



- Legenda:**
- Oprawa drogowa LED 5800lm, 37W, 4000K, IP68, IK08, montaż na słupach na wysokości 3m
 - Oprawa drogowa LED 2300lm, 17W, 4000K, IP68, IK08, rozsył szerokokątny, montaż na słupach na wysokości 5m
 - Oprawa typu naświetlacz LED, 5450lm, 41W, 4000K, IP68, IK09 montaż na słupach na wysokości 7m
 - Oprawa typu naświetlacz LED, 3750lm, 27W, 4000K, IP68, IK09 montaż na elewacji na wysokości 5,5m
 - Linie kablowe niskiego napięcia nN
 - Przepust rurowy Ø110
 - Złącze kablowo - pomiarowe zakres PGE Dystrybucja S.A.
 - Złącze pożarowe
 - Przycisk przeciwpożarowego wyłącznika prądu

UWAGI:

- Instalacje zewnętrzne elektryczne na skrzyżowaniach z innymi instalacjami układać:
-Linie nN (zasilanie) w rurach osłonowych Ø110 koloru niebieskiego.
- Kable układać:
-Pod chodnikami/parkingami w rurach ochronnych DVK/DVR,
-Pod drogami w rurach ochronnych SRS.
- Wyjścia rur z budynków uszczelniać przed wnikaniem wody i gazu,
- Stosować słupy przystosowane do pierwszej strefy obciążenia wiatrem
- Linie kablowe w terenie nieutwardzonym układać na głębokości 0,7m na warstwie 10cm piasku rzeczno-wypielającego 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”.
- Dla wszystkich robót zanikających należy dokonać szczegółowych pomiarów geodezyjnych pozwalających na lokalizację wykonanego uzbrojenia w terenie i na planach sytuacyjnych dokumentacji, które wraz z protokołem badań i sprawozdaniem wykazem atestów materiałowych dla zrealizowanych obiektów przygotować do przekazania

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
ZENERIS PROJEKTY
NAZWA OBIEKTU:
ZESPÓŁ SZKOLNO-PRZEDSZKOLNY W ZALESIU

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

TYTUŁ RYSUNKU:
PLAN SYTUACYJNY - BRANŻA ELEKTRYCZNA

DATA: 30.04.2024	SKALA: 1:500	NR RYSUNKU: E.1
NR PROJEKTU: 624001	STADIUM: PROJEKT TECHNICZNY I WYKONAWCZY	

BRANŻA ELEKTRYCZNA: mgr inż. ANDRZEJ WRÓBLEWSKI upr. w spec. instal. nr LB50086PCE/12	PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. MATEUSZ ŁYCZKO upr. w spec. instal. nr OPU1824FWBE/20	PODPIS: