

OBJEKT: rozdzielnia pomiarowa
woj. pow. gm. odr. ul. dz. nr 220/53/101, 34, 26
SV414 L 500
Wzrost nadziemny: 2000
Opis: rozdzielnia pomiarowa, Kozłowo

Urząd Geodezyjny
ul. J. Piłsudskiego 24/P
70-603 Szczecin
50-576-260

Współrzędne geodezyjne

Ozn.	X	Y
D01*	5922300,04	5459929,99
D02	5922300,74	5459930,43
D03*	5922300,74	5459931,05
D04	5922302,13	5459930,49
D05	5922309,64	5459937,68
D06	5922301,77	5459930,08
D07	5922298,33	5459926,85
D08	5922305,32	5459919,82
D09	5922310,89	5459918,82
D10	5922312,13	5459916,87
D11	5922314,28	5459913,24
D12	5922324,97	5459891,26
D13	5922324,07	5459890,53
D14	5922338,18	5459860,34
D15	5922350,51	5459833,97
D16	5922362,58	5459808,12
D17	5922367,82	5459796,88
D18	5922369,01	5459795,42
D19	5922376,89	5459778,84
D20	5922376,32	5459778,58
D21	5922389,45	5459752,13
D22	5922388,70	5459751,80
D23	5922288,04	5459915,85
D24	5922276,60	5459903,64
D25	5922267,31	5459892,38
D26	5922262,28	5459885,99
D27	5922255,41	5459876,59
D28	5922249,41	5459867,33

Współrzędne geodezyjne

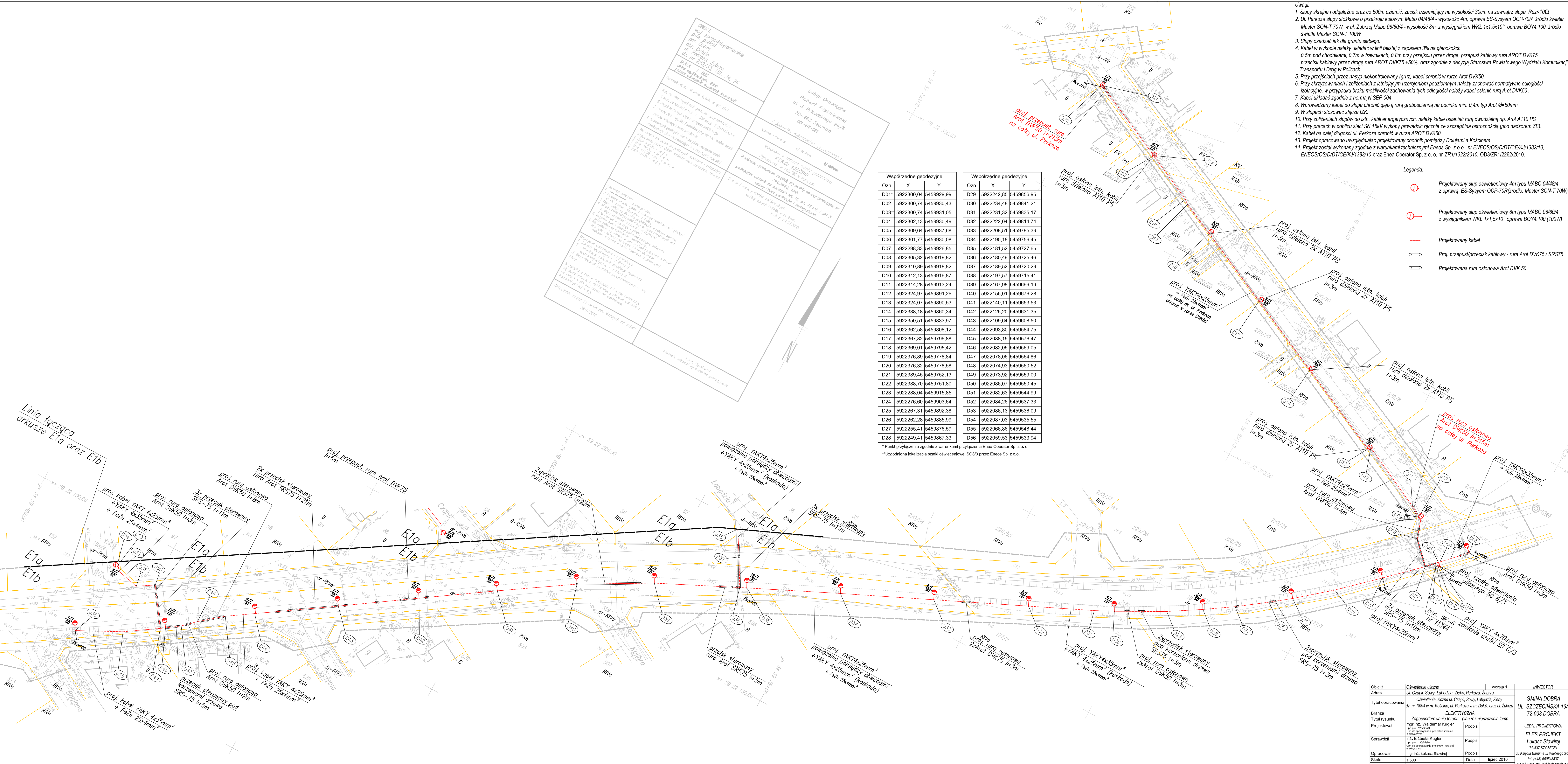
Ozn.	X	Y
D29	5922242,85	5459856,95
D30	5922234,48	5459841,21
D31	5922231,32	5459835,17
D32	5922222,04	5459814,74
D33	5922208,51	5459785,39
D34	5922195,18	5459756,45
D35	5922181,52	5459727,65
D36	5922180,49	5459725,46
D37	5922189,52	5459720,29
D38	5922197,57	5459715,41
D39	5922167,98	5459699,19
D40	5922155,01	5459676,28
D41	5922140,11	5459653,53
D42	5922125,20	5459631,35
D43	5922109,64	5459608,50
D44	5922093,80	5459584,75
D45	5922088,15	5459576,47
D46	5922082,05	5459569,05
D47	5922078,06	5459564,86
D48	5922074,93	5459560,52
D49	5922073,92	5459559,00
D50	5922086,07	5459550,45
D51	5922082,63	5459544,99
D52	5922084,26	5459537,33
D53	5922086,13	5459536,09
D54	5922087,03	5459535,55
D55	5922066,86	5459548,44
D56	5922059,53	5459533,94

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

- Uwagi:
- Słupy skrajne i odgałęźne oraz co 500m uezmięci, zacisk uezmięcający na wysokości 30cm na zewnątrz słupa, Ruz<100
 - 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. Żubrzej Mabo 08/60/4 - wysokość 8m, z wysięgnikiem WKŁ 1x1,5x10°, oprawa BOY4.100, źródło światła Master SON-T 100W
 - Słupy osadzać jak dla gruntu słabego.
 - 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.
 - Przy przejściach przez nasyp niekontrolowany (gruz) kabel chronić w rurze Arot DVK50.
 - 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.
 - Kabel układać zgodnie z normą N SEP-004
 - Wprowadzany kabel do słupa chronić giętką rurą grubościenną na odcinku min. 0,4m typ Arot Ø=50mm
 - W słupach stosować złącza IZK.
 - Przy zbliżeniach słupów do istn. kabli energetycznych, należy kable osłaniać rurą dwudzielną np. Arot A110 PS
 - Przy pracach w pobliżu sieci SN 15kV wykopy prowadzić ręcznie ze szczególną ostrożnością (pod nadzorem ZE).
 - Kabel na całej długości ul. Perkoza chronić w rurze AROT DVK50
 - Projekt opracowano uwzględniając projektowany chodnik pomiędzy Dółkami a Kościno
 - Projekt został wykonany zgodnie z warunkami technicznymi Eneop 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 ZR1/322/2010, 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



