

ENERGA-OPERATOR SA
 Oddział w Toruniu
 Rejon Dystrybucji w Grudziądzu
 Plan stanowi załącznik do uzgodnienia

Nr 313 z dnia 19.04.2013r.

Technik
 Adam Krajewicz

nr 205 - LED 90W
 8,5m/1,5m/15°

nr 204 - LED 90W
 8,5m/1,5m/15°

nr 203 - LED 90W
 8,5m/1,5m/15°

nr 202 - LED 90W
 8,5m/1,5m/15°

nr 201 - LED 90W
 8,5m/1,5m/15°

proj. 2xArot SRS 110 dł. 7m

proj. Arot DVK 50 dł. 2m

proj. Arot DVK 50 dł. 8m

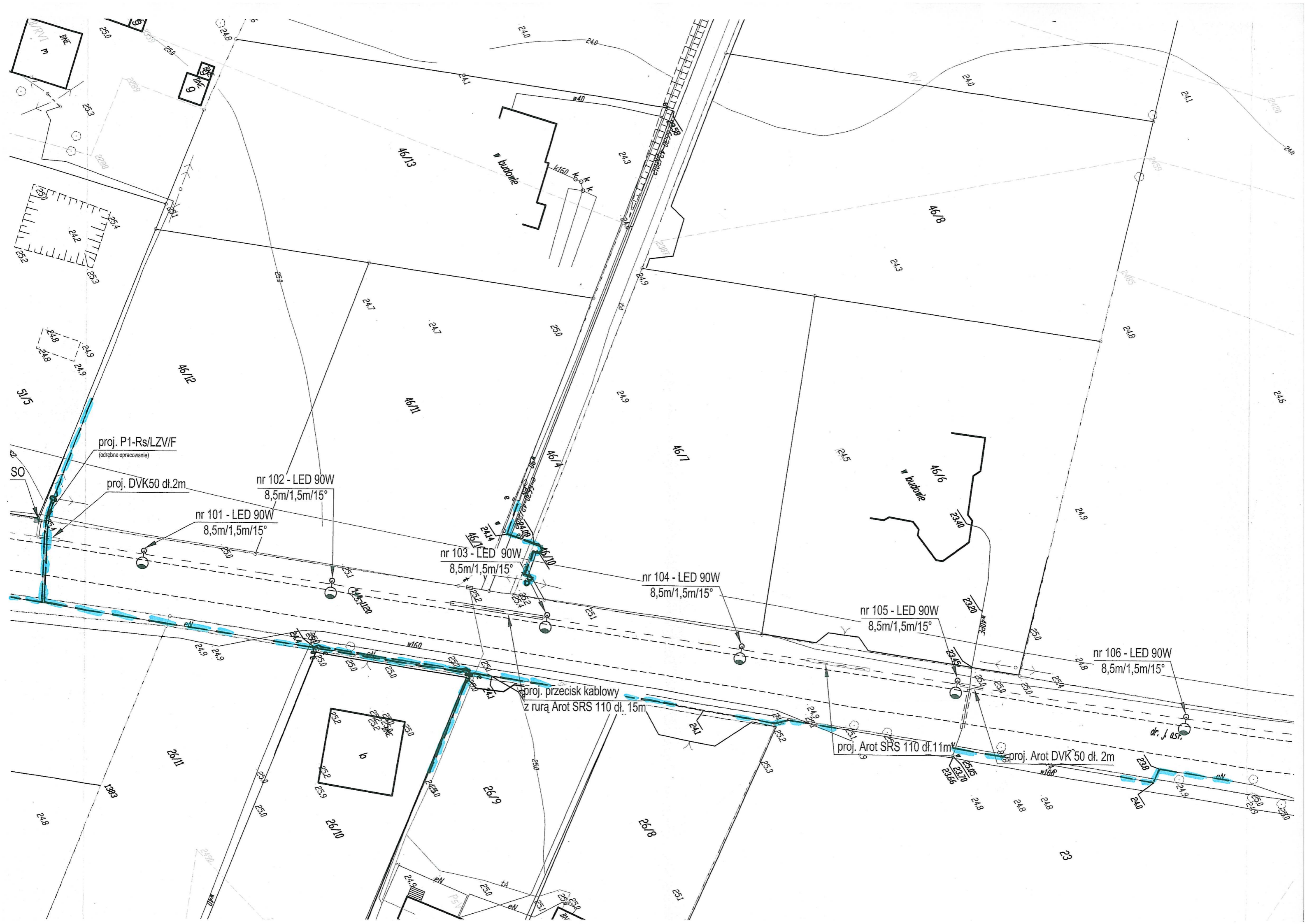
proj. Arot DVK 110 dł. 2m

proj. Arot SRS 110 dł. 15m

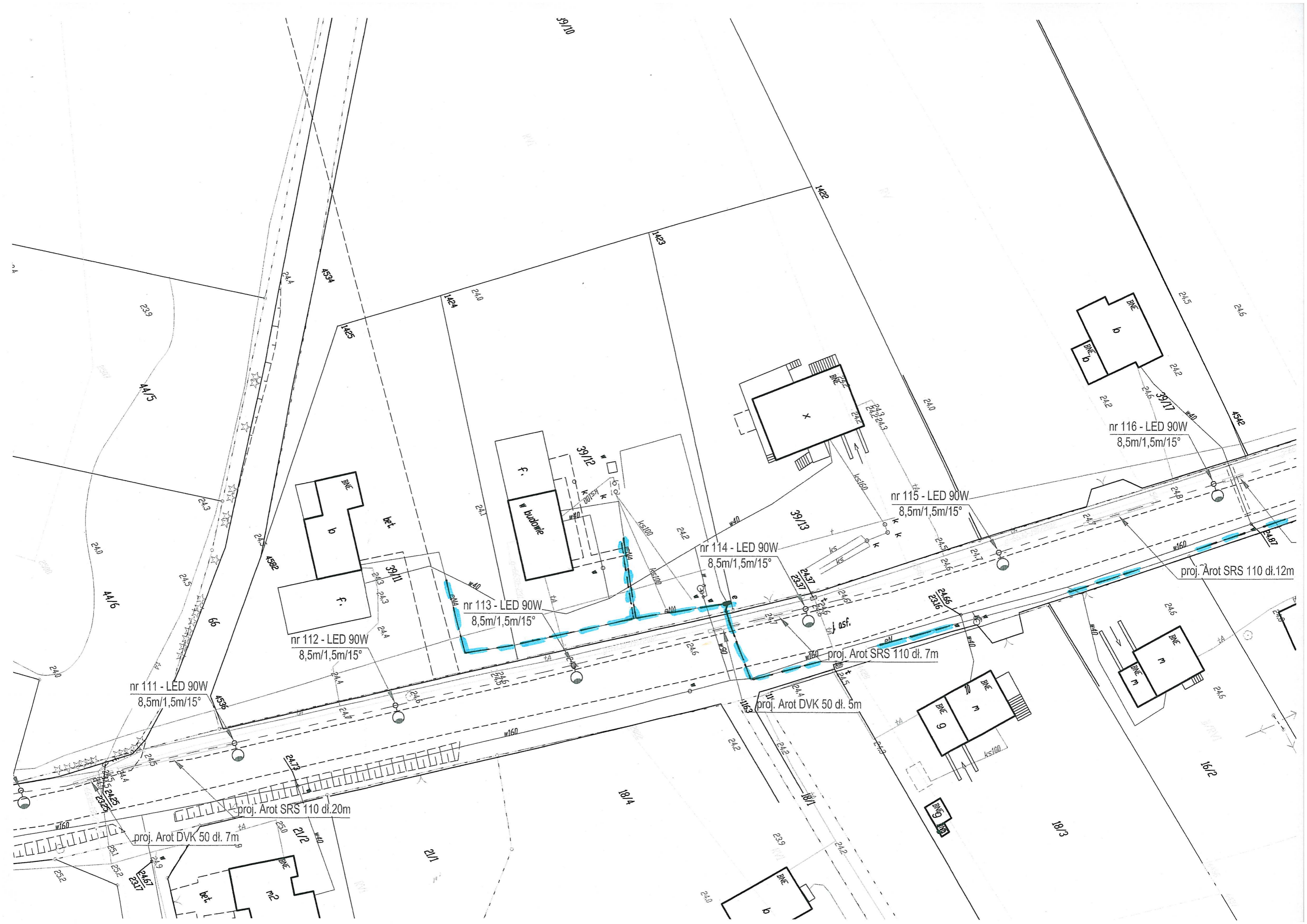
proj. P1-Rs/LZV/F
 (odrębne opracowanie)

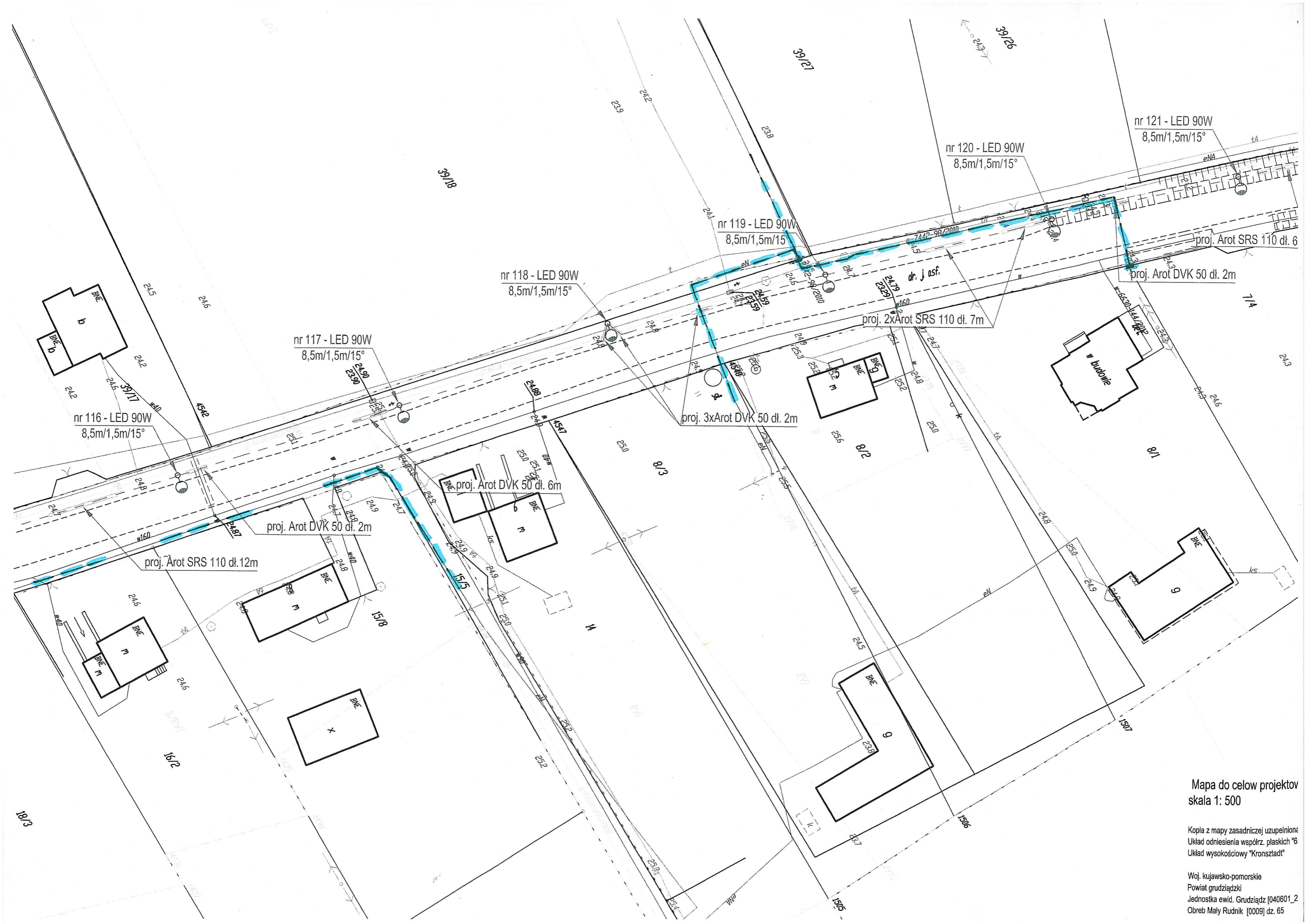
proj. DVK50 dł.2m

nr 11
 8,5









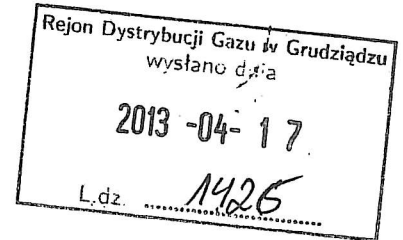
Mapa do celów projektów
skala 1: 500

Kopia z mapy zasadniczej uzupełniona
Układ odniesienia współrz. płaskich "6"
Układ wysokościowy "Kronsztadt"

Woj. kujawsko-pomorskie
Powiat grudziądzki
Jednostka ewid. Grudziądz [040601_2]
Obreb Mały Rudnik [0009] dz. 65



ZVD P Stawisko 71/13



Uzgodnienie 0573/066/EI/2013 Uzgodnienie bez przebudowy sieci gazowej (obcy inwestor)

Nazwa zadania: **lokalizacja linii oświetlenia drogowego na
terenie dz. nr65 - obręb Mały Rudnik**
Nazwa opracowania: **Projekt**

Rodzaj sieci: **nie dotyczy**
Średnica: **nie dotyczy**
Długość: **nie dotyczy**
Nr warunków tech.: **nie dotyczy**

Rodzaj obcego uzbrojenia: **Inny (patrz uwagi)**

Miejscowość: **Mały Rudnik (gm. Grudziądz)**

Adres: **Mały Rudnik 65**

Inwestor: **Urząd Gminy w Grudziądzu, 86-300 Grudziądz ul. Wybickiego 38, 56 45 111 11**

Projektant: **OHM PROJEKT Arkadiusz Janicki, Ul Śniadeckich 74/11 , 86-300 Grudziądz, 609196870, Arkadiusz Janicki**

Warunki uzgodnienia

Skrzyżowania wykonać zgodnie z załączonym technicznym rozwiązaniem kolizji.

Rozpoczęcie robót należy zgłosić do Siedziby Rejonu Dystrybucji Gazu wydającego uzgodnienie nie później niż 7 dni przed rozpoczęciem robót.

Zakończenie robót należy zgłosić pisemnie do siedziby Rejonu Dystrybucji Gazu wydającego uzgodnienie nie później niż 2 dni przed planowanym terminem zasypania.

W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne należy prowadzić systemem ręcznym.


Szczegółowy przebieg tras istniejących gazociągów należy uzyskać na podstawie przekopów kontrolnych potwierdzonych wpisem do Dziennika Budowy.

Zachować wymagane przepisami i normami odległości od projektowanej i istniejącej sieci gazowej.

Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej Inwestor i Wykonawca zobowiązani są usunąć własnym kosztem i staraniem. Zarówno Inwestor jak i Wykonawca ponoszą odpowiedzialność z tytułu poniesionej w związku z uszkodzeniem szkody wynikowej po stronie Pomorskiej Spółki Gazownictwa sp. z o.o. o dokonany uszkodzeniu sprawca jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić właściwy Rejon Dystrybucji Gazu pod nr telefonu 992

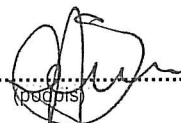
Uzgodnienie jest ważne przez okres 24 miesięcy od daty jego wydania.

BRAK

KIEROWNIK
Rejon Dystrybucji Gazu w Grudziądzu

Adam Stręciwilk

Uwagi:
nie dotyczy.

Uzgodnienie wydane: **17/04/2013** , przez: **Andrzej Skrzeczowski**





EX/DUI/ 2757 /13/BB

Warszawa, dnia 22 kwietnia 2013r.

Pan
Zbigniew Preuss
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
w Grudziądzu
Powiat Grudziadzki-ZUDP
<zudp@powiatgrudziadzki.pl>

Dotyczy: wydania warunków technicznych na zabezpieczenie – linii OTK DT 0212, w związku z projektowaną linią oświetlenia ulicznego w m. Mały Rudnik.

W nawiązaniu do sprawy nr GN.6630.71.2013r., Exatel S.A, informuje:

1. Na terenie przedstawionym na mapie przebiega linia światłowodowa OTK DT 0212 w relacji Toruń - Grudziądz. Linię stanowi kabel XOTKtsd 48J+4Jn. Kabel światłowodowy zaciągnięty do rury HDPE 32/2,9 w kanalizacji pierwotnej, której właścicielem jest TP SA.
2. Exatel SA uzgadnia trasę budowanej sieci oraz przyłącza pod warunkiem spełnienia następujących wymagań:
 - a) sieć oraz przyłącze gazowe zostanie wykonane zgodnie z normami ZN-96 TP SA – 004, PN-91/M-34501,
 - b) na zabezpieczenie linii światłowodowej kolidującej z planowaną budową zostanie wykonany projekt techniczny zgodny z normami ZN-96 TP SA – 004 oraz PN-91/M-34501, który będzie podlegał uzgodnieniu z TP SA oraz Departamentem Eksploatacji Exatel SA,
 - c) prace związane z nadzorem nad pracami ziemnymi związanymi z zabezpieczeniem linii światłowodowej należy zlecić właścicielowi kanalizacji teletechnicznej tj. TP SA.
 - d) o terminie przebudowy linii światłowodowej Departament Eksploatacji/Sekcja Infrastruktury Sieciowej Exatel SA zostanie powiadomiony przynajmniej na miesiąc przed planowanym rozpoczęciem robót.

EXATEL S.A.

www.exatel.pl

ul. Perkuna 47
04-164 Warszawa

tel.: +48 22 340 60 50
faks: +48 22 340 60 22

infolinia: 22 340 00 00
e-mail: info@exatel.pl

Spółka wpisana do rejestru przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym dla m. st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy, pod numerem KRS: 0000044577, kapitał zakładowy: 576 854 559 PLN, kapitał opłacony w całości, NIP: 527-010-45-68



EXATEL

e) niniejsze warunki zachowują ważność do 30-04-2014r.

Do niniejszego pisma załączamy w wersji elektronicznej przebieg linii światłowodowej w rejonie budowy, który wyślemy wraz z niniejszym pismem na adres: zudp@powiatgrudziadzki.pl.

Wszelkie zapytania w powyższych sprawach należy kierować do naszego pracownika Janusza Osowskiego, tel. 0-22 340 68 26, 0-601 989 240. e-mail: janusz.osowski@exatel.pl lub Bartosza Borowskiego, tel. 0-22 345 06 82, 0-601 388 220. e-mail: bartosz.borowski@exatel.pl

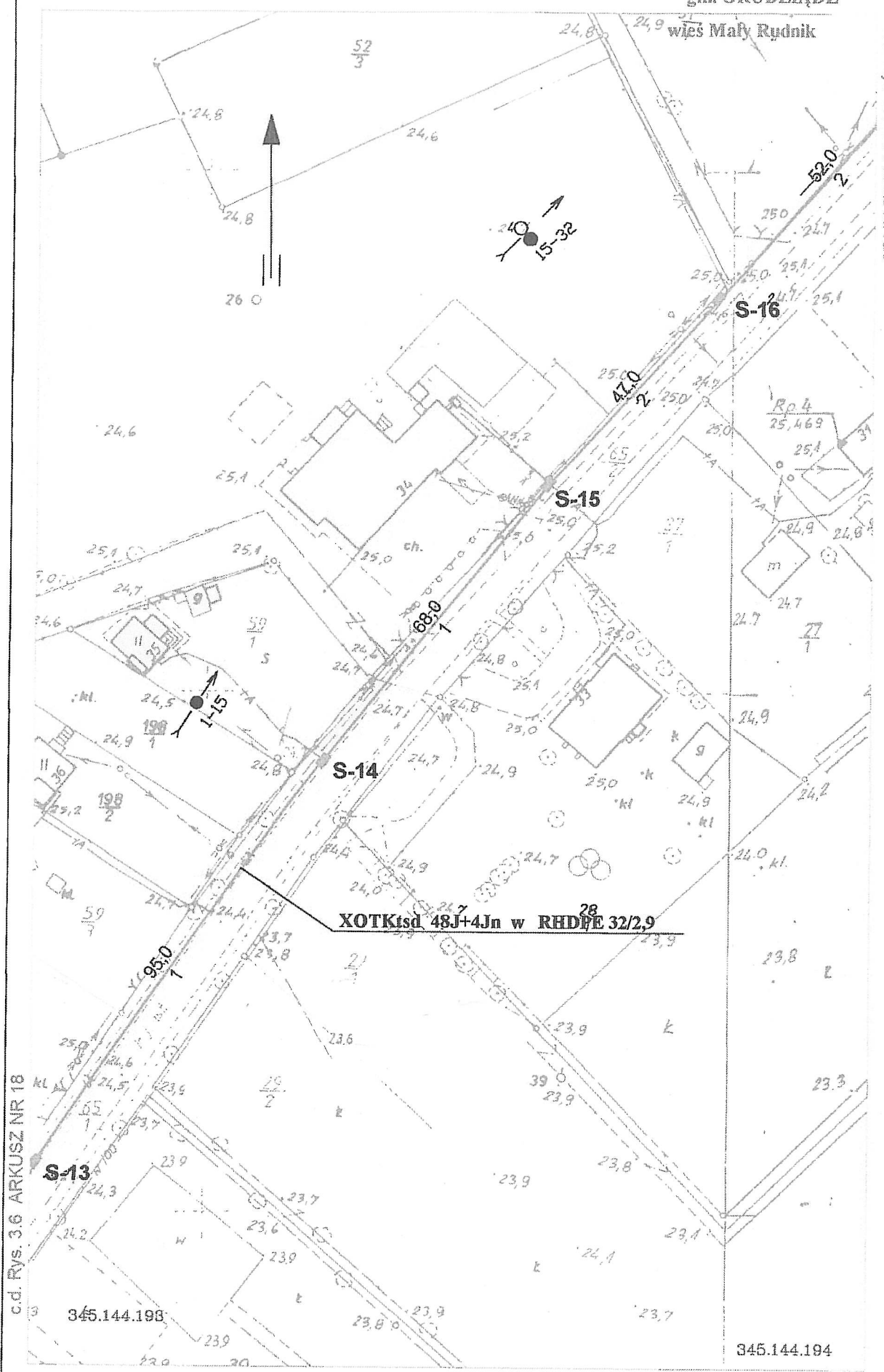
Z poważaniem,

Z poważaniem,

Do wiadomości;
Energ-Tel S.A.

STARSZY SPECJALISTA
Działu Utrzymania Infrastruktury


Bartosz Borowski



c.d. Rys. 3.6 ARKUSZ NR 18

S-13

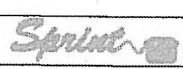
XOTKtsd 48J+4Jn w RHDPE 32/2,9

S-15

S-16

345.144.198

345.144.194



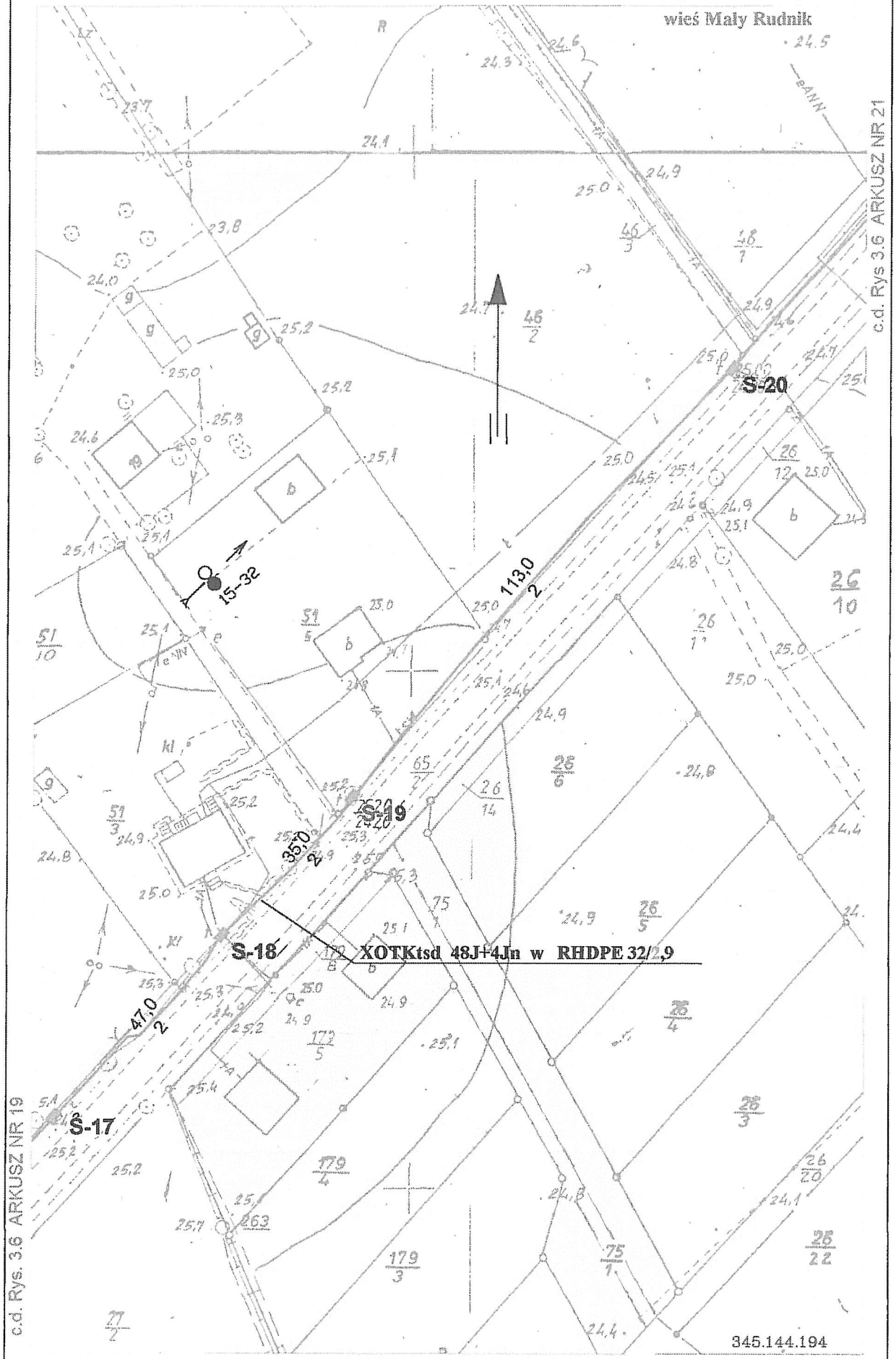
OTKDT 0212

Skala 1:1000

Arkuszy: 28

Rys. 3.6

Arkusz: 19

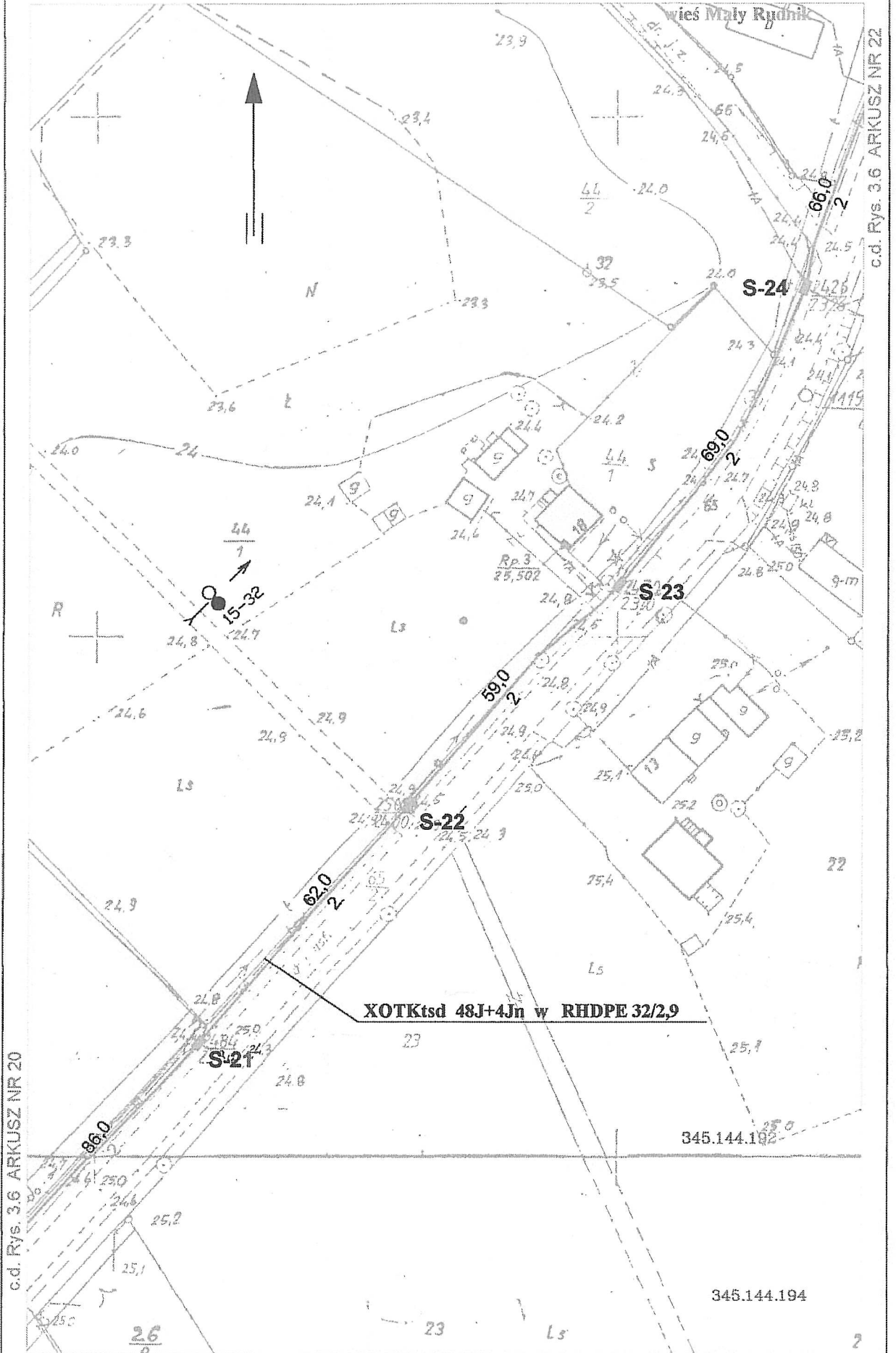


c.d. Rys. 3.6 ARKUSZ NR 19

