

oświetleniowych ustalić z Inwestorem na etapie wykonawstwa.

| | |
|--|--|
| | Kamera tubowa 5Mpx, IR 50m, IP67, IK10 |
| | Certyfikowany przycisk pożarowego wyłącznika prądu + sygnalizator uruchomienia |
| | Czujnik ruchu/obecności IP44, natynkowy |
| | Czujnik ruchu/obecności IP44, wpuszczany |
| | Czujnik ruchu/obecności IP20, wpuszczany |

LEGENDA

| | |
|-----|---|
| A1 | Oprawa ścienna 26,5W, 2188lm, 3000K, IP65, rozsył asymetryczny, moduł DALI, kolor grafit, doprowadzić przewód 5 żyłowy. Wymiary (dł. x wys.x gł.) 630x105x110 |
| A2 | Oprawa nasufitowa 9,5W, 969lm, 3000K, kąt rozsyłu 38st, kolor grafit. Wymiary (dł. x wys.x gł.) 630x105x110 |
| B1 | Oprawa nasufitowa LED 4400lm, klosz PRM, II kl., IP20, 592x592mm, 830, (32W) 33 W |
| B2 | Oprawa nasufitowa LED 5600lm, PRM, II kl., IP20, 592x592mm, 830, (42W) 43 W |
| B3 | Oprawa nasufitowa LED 4100lm, klosz PLX, II kl., IP20, 592x592mm, 830, (45W) 51.5 W |
| B4 | Oprawa nasufitowa LED 5600lm, klosz PRM, II kl., IP20, 592x592mm, 830 (42W) 43 W |
| B5 | Oprawa nasufitowa LED 2300lm, 840, IP54, II kl., klosz OPAL (24W) 300mm 24 W |
| C1 | Oprawa wpuszczana 595mm 1400lm, 830, IP44, I kl., klosz PLX, 16 W |
| D1 | Oprawa wpuszczana 222mm 2700lm 840, (20W) 22 W, IP44 |
| D2 | Oprawa natynkowa 2050lm, 840 IP44, II KL., kąt rozsyłu 75DEG (17W) 19 W |
| P1 | Oprawa natynkowa LED 1150mm, 4550lm, 840, IP66, (28W) 29.8 W |
| K1 | Oprawa typu kinkiet LED 20x9x9 (wys. sz.gł.), 315lm, 830, IP54, 6W |
| AW2 | Oprawa awaryjna, rozsył obrotowo-symetryczny, 524lm, IP65, montaż podtynkowy/natynkowy. Czas pracy 1h |
| AW4 | Oprawa awaryjna, rozsył obrotowo-symetryczny, 615lm, IP20, montaż podtynkowy/natynkowy. Czas pracy 1h |
| AWc | Oprawa awaryjna do niskich temperatur + zestaw montażowy na ścianę, 214 lm, IP65, rozsył asymetryczny. Czas pracy 1h |
| EW3 | Oprawa awaryjna-kierunkowa, 300cd/m ² , IP20, montaż natynkowy, zwieszany lub wpuszczany. Czas pracy 1h |
| EW2 | Oprawa awaryjna-kierunkowa, 300cd/m ² , IP20, montaż naścienny. Czas pracy 1h |
| X | Wypust oświetleniowy |
| | Wypust oświetleniowy, kinkiet |
| | Łącznik pojedynczy IP20 |
| | Łącznik pojedynczy IP44 |
| | Łącznik świecznikowy |
| | Łącznik świecznikowy IP44 |

RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPÓŻAROWYCH

mgr inż. Ryszard Rączak Nr upr. 420/2000

Gorzyce Wielkie dn. 15.06.2023 r.
Zgodność projektu z wymaganiami
ochrony przeciwpożarowej
stwierdzam

bez uwag

uwagami:

DASTORE
DORADZTWO I PROJEKTOWANIE

ul. Włodzimierza Majakowskiego 22, 63-400 Ostrow Wielkopolski - 600 078 580 - biuro@dastore.pl - www.dastore.pl

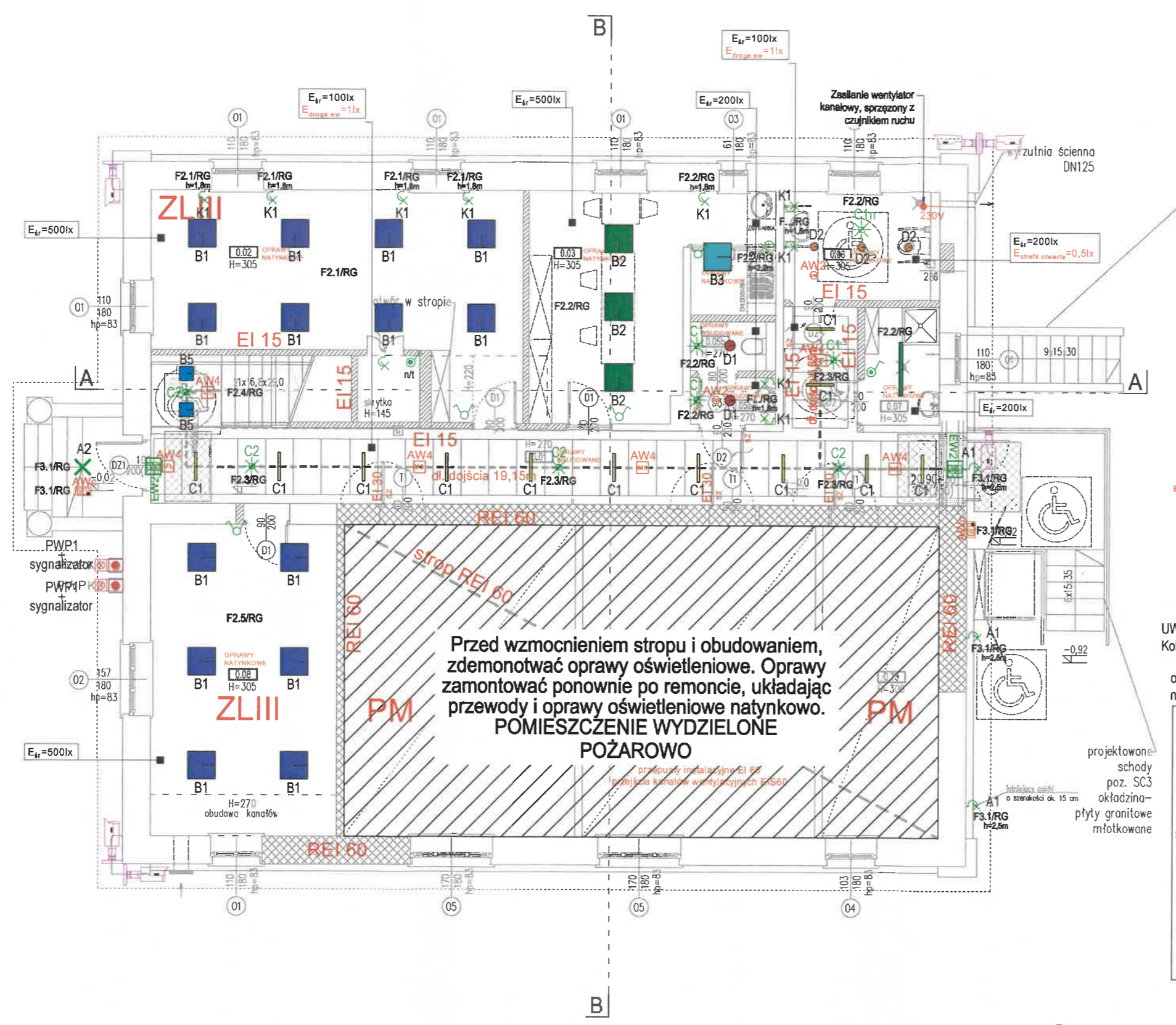
PRZEBUDOWA BUDYNKU NA ŚWIETLICĘ ŚRODOWISKOWĄ

| | | |
|-----------------------------------|---|--|
| Projektant inst. elektryczne | mgr inż. Grzegorz Czwardon uprawnienia nr WKP/0220/PWOE/18 | |
| Sprawdzający inst. elektryczne | mgr inż. Tomasz Matczak uprawnienia nr WKP/0495/PWOE/19 | |
| Opracowanie inst. elektryczne | | |

Rysunek RZUT PIWNICY - INSTALACJA OŚWIETLENIA

| | | | | | | | |
|------|----|------|--------|-------|-------|-------|-----|
| Etap | PT | Data | V 2023 | Skala | 1:100 | Numer | E-5 |
|------|----|------|--------|-------|-------|-------|-----|

Niniejszy projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z Ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. z 2021 r. poz. 1062)



