

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

Pracownia Projektów Branżowych
OPTIMA Rafał Szawłowski

97-300 Piotrków Tryb
ul. Fryderyka Chopina 18

tel: 503 169 953
NIP 771-192-00-23

INWESTOR:

GMINA SŁUPIA KONECKA
Słupia 30A
26-234 Słupia

PROJEKT:

**BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI
I POMPOWNIAMI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCI SŁUPIA,
CZERWONA WOLA KOLONIA I CZERWONA WOLA**
Kategoria obiektu budowlanego: XXVI

ADRES INWESTYCJI:

obręb 0045 Słupia, działki nr ewid: 544/3, 546/3, 547/1, 556/3, 558, 559/2, 559/1, 560/4, 560/1, 561, 563, 565, 567, 569, 572, 969/1, 969/2, 577, 578/3, 579, 580, 581, 583, 582, 584, 585, 586/1, 586/3, 587, 783/2, 683/1, 682, 681, 676, 673, 671, 669/1, 667, 663/1, 662/1, 967/3, 967/2, 967/1, 1, 8, 2, 697, 596/4, 600/1, 20, 22, 602/2, 23, 609, 611, 923, 619/1, 87, 89, 91, 621/3, 621/1, 95, 623/1, 627, 99/6, 629, 421/1, 423, 637, 638, 698/1, 783/1, 782/19, 782/16, 782/11, 782/8, 782/22, 782/5, 782/3, 784/6, 784/12, 773, 786, 790, 792.

obręb 0004 Czerwona Wola kolonia działki nr ewid.: 1, 2/1, 5/1, 6, 7, 8, 9/1, 10/1, 12, 13/1, 61, 14, 15, 16, 17, 18, 46, 51/1, 54, 55, 57, 98, 97, 94, 89, 88, 81, 80, 75, 70/2, 68/1.

obręb 0006 Czerwona Wola, działki nr ewid.: 670, 661/2, 662/1, 639, 640, 641, 645/1, 651, 785, 778, 777, 774, 770/1, 769/2

jednostka ewid: 260506 2 Słupia Konecka

FAZA PROJEKTU:

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Oświadczenie projektantów:

Na podstawie art. 34 pkt. 3d ust. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. 2020.1333) oświadczamy, że projekt został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej

OPRACOWAŁ:	Nr UPRAWNIENIŃ:	PODPIS
PROJEKTANT BR. SANITARNA: mgr inż. Rafał Szawłowski	LOD/3658/PWBS/20	
SPRAWDZAJĄCY BR. SANITARNA: mgr inż. Jakub Szajewski	LOD/1605/POOS/11	

czerwiec 2021 r.

Spis treści Projektu Zagospodarowania Terenu

I. Dokumenty dołączone do projektu (str. 1a -4)

1. Kopie decyzji o nadaniu projektantowi branży sanitarnej uprawnień budowlanych.....1a
2. Kopie zaświadczenia o przynależności projektanta branży sanitarnej do IIB.....1b

II. Część opisowa (str. 5 -8)

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego.....	1
2. Istniejący stan zagospodarowania terenu	1
3. Projektowane zagospodarowanie terenu	1
4. Zestawienie	2
5. Informacje i dane	2
a) Ograniczenia lub zakazy w zabudowie i zagospodarowania terenu.....	2
b) Dane o terenie związane z rejestrem zabytków	2
c) Dane dotyczące wpływu eksploatacji górniczej na działkę lub teren.....	2
d) Charakterystyka, cechy istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi.....	2
6. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego.....	3
a) Opinia geotechniczna.....	3
b) Roboty ziemne	3
c) Skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem podziemnym – kable energ, telef., woda.....	4
7. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu	4

III. Część rysunkowa

- Projekt zagospodarowania terenu skala 1:500 rys. 1
- Projekt zagospodarowania terenu skala 1:500 rys. 2
- Projekt zagospodarowania terenu skala 1:500 rys. 3
- Projekt zagospodarowania terenu skala 1:500 rys. 4
- Projekt zagospodarowania terenu skala 1:500 rys. 5
- Projekt zagospodarowania terenu skala 1:500 rys. 6

II. Część opisowa

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Dokumentacja projektowa budowy sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w miejscowości Słupia, Czerwona Wola Kolonia, Czerwona Wola Gmina Słupia Konecka.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Na terenie objętym opracowaniem występuje zabudowa jednorodzinna zlokalizowana wzdłuż dróg powiatowych oraz gminnych. Teren objęty opracowaniem uzbrojony jest w drogi o nawierzchni bitumicznej stanowiące pasy drogowe drogi powiatowej nr 0399T i nr 0409T oraz dróg gminnych. Uzbrojenie podziemne stanowią rurociągi wodociągowe, kable telekomunikacyjne i energetyczne. Uzbrojenie nadziemne stanowią słupy linii energetycznych i telekomunikacyjnych napowietrznych.

Na terenie inwestycji objętej wnioskiem nie występują kolizje projektowanych rurociągów z urządzeniami melioracji wodnych a jedynie skrzyżowania, ze względu na różnice wysokościowe posadowienia urządzeń wodnych melioracji i projektowanych rurociągów nie dojdzie do przebudowy urządzeń wodnych zatem nie ma potrzeby uzyskiwania pozwolenia wodnoprawnego.

Na terenie objętym zakresem inwestycji brak jest zorganizowanego systemu odprowadzania i oczyszczania ścieków. Ścieki gromadzone są w bezodpływowych zbiornikach podziemnych. Stan techniczny zbiorników na ścieki jest zróżnicowany, bez gwarancji szczelności, co nie stanowi należytej ochrony środowiska. Na rozpatrywanym obszarze nie ma uchwalonego Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego, inwestycja prowadzona będzie na podstawie decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego wydanej przez Wójta Gminy Słupia Konecka.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej w systemie grawitacyjno-tłocznym, zostanie ułożona w pasach dróg powiatowych nr 0399T, nr 0409T i dróg gminnych oraz częściowo w działkach należących do gminy i w działkach prywatnych.

Projektowane odcinki sieć kanalizacji sanitarnej zostaną włączone do projektowanych studzienek kanalizacyjnych wg odrębnego opracowania i postępowania (proj. k.s. 123/19) zlokalizowanych w pasach drogowych dróg powiatowych nr 0401T, dz. nr 783/1 obręb 0045 w msc. Słupia, nr 0399T dz. nr ewid. 697 obr. 0045 Słupia oraz w pasie drogi gminnej dz. nr 544/3 obr. 0045 w msc. Słupia gmina Słupia Konecka.

Zakres niniejszego opracowania obejmuje budowę sieć kanalizacji sanitarnej w układzie grawitacyjno-tłocznym składająca się z:

- kanał grawitacyjny – rury PVC-U Ø200mm SN8 SDR34 lite; **L= 4975,1 m**,
- kanał grawitacyjny – rury PEHD Ø225mm SDR11(przewiarty sterowane); **L= 277,5 m**,
- przyłącza 113 szt. – rury PVC-U Ø160mm SN8 SDR34 lite; **L= 2578,5 m**,
- rurociąg ciśnieniowy – rury PE Ø125mm SDR17; **L= 623,3 m**,
- rurociąg ciśnieniowy – rury PE Ø110mm SDR17; **L= 2447,5 m**,
- sieciowa przepompownia ścieków – zbiornik Ø1500mm **szt. 5**.

Uzbrojenie sieci kanalizacji sanitarnej stanowią przepompownie sieciowe PS1, PS2, PS3, PS4, PS5 w zbiornikach polimerobetonowych ø1500mm, studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicach ø1200mm, ø1000mm łączonych na uszczelki gumowe oraz studnie inspekcyjne PVC ø400mm z kinetami przelotowymi i zbiorczymi.

Zasilanie przepompowni kablami doziemnymi 0,4kV YKY 4x10mm² o długości **Lc=69,0mb**.

4. Zestawienie

Nie dotyczy.

5. Informacje i dane

a) Ograniczenia lub zakazy w zabudowie i zagospodarowania terenu

Projektowane budowle są obiektami liniowym podziemnym, nie wymagają projektowania strefy ochronnej oraz nie wpłyną na zmianę zagospodarowania terenu objętego zakresem przedsięwzięcia. Niniejsze zamierzenie budowlane nie spowoduje powstania obszaru ograniczonego użytkowania zgodnie z art. 135 Ustawy z dnia 27.04.2001 – Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2020.0.1219 z późn. zm.) jak również zmian w sposobie użytkowania terenu. W trakcie budowy nie przewiduje się zajęcia sąsiednich nieruchomości. Lokalizacja inwestycji ogranicza się do dysponowania terenem w zakresie działek objętych projektem budowlanym i decyzją o lokalizacji inwestycji celu publicznego wydaną przez Wójta Gminy Słupia Konecka.

b) Dane o terenie związane z rejestrem zabytków

Teren inwestycji nie jest objęty formami ochrony zabytków w rozumieniu ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tj. Dz.U. z 2020r. poz. 282 z późn. zm.). W myśl art. 32 ust. 1 ww. ustawy, kto w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych, odkrył przedmiot; co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, jest obowiązany: 1) wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot; 2) zabezpieczyć, przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia; 3) niezwłocznie zawiadomić o tym właściwego wojewódzkiego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta.

c) Dane dotyczące wpływu eksploatacji górniczej na działkę lub teren

Nie dotyczy niniejszego zamierzenia budowlanego. Planowane zamierzenie inwestycyjne zlokalizowane jest poza obszarami eksploatacji górniczej.

d) Charakterystyka, cechy istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi

Teren inwestycji nie jest objęty formami ochrony przyrody w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020r. poz. 55 z późn. zm.).

