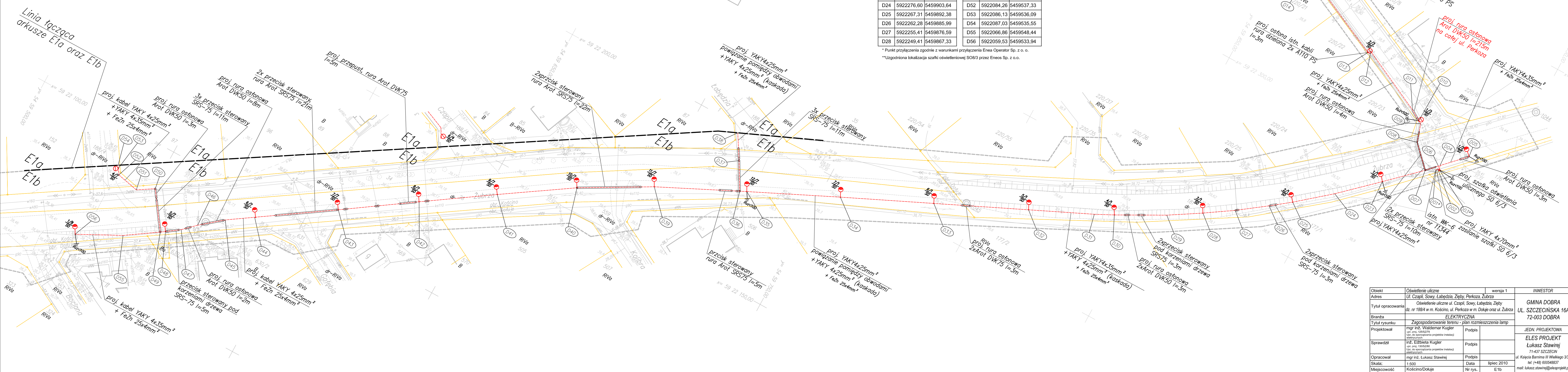


- Uwagi:
1. Słupy skrajne i odgałęźne oraz co 500m łączyć, zacisk uzemiający na wysokości 30cm na zewnątrz słupa, Ruz<100
 2. Ul. Perkoza słupy stożkowe o przekroju kołowym Mabo 04/48/4 - wysokość 4m, oprawa ES-System OCP-70R, źródło światła Master SON-T 70W, w ul. Żubrzy ul. Perkoza w m. Kościno, ul. Dołgiej oraz ul. Żubrzy, źródło światła Master SON-T 100W
 3. Słupy osadzać jak dla gruntu słabego.
 4. Kabel w wykopie należy układać w linii falistej z zapasem 3% na głębokości: 0,5m pod chodnikami, 0,7m w trawnikach, 0,8m przy przejściu przez drogę, przepust kablowy rura AROT DVK75, przecisk kablowy przez drogę rura AROT DVK75 +50%, oraz zgodnie z decyzją Starostwa Powiatowego Wydziału Komunikacji Transportu i Dróg w Policach.
 5. Przy przejściach przez nasyp niekontrolowany (gruz) kabel chronić w rurze Arot DVK50.
 6. Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z istniejącym uzbrojeniem podziemnym należy zachować normalne odległości izolacyjne, w przypadku braku możliwości zachowania tych odległości należy kabel osłonić rurą Arot DVK50.
 7. Kabel układać zgodnie z normą N SEP-004
 8. Wprowadzany kabel do słupa chronić gietką rurą grubościenną na odcinku min. 0,4m typ Arot Ø=50mm
 9. W słupach stosować złącza IZK.
 10. Przy zbliżeniach słupów do istn. kabli energetycznych, należy kable osłaniać rurą dwudzielną np. Arot A110 PS
 11. Przy pracach w pobliżu sieci SN 15kV wykopy prowadzić ręcznie ze szczególną ostrożnością (pod nadzorem ZE).
 12. Kabel na całej długości ul. Perkoza chronić w rurze AROT DVK50
 13. Projekt opracowano uwzględniając projektowany chodnik pomiędzy Dołkami a Kościnem
 14. Projekt został wykonany zgodnie z warunkami technicznymi Enecs Sp. z o.o. nr ENEOS/OS/D/DT/CE/KJ/1382/10, ENEOS/OS/D/DT/CE/KJ/1383/10 oraz Enea Operator Sp. z o.o. nr ZR1/1322/2010, OD3/ZR1/2262/2010.

