

L1 – Oprawa oświetleniowa LED 4250lm/47W/4000K/IP65 do sufitu modułowego 600x600 wg STWOR AK
L2 – Oprawa oświetleniowa LED 3300lm/33W/4000K/IP65 natynkowa wg STWOR AK
L3-K – Oprawa oświetleniowa LED 3300lm/22W/4000K/IP65 naścienna wg STWOR AK
L3-ZW – Oprawa oświetleniowa LED 2310lm/16W/4000K/IP65 zwieszana wg STWOR AK
L5-NT – Oprawa oświetleniowa LED 5500lm/38W/4000K/IP65 natynkowa wg STWOR AK
L5-ZW – Oprawa oświetleniowa LED 5500lm/38W/4000K/IP65 zwieszana wg STWOR AK
L5-K – Oprawa oświetleniowa LED 5500lm/38W/4000K/IP65 naścienna wg STWOR AK
L6 – Oprawa oświetleniowa LED 1100lm/7W/4000K/IP44 podtynkowa/downlight wg STWOR AK
L6a – Oprawa oświetleniowa LED 2450lm/26W/4000K/IP44 podtynkowa/downlight wg STWOR AK
L7 – Oprawa oświetleniowa LED 3250lm/23W/4000K/IP40 zwieszana wg STWOR AK
L8 – Oprawa oświetleniowa LED 7800lm/54W/4000K/IP40 zwieszana wg STWOR AK
L9 – Oprawa oświetleniowa LED 9750lm/69W/4000K/IP40 zwieszana wg STWOR AK
L10 – Oprawa oświetleniowa LED 7700lm/66W/4000K/IP40 zwieszana wg STWOR AK
L11 – Oprawa oświetleniowa LED 8450lm/67W/4000K/IP40 zwieszana wg STWOR AK
L12 – Oprawa oświetleniowa LED 4400lm/27W/4000K/IP40 podtynkowa wg STWOR AK
L13 – Oprawa oświetleniowa LED 18200lm/167W/4000K/IP40 natynkowa wg STWOR AK
L14 – Oprawa oświetleniowa LED 10400lm/95W/4000K/IP40 natynkowa wg STWOR AK
L15 – Oprawa oświetleniowa LED 3250lm/23W/4000K/IP44 natynkowa wg STWOR AK
AW1 – Oprawa oświetlenia awaryjnego LED 270lm/2W/3h/IP65 autotest natynkowa wg STWOR AK
AW1 – Oprawa oświetlenia awaryjnego LED 270lm/2W/3h/IP65 autotest, podtynkowa wg STWOR AK
AW2 – Oprawa oświetlenia awaryjnego LED 288lm/2W/1h/IP20 autotest, natynkowa wg STWOR AK
AW2 – Oprawa oświetlenia awaryjnego LED 288lm/2W/1h/IP20 autotest, podtynkowa wg STWOR AK
AW3 – Oprawa oświetlenia awaryjnego LED 246lm/2W/1h/IP20 autotest, natynkowa wg STWOR AK
AW4 – Oprawa oświetlenia awaryjnego LED 204lm/2W/3h/IP65 autotest, naścienna wg STWOR AK
EW1 – Oprawa oświetlenia awaryjnego/kierunkowa LED >150cd/m²/1,5W/1h/IP20 autotest, naścienna wg STWOR AK
EW2 – Oprawa oświetlenia awaryjnego/kierunkowa LED >150cd/m²/1,5W/1h/IP20 autotest, natynkowa wg STWOR AK
EW3 – Oprawa oświetlenia awaryjnego/kierunkowa LED >150cd/m²/1,5W/1h/IP20 autotest, zwieszana wg STWOR AK
Profil LED – listwa LED do wbudowania 9,6W/mb klosz opal