c.d. Rys 3.6 ARKUSZ NR 21

345.144.194

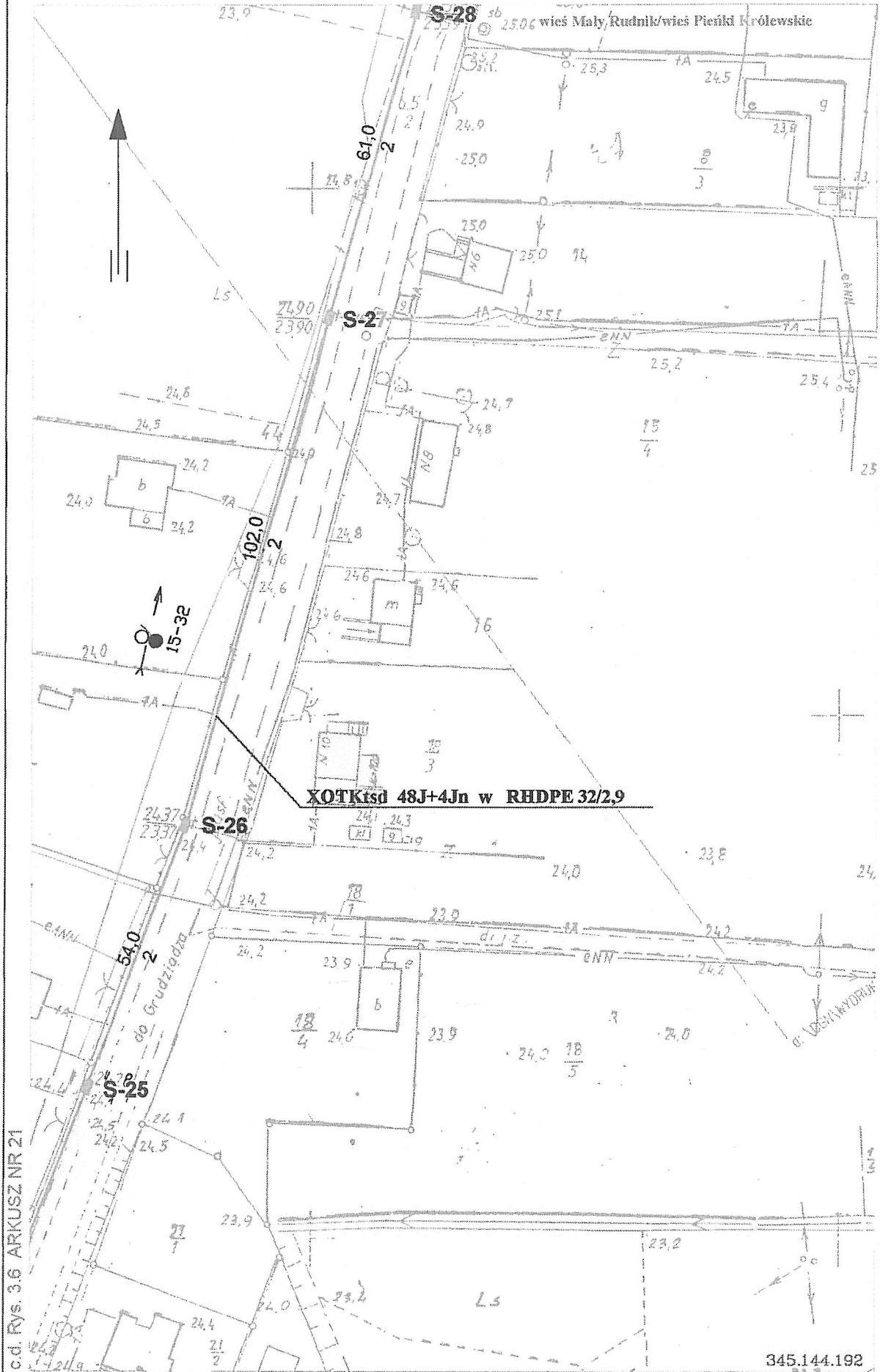
	OTKDT 0212	Skala 1:1000	Arkuszy: 28	Rys. 3.6	Arkusz: 20
--	------------	--------------	-------------	----------	------------



c.d. Rys. 3.6 ARKUSZ NR 22

c.d. Rys. 3.6 ARKUSZ NR 20

Sprint	OTKDT 0212	Skala 1:1000	Arkuszy: 28	Rys. 3.6	Arkusz: 21
--------	------------	--------------	-------------	----------	------------

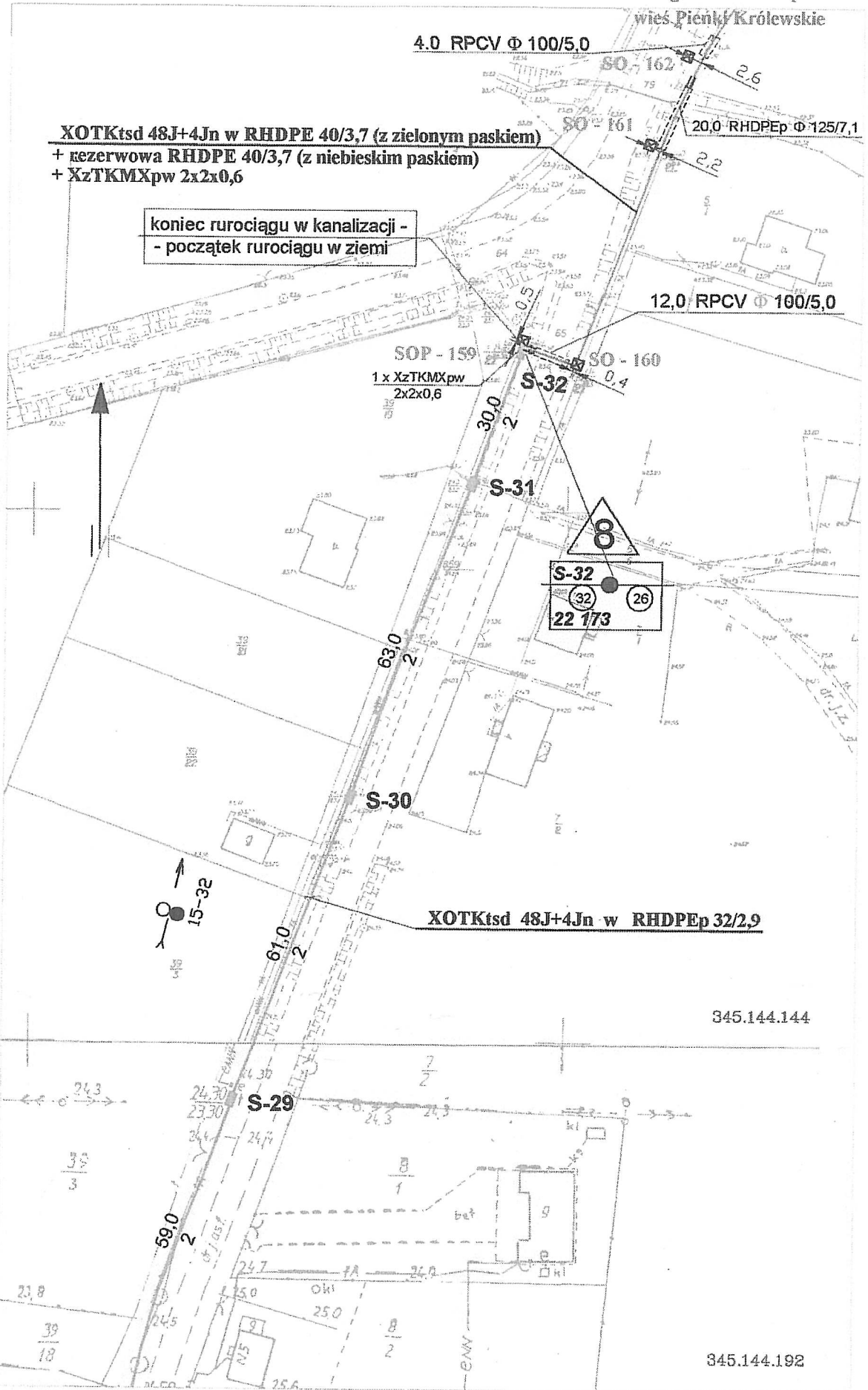


c.d. Rys. 3.6 ARKUSZ NR 21

345.144.192

Sprint	OTKDT 0212	Skala 1:1000	Arkuszy: 28	Rys. 3.6	Arkusz: 22
--------	------------	--------------	-------------	----------	------------

387



c.d. Rys. 3.6 ARKUSZ NR 22

	OTKDT 0212	Skala 1:1000	Arkuszy: 28	Rys. 3.6	Arkusz: 23
--	------------	--------------	-------------	----------	------------

3.88





płt osnowy geodezyjnej podlegający ochronie

nr 201 - LED 90W
8,5m/1,5m/15°

proj. SO

proj. P1-Rs/LZV/F
(odrębne opracowanie)

proj. DVK50 dł. 2m

nr 102 - LED 90W
8,5m/1,5m/15°

nr 101 - LED 90W
8,5m/1,5m/15°

nr 103 - LED 90W
8,5m/1,5m/15°

nr 104 - LED 90W
8,5m/1,5m/15°

nr 105 - LED 90W
8,5m/1,5m/15°

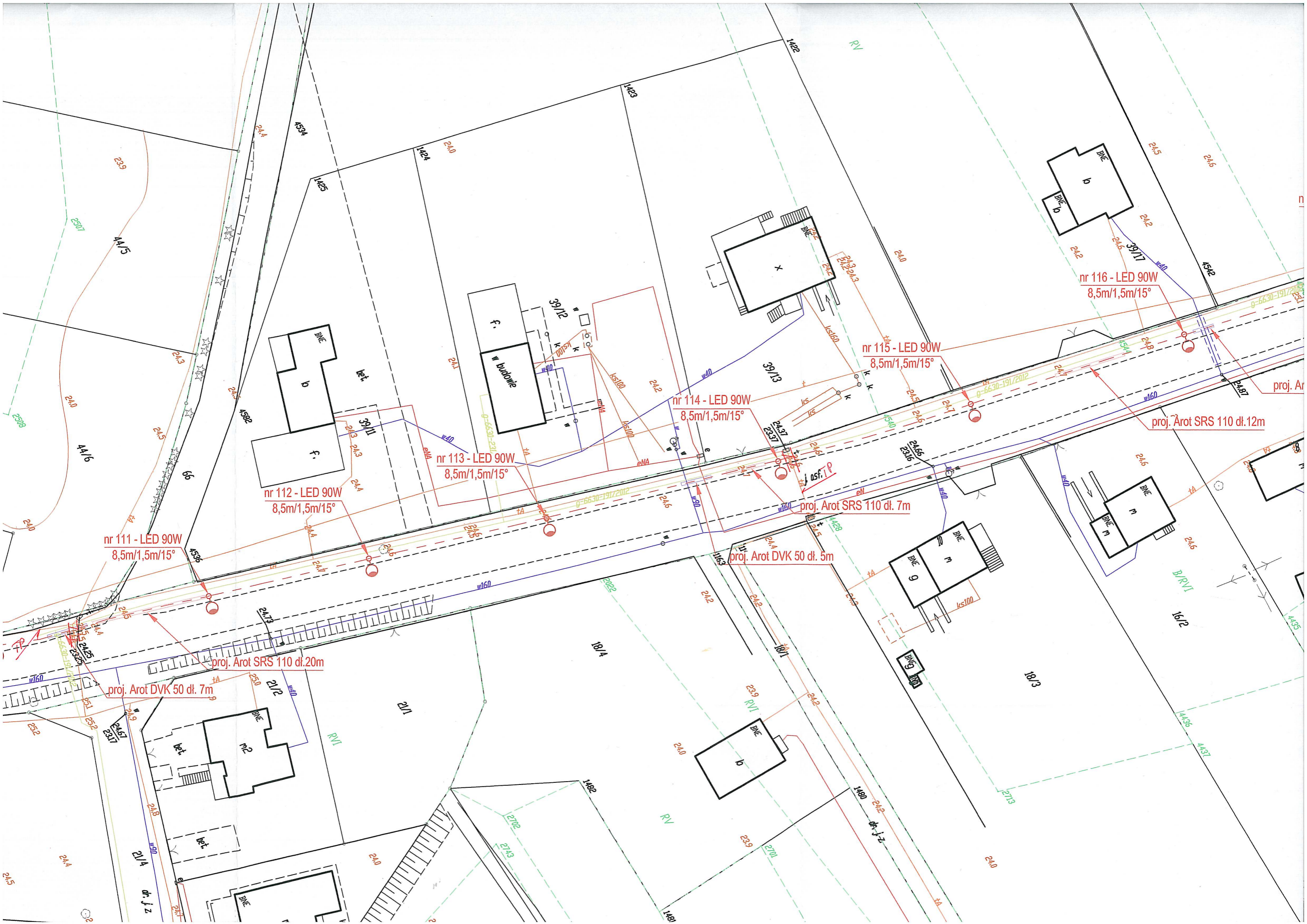
proj. przecisk kablowy
z rurą Arot SRS 110 dł. 15m

