



Zestawienie pomieszczeń projektowanych		
Numer	Nazwa	Powierzchnia
0.01	Komunikacja	6.11 m²
0.01i	Pomieszczenie	16.90 m²
0.02	Pomieszczenie techniczne	7.16 m²
0.02i	Pokój trenerów	19.71 m²
0.03	Ustępow OSP	7.13 m²
0.03i	Pomieszczenie gospodarcze	8.48 m²
0.04	Łazienka sędziów	3.82 m²
0.04i	Szatnia	15.03 m²
0.05	Pokój sędziów	10.78 m²
0.05i	Szatnia	21.37 m²
0.06	Magazyn	9.88 m²
0.07	Umywalnia	13.39 m²
0.08	Ustępow	1.85 m²
0.09	Umywalnia	12.36 m²
0.10	Ustępow	1.85 m²
Suma ogólna: 15		155.80 m²

- AW awaryjna LED, 2W, 1h, autotest, optyka przestrzeni otwartych
- AW\* awaryjna LED, 2W, 1h, autotest, optyka przestrzeni korytarzowych
- AW\* awaryjna LED, 1W, 1h, autotest, z piktogramem
- AW\* awaryjna LED, 5W, 1h, autotest, zewnętrzna do niskich temperatur do -15stC
- podtynkowa typu downlight, LED 20W, 4000K
- natynkowa typu downlight, LED 30W, 4000K, IP44
- kinkiet LED 20W, 4000K, IP44
- plafoniera LED 25W, 4000K, IP44
- natynkowa LED 40W, 4000K
- natynkowa LED 35W, 4000K
- naświetlacz LED 40W, 4000K, IP65
- gniazdo wtyczkowe podtynkowe 230V 16A
- gniazdo wtyczkowe podtynkowe 230V 16A IP44
- wypust - zasilanie urządzenia elektrycznego
- wypust - zasilanie wentylatora
- zasilanie grzejnik elektryczny akumulacyjny - gniazdo wtykowe

#### U W A G I :

- instalacje elektryczne wykonać przewodem typu YDY podtynkowo
- stosować przewody o izolacji 750V
- między strefami pożarowymi przejścia kabli zabezpieczyć parametrami nie gorszymi od danej strefy
- oprawy i osprzęt w pomieszczeniach wilgotnych min. IP44
- natężenie oświetlenia w pomieszczeniach muszą spełniać normy oświetleniowe
- rozmieszczenie opraw dostosować do rozmieszczenia wentylacji i innych urządzeń, zachowując równomierne natężenie oświetlenia w pomieszczeniu
- gniazda w pomieszczeniach wilgotnych min. IP44
- gniazda montowane obok siebie układać we wspólnej ramce
- sterowanie wentylacją/klimatyzacją wg oddzielnego opracowania
- do zasilania urządzeń pozostawić zapas kabla ok. 3m lub zabudować gniazdo, zgodnie z zaleceniem producenta.
- przekroje kabli dostosować do mocy znamionowej urządzenia
- dokładna lokalizacja urządzeń sanitarnych i technologii wg. rysunków branżowych
- montaż instalacji wykonywać w koordynacji z pozostałymi branżami
- wszystkie prace wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami
- część opisowa stanowi integralny element dokumentacji
- dokumentację rozpatrywać łącznie z projektami innych branż

System instalacji wewnętrznej TN-S  
Sposób ochrony przeciwporażeniowej:  
-podstawowa - przed dotykem bezpośrednim obudowa izolacyjna urządzenia  
-dodatkowa - przed dotykem pośrednim szybkie wyłączanie urządzenia

ETAP PB/PW UWAGI:  
1. Wszystkie wymiary dokładnie sprawdzić na budowie!  
2. Przed zamówieniem elementów gotowych do montażu zweryfikować wymiary potrzebne do zamówienia.  
3. Informacje szczegółowe zawart o w opisie technicznym i w załącznikach do opisu, który jest integralną częścią projektu.

Nazwa projektu:

Rozbudowa obiektu sportowego wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną

Adres projektu:

Boisko sportowe  
59-300 Księżinice

Dzielnica ewidencyjna nr:

185, 230/1 (obręb 0014)

Numer Projektu

7/22

Zamawiający Inwestor:

Gmina Lubin

Adres Zamawiającego Inwestora:

ul. Księcia Ludwika 13  
59-300 Lubin

Jednostka projektowa / Autor Projektu:

  
ALIA ATD Lukasz Deplewski  
ul. Topolowa 6, 62-068 Rostarszewo  
kontakt@alia-architekci.pl  
tel. 881-967-865

Branża:

Elektryczna

Obiekt

A

Signature

E01

Indeks / Rewizja

Nazwa rysunku:

Rzut parteru

Skala

1 : 100

Format

Projektant / Autor opracowania :

mgr inż. Dawid Furmaniak  
nr upr: WKPi0192/POOE/17 w specjalności elektroenergetycznej bez ograniczeń

Projektant Sprawdzający:

mgr inż. Piotr Furmaniak  
nr upr: WKPi0408/POOE/11 w specjalności elektroenergetycznej bez ograniczeń

Data:

10-10-2022