ZESTAWIENIE	POWIERZCHNI	m²
0.01	WIATROLAP	6.82
0.02	SALA WIELOFUNKCYJNA	135.68
0.03	POM.SOCJALNE	14.25
0.04	BIURO	10.57
0.05	BIURO	11.00
0.06	PRZEDSIONEK	2.23
0.07	TOALETA	1.32
0.08	WOZKOWNIA	10.37
0.09	POM.TECHNICZNE	3.23
0.10	SALA POBYTU DZIENNEGO –16 DZIECI	78.58
0.11	SCHOWEK	10.64
0.12	ŁAZIENKA DZIECI	12.47
0.13	PRZEDSIONEK	1.85
0.14	WC PERSONELU	1.44
0.15	PRZEDSIONEK	1.85
0.16	WC PERSONELU	1.44
0.17	ŁAZIENKA DZIECI	12.47
0.18	SALA –16 DZIECI	80.94
0.19	KUCHNIA MAŁECZNA	8.72
0.20	ŁAZIENKA DZIECI	8.66
0.21	PRZEDSIONEK	1.94
0.22	WC PERSONELU	1.27
0.23	SALA –8 DZIECI	46.59
0.24	KOMUNIKACJA	28.67
0.25	TOALETA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	5.08
0.26	MAGAZYNEK	10.40
0.27	POM. TECHNICZNE	5.31
0.28	KOTŁOWNIA	6.17
0.29	POM.GROMADZENIA ODPADÓW	5.74
0.30	ZMYWALNIA	10.79
0.31	ANEKS PORZĄDKOWY	2.99
0.32	KOMUNIKACJA	21.57
0.33	KUCHNIA GŁÓWNA	37.05
0.33a	WYDAWALNIA	10.00
0.34	ZMYWALNIA	7.41
0.35	SŁUZA	3.62
0.36	WIATROLAP KUCHNI	5.49
0.37	MAGAZYN ZASOBÓW	2.16
0.38	ZAPLECZE SOCJALNE	6.86
0.39	PRZEDSIONEK	1.65
0.40	TOALETA	1.50
0.41	MROZNI	3.99
0.42	CHŁODNIA	4.17
0.43	OBROBKA WSTĘPNA	6.79
0.44	MAGAZYN WARZYW	4.49
0.45	MAGAZYN PROD SUCHYCH	5.40
	RAZEM	661.13

- UWAGI OGÓLNE:
- PROJEKT JEST OBEJTY OCHRONĄ PRAWA AUTORSKIEGO I WSZYSTKIE INFORMACJE W NIM ZAWARTE STANOWIĄ WŁASNOŚĆ AUTORÓW OPRACOWANIA/Dz.U.94.24.83 z dnia 4.02.94 r./PROJEKT NIE MOŻE BYĆ UŻYWANY, KOPIOWANY I REPRODUKOWANY W CZĘŚCI LUB CAŁOŚCI BEZ PISEMNEJ ZGODY JEJÓ AUTÓRÓW.
  - INIJSZE OPRACOWANIE STANOWI INTEGRALNĄ CZĘŚĆ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ ZAWIERAJĄCEJ: PROJEKT BUDOWLANY / PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY I CZĘŚĆ OPISOWĄ / PROJEKT WYKONAWCZY / PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY I CZĘŚĆ OPISOWĄ / SPECYFIKACJE TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT.
  - DOKUMENTACJA BRANŻY ARCHITEKTONICZNEJ STANOWI NADRZĘDNĄ CZĘŚĆ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ.
  - WSZELKIE EWENTUALNE NIEZGODNOŚCI POMIĘDZY POSZCZEGÓLNYMI OPRACOWANIAM DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ POWINNY ZOSTAĆ ZGŁOSZONE I WYJASNIONE Z GŁÓWNYM PROJEKTANTOWI.
  - WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO WYKONANIA WSZELKICH PRAC ZGODNIE ZE SZUKĄ BUDOWLANĄ, OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI I NORMAMI ORAZ PRZY ZACHOWANIU PRZEPISÓW BHP.
  - ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE I TECHNOLOGICZNE POWINNY POSIADAĆ AKTUALNE ATESTY I CERTYFIKATY POZWALAJĄCE NA ICH STOSOWANIE.
  - WSZELKIE ZAMIENNE SYSTEMOWE ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE ORAZ TECHNOLOGICZNE, WZGLĘDEM PRZYJĘTYCH W DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ, POWINNY POSIADAĆ PARAMETRY WIZUALNE I TECHNICZNE NIE GORSZE OD ZASTOSOWANYCH W PROJEKCIE ORAZ POWINNY ZOSTAĆ PRZEDSTAWIONE DO AKCEPTACJI GŁÓWNYM PROJEKTANTOWI.
  - WSZYSTKIE WYMIARY POWINNY ZOSTAĆ SPRAWDZONE PRZEZ WYKONAWCĘ NA BUDOWIE, A EWENTUALNE NIEZGODNOŚCI NIEWŁOZNIE ZGŁOSZONE DO BIURA PROJEKTOWEGO, BĘDĄCEGO AUTOREM NINIJSZEGO OPRACOWANIA.
  - PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT WYKONAWCA POWINIEN PRZEDSTAWIĆ PRÓBKİ MATERIAŁÓW WYKONCZENIOWYCH, W TYM KOLORYSTYKĘ, DO AKCEPTACJI GŁÓWNYM PROJEKTANTOWI, ZGODNIE Z ZAPISAMI NINIJSZEGO OPRACOWANIA.

