



LEGENDA:

R1

Rozdzielnice elektryczne

PWP

Przeciwpowozowy wylacznik pradu

L1

Lacznicz pojedynczy 10A, pt - IP20/IP44

L2

Lacznicz grupowy 10A, pt - IP20/IP44

L3

Lacznicz schodowy 10A, pt - IP20/IP44

A1

Oprawa nacienna, szczelna, typu LED, ok. 9W, min. 1300lm, IP44, IK04, klosz z poliweganu, przeslona opalizowana z poliweganu, barwa 4000K, zasilacz, trwalosc zrodla LED - min. 60 000 h np. Luxiona X-Wall K9 LED lub rownowazne

A2

Oprawa typu plafon LED, ok. 28W, min. 3900lm, IP65, IK10, klosz z poliweganu, przeslona opalizowana z poliweganu, barwa 4000K, zasilacz, trwalosc zrodla LED - min. 60 000 h (c) - z mikrofalowym czujnikiem ruchu np. Luxiona Ametyst NEW LED lub rownowazne

B1

Oprawa netynkowa LED, ok. 27W, min. 3500lm, IP20, IK04, wymiar 120x30, klosz z poliweganu, przeslona opalizowana z poliweganu, barwa 4000K, zasilacz, trwalosc zrodla LED - min. 60 000 h np. Luxiona European LED lub rownowazne

B2

Oprawa netynkowa LED, ok. 31W, min. 5000lm, IP20, IK04, wymiar 60x60, klosz z poliweganu, przeslona opalizowana z poliweganu, barwa 4000K, zasilacz, trwalosc zrodla LED - min. 60 000 h np. Luxiona European LED lub rownowazne

C1

Oprawa liniowa LED, ok. 17W, min. 2800lm, IP20, IK04, klosz z poliweganu, przeslona opalizowana z poliweganu, barwa 4000K, zasilacz, trwalosc zrodla LED - min. 60 000 h np. Luxiona Essence LED lub rownowazne

D1

Oprawa liniowa szczelna LED, ok. 17W, min. 2800lm, IP65, IK10, klosz z poliweganu, przeslona opalizowana z poliweganu, barwa 4000K, zasilacz, trwalosc zrodla LED - min. 60 000 h np. Luxiona Neptun LED V1 lub rownowazne

D2

Oprawa liniowa szczelna LED, ok. 39W, min. 5700lm, IP65, IK10, klosz z poliweganu, przeslona opalizowana z poliweganu, barwa 4000K, zasilacz, trwalosc zrodla LED - min. 60 000 h np. Luxiona Neptun LED V1 lub rownowazne

E1

Oprawa zawieszona LED, ok. 14W, min. 1800lm, IP65, IK06, korpus aluminiowy, przeslona z sztylu hartowanej barwa 4000K, zasilacz, trwalosc zrodla LED - min. 60 000 h np. Luxiona Beryl Proof Wall K L Up&Down lub rownowazne

Aw1

Oprawa awaryjna LED 2W, min. IP20, II klasa ochrony, min. 1h, optyka uniwersalna, z autotestem, certyfikat CNBOP np. TM Technologie TM.ONTEC R M2 lub rownowazne

Aw2

Oprawa awaryjna LED 4,5W, IP65, I klasa ochrony, min. 1h, optyka asymetryczna, z autotestem, przystosowana do niskich temperatur, certyfikat CNBOP np. TM Technologie ONTEC S W2 105 M lub rownowazne

Ew

Oprawa ewakuacyjna LED z piktoqramem, IP44, min. 2h, z autotestem, certyfikat CNBOP np. TM Technologie TM.ONTEC E E1E lub rownowazne

UWAGA!

- Przed rozpoczeciem prac kierownik robót powinien skoordynowac prace oraz trasy przewodów z kierownikami pozostalych branż,
- Przewody w poszczegolnych pomieszczeniach nalezy prowadzic zgodnie z tabelą zawartą w opisie technicznym,
- Stosowac osprzet podtynkowy lub natynkowy w zaleznosci od rodzaju podloza. Laczniczki montowac na wysokosci 1,4m od podlogi. Gniazda nalezy umieszczac na wysokosci 30cm, a w pomieszczeniu zabaw i w pomieszczeniach wilgotnych na wysokosci 1,4m ponad poziomem podlogi. W pomieszczeniu zabaw nalezy zastosowac zasleпки do gniazd,
- Ostateczną lokalizację gniazd i laczniczków uzgodnic z Inwestorem na etapie wykonawstwa,
- Dopuszcza się alternatywne rozwiązania oświetlenia pod warunkiem zachowania ilosci strumienia świetlnego padającego na powiechnię roboczą.



projekt
architekt Joanna Muszyńska
15 - 197 Białystok; ul. Puchalskiego 64/1

adres inwestycji		BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ WRAZ Z NIEZBĘDNYMI URZĄDZENIAMI BUDOWLANYMI, LEŃCE, gm. DOBRZYŃIEWO DUŻE, dz. nr ewid. 106/1, jednostka ewid. DOBRZYŃIEWO DUŻE, obręb ewid. 0011 LEŃCE;			data opracowania		05.10.2020 r.	
nr rys.	E3	nazwa	RZUT PARTERU INSTALACJE OŚWIETLENIOWA			skala	1:100	
ZESPÓŁ AUTORSKI								
branża		projektant			nr uprawnień		podpis	
instalacje elektryczne		mgr inż. Mateusz Woszczenko			PDL/0072/ /PWBE/18			