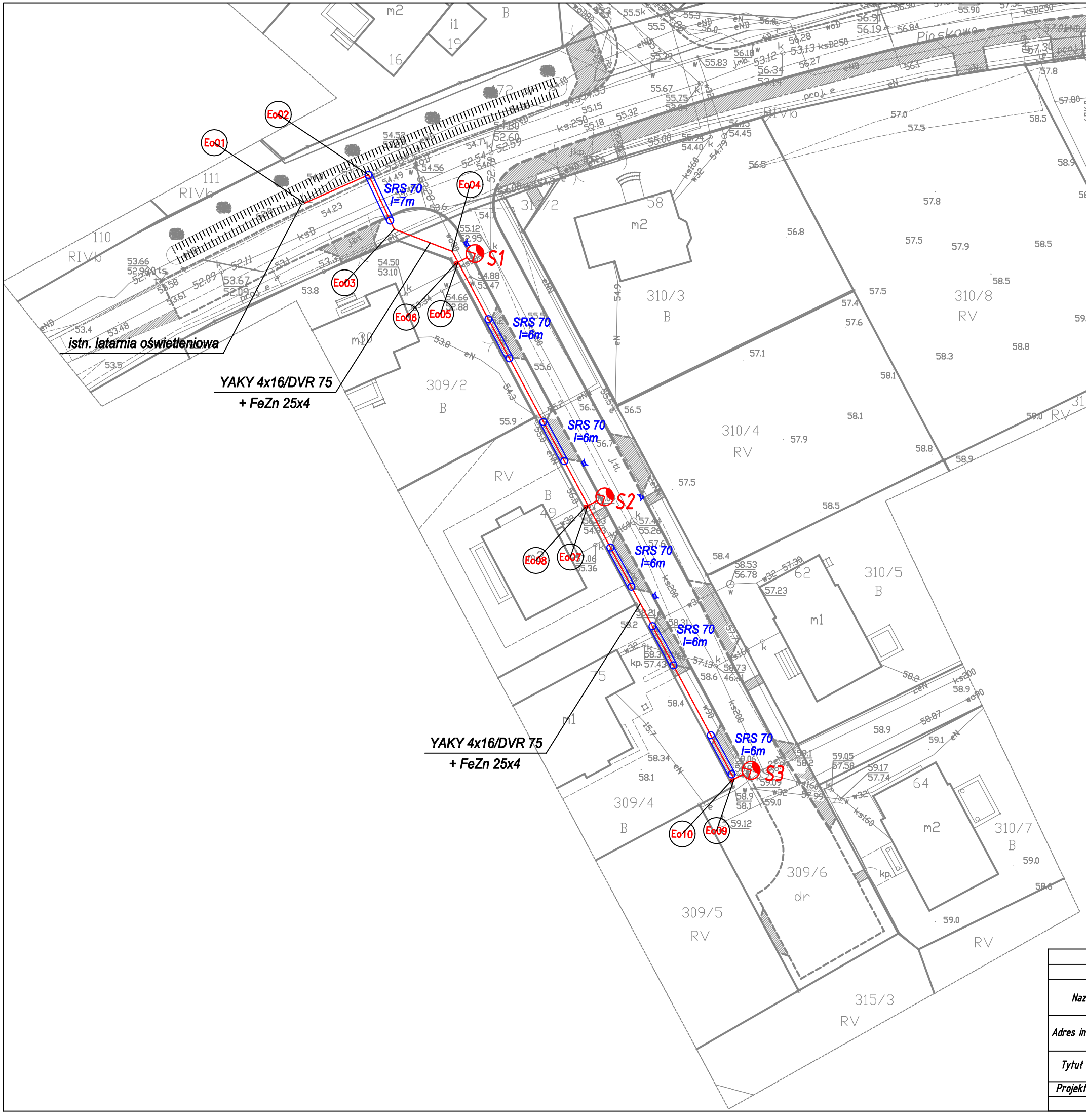

UWAGI:

1. Kable sieci oświetleniowej na całej długości układać w rurach osłonowych Ø=75mm
2. Kable oświetleniowe układać na głębokości 70 cm.
   Głębokość ułożenia kabli mierzona względem
   rzędnych docelowych (istniejących i projektowanych).
3. Kable nieoznaczone typu YAKY 4x16mm2
4. W miejscach skrzyżowań z innymi urządzeniami poddziemnymi 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.
6. Szczegóły budowy oświetlenia (montaż słupów, prowadzenie kabli) wg schematów elektrycznych.
7. Razem z kablami w wykopie układać bednarkę ocynkowaną typu FeZn 25x4, którą wykorzystać do uziemienia latarni, połączyć z uziemieniem słupa linką LgY-żo 10mm2. W każdym słupie przewód PEN sieci oświetlenowej
8. Przy ostatnim słupie oraz na końcu każdego odgałęzenia, należy wykonać uziom pionowy z pręta FeZn ø 20mm długości 3m połączony z uziomem powierzchniowym typu FeZn 25x4
9. Do połączeń kabli w słupach i zabezpieczeń opraw stosować złącza izolowane typu IZK lub równoważne
10. Numerację lamp przyjęto dla celów projektowych.
11. Układ sieci TN-C-S.
12. Ochrona dodatkowa przed porażeniem prądem elektrycznym- -SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA.
13. Kable do słupów wprowadzać w rurach osłonowych giętkich Ø=50mm.

Wykaz współrzędnych elektrycznych:

	X	Y
Eo01	5858563.52	5458822.72
Eo02	5858567.22	5458831.07
Eo03	5858560.13	5458834.43
Eo04	5858557.24	5458841.99
Eo05	5858555.80	5458842.76
Eo06	5858555.65	5458842.47
Eo07	5858524.04	5458859.71
Eo08	5858523.89	5458859.41
Eo09	5858488.34	5458878.80
Eo10	5858488.19	5458878.51

LEGENDA: - proj. latarnie oświetleniowe
- proj. linie kablowe oświetleniowe

Projekty Budowy Dróg Ernest Klos ul. Fabryczna 2B 72-300 Gryfice				
Inwestor: Gmina Moryń, Plac Wolności 1, 74-503 Moryń				
Nazwa:	Przebudowa ul. Piaskowej w Moryniu			
Adres inwestycji:	powiat gryfiński gmina Moryń obręb Moryń-1 działki o numerach ewidencyjnych 172, 309/6, 310/2			
Tytuł rysunku:	Projekt zagospodarowania terenu		skala: 1:500	Nr rys.: E1
				branża elektryczna
Projektował:	mgr inż. Wojciech Niewiadomski	ZAP/0106/PWOE/15		maj 2022r.