LEGENDA

| | |
|-----|---|
| A1 | Oprawa ścienna 26,5W, 2188lm, 3000K, IP65, rozsył asymetryczny, moduł DALI, kolor grafit, doprowadzić przewód 5 żyłowy. Wymiary (dł. x wys.x gł.) 630x105x110 |
| A2 | Oprawa nasufitowa 9,5W, 969lm, 3000K, kąt rozsyłu 38st, kolor grafit. Wymiary (dł. x wys.x gł.) 630x105x110 |
| B1 | Oprawa nasufitowa LED 4400lm, klosz PRM, II kl., IP20, 592x592mm, 830, (32W) 33 W |
| B2 | Oprawa nasufitowa LED 5600lm, PRM, II kl., IP20, 592x592mm, 830, (42W) 43 W |
| B3 | Oprawa nasufitowa LED 4100lm, klosz PLX, II kl., IP20, 592x592mm, 830, (45W) 51.5 W |
| B4 | Oprawa nasufitowa LED 5600lm, klosz PRM, II kl., IP20, 592x592mm, 830 (42W) 43 W |
| B5 | Oprawa nasufitowa LED 2300lm, 840, IP54, II kl., klosz OPAL (24W) 300mm 24 W |
| C1 | Oprawa wpuszczana 595mm 1400lm, 830, IP44, I kl., klosz PLX, 16 W |
| D1 | Oprawa wpuszczana 222mm 2700lm 840, (20W) 22 W, IP44 |
| D2 | Oprawa natynkowa 2050lm, 840 IP44, II KL., kąt rozsyłu 75DEG (17W) 19 W |
| P1 | Oprawa natynkowa LED 1150mm, 4550lm, 840, IP66, (28W) 29.8 W |
| K1 | Oprawa typu kinkiet LED 20x9x9 (wys. sz.gł.), 315lm, 830, IP54, 6W |
| AW2 | Oprawa awaryjna, rozsył obrotowo-symetryczny, 524lm, IP65, montaż podtynkowy/natynkowy. Czas pracy 1h |
| AW4 | Oprawa awaryjna, rozsył obrotowo-symetryczny, 615lm, IP20, montaż podtynkowy/natynkowy. Czas pracy 1h |
| AWc | Oprawa awaryjna do niskich temperatur + zestaw montażowy na ścianę, 214 lm, IP65, rozsył asymetryczny. Czas pracy 1h |
| EW3 | Oprawa awaryjna-kierunkowa, 300cd/m ² , IP20, montaż natynkowy, zwieszany lub wpuszczany. Czas pracy 1h |
| EW2 | Oprawa awaryjna-kierunkowa, 300cd/m ² , IP20, montaż naścienny. Czas pracy 1h |
| X | Wypust oświetleniowy |
| ~ | Wypust oświetleniowy, kinkiet |
| ~ | Łącznik pojedynczy IP20 |
| ~ | Łącznik pojedynczy IP44 |
| ~ | Łącznik świecznikowy |
| ~ | Łącznik świecznikowy IP44 |

główne wyjście ewakuacyjne

UWAGA
Kolejność załączania opraw

oświetleniowych ustalić z Inwestorem na etapie wykonawstwa.

- Kamera tubowa 5Mpx, IR 50m, IP67, IK10
- Certyfikowany przycisk pożarowego wyłącznika prądu + sygnalizator uruchomienia
- PWP sygnalizator
- C1n Czujnik ruchu/obecności IP44, natynkowy
- C1 Czujnik ruchu/obecności IP44, wpuszczany
- C1 Czujnik ruchu/obecności IP20, wpuszczany

Przed wzmocnieniem stropu i obudowaniem, zdemonstrować oprawy oświetleniowe. Oprawy zamontować ponownie po remoncie, układając przewody i oprawy oświetleniowe natynkowo.

POMIESZCZENIE WYDZIELONE POŻAROWO

RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPÓŻAROWYCH

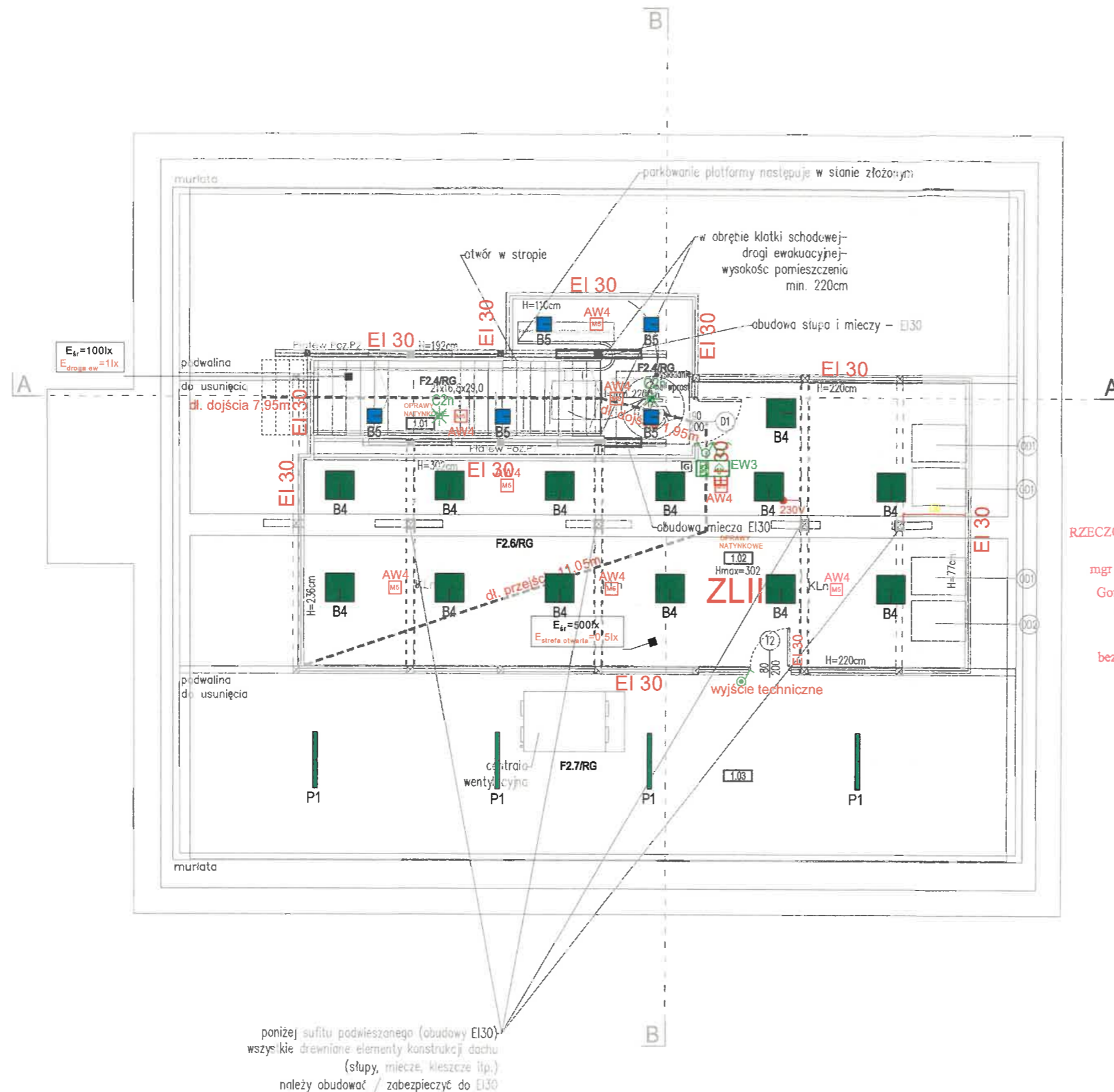
mgr inż. Ryszard Ładczak Nr upr. 420/2000

Gorzyce Wielkie dn. 15.06.2023r.

Zgodność projektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej stwierdzam

bez uwag z uwagami:

| | | | |
|--|---|-------|------|
| DASTORE DORADZTWO I PROJEKTOWANIE ul. Włodzimierza Majakowskiego 22, 63-400 Ostrów Wielkopolski - 600 078 580 - biuro@dastore.pl - www.dastore.pl | | | |
| PRZEBUDOWA BUDYNKU NA ŚWIETLICĘ ŚRODOWISKOWĄ | | | |
| Projektant Inst. elektryczne | mgr inż. Grzegorz Czwardon uprawnienia nr WKP/0220/PWOE/18 | | |
| Sprawdzający Inst. elektryczne | mgr inż. Tomasz Matczak uprawnienia nr WKP/0495/PWOE/19 | | |
| Opracowanie Inst. elektryczne | | | |
| Rysunek RZUT PARTERU - INSTALACJA OŚWIETLENIA | | | |
| Etap | PT | Data | 2023 |
| Skala | 1:100 | Numer | E-6 |
| Niniejszy projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z Ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych [Dz.U. z 2021 r. poz. 1062] | | | |



RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPÓŻAROWYCH

mgr inż. Ryszard Matczak Nr upr. 420/2000

Gorzyce Wielkie dn. 15-06-2023r.
Zgodność projektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej stwierdzam

bez uwag

z uwagami:

oświetleniowych ustalić z Inwestorem na etapie wykonawstwa.

Kamera tubowa 5Mpx, IR 50m, IP67, IK10

Certyfikowany przycisk pożarowego wyłącznika prądu + sygnalizator uruchomienia

C1n Czujnik ruchu/obecności IP44, natynkowy

C1 Czujnik ruchu/obecności IP44, wpuszczany

C1 Czujnik ruchu/obecności IP20, wpuszczany

LEGENDA

- | | |
|-----|--|
| A1 | Oprawa ścienna 26,5W, 2188lm, 3000K, IP65, rozsył asymetryczny, moduł DALI, kolor grafit, doprowadzić przewód 5 żyłowy. Wymiary (dł. x wys. x gł.) 630x105x110 |
| A2 | Oprawa nasufitowa 9,5W, 969lm, 3000K, kąt rozsyłu 38st, kolor grafit. Wymiary (dł. x wys. x gł.) 630x105x110 |
| B1 | Oprawa nasufitowa LED 4400lm, klosz PRM, II kl., IP20, 592x592mm, 830, (32W) 33 W |
| B2 | Oprawa nasufitowa LED 5600lm, PRM, II kl., IP20, 592x592mm, 830, (42W) 43 W |
| B3 | Oprawa nasufitowa LED 4100lm, klosz PLX, II kl., IP20, 592x592mm, 830, (45W) 51.5 W |
| B4 | Oprawa nasufitowa LED 5600lm, klosz PRM, II kl., IP20, 592x592mm, 830 (42W) 43 W |
| B5 | Oprawa nasufitowa LED 2300lm, 840, IP54, II kl., klosz OPAL (24W) 300mm 24 W |
| C1 | Oprawa wpuszczana 595mm 1400lm, 830, IP44, I kl., klosz PLX, 16 W |
| D1 | Oprawa wpuszczana 222mm 2700lm 840, (20W) 22 W, IP44 |
| D2 | Oprawa natynkowa 2050lm, 840 IP44, II KL., kąt rozsyłu 75DEG (17W) 19 W |
| P1 | Oprawa natynkowa LED 1150mm, 4550lm, 840, IP66, (28W) 29.8 W |
| K1 | Oprawa typu kinkiet LED 20x9x9 (wys. sz.gł.), 315lm, 830, IP54, 6W |
| AW2 | Oprawa awaryjna, rozsył obrotowo-symetryczny, 524lm, IP65, montaż podtynkowy/natynkowy. Czas pracy 1h |
| AW4 | Oprawa awaryjna, rozsył obrotowo-symetryczny, 615lm, IP20, montaż podtynkowy/natynkowy. Czas pracy 1h |
| AWc | Oprawa awaryjna do niskich temperatur + zestaw montażowy na ścianę, 214 lm, IP65, rozsył asymetryczny. Czas pracy 1h |
| EW3 | Oprawa awaryjna-kierunkowa, 300cd/m ² , IP20, montaż natynkowy, zwieszany lub wpuszczany. Czas pracy 1h |
| EW2 | Oprawa awaryjna-kierunkowa, 300cd/m ² , IP20, montaż naścienny. Czas pracy 1h |
| X | Wypust oświetleniowy |
| X | Wypust oświetleniowy, kinkiet |
| o | Łącznik pojedynczy IP20 |
| o | Łącznik pojedynczy IP44 |
| o | Łącznik świecznikowy |
| o | Łącznik świecznikowy IP44 |

DASTORE
DORADZTWO I PROJEKTOWANIE

ul. Włodzimierza Majakowskiego 22, 63-400 Ostrów Wielkopolski - 600 078 580 - biuro@dastore.pl - www.dastore.pl

PRZEBUDOWA BUDYNKU NA ŚWIETLICĘ ŚRODOWISKOWĄ

Projektant mgr inż. Grzegorz Czwardon
inst. elektryczne uprawnienia nr WKP/0220/PWOE/18

Sprawdzający mgr inż. Tomasz Matczak
inst. elektryczne uprawnienia nr WKP/0495/PWOE/19

Opracowanie
inst. elektryczne

Rysunek RZUT PIĘTRA - INSTALACJA OŚWIETLENIA

Etap PT Data V 2023 Skala 1:100 Numer E-7

Niniejszy projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z Ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. z 2021 r., poz. 1062)