2 GNIAZDO WTYKOWE 2x2P+Z/230V/16A/IP20 p/t

2 GNIAZDO WTYKOWE 2x2P+Z/230V/16A/IP44 p/t

6 GNIAZDO WTYKOWE 2P+Z/230V/16A/IP44 p/t  
DEDYKOWANE DO ZASILANIA GRZEŁEK W GRZEJNIKACH

2,5kW/230V  
WYPUST INSTALACYJNY 1-FAZOWY

2,5kW/400V  
WYPUST INSTALACYJNY 3-FAZOWY

ROZDZIELNICA

GPWP GŁÓWNY POŻAROWY WYŁĄCZNIK PRĄDU  
WPK WYŁĄCZNIK PRĄDU KOTŁOWNI

GSWPŁSWP  
GŁÓWNA SZYNA/LOKALNA SZYNA WYRÓWNIANIA POTENCJAŁÓW

ŁĄCZNIK 1 BIEGUNOWY p/t 10A/230V/IP20

ŁĄCZNIK 1 BIEGUNOWY p/t 10A/230V/IP44

ŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY p/t 10A/230V/IP20

ŁĄCZNIK SCHODOWY p/t 10A/230V/IP20

ŁĄCZNIK SCHODOWY p/t 10A/230V/IP44

ŁĄCZNIK KRZYŻOWY p/t 10A/230V/IP20

ŁĄCZNIK KRZYŻOWY p/t 10A/230V/IP44

UNIFON WEWNĘTRZNY DO DOMOFONU/VIDEODOMOFONU

UNIFON ZEWNĘTRZNY DO DOMOFONU/VIDEODOMOFONU

OBIEKT / ZAKRES OPRACOWANIA  
BUDOWA ŻŁÓBKA GMINNEGO WRAZ  
Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU  
I INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ

NR PROJEKTU  
**380**

ADRES  
ul. Sportowa, 58-379 Czarny Bór

NR ODDZIAŁU  
działka nr.: 394/47, 400,  
obręb nr 0002 Czarny Bór

INWESTOR  
Gmina Czarny Bór  
ul. Główna 18  
58-379 Czarny Bór

JEDNOŚĆ PROJEKTOWA  
isba GRUPA PROJEKTOWA SP. z o.o.  
ul. Mosiężna 27, lok.8 53-441 Wrocław  
L.: +48 71 348 27 67 m.: +48 506 826 492  
www.isba.com.pl biuro@isba.com.pl

isba  
grupa projektowa

INSTALACJE ELEKTRYCZNE:  
PROJEKTANT mgr inż. Lech Krystek  
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Piotr Hanel

111/DOŚ/05  
167/DOŚ/05

RYSUJEK  
INSTALACJE ELEKTRYCZNE  
RZUT PARTERU

DATA  
12.2020  
SKALA  
1:100  
NR RYSUNKU  
380PW/IE 00 01 A  
NR PROJEKTU STADIUM  
BRANŻA  
RODZ. RYS.  
REWIZJA