/230V, PODTYNKOWY, IP20 / IP44, Z RAMKĄ, POŁO
-
- ŁĄCZNIK ŚWIECNIKOWY 10A/230V, PODTYNKOWY, IP20 / IP44, Z RAMKĄ, POŁO
-
- CZUJNIK RUCHU Z OBSZAREM DETEKCJI 200°, TYP LC-Click-N 200, BEG

INSTALACJA GNIAZD I SIŁY

-
- GNIAZDO 16A/230V, IP20, PODTYNKOWE, Z RAMKĄ, POŁO
-
- GNIAZDO 16A/230V, IP44, PODTYNKOWE, Z RAMKĄ, POŁO
-
- L - ŁODÓWKA
-
- O - OKAP
-
- ZM - ZMIYWARKA
-
- PR - PRAŁKA
-
- UM - UMYWALKA
-
- KG - KOCIOŁ GAZOWY C.O.
-
- WYPUST ŚCIENNY KABLOWY 3-FAZOWY, ZAKOŃCZONY PUSZKĄ IP44 - DLA KUCHENKI
-
- WENETRZNE LINIE ZASILAJĄCE (WLZ) / PION WLZ

INSTALACJA DOMOFONOWA

-
- DOMOFON SŁUCHAWKOWY 1131/1, URMET
-
- PANEL DOMOFONOWY Z KlawiatuRą I CZYNIKIEM BREŁOKÓW, TYP 1052/105d, URMET
-
- ELEKTROZACZEP REWERSYJNY 24V DC

INSTALACJA STRUKTURALNA I RTV/SAT

-
- GNIAZDO INSTALACJI TELEFONICZNEJ RJ11/RJ12 Z RAMKĄ, PODTYNKOWE, POŁO
-
- GNIAZDO ANTENOWE RTV TELEWIZJI DVB-T I SAT, PODTYNKOWE, W RAMCE WSPÓLNEJ, POŁO
-
- GNIAZDO ANTENOWE RTV TELEWIZJI KABLOWEJ - PUSZKA PODTYNKOWA Z REZERWĄ KABLA
-
- GNIAZDO INSTALACJI STRUKTURALNEJ LAN RJ45 KAT. 6, PODTYNKOWE, W RAMCE WSPÓLNEJ, POŁO
-
- ZESTAW ANTEN DO ODBIORU SYGNAŁU TELEWIZYJNEGO, SKŁADAJĄCY SIĘ Z:
-
- 1x antena satelitarna dwuogniskowa, stalowa o średnicy min. 120cm,
-
- 2x antena telewizyjna naziemna DVB-T / UHF (kanały 21-60),
-
- 1x antena radiowa DVB-T/DAB (kanały 5-12),
-
- 1x antena UKF/DAB

INSTALACJA ODGROMOWA UZIEMIAJĄCA I EKWPOTENCJALNA

-
- UZIOM Z BEDNARKI FeZn 30x4, UKŁADANY W WARSTWIE CHUDEGO BETONU
-
- PRZEWÓD ODGROMOWY Z DRUTU STALOWEGO FeZn Ø8
-
- ZŁCZE KONTROLNO-POMIAROWE W SKRYNCIE, MONTOWANE W ELEWACJI
-
- Połączenie skręcane - połączenie spawane
-
- Zwód pionowy FeZn Ø8 montowany do komina, wysokość 0,3m powyżej komina
-
- Przewód odprowadzający FeZn Ø8 w rurze ochronnej, samogasnącej, sztywnej, np. GROM 20/14 układany pod warstwą ocieplenia
-
- Szyna uziemień zbiorczych

<div>NOAN PROJEKT</div>		JEDNOSTKA PROJEKTOWA: NOAN PROJEKT Andrzej Nowakowski ul. JAWORNA 8A, 26-300 JAWORZNO, 507 138 488 NOWAKOWSKI.A@GMAIL.PL NOANPROJEKT.PL	
NAZWA INWESTYCJI:	Zespół zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej osiedle "Sfera" - IV przedsięwzięcie wraz z instalacjami wewnętrznymi sanitarnymi i elektrycznymi, zagospodarowaniem terenu, drogami wewnętrznymi i infrastrukturą techniczną.		
INWESTOR:	Jaworznickie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o. ul. Mickiewicza 1, 43-600 Jaworzno		
LOKALIZACJA:	Jaworzno, dz. nr ewid. 191, obr. 1024		
BRANŻA:	Elektryczna		
PROJEKTANT:	UPRAWNIENIA: SWK/0159/PWBE/15	TYTUŁ, IMIĘ I NAZWISKO: mgr inż. Andrzej Nowakowski	PODPIS:
SPRAWOZDAJĄCY:	UPRAWNIENIA: SWK/0107/POOE/13	TYTUŁ, IMIĘ I NAZWISKO: mgr inż. Jacek Kapla	PODPIS:
FAZA:	PROJEKT BUDOWLANY	TEMAT RYSUNKU	NR RYSUNKU
SKALA:	1:100	Plan instalacji elektrycznych i teletechnicznych - Piętro (A21)	E-IE-09
DATA:	11.2019		

