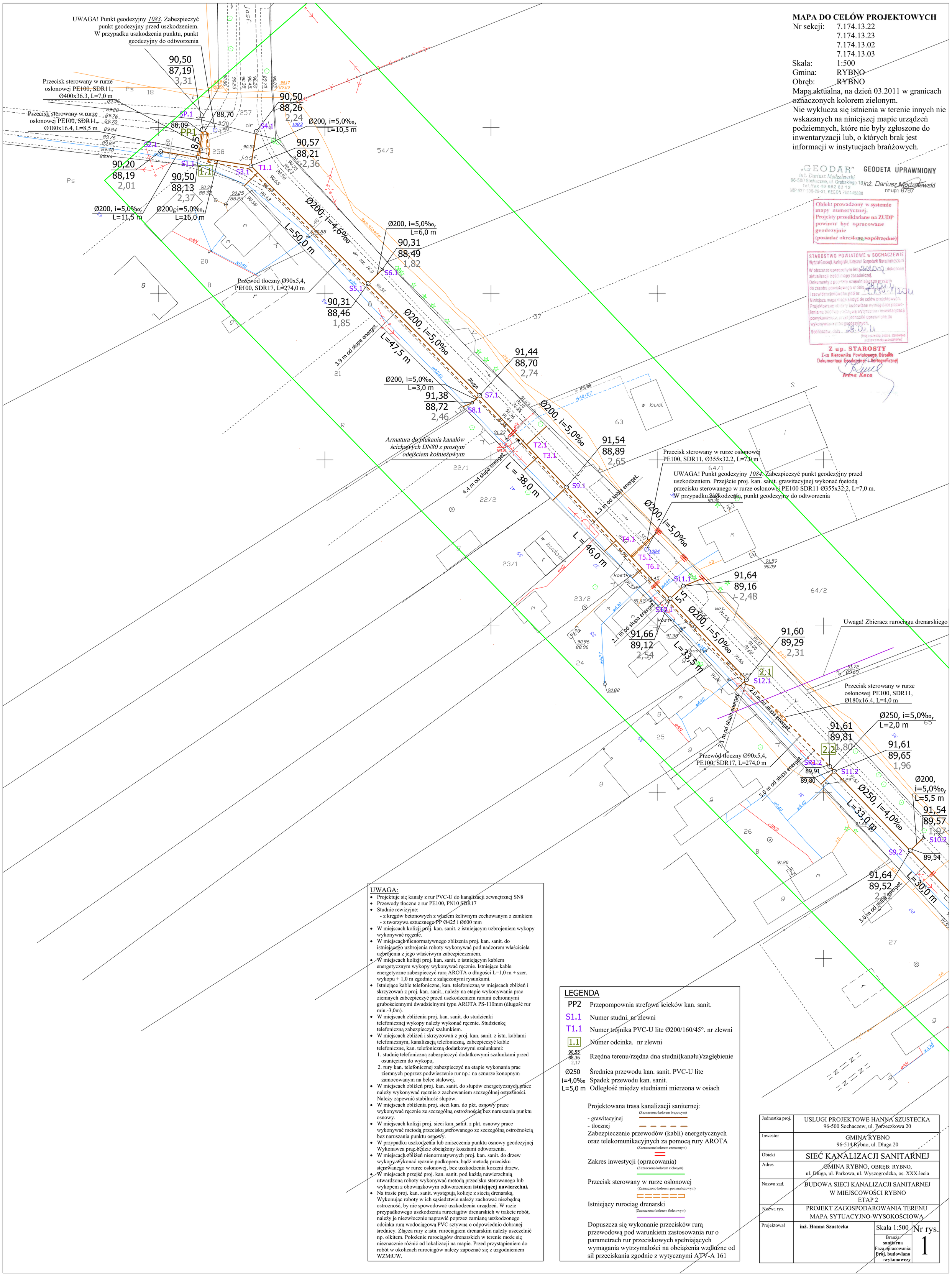

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Nr sekcji: 7.174.13.22
7.174.13.23
7.174.13.02
7.174.13.03

Skala: 1:500
Gmina: RYBNO
Obręb: RYBNO

Mapa aktualna, na dzień 03.2011 w granicach oznaczonych kolorem zielonym.
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wskazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub, o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

„GEODAR" GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Dariusz Modzelewski
96-500 Sochaczew, ul. Grabskiego 18
Tel./fax 46 862 63 12
NIP 837-100-29-31, REGON 750142830
inż. Dariusz Modzelewski
nr upr. 6797

Obiekt prowadzony w systemie mapy numerycznej. Projekty przedkładane na ZUDP powinny być opracowane geodezyjnie (posiadać określone współrzędne)

STAROSTWO POWIATOWE w SOCHACZEWIE
Wydział Geodezji, Kartografii, Katastru i Gospodarki Nieruchomościami
W obszarze oznaczonym linią zieloną dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej.
Dokumenty z pomiaru uzupełniającego przyjęto do zasobu powiatowego w dniu 28.04.11 r. pod nr 174-1/2011
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych. Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę wymagają wytyczenia i inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
Sochaczew, dnia 28.04.11
(imię i nazwisko, podpis, stanowisko służbowe osoby upoważnionej)
Z up. STAROSTY
Z-ca Kierownika Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
Irena Kuca

UWAGA:

- Projektuje się kanały z rur PVC-U do kanalizacji zewnętrznej SN8
- Przewody tłoczne z rur PE100, PN10 SDR17
- Studnie rewizyjne:
  - z kręgów betonowych z włazem żeliwnym cechowanym z zamkiem
  - z tworzywa sztucznego PP Ø425 i Ø600 mm
- W miejscach kolizji proj. kan. sanit. z istniejącym uzbrojeniem wykopy wykonywać ręcznie.
- W miejscach nienormatywnego zbliżenia proj. kan. sanit. do istniejącego uzbrojenia roboty wykonywać pod nadzorem właściciela uzbrojenia z jego właściwym zabezpieczeniem.
- W miejscach kolizji proj. kan. sanit. z istniejącym kablem energetycznym wykopy wykonywać ręcznie. Istniejące kable energetyczne zabezpieczyć rurą AROTA o długości L=1,0 m + szer. wykopu + 1,0 m zgodnie z załączonymi rysunkami.
- Istniejące kable telefoniczne, kan. telefoniczną w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z proj. kan. sanit., należy na etapie wykonywania prac ziemnych zabezpieczyć przed uszkodzeniem rurami ochronnymi grubościennymi dwudzielnymi typu AROTA PS-110mm (długość rur min.-3,0m).
- W miejscach zbliżenia proj. kan. sanit. do studzienki telefonicznej wykopy należy wykonać ręcznie. Studzienkę telefoniczną zabezpieczyć szalunkiem.
- W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z proj. kan. sanit. z istn. kablami telefonicznym, kanalizacją telefoniczną, zabezpieczyć kable telefoniczne, kan. telefoniczną dodatkowymi szalunkami:
  1. studnię telefoniczną zabezpieczyć dodatkowymi szalunkami przed osunięciem do wykopu,
  2. rury kan. telefonicznej zabezpieczyć na etapie wykonania prac ziemnych poprzez podwieszenie rur np.: na sznurze konopnym zamocowanym na belce stalowej.
- W miejscach zbliżeń proj. kan. sanit. do słupów energetycznych prace należy wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. Należy zapewnić stabilność słupów.
- W miejscach zbliżenia proj. sieci kan. do pkt. osnowy prace wykonywać ręcznie ze szczególną ostrożnością bez naruszania punktu osnowy.
- W miejscach kolizji proj. sieci kan. sanit. z pkt. osnowy prace wykonywać metodą przecisku sterowanego ze szczególną ostrożnością bez naruszania punktu osnowy.
- W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia punktu osnowy geodezyjnej Wykonawca prac będzie obciążony kosztami odtworzenia.
- W miejscach zbliżeń nienormatywnych proj. kan. sanit. do drzew wykopy wykonać ręcznie podkopem, bądź metodą przecisku sterowanego w rurze osłonowej, bez uszkodzenia korzeni drzew.
- W miejscach przejść proj. kan. sanit. pod każdą nawierzchnią utwardzoną roboty wykonywać metodą przecisku sterowanego lub wykopem z obowiązkowym odtworzeniem **istniejącej nawierzchni.**
- Na trasie proj. kan. sanit. występują kolizje z siecią drenarską. Wykonując roboty w ich sąsiedztwie należy zachować niezbędną ostrożność, by nie spowodować uszkodzenia urządzeń. W razie przypadkowego uszkodzenia rurociągów drenarskich w trakcie robót, należy je niezwłocznie naprawić poprzez zamianę uszkodzonego odcinka rurą wodociągową PVC sztywną o odpowiednio dobranej średnicy. Złącza rury z istn. rurociągiem drenarskim należy uszczelnić np. olkitem. Położenie rurociągów drenarskich w terenie może się nieznacznie różnić od lokalizacji na mapie. Przed przystąpieniem do robót w okolicach rurociągów należy zapoznać się z uzgodnieniem WZMiUW.

LEGENDA

PP2	Przepompownia strefowa ścieków kan. sanit.
S1.1	Numer studni. nr zlewni
T1.1	Numer trójnika PVC-U lite Ø200/160/45°. nr zlewni
1.1	Numer odcinka. nr zlewni
90,53 / 88,36 / 2,17	Rzędna terenu/rzędna dna studni(kanału)/zagłębienie
Ø250	Średnica przewodu kan. sanit. PVC-U lite
i=4,0‰	Spadek przewodu kan. sanit.
L=5,0 m	Odległość między studniami mierzona w osiach

Projektowana trasa kanalizacji saniternej:
(Zaznaczono kolorem brązowym)
- grawitacyjnej
- tłocznej

Zabezpieczenie przewodów (kabli) energetycznych oraz telekomunikacyjnych za pomocą rury AROTA
(Zaznaczono kolorem czerwonym)

Zakres inwestycji (opracowania)
(Zaznaczono kolorem zielonym)

Przecisk sterowany w rurze osłonowej
(Zaznaczono kolorem pomarańczowym)

Istniejący rurociąg drenarski
(Zaznaczono kolorem fioletowym)

Dopuszcza się wykonanie przecisków rurą przewodową pod warunkiem zastosowania rur o parametrach rur przeciskowych spełniających wymagania wytrzymałości na obciążenia wzdłużne od sił przeciskania zgodnie z wytycznymi ATV-A 161

Jednostka proj.	USŁUGI PROJEKTOWE HANNA SZUSTECKA 96-500 Sochaczew, ul. Porzeczkowa 20		
Inwestor	GMINA RYBNO 96-514 Rybno, ul. Długa 20		
Obiekt	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ		
Adres	GMINA RYBNO, OBRĘB: RYBNO, ul. Długa, ul. Parkowa, ul. Wyszogrodzka, os. XXX-lecia		
Nazwa zad.	BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI RYBNO ETAP 2		
Nazwa rys.	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA		
Projektował	**inż. Hanna Szustecka**	Skala 1:500 Branża: **sanitarna** Faza opracowania: **Proj. budowlano -wykonawczy**	Nr rys. 1