



- 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  
rzędnych docelowych (istniejących i projektowanych).
  - Kable nieoznaczone typu YAKY 4x25mm<sup>2</sup>
  - W miejscach skrzyżowań z innymi urządzeniami podziemnymi wykonać  
próbną przekopkę celem ustalenia przebiegu i głębokości ułożenia tych  
urządzeń. Po zlokalizowaniu skrzyżowania 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-żo 10mm<sup>2</sup>.  
W każdym słupie przewód PEN sieci oświetleniowej
  - Przy ostatnim słupie oraz na końcu każdego odgałęzienia, należy  
wykonać uziom pionowy z pręta FeZn  $\varnothing$  20mm długości 3m  
połączony z poziomem powierzchniowym typu FeZn 25x4
  - Do połączeń kabli w słupach i zabezpieczeń opraw stosować  
złącza izolowane typu IZK lub równoważne.
  - Numerację lamp przystosować do celów projektowych.
  - Układ sieci TN-C-S.
  - Ochrona dodatkowa przed porażeniem prądem elektrycznym  
- SAMOCZYNNY WYŁĄCZENIE ZASILANIA
  - Kable do słupów wprowadzać w rurach osłonowych  
głębokości  $\varnothing=50\text{mm}$ .

Wykaz współrzędnych elektr.:	
X	Y
E01	6052494.78 3360971.97
E02	6052494.38 3360969.72
E03	6052500.95 3360946.77
E04	6052501.48 3360946.94
E05	6052509.03 3360919.91
E06	6052509.81 3360920.21
E07	6052518.33 3360893.50
E08	6052519.23 3360893.84
E09	6052527.14 3360868.81
E10	6052527.94 3360869.12
E11	6052536.25 3360843.43
E12	6052537.15 3360843.78
E13	6052540.71 3360830.62
E14	6052542.55 3360828.06
E15	6052546.86 3360816.56
E16	6052549.15 3360809.94
E17	6052549.42 3360810.04
E18	6052549.80 3360810.17
E19	6052549.21 3360810.66
E20	6052549.60 3360810.79
E21	6052551.59 3360803.29
E22	6052549.09 3360796.19
E23	6052543.84 3360791.40
E24	6052530.94 3360777.62
E25	6052528.23 3360775.84
E26	6052525.22 3360772.71
E27	6052524.56 3360769.92
E28	6052518.76 3360763.67
E29	6052516.14 3360763.68
E30	6052505.47 3360752.86
E31	6052485.72 3360733.01
E32	6052464.86 3360712.15
E33	6052445.11 3360692.30
E34	6052425.36 3360672.46
E35	6052405.61 3360652.61
E37	6052398.59 3360642.86
E38	6052397.67 3360638.64
E39	6052399.08 3360637.56
E40	6052407.29 3360631.25
E41	6052391.52 3360629.64
E42	6052385.96 3360629.46
E43	6052383.65 3360627.85

- OZNACZENIA:
- proj. latarnie oświetleniowe
  - proj. linie kablowe 0,4kV, typu YAKY 4x25mm<sup>2</sup>
  - 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:	Budowa ulicy Słonecznej w miejscowości Łukęcin		
Adres inwestycji:	działki geodezyjne nr 515/8, 39/84, 516/5 obręb Łukęcin-2		
Tytuł rysunku:	Projekt zagospodarowania terenu	skala: 1:500	Nr rys.: E1
Projektował:	mgr inż. Wojciech Niewiadomski	ZAP/0106/PWOC/15	
Sprawił:			01.2024r.