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dn. 10 września 2019r. §3 ust.1 pkt.81 w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 poz. 1839 z późn. zm.) przedmiotowa inwestycja polegająca na budowie sieci kanalizacji sanitarnej zalicza się do tzw. inwestycji liniowej, o całkowitej długości przedsięwzięcia większej 1 km, a tym samym zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Oddziaływanie to ogranicza się do najbliższego otoczenia trasy inwestycji liniowej. Wobec powyższego jej realizacja wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, o której mowa w art. 71 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017r. poz. 1405 z późn. zm.). Zgodnie z wydaną Decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach przez Wójta Gminy Słupia Konecka nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia.

Na etapie realizacji i eksploatacji oraz użytkowania przedsięwzięcia należy przestrzegać warunków zawartych w w/w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz zgodnie z art. 74 ust. 1 Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020r. poz. 1219 z późn. zm.) należy zapewnić oszczędne korzystanie z terenu.

W myśl ustawy z dnia 3 lutego 1995r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. z 2017r. poz. 1161 z późn. zm.) teren nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.

Planowana inwestycja nie spowoduje wzrostu emisji hałasu, pyłów, odorów itp. Przedsięwzięcie zalicza się do tzw. inwestycji liniowej, której realizacja może spowodować oddziaływanie na środowisko w różnych jego komponentach. Oddziaływanie to ogranicza się do najbliższego otoczenia trasy inwestycji liniowej. Ogólnie oddziaływanie na środowisko, które wystąpi w fazie realizacji przedsięwzięcia można scharakteryzować jako chwilowe, nieciągłe, o niewielkim natężeniu, skoncentrowane wzdłuż trasy inwestycji. W trakcie realizacji inwestycji planuje się prowadzenie robót budowlanych przy budowie infrastruktury podziemnej objętej niniejszym zakresem opracowania, wyłącznie w porze dziennej w godzinach 6°-22° dla zminimalizowania wpływu hałasu na otoczenie pochodzącego z pracy maszyn budowlanych (koparki, środki transportowe i inne). Wzrost emisji spalin z maszyn budowlanych nie przekroczy dopuszczalnych norm ze względu na charakter liniowy inwestycji i ciągle przemieszczanie się frontu robót tym samym rozproszenie zanieczyszczeń z emisji spalin z materiałów pędnych maszyn budowlanych. Wykonywane wykopy otwarte spowodują chwilowe przekształcenie powierzchni ziemi i okresowe zakłócenie walorów krajobrazowych w obrębie prowadzonych prac. Proces realizacji przedsięwzięcia pociągnąć może za sobą powstawanie odpadów takich jak kawałki rur, wycinki z połączeń odgałęzień rur, pręty stalowe, czy też nadmiar ziemi powstały z wykopu. Aby zapobiec degradacji walorów krajobrazowych odpady te będą usuwane z miejsca powstania i gromadzone w wyznaczonym miejscu (teren budowy, bazy wykonawcy), a następnie przekazane odbiorcy odpadów.

6. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego

a) Opinia geotechniczna

Dla potrzeb budowy sieci kanalizacyjnej brak badań geotechnicznych, z informacji uzyskanych od Inwestora poziom wody gruntowej poniżej dna wykopu, przyjęto, że teren inwestycji charakteryzuje się gruntem kategorii II – IV. W przypadku stwierdzenia wód gruntowych odwodnienie wykopów należy wykonywać metodami depresyjnymi, a wszelkie prace ziemne wykonywać w wykopach umocnionych szalunkami. Wielkość wywołanego leja depresyjnego w wyniku pompowania zamknie się w obszarze działek ujętych w postępowaniu, co spowoduje obniżenie zwierciadła wody około 1,0m. Jego oddziaływanie będzie tymczasowe na czas trwania pompowania tj. do 4 dni. Po zaprzestaniu pompowania poziomu wód gruntowych powróci do zwierciadła sprzed pompowania.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. (Dz. U. Nr 463) projektowaną inwestycję zalicza się do II kategorii geotechnicznej.

b) Roboty ziemne

Rurociągi układać w wykopach otwartych wąskoprzestrzennych o szerokości wykopu 1,1m z umocnieniem ścian wykopów oraz częściowo metodą bezwykopową w technologii przewiertu HDD oraz przewiertu poziomego w rurach ochronnych stalowych. W gruntach o wysokim poziomie wód gruntowych do umocnienia wykopów zastosować wypraski stalowe KS-3, natomiast w gruntach suchych, bez kolizji poprzecznych z istniejącą infrastrukturą podziemną zastosować szalunki skrzynkowe.

Humus z górnej warstwy gruntu należy składować osobno i wykorzystać go do rekultywacji terenu po wykopach. Urobek z wykopu przewidziano do wywożenia w miejsce składowania wskazane przez Inwestora. Część urobku przewidziano również na odkład. Nadmiar ziemi z wykopów wywozić w miejsce składowania wskazane przez Inwestora.

Rurociągi w wykopie otwartym układać bezpośrednio na gruncie rodzimym w przypadku podłoża spełniającego kategorię gruntu G1, w przeciwnym razie rurociągi układać na podsypce piaskowej gr.

15cm. Wskaźnik zagęszczenia podsypki $I_s=1,0$ Proctora. Obsypkę rurociągu wykonać z piasku na wysokość 30cm nad rurociąg z zagęszczeniem $I_s=1,0$ Proctora. Zasypkę rurociągu w działkach stanowiących pasy drogowe wykonywać z piasku z jednoczesnym zagęszczeniem warstwami cm $I_s=1,0$ Proctora, poza pasami drogowymi wykonywać gruntem rodzimym z jednoczesnym zagęszczeniem do wskaźnika 0,95 Proctora.

Grunt użyty do podsypki, obsypki i zasyпки w pasach drogowych musi spełniać kategorię gruntu G1.

Projektowane kanały należy umiejscowić zgodnie z lokalizacją przedstawioną na projekcie zagospodarowania.

Studnie montuje się bezpośrednio na gruncie rodzimym w przypadku podłoża spełniającego kategorię gruntu G1, w przeciwnym razie rurociągi układać na podsypce piaskowej gr. 15cm. Obsypkę studni w promieniu min. 30cm należy wykonać zagęszczonym piaskiem. Wskaźnik zagęszczenia 1,0 Proctora. W gruntach nawodnionych studnie betonowe należy montować na podsypce żwirowej gr. 15cm z zabezpieczeniem przed wyporem poprzez zastosowanie płyty dennej z odsadzką przeciwwyporową, która stanowi ze studnią element monolityczny. Studnie z tworzywa sztucznego PE w gruntach nawodnionych należy montować na podsypce żwirowej gr. 15cm z zastosowaniem obsypki studni w promieniu 30cm, mieszanką piasku i cementu do wysokości poziomu wody. Zakończenie studni $\varnothing 1000\text{mm}$ i $\varnothing 1200\text{mm}$ włączami żeliwnymi $\varnothing 600\text{mm}$ a studni PE $\varnothing 425\text{mm}$ włączami $\varnothing 400\text{mm}$, spoczywającymi na pierścieniach odciażających żelbetowych. W jezdniach i poboczach na studniach stosować włązy żeliwne typu ciężkiego klasy D400 z wypełnieniem betonowym z zgodnie z PN-EN124:2000. Poza pasami drogowymi stosować włązy żeliwne klasy B125. Roboty ziemne w miejscach zbliżeń do istniejących budynków wykonywać ręcznie w odcinkach 2,0m z jednoczesnym zasypywaniem wykopów. Podczas robót ziemnych należy przestrzegać PN-B-10736:1999 „Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodoc. i kan.. Warunki techniczne wykonania”, oraz warunków zawartych w Rozporządzeniu Min. Infrastruktury (Dz.U.Nr.47 z dn.06.02.2003r.) w sprawie BHP podczas wykonywania robót budowlanych. Dojścia do zabudowań podczas robót ziemnych przy pomocy mostków drewnianych z barierkami ochronnymi. Wykopy oznakować zapewniając widoczność oznakowań w dzień i w nocy.

Kable zasilające przepompownie układać w wykopie na głębokości 70cm (na terenach rolniczych 90cm) linią falista na podsypce z piasku o grubości 10cm. Po ułożeniu kabel zasypać warstwą piasku o grubości 10cm, gruntu rodzimego o grubości 15cm oraz oznaczyć folią koloru niebieskiego. Po ułożeniu folii wykop zasypać 10cm warstwą piasku, a następnie warstwą gruntu rodzimego. Na początku i na końcu kabli oraz co 10m zakładać oznaczniki kablowe z danymi: typ i przekrój kabla, długością, adresowaniem.

c) Skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem podziemnym – kable energ, telef., woda

Wszędzie gdzie istniała możliwość rzędne uzbrojenia podziemnego w miejscach skrzyżowań z projektowanymi rurociągami określone zostały przez interpolację liniową wykorzystując najbliższe podane rzędne danego uzbrojenia. Tam gdzie takiej możliwości nie było przyjęte zostało zagłębienie normatywne. W tej sytuacji w pierwszej kolejności przed przystąpieniem do prac należy miejsca skrzyżowań odkopać ręcznie i sprawdzić czy istniejące rzędne pokrywają się z rzędnymi projektowanymi.

Kable energetyczne i telekomunikacyjne oraz w razie potrzeby inne uzbrojenie, należy podwiesić wykonując konstrukcję wsporczą. Na przewodach telekomunikacyjnych i energetycznych w miejscach skrzyżowań należy założyć rury osłonowe dwudzielne PVC $\varnothing 110=160\text{mm}$ długości $L=3,0\text{m}/1$ kolizję. Jeżeli wystąpią bezpośrednie kolizje wysokościowe istn. kabli z projektowanymi rurociągami należy wówczas rozwiązać kolizje poprzez dwustronne mufowanie przewodów pod nadzorem gestora sieci.

7. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Zgodnie z definicją zawartą w art. 3 pkt. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2020r. poz. 1333 z późn. zm.) przez obszar oddziaływania obiektu należy rozumieć teren wyznaczony

w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zabudowie tego terenu. W tym rozumieniu planowana inwestycja nie wprowadza ograniczeń w zabudowie na działkach przyległych do terenu objętego inwestycją. Obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działkach, na których został zaprojektowany zgodnie z §18 pkt. 2 Rozp. Min. Rozwoju z dnia 11.09.2020r. (Dz. U. z 2020r poz. 1609 z późn. zm.) w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego. Przewidywany rodzaj robót nie stwarza uciążliwości projektowanych obiektów na tereny przyległe.

Projektant

Branża sanitarna

mgr inż. Rafał Szawłowski

upr. bud. do projektowania i kierowania bez ograniczeń
w specjalności instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych, i kanalizacyjnych
nr ewid. LOD/3658/PWBS/20

Sprawdzający

Branża sanitarna

mgr inż. Jakub Szajewski

upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych, i kanalizacyjnych
nr ewid. LOD/1605/POOS/11

ZAŁĄCZNIKI

1. Informacja do planu BIOZ
2. Warunki techniczne
3. Decyzja ZDP z dnia 23.06.2020r.
4. Decyzja ZDP z dnia 10.01.2020r.
5. Decyzja Wójta Gminy Słupia Konecka z dnia 14.01.2020r.
6. Decyzja Wójta Gminy Słupia Konecka z dnia 05.10.2020r.
7. Decyzja ZDP z dnia 19.10.2020r.
8. Decyzja Wójta Gminy Słupia Konecka z dnia 20.09.2021r.
9. Decyzja ZDP z dnia 24.09.2021r.
10. Odpis protokołu narady koordynacyjnej wraz z załącznikami graficznymi
11. Warunki przyłączenia PGE.
12. Wykaz współrzędnych x,y punktów charakterystycznych

INFORMACJA DO PLANU BIOZ

Inwestycja: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami oraz przepompowniami ścieków w miejsc. Słupia, Czerwona Wola Kolonia i Czerwona Wola, gmina Słupia Konecka.

Inwestor: Gmina Słupia Konecka

Słupia 30A

26-234 Słupia

Adres inwestycji: Obręb 0045 Słupia, działki nr ewid: 544/3, 546/3, 547/1, 556/3, 558, 559/2, 559/1, 560/4, 560/1, 561, 563, 565, 567, 569, 572, 969/1, 969/2, 577, 578/3, 579, 580, 581, 583, 582, 584, 585, 586/1, 586/3, 587, 783/2, 683/1, 682, 681, 676, 673, 671, 669/1, 667, 663/1, 662/1, 967/3, 967/2, 967/1, 1, 8, 2, 697, 596/4, 600/1, 20, 22, 602/2, 23, 609, 611, 923, 619/1, 87, 89, 91, 621/3, 621/1, 95, 623/1, 627, 99/6, 629, 421/1, 423, 637, 638, 698/1, 783/1, 782/19, 782/16, 782/11, 782/8, 782/22, 782/5, 782/3, 784/6, 784/12, 773, 786, 790, 792.

Obręb 0004 Czerwona Wola kolonia działki nr ewid.: 1, 2/1, 5/1, 6, 7, 8, 9/1, 10/1, 12, 13/1, 61, 14, 15, 16, 17, 18, 46, 51/1, 54, 55, 57, 98, 97, 94, 89, 88, 81, 80, 75, 70/2, 68/1.

Obręb 0006 Czerwona Wola, działki nr ewid.: 670, 661/2, 662/1, 639, 640, 641, 645/1, 651, 785, 778, 777, 774, 770/1, 769/2

Projektant: Rafał Szawłowski

(sporządzający plan) LOD/3658/PWBS/20

zam. 97-300 Piotrków Tryb.

ul. F. Chopina 18.

Spis treści

1. Podstawa opracowania	3
2. Zakres robót całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów	3
3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych	3
4. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi	3
5. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.	3
6. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych.....	3
7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikających z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.....	4

1. Podstawa opracowania

W oparciu o ustawę Prawo Budowlane i Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. (DZ.U.03.120.1126) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, oraz na podstawie dokumentacji projektowej stwierdza się, że prace objęte projektem wymagają sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

2. Zakres robót całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Zakres niniejszego opracowania obejmuje budowę sieć kanalizacji sanitarnej w układzie grawitacyjno-tłocznym składająca się z:

- kanał grawitacyjny – rury PVC-U Ø200mm SN8 SDR34 lite; L= 4975,1 m,
- kanał grawitacyjny – rury PEHD Ø225mm SDR11(przewiarty sterowane); L= 277,5 m,
- przyłącza 113 szt. – rury PVC-U Ø160mm SN8 SDR34 lite; L= 2578,5 m,
- rurociąg ciśnieniowy – rury PE Ø125mm SDR17; L= 623,3 m,
- rurociąg ciśnieniowy – rury PE Ø110mm SDR17; L= 2447,5 m,
- sieciowa przepompownia ścieków – zbiornik Ø1500mm szt. 5.

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Otoczający inwestycję teren ma w większości charakter zabudowy jednorodzinnej. Sieci zewnętrzne prowadzone będą w pasach drogowych oraz działkami gminnymi. Na terenie występuje niżej wyszczególniona infrastruktura podziemna i nadziemna:

- drogi powiatowe, gminne,
- sieć energetyczna naziemna,
- sieć energetyczna podziemna,
- kable telekomunikacyjne,
- wodociąg.

4. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Wyznaczony teren zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- prowadzenie prac na terenie dróg publicznych (gminnych, powiatowych)
- prace poniżej poziomu gruntu (wykopy i montaż rurociągów, studni)]
- wykonywanie robót ziemnych przy użyciu koparek w pobliżu napowietrznych linii energetycznych
- wykonywanie robót ziemnych i montażowych w pobliżu istniejącego uzbrojenia podziemnego (sieci energetycznych, wodociągowych i kanalizacyjnych).

5. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

Ze względu na specyfikę pracy, wykonywanie robót ziemnych należy do prac szczególnie niebezpiecznych, gdzie ryzyko wypadkowe jest większe niż przy pracach innego rodzaju. Głównymi zagrożeniami to;

- Upadek z wysokości do wykopu (wpadnięcie)
- Zasypanie ziemią pracownika - pracowników przebywających w wykopie
- Niebezpieczeństwo związane z instalacjami, itp.
- Niebezpieczeństwo uderzenia pracownika przedmiotem wpadającym do wykopu
- Niebezpieczeństwo potrącenia pracownika przez pojazd kołowy.

6. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktazu pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych

Przed przystąpieniem do prac szczególnie niebezpiecznych kierownik budowy przeprowadzi szkolenie stanowiskowe oraz zapozna pracowników z ryzykiem.

Każdy pracownik budowy ponadto ma obowiązek zapoznać się z przedstawionymi przez kierownika budowy następującymi instrukcjami:

- a) instrukcja postępowania na wypadek pożaru
- b) instrukcja przeciwpożarowa ogólna
- c) instrukcja BHP obowiązująca wszystkich pracowników
- d) sposób postępowania w nieszczęśliwych wypadkach

- e) wykonywanie prac szczególnie niebezpiecznych tzn:
 - z właściwościami pożarowymi i wybuchowymi materiałów, surowców i substancji używanych przy budowie, transporcie, magazynowaniu i ich właściwościami żrącymi i toksycznymi
 - praca w wykopach
 - praca mechanicznych środków transportu
 - praca na wysokości.

Tryb postępowania oraz zasady wydawania poleceń służbowych podczas wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych

1) Roboty ziemne

Podczas wykonywania robót ziemnych oraz prac poniżej terenu podczas wykonywania sanitarnych sieci zewnętrznych ustalam następujący tryb postępowania oraz wydawania poleceń:

- a) kierownik robót osobiście lub brygadzysta (w razie nieobecności brygadzysty wyznaczony imiennie pracownik pełniący zastępstwo brygadzysty), przed przystąpieniem do pracy poucza pracowników o zakresie i sposobie wykonywania prac, oraz o zastosowanych środkach bezpieczeństwa takich jak ;
 - b) cel i zakres prac
 - c) sposób przygotowania stanowiska
 - d) kolejność wykonywanych czynności
 - e) rodzaj zagrożeń i ewentualne ich wystąpienie
 - f) zastosowanie środków zabezpieczających
 - g) sposoby sygnalizacji
 - h) zasady postępowania na wypadek awarii - droga ewakuacji.
- 2) Po dokonaniu instruktażu zostaje wyznaczona imiennie przez pracodawcę, lub kierownika na czas jego nieobecności osoba pełniąca nadzór nad wykonywaniem prac. Osoba ta odpowiedzialna jest za:
 - i) sprawdzenie terenu budowy pod względem ogrodzenia wygroźnienia stref, oznakowania, zabezpieczenia przed osobami postronnymi
 - j) wykonanie bezpiecznych zejść i wyjść z wykopu
 - k) prawidłowe zabezpieczenie skarp wykopu - pełna kontrola i obserwacja skarp podczas wykonywania prac
 - l) utrzymywanie z pracownikami łączności wzrokowej lub przy pomocy ustalonych sygnałów w ustalonych odstępach czasu
 - m) w razie zauważenia jakiegokolwiek czyhającego niebezpieczeństwa (w postaci nadchodzącego deszczu, złego zabezpieczenia wykopu, obsuwania się skarpy lub inne), należy wydać polecenie przerwania prac i opuścić wykop w sposób wcześniej ustalony
 - n) stosowanie przez pracowników odzieży roboczej i ochronnej, stosowania kasków ochronnych
 - o) stosowanie kamizelek ostrzegawczych koloru pomarańczowego podczas wykonywania prac przy pasie lub w pasie ruchu drogowego
 - p) utrzymanie w ciągłej sprawności środków ochrony indywidualnej - linki asekuracyjnej wraz z szelkami
 - q) posiadanie na budowie aktualnie wyposażonej apteczki pierwszej pomocy.
- 3) Za bezpieczeństwo pracy przy robotach ziemnych, nad całością odpowiedzialny jest przełożony kierujący tymi pracami - kierownik robót - budowy.

7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikających z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

- a) Podczas prowadzenia robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci elektrycznej należy określić bezpieczną odległość (w pionie i w poziomie), w jakiej mogą być wykonywane te roboty i zapewnić nad nimi fachowy nadzór techniczny. Odległość tę określa kierownictwo robót w porozumieniu z właściwymi jednostkami, w których zarządzie lub użytkowaniu znajdują się te instalacje.
- b) W razie przypadkowego odkrycia w trakcie wykonywania robót ziemnych jakichkolwiek przewodów sieci bądź instalacji, o których mowa w pkt. 1. należy niezwłocznie przerwać roboty

- do czasu ustalenia pochodzenia tych instalacji i określenia, czy i w jaki sposób możliwe jest w tym miejscu dalsze bezpieczne prowadzenie robót.
- c) Kopanie rowów poszukiwawczych w celu ustalenia położenia przewodów, jeżeli odpajanie gruntu odbywa się na głębokości większej niż 40 cm powinno odbywać się wyłącznie sposobem ręcznym bez użycia kilofów.
 - d) W razie ujawnienia w czasie wykonywania robót ziemnych niewypałów lub przedmiotów trudnych do identyfikacji należy wszelkie roboty przerwać, a miejsce niebezpieczne ogrodzić i oznakować napisami ostrzegawczymi oraz powiadomić organy policji, urząd miasta i gminy i inspektora nadzoru.
 - e) Przy wykonywaniu wykopów na placach, ulicach, podwórzach i innych miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy robotach należy wokół wykopów ustawić poręczę ochronne lub miejsca te wygrodzić taśmą ostrzegawczą i zaopatrzyć je w napis „osobom postronnym wstęp wzbroniony”, a w nocy w światła ostrzegawcze. Dla ruchu kołowego niezbędne jest ustawienie oznakowania drogowego.
 - f) Poręczę lub taśmę ostrzegawczą powinny być umieszczone na wysokości 1,10 m ponad teren i ustawione w odległości nie mniejszej niż 1 m od krawędzi wykopu.
 - g) W sytuacjach uzasadnionych wykop należy przykryć balami.
 - h) Wykopy o ścianach pionowych bez podparcia (nieumocnione) mogą być wykonywane tylko w gruntach suchych, gdy teren przy wykopie nie jest obciążony w pasie o szerokości równej głębokości wykopu, a wykop wykonuje się;
 - w skałach zwartych jednorodnych przy odpajaniu mechanicznym do głębokości 2 m
 - a. w pozostałych gruntach do głębokości 1 m
 - i) Przy zabezpieczaniu ścian wykopu do głębokości nieprzekraczającej 4 m, w razie, gdy w bezpośrednim sąsiedztwie wykopu nie przewiduje się wystąpienia obciążeń spowodowanych przez budowle, środki transportu, składowany materiał, urobek itp. oraz jeżeli warunki techniczne wykonania i odbioru robót nie stawiają ostrzejszych wymagań, należy stosować:
 - a. szalunki atestowane stalowe, wypornościowe o określonej wytrzymałości,
 - b. bale drewniane przyściennie o grubości co najmniej 50 mm lub elementy profilowane z blach stalowych o wytrzymałości odpowiadającej tym balom
 - c. bale drewniane podrozdporowe o grubości co najmniej 63 mm
 - d. bale drewniane podzastrzałowe o grubości o najmniej 100 mm
 - e. okrągłaki o średnicy w cieńszym końcu co najmniej 12 cm lub typowe rozpory stalowe
 - f. zastrzały do zabezpieczenia podpartych ścian wykopu, wykonane z okrągłaków o średnicy wynoszącej w cieńszym końcu co najmniej 20 cm
 - j) Rozstaw podparcia lub rozparcia powinien wynosić:
 - a. w układzie pionowym do 1 m
 - b. w układzie poziomym do 1,5 m
 - k) W razie głębienia wykopów w warunkach nieokreślonych w pkt. 9. sposób podparcia lub rozparcia ścian wykopów powinien być podany w dokumentacji technicznej
 - l) Odeskowanie ażurowe ścian wykopów można stosować tylko w gruntach zwartych. Odeskowania tego nie wolno stosować w okresie zimowym
 - m) Przy wykonywaniu wykopów podpartych lub rozwartych oprócz podanych wymagań, powinny być spełnione następujące warunki:
 - a. górne krawędzie bali przyściennych powinny sięgać na wysokość co najmniej 0,15 m ponad teren
 - b. wykop rozparty powinien być szczelnie przykryty balami, jeżeli przewidziany jest tam ruch pieszy, lub gdy wykop znajduje się zasięgu pracy żurawia
 - c. stan podparcia lub rozparcia ścian wykopu należy sprawdzić przed każdym zejściem pracowników do wykopu
 - d. rozpory powinny być w taki sposób umocowane, aby nie nastąpiło samoczynne wypadanie
 - e. pogłębianie wykopów więcej niż o 0,5 m w gruntach spoiстых a w pozostałych o 0,3 m może odbywać się po odeskowaniu ścian
 - f. w każdej fazie robót pracownicy powinni znajdować się w części wykopu odeskowanego

- g. w razie konieczności dokonywania pośredniego przerzutu urobku w pionie należy zbudować pomost
- n) Bezpieczne nachylenie ścian wykopów powinno być określone w dokumentacji projektowanej wówczas, gdy;
 - a. roboty ziemne wykonywane są w gruncie nawodnionym
 - b. głębokość wykopu wynosi więcej niż 4 m
 - c. gdy teren przy skarpie ma być obciążony w pasie o szerokości równej głębokości wykopu
 - d. grunt stanowią ropy skłonne do pęcznienia
 - e. wykopy wykonuje się na terenach osuwiskowych
- o) Przy wykonywaniu skarp o nachyleniu bezpiecznym należy;
 - a. w pasie terenu przylegającego do górnej krawędzi skarpy, na szerokość równej trzykrotnej głębokości wykopu wykonać spadki terenu umożliwiające łatwy odpływ wód opadowych w kierunku od wykopu
 - b. likwidować naruszenie struktury gruntu skarpy przez usunięcie gruntu naruszonego, z zachowaniem bezpiecznych nachyleń w każdym punkcie skarpy
 - c. sprawdzić skarpy po deszczu, mrozie lub po dłuższej przerwie w pracy
- p) Przy wykonywaniu wykopów wąskoprzestrzennych koparką, pracownicy powinni wykonywać ich obudowę wyłącznie z zabezpieczonej części wykopu.
- q) Jeżeli wykop osiągnie głębokość większą niż 1 m od poziomu terenu należy wykonać bezpieczne zejście i wyjście dla pracowników.
- r) Odległość między zejściami nie powinna mniejsza niż 20 m.
- s) Schodzenie do wykopu i wychodzenie z niego po rozporach lub szalunkach oraz posługiwanie się urządzeniami służącymi do wydobywania urobku, jest zabronione.
- t) Każdorazowe rozpoczęcie robót w wykopie wymaga sprawdzenia stanu jego skarp.
- u) Przy wydobywaniu urobku z wykopu sposobem mechanicznym (przy użyciu koparki), pracownicy powinni znajdować się w bezpiecznej odległości (poza wyznaczoną strefą).
- v) Jeżeli jednocześnie odbywa się praca w wykopie i transport urobku, wykop powinien być przykryty szczelnym i wytrzymałym pomostem.
- w) Zabronione jest składowanie urobku i materiałów;
 - a. w odległości mniejszej niż 1 m od wykopu jeżeli ściany jego są obudowane, a obudowa jest obliczona na dodatkowe obciążenie
 - b. w granicach klina odłamu gruntu, jeżeli ściany wykopu nie są umocnione
- x) Ruch środków transportowych przy wykopach powinien odbywać się poza klinem odłamu.
- y) Przy zasypywaniu obudowanych wykopów deskowanie należy usuwać stopniowo, poczynając od dna wykopu w miarę jego zasypywania.
- z) Deskowanie można usuwać jednorazowo z wykopów wykonanych;
 - a. w gruntach spoistych - nie więcej niż na 0,5 m
 - b. w pozostałych gruntach - nie więcej niż na 0,