



- UWAGI:
- Kable na całej długości układać w rurach osłonowych $\varnothing=75\text{mm}$
 - Kable oświetleniowe układać na głębokości 70 cm. Głębokość ułożenia kabli mierzona względem rzdnych docelowych (istniejących i projektowanych).
 - Kable nieoznaczone typu YAKY 4x25mm2
 - W miejscach skrzyżowań z innymi urządzeniami podziemnymi wykonać próbne przekopy celem ustalenia przebiegu i głębokości ułożenia tych urządzeń. Po zlokalizowaniu skrzyżowanie wykonać zgodnie z PN-76/E-05125. Przy skrzyżowaniach z ulicami (część ulicy przystosowana do ruchu kołowego) głębokość ułożenia rur ochronnych w ziemi mierzona od powierzchni terenu do górnej powierzchni rury powinna wynosić co najmniej 100 cm.
 - Szczegóły budowy oświetlenia (montaż słupów, prowadzenie kabli) wg schematów elektrycznych.
 - Razem z kablami w wykopie układać bednarkę ocynkowaną typu FeZn 25x4, którą wykorzystac do uziemienia latarni, połączyć z uziemieniem słupa linką LgY- $\geq 10\text{mm}^2$. W każdym słupie przewód PEN sieci oświetleniowej
 - Przy rotatim słupie oraz na końcu każdego odgałęzienia, należy wykonać uziom pionowy z pręta FeZn $\varnothing 20\text{mm}$ długości 3m połączony z uziemiem powierzchniowym typu FeZn 25x4
 - Do połączeń kabli w słupach i zabezpieczeń opraw stosować złącza izolowane typu IZK lub równoważne
 - Numerację lamp przyjęto dla celów projektowych.
 - Układ sieci TN-C-S.
 - Ochrona dodatkowa przed porażeniem prądem elektrycznym – SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA.
 - Kable do słupów wprowadzać w rurach osłonowych gładkich $\varnothing=50\text{mm}$.

- OZNACZENIA:
- proj. latarnie oświetleniowe
 - proj. linie kablowe 0,4kV, typu YAKY 4x25mm2
 - proj. ruru osłonowe pod wjazdami, drogami typu SRS 75
 - istniejąca sieć oświetleniowa do likwidacji

Elektro-Instal mgr inż. Wojciech Niewiadomski, ul. Cietrzewia 10, 71-220 Szczecin			
Inwestor: Gmina Dziwnów, ul. Szosowa 5, 72-420 Dziwnów			
Nazwa:	Przebudowa ulicy Wzdrowskiej w miejscowości Łukęcin		
Adres inwestycji:	działki geodezyjne nr 515/8, obręb Łukęcin-2		
Tytuł rysunku:	Projekt zagospodarowania terenu - zamienny	skala: 1:500	Nr rys.: E1
Projektował:	mgr inż. Wojciech Niewiadomski	ZAP/0106/PWOE/15	
Sprawił:			01.2024r.