Linia łącząca arkusze E1a oraz E1b

Objekt	Oświetlenie uliczne	wersja 1	INWESTOR
Adres	Ul. Czapli, Sowy, Łabędzia, Żyby, Perkoza, Żubrza		GMINA DOBRA
Tytuł opracowania	Oświetlenie uliczne ul. Czapli, Sowy, Łabędzia, Żyby, dz. nr 188/4 w m. Kościno, ul. Perkoza w m. Dółki oraz ul. Żubrza		UL. SZCZECIŃSKA 16A 72-003 DOBRA
Brand	ELEKTRYCZNA		
Tytuł rysunku	Zagospodarowanie terenu - plan rozmieszczenia lamp		
Projektował	mgr inż. Waldemar Kugler upr. inż. 1255279 [zob. w ewidencji projektantów inżynierów]	Podpis	JEDN. PROJEKTOWA
Sprawił	inż. Elżbieta Kugler upr. inż. 1052230 [zob. w ewidencji projektantów inżynierów]	Podpis	ELES PROJEKT ŁUKASZ STAWIEJ 71-437 SZCZECIŃ
Opracował	mgr inż. Łukasz Stawiej	Podpis	ul. Kościelna Baranów III Wielkop. 3/33 tel: (+48) 600548837
Skala:	1:500	Data	lipiec 2010
Miejscowość	Kościno/Dółki	Nr rys.	E1b
			mail: lukasz.stawiej@elesprojekt.pl

Szczecin, dnia 05.05.2010r.

Eneos/OS/D/DT/CE/KJ/.....¹³⁸²...../10

Gmina Dobra
ul. Szczecińska 16a
72-003 Dobra

Adres do korespondencji
ELES PROJEKT Łukasz Stawirej
ul. Księcia Barnima 3 / 33
71 – 437 Szczecin

Dot. Wydania warunków budowy oświetlenia drogowego na ulicy Perkoza .

Odpowiadając na Państwa pismo informujemy, że wyrażamy zgodę na budowę oświetlenia jw. pod następującymi warunkami:

1. Projektowane oświetlenie należy zasilic z nowoprojektowanej szafki oświetlenia ulicznego wyprowadzając obwód tak, aby jego długość nie przekraczała 1000m. Dla zasilania nowoprojektowanej szafy należy wystąpić o warunki przyłączenia do sieci. Usytuowanie szafy należy skonsultować i uzgodnić z Eneos po otrzymaniu warunków zasilania od RD Szczecin.
2. Zasilenie wykonać kablem typu YAKY o przekroju wg obliczeń, lecz nie mniej niż 25 mm² lub siecią napowietrzną izolowaną.
3. Słupy stalowe, stożkowe, ocynkowane o grubości ścianki nie mniej niż 4 mm lub betonowe typu ŻN-10 jeśli sieć napowietrzna.
4. Do oświetlenia należy zastosować oprawy opcjonalnie Philips typu SGS, SGP lub Es – System Wilkasy typu Boyen.
5. Oświetlenie projektowane należy powiązać z oświetleniem projektowanym ulic sąsiednich opracowywanym wg osobnych opracowań - jeśli istnieją .
6. System ochrony wg obowiązujących przepisów.
7. Kable ułożyć zgodnie z PBUE - poza chodnikiem na gł. 70 cm.
8. W przypadku przekopów przez jezdnię lub przez wjazdy istniejące i projektowane kable prowadzić w przepustach z rury grubościennej.
9. Przy projektowaniu uwzględnić dojazd samochodem do konserwacji.
10. Oświetlenie podlega odbiorom cząstkowym i odbiorowi końcowemu przez Eneos Sp. z o.o.
11. Ważność warunków upływa z dniem 04.05.2012.
12. Integralną część warunków stanowią „Wymagania dotyczące sieci oświetlenia ulic” na dzień 05.06.2009.
13. Projekt należy uzgodnić w Eneos.

Warunki mają ważność gdy oświetlenie będzie przekazane do eksploatacji Eneos Sp. z o.o. i na majątek Gminy.

Z-ca Dyrektora Technicznych
Eneos Sp. z o.o. Oddział Szczecin

Andrzej Kopcewicz

Informacje stereotypowe i formularze handlowe Spółki Grupy Kapitałowej ENEA mogą stanowić informację poufną w rozumieniu art. 154 Ustawy o ochronie informacji niejawnych z dnia 28 lipca 2008r. Którego, nieprzezwyciężone ujawnienie, wykorzystanie lub dokonywanie rekonstrukcji na ich podstawie wiąże się z odpowiedzialnością przewidzianą w powołanym obowiązującym przepisach prawa, w tym odpowiedzialnością karną.