- Legenda:
- Projektowany słup oświetleniowy 4m typu MABO 04/48/4 z oprawą ES-System OCP-70R(źródło: Master SON-T 70W)
 - Projektowany słup oświetleniowy 8m typu MABO 08/60/4 z wysięgnikiem WKŁ 1x1,5x10" oprawa BOY4.100 (100W)
 - Projektowany kabel
 - Proj. przepust/przecisk kablowy - rura Arot DVK75 / SRS75
 - Projektowana rura osłonowa Arot DVK 50

Współrzędne geodezyjne			Współrzędne geodezyjne		
Ozn.	X	Y	Ozn.	X	Y
D01*	5922300,04	5459929,99	D29	5922242,85	5459856,95
D02	5922300,74	5459930,43	D30	5922234,48	5459841,21
D03*	5922300,74	5459931,05	D31	5922231,32	5459835,17
D04	5922302,13	5459930,49	D32	5922222,04	5459814,74
D05	5922309,64	5459937,68	D33	5922208,51	5459785,39
D06	5922301,77	5459930,08	D34	5922195,18	5459756,45
D07	5922298,33	5459926,85	D35	5922181,52	5459727,65
D08	5922305,32	5459919,82	D36	5922180,49	5459725,46
D09	5922310,89	5459918,82	D37	5922189,52	5459720,29
D10	5922312,13	5459916,87	D38	5922197,57	5459715,41
D11	5922314,28	5459913,24	D39	5922167,98	5459699,19
D12	5922324,97	5459891,26	D40	5922155,01	5459676,28
D13	5922324,07	5459890,53	D41	5922140,11	5459653,53
D14	5922338,18	5459860,34	D42	5922125,20	5459631,35
D15	5922350,51	5459833,97	D43	5922109,64	5459608,50
D16	5922362,58	5459808,12	D44	5922093,80	5459584,75
D17	5922367,82	5459796,88	D45	5922088,15	5459576,47
D18	5922369,01	5459795,42	D46	5922082,05	5459569,05
D19	5922376,89	5459778,84	D47	5922078,06	5459564,86
D20	5922376,32	5459778,58	D48	5922074,93	5459560,52
D21	5922389,45	5459752,13	D49	5922073,92	5459559,00
D22	5922388,70	5459751,80	D50	5922086,07	5459550,45
D23	5922288,04	5459915,85	D51	5922082,63	5459544,99
D24	5922276,60	5459903,64	D52	5922084,26	5459537,33
D25	5922267,31	5459892,38	D53	5922086,13	5459536,09
D26	5922262,28	5459885,99	D54	5922087,03	5459535,55
D27	5922255,41	5459876,59	D55	5922066,86	5459548,44
D28	5922249,41	5459867,33	D56	5922059,53	5459533,94

* Punkt przyłączenia zgodnie z warunkami przyłączenia Enea Operator Sp. z o.o.
 **Uzgodniona lokalizacja szafki oświetleniowej SOB3 przez Enecs Sp. z o.o.



Objekt	Oświetlenie uliczne	wersja 1	INWESTOR
Adres	Ul. Czapl, Sowy, Łabędzia, Żyby, Perkoza, Żubrzy		GMINA DOBRA
Tytuł opracowania	Oświetlenie uliczne, ul. Czapl, Sowy, Łabędzia, Żyby, dz. nr 188/4 w m. Kościno, ul. Perkoza w m. Dołgiej oraz ul. Żubrzy		UL. SZCZECIŃSKA 16A 72-003 DOBRA
Brand	ELEKTRYCZNA		
Tytuł rysunku	Zagospodarowanie terenu - plan rozmieszczenia lamp		
Projektował	mgr inż. Waldemar Kugler upr. inż. 1255279 [zob. do zbioru danych projektów i rysunków]	Podpis	JEDN. PROJEKTOWA
Sprawił	inż. Elżbieta Kugler upr. inż. 1052020 [zob. do zbioru danych projektów i rysunków]	Podpis	ELES PROJEKT
Opracował	mgr inż. Łukasz Stawiecki	Podpis	ŁUKASZ STAWIECKI
Skala:	1:500	Data	lipiec 2010
Miejscowość	Kościno/Dołgiej	Nr rys.	E1b