proj. Arot SRS 110 dł. 11m

proj. Arot DVK 50 dł. 2m







nr 111 - LED 90W
8,5m/1,5m/15°

nr 112 - LED 90W
8,5m/1,5m/15°

nr 113 - LED 90W
8,5m/1,5m/15°

nr 114 - LED 90W
8,5m/1,5m/15°

nr 115 - LED 90W
8,5m/1,5m/15°

nr 116 - LED 90W
8,5m/1,5m/15°

proj. Arot SRS 110 dl. 20m

proj. Arot DVK 50 dl. 7m

proj. Arot SRS 110 dl. 7m

proj. Arot DVK 50 dl. 5m

proj. Arot SRS 110 dl. 12m



nr 120 - LED 90W
8,5m/1,5m/15°

nr 119 - LED 90W
8,5m/1,5m/15°

nr 118 - LED 90W
8,5m/1,5m/15°

nr 117 - LED 90W
8,5m/1,5m/15°

nr 116 - LED 90W
8,5m/1,5m/15°

proj. 2xArot SRS 110 dl. 7m

proj. 3xArot DVK 50 dl. 2m

proj. Arot DVK 50 dl. 6m

proj. Arot DVK 50 dl. 2m

proj. Arot SRS 110 dl. 12m

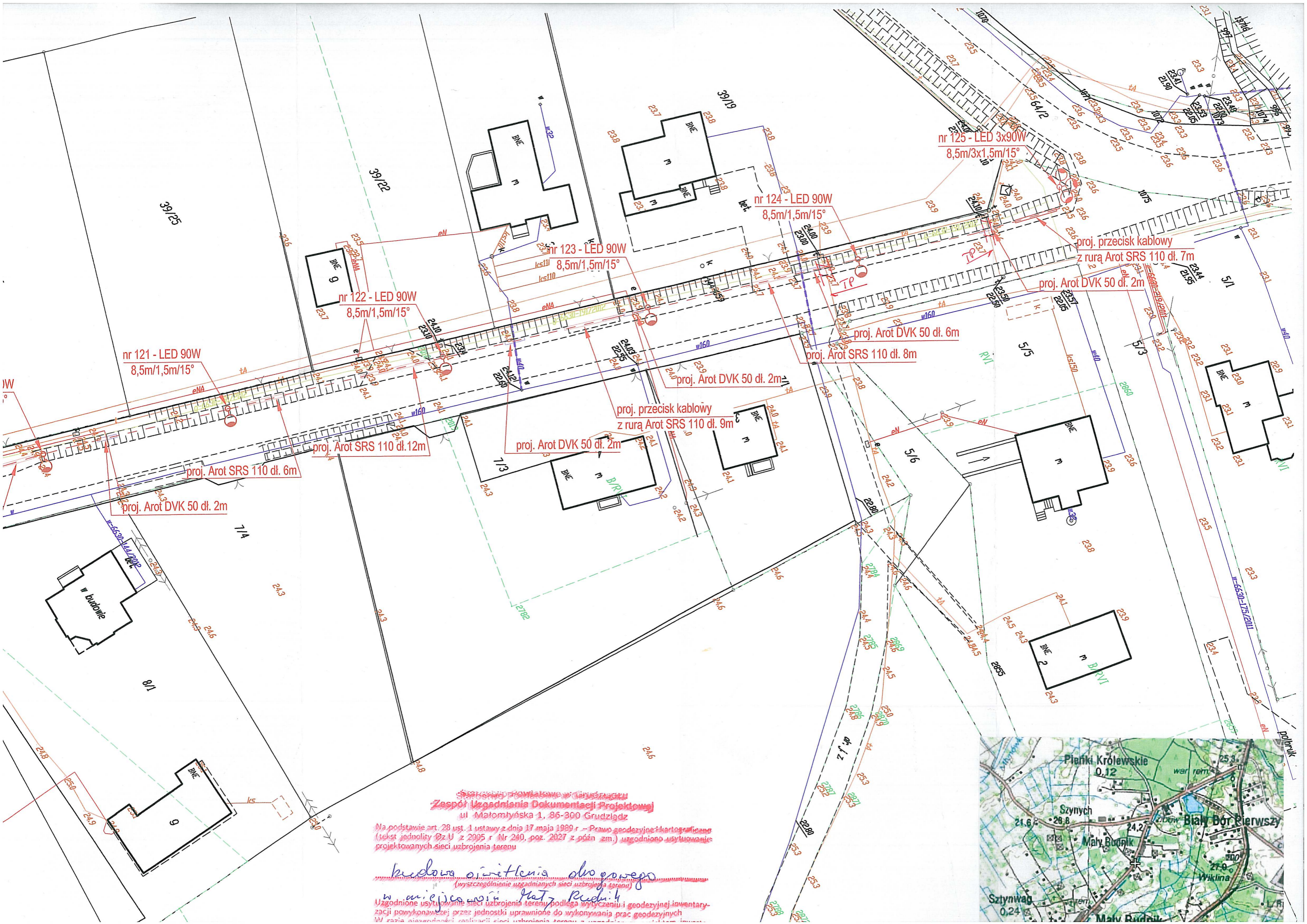
Mapa
skala

Kopia z
Układ od
Układ wy

Woj. kuję
Powiat g
Jednostk
Obreb M

Uwagał n
W obsza

GEOD s.
K. Salszy
ul. Murov

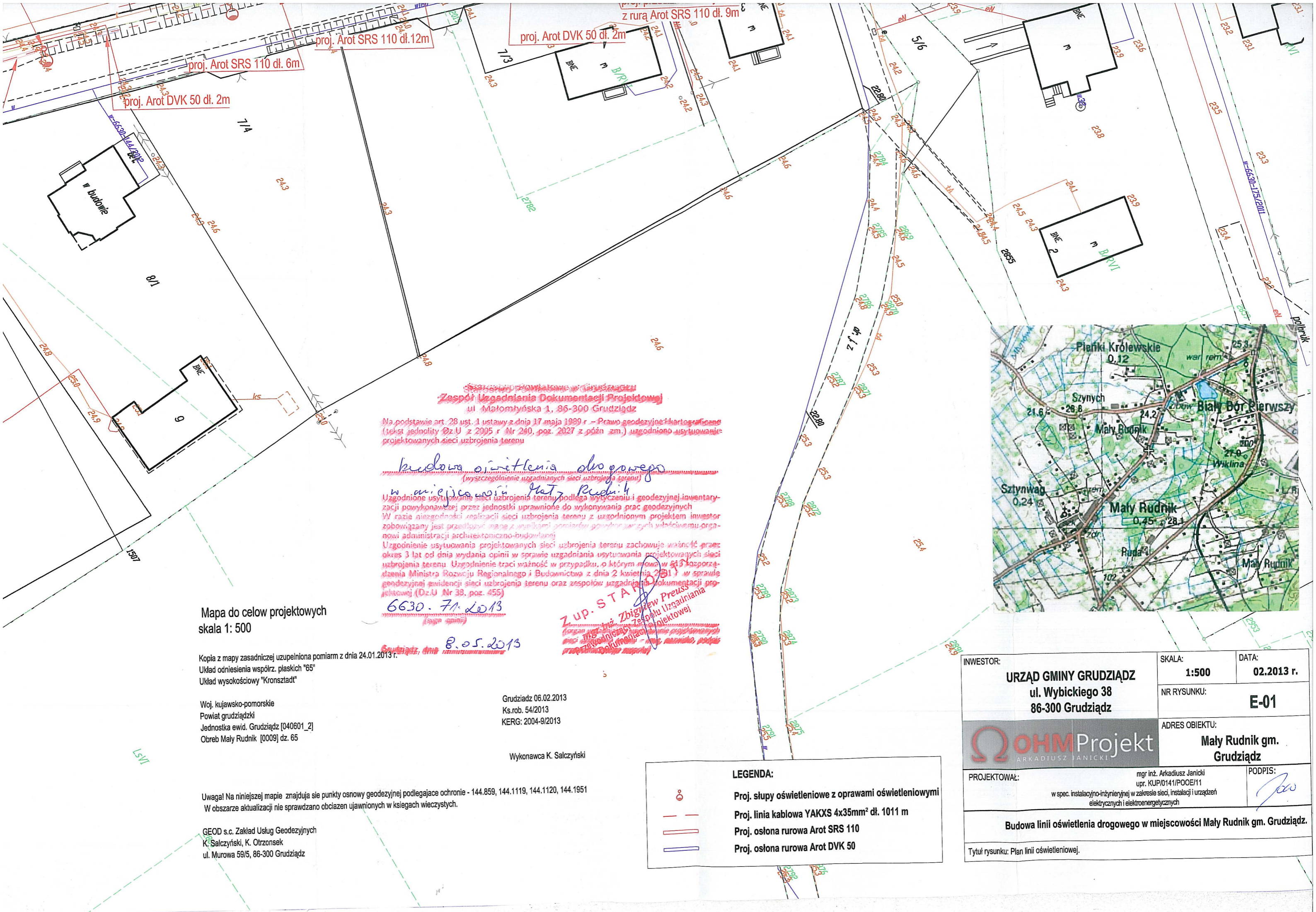


Stowarzyszenie Powiatowe w Górnym Brzegu
Zespół Usług Dokumentacji Projektowej
 ul. Małomłyńska 1, 86-300 Grudziądz

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz.U. z 2005 r. Nr 240, poz. 2027 z późn. zm.) uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu

budowa oświetlenia drogowego
 (wyszczególnienie uzgadnianych sieci uzbrojenia terenu)

Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym usytuowaniem



Zespół Usług Dokumentacji Projektowej
 ul. Małomyśka 1, 86-300 Grudziądz

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz.U z 2005 r. Nr 240, poz. 2027 z późn. zm.) uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu

budowa oświetlenia drogowego
 (wyszczególnienie uzgadnianych sieci uzbrojenia terenu)

w miejscowości Mały Rudnik
 Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć dane z wyników pomiarów geodezyjnych zarządcy terenem, organowi administracji architektoniczno-budowlanej. Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w §13 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2011 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz.U. Nr 38, poz. 455)

6630. 7.1. 2013
 ZUP. STAR
 Zbigniew Preuss
 Zespół Usług Dokumentacji Projektowej

Grudziądz, dnia 08.05.2013

Mapa do celów projektowych
 skala 1: 500

Kopia z mapy zasadniczej uzupełniona pomiarami z dnia 24.01.2013 r.
 Układ odniesienia współrz. płaskich "65"
 Układ wysokościowy "Kronstadt"

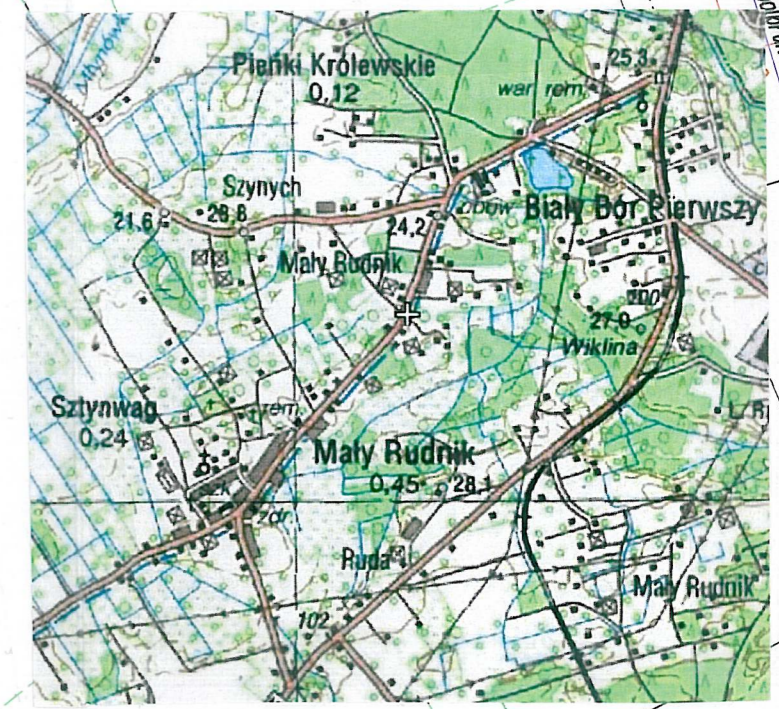
Woj. kujawsko-pomorskie
 Powiat grudziądzki
 Jednostka ewid. Grudziądz [040601_2]
 Obreb Mały Rudnik [0009] dz. 65

Grudziądz 06.02.2013
 Ks.rob. 54/2013
 KERG: 2004-9/2013

Wykonawca K. Salczyński

Uwaga! Na niniejszej mapie znajdują się punkty osnowy geodezyjnej podlegające ochronie - 144.859, 144.1119, 144.1120, 144.1951
 W obszarze aktualizacji nie sprawdzano obciążeń ujawnionych w księgach wieczystych.

GEOD s.c. Zakład Usług Geodezyjnych
 K. Salczyński, K. Otrzonsek
 ul. Murowa 59/5, 86-300 Grudziądz



LEGENDA:

- Proj. słupy oświetleniowe z oprawami oświetleniowymi
- Proj. linia kablowa YAKXS 4x35mm² dl. 1011 m
- Proj. osłona rurowa Arot SRS 110
- Proj. osłona rurowa Arot DVK 50

INWESTOR: URZĄD GMINY GRUDZIĄDZ ul. Wybickiego 38 86-300 Grudziądz	SKALA: 1:500	DATA: 02.2013 r.
	NR RYSUNKU: E-01	
	ADRES OBIEKTU: Mały Rudnik gm. Grudziądz	
	PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Arkadiusz Janicki upr. KUP/0141/POOE/11 w spec. instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	PODPIS:
Budowa linii oświetlenia drogowego w miejscowości Mały Rudnik gm. Grudziądz.		
Tytuł rysunku: Plan linii oświetleniowej.		