Eneos Sp. z o.o.
Oddział Poznań:
ul. Strzeszyńska 58, 60-479 Poznań
tel. 61 856 17 00, fax 61 856 17 07
e-mail: eneos.poznan@eneos.pl

Eneos Sp. z o.o.
Oddział Szczecin:
ul. Ku Słońcu 34, 71-080 Szczecin
tel. 91 813 50 00, fax 91 813 50 49
e-mail: eneos.szczecin@eneos.pl

REGON 811084325, NIP 852-19-62-912
Sąd Rejonowy w Szczecinie
XVII Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego nr KRS: 0000067552
Kapitał zakładowy: 19 559 000 PLN

Szczecin, dnia 05.05.2010r.
Eneos/OS/D/DT/CE/KJ/...../10

Gmina Dobra
ul. Szczecińska 16a
72-003 Dobra
Adres do korespondencji
ELES PROJEKT Łukasz Stawirej
ul. Księcia Barnima 3 / 33
71 – 437 Szczecin

Dot. Wydania warunków budowy oświetlenia drogowego na ulicy Czapli, Sowy, Łabędzia, Zięby .

Odpowiadając na Państwa pismo informujemy, że wyrażamy zgodę na budowę oświetlenia jw. pod następującymi warunkami:

1. Projektowane oświetlenie należy zasilic z nowoprojektowanej szafki oświetlenia ulicznego wyprowadzając obwody tak, aby ich długość nie przekraczała 1000m. Dla zasilania nowoprojektowanej szafy należy wystąpić o warunki przyłączenia do sieci. Usytuowanie szafy należy skonsultować i uzgodnić z Eneos po otrzymaniu warunków zasilenia od RD Szczecin.
2. Zasilenie wykonać kablem typu YAKY o przekroju wg obliczeń, lecz nie mniej niż 25 mm² lub siecią napowietrzną izolowaną.
3. Słupy stalowe, stożkowe, ocynkowane o grubości ścianki nie mniej niż 4 mm lub betonowe typu ŻN-10 jeśli sieć napowietrzna.
4. Do oświetlenia należy zastosować oprawy opcjonalnie Philips typu SGS, SGP lub Es – System Wilkasy typu Boyen.
5. Oświetlenie projektowane należy powiązać z oświetleniem projektowanym ulic sąsiednich opracowywanym wg osobnych opracowań - jeśli istnieją .
6. System ochrony wg obowiązujących przepisów.
7. Kable ułożyć zgodnie z PBUE - poza chodnikiem na gł. 70 cm.
8. W przypadku przekopów przez jezdnię lub przez wjazdy istniejące i projektowane kable prowadzić w przepustach z rury grubościennej.
9. Przy projektowaniu uwzględnić dojazd samochodem do konserwacji.
10. Oświetlenie podlega odbiorom cząstkowym i odbiorowi końcowemu przez Eneos Sp. z o.o.
11. Ważność warunków upływa z dniem 04.05.2012.
12. Integralną część warunków stanowią „Wymagania dotyczące sieci oświetlenia ulic” na dzień 05.06.2009.
13. Projekt należy uzgodnić w Eneos.

Warunki mają ważność gdy oświetlenie będzie przekazane do eksploatacji Eneos Sp. z o.o. i na majątek Gminy.

Z-ca Dyrektora ds. Technicznych
Eneos Sp. z o.o. Oddział Szczecin

Andrzej Konopelko

Informacje o przedsiębiorstwie: Eneos Sp. z o.o. jest częścią Grupy Kapitałowej ENEA, której stroną informacyjną jest w szczególności art. 154 Ustawy z dnia 15.06.2000r. o Systemie Giełdowy i o Systemie Informacji Finansowej z dnia 29.06.2006r. Kształt: nieopracowane, nieopracowane, wykorzystane lub dokonywane rekomendacje o.s. w/i podstawie w/w ustawy z odpowiedzialnością z tytułu odpowiedzialności karna.

Eneos Sp. z o.o.
Oddział Poznań:
ul. Strzeszyńska 58, 60-479 Poznań
tel. 61 856 17 00, fax 61 856 17 07
e-mail: eneos.poznan@eneos.pl

Eneos Sp. z o.o.
Oddział Szczecin:
ul. Ku Słońcu 34, 71-080 Szczecin
tel. 91 813 50 00, fax 91 813 50 49
e-mail: eneos.szczecin@eneos.pl

REGON 811084325, NIP 852-19-62-912
Sąd Rejonowy w Szczecinie
XVII Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego nr KRS: 0000067552
Kapitał zakładowy: 19 559 000 PLN