
















ZAGOSPODAROWANIE TERENU

 A1 h=5,0 [m]	Projektowany słup oświetleniowy h=5 [m], dane techniczne zgodne ze specyfikacją techniczną opraw w OT
 A2 h=5,0 [m]	Projektowany słup oświetleniowy h=5 [m], dane techniczne zgodne ze specyfikacją techniczną opraw w OT
 A3 h=1,2 [m]	Projektowana latarnia h=1,2 [m], dane techniczne zgodne ze specyfikacją techniczną opraw w OT
	Projektowany wypust zasilania urządzenia / wiaty
	Projektowany złącze kablowe
	Projektowana instalacja elektroenergetyczna nN
	Projektowana studnia SK-1
	Projektowana rura ochronna 1x RHDPE Ø50mm
	Projektowany słup aluminiowy z fundamentem i uchwytem do montażu kamer CCTV słup o wysokości h=4 [m], RAL7016
	Projektowana rura ochronna SRS




INSTALACJA CCTV

	Kamera zewnętrzna IP Tubowa - 8 MPX ze zmienną ogniskową zgodnie ze specyfikacją techniczną, RAL7016
---	--



INSTALACJA ODGROMOWA

	Zejście pionowe drutu odgromowego w rurce odgromowej w elewacji
	Złącze krzyżowe
	Drut ocynkowany fi8 - zwód poziomy niski
	Wypust drutu odgromowego do góry (wąs odgromowy)


INSTALACJA UZIEMIĄCA I POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH

	Bednarka FeZn 25x4
	Złącze kontrolne w dedykowanej puszcze
	Uziom szpilkowy

SIŁA

	Dwa gniazda pojedyncze we wspólnej ramce 230V, IP44, wielokrotności we wspólnych ramkach
	Gniazdo USB

OŚWIETLENIE PODSTAWOWE

	Oprawa oświetlenia podstawowego o parametrach: Moc oprawy [W] - ≤ 11; Strumień świetlny oprawy [lm] ≥ 1150; Typ źródła światła - LED Temperatura barwowa oprawy [K] - 3000 +/- 2%; Stopień ochrony IP ≥ 65; Stopień ochrony IK ≥ 10; CRI ≥ 80; Sposób montażu - natynkowy; Kształt oprawy - plafon
---	--

ŁĄCZNIKI OŚWIETLENIOWE

	Czujnik ruchu z funkcją zmierzchu, IP44
---	---

Uwagi:

- Ilość oraz dokładne rozmieszczenie osprzętu ustalić na etapie wykonawstwa zgodnie z zaleceniami Inwestora
- Sposób zasilania urządzeń technologicznych należy potwierdzić na etapie wykonawstwa. Należy potwierdzić napięcie zasilania, moc, typ zabezpieczeń, rodzaj przewodu, miejsce doprowadzenie zasilania oraz sposób podłączenia urządzeń.
- Istniejące sieci elektroenergetyczne kolidujące z proj. infrastrukturą zabezpieczyć rurami osłonowymi



BIURO PROJEKTOWE ŻERO
WOJCIECH ŻERO
17-100 Bielsk Podlaski ul.Kolejowa 5A
tel.: 503 157 768, 509 949 656

BRANŻA ELEKTRYCZNA:

PROJEKTANT:

mgr inż. Krzysztof Klewinowski

upr. bud. do proj. i kier. rob. bud. b/o w spec. inst. w zakresie sieci, inst. i urządzeń el. i elektroenergetycznych
nr PDL/0160/PWBE/16

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Adam Sawicki

upr. bud. do proj. i kier. rob. bud. b/o w spec. inst. w zakresie sieci, inst. i urządzeń el. i elektroenergetycznych
nr PDL/0097/PWOE/15

NAZWA ZADANIA:

Budowa wiaty z tężnią solankową, 3 wiat handlowych, 33 stanowisk postojowych dla samochodów osobowych, obiektów małej architektury wraz z budową doziemnej instalacji oświetleniowej i elektrycznej w zabudowie usługowej

ADRES INWESTYCJI:

gm. Dubicze Cerkiewne, obręb gruntów 0002 Dubicze Cerkiewne,
działki nr geod. 1379, 1006, 1077

TYTUŁ RYSUNKU:

LEGENDA

DATA SPORZĄDZENIA RYSUNKU:

SKALA:

NR RYSUNKU:

NR STRONY:

09.02.2024

--

E00