



Legenda:

1

2

3

1

Oprawa drogowa LED 2300lm, 17W, 164lm/W, 4000K, Ra >80, IP66, 125000h, IK08
montaż na słupach na wysokości 5m

2

Oprawa drogowa LED 2300lm, 17W, 164lm/W, 4000K, Ra >80, IP66, 125000h, IK08
montaż na słupach na wysokości 3m

3

Nasświetlacz LED 3750lm, 27W, 139lm/W, 4000K, Ra >80, IP66, 120000h, IK09
montaż na słupach na wysokości 6m

Linie kablowe niskiego napięcia nN

Kanalizacja teletechniczna Ø75

Wypust 3-fazowy 400V

Przepust rurowy

ZK

Złącze kablowe

Zpoż

Złącze pożarowe

PWP

Przycisk przeciwpożarowego wyłącznika prądu

Studzienka teletechniczna 500x500mm, typu lekkiego

UWAGI:

1. Instalacje zewnętrzne elektryczne na skrzyżowaniach z innymi instalacjami układać:
-Linie nN (zasilanie, oświetlenie) w rurach osłonowych fi110 koloru niebieskiego.

2. Kable układać:
-Pod chodnikami/parkingami w rurach ochronnych DVK/DVR,
-Pod drogami w rurach ochronnych SRS.

3. Wyjścia rur z budynków uszczelniać przed wnikaniem wody i gazu,

4. Stosować słupy przystosowane do pierwszej strefy obciążenia wiatrem

5.Linie kablowe w terenie nieutwardzonym układać na głębokości 0,7m na warstwie 10cm piasku rzecznego wypełniającego dno rowu kablowego. Kabel zasypać ponownie 10cm warstwą tego samego piasku, a następnie ziemią pochodzącą z wykopu. W odległości 25cm od kabla ułożyć folię PCV w kolorze niebieskim o grubości minimum 0,5mm. Kabel zaopatrzyć na całej długości w trwałe oznaczniki rozmieszczone odstępach nie większych niż 10m oraz przy skrzyżowaniach i wprowadzeniach do muf kablowych. Wykop pod linię kablową wykonać wyłącznie ręcznie. Pod przejazdami kabel prowadzić w rurze ochronnej układanej na głębokości 1,0m. Budowę linii kablowej wykonać zgodnie z normą NSEP-E-004 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe”.

6.Dla wszystkich robót zanikających należy dokonać szczegółowych domiarów geodezyjnych pozwalających na lokalizację wykonanego uzbrojenia w terenie i na planach sytuacyjnych dokumentacji, które wraz z protokołem badań i sprawozdań oraz wykazem atestów materiałowych dla zrealizowanych obiektów przygotować do przekazania

JEDYNOŚĆ PROJEKTOWA:

ZENERIS
PROJEKTY

ZENERIS PROJEKTY S.A.
UL. PADEREWSKIEGO 8, 61-770 POZNAŃ
TEL./FAX (61) 855-10-12
E-MAIL: BIURO@ZENERISPROJEKTY.PL

NAZWA OBIEKTU:

KOMPLEKS OŚWIATOWY W MIEJSCOWOŚCI MOSTKI

TYTUŁ RYSUNKU:

PLAN SYTUACYJNY - BRANŻA
ELEKTRYCZNA

DATA:

15.01.2024

SKALA:

1:500

NR RYSUNKU:

E.1

NR PROJEKTU:

623024

STADIUM:

PROJEKT TECHNICZNY I WYKONAWCZY

BRANŻA ELEKTRYCZNA:

mgr inż. ANDRZEJ WRÓBLEWSKI
upr. w specj. instal. nr LBS00096POCE12

PODPIS:

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. MATEUSZ ŁYCZKO
upr. w specj. instal. nr OFU1624FWBE20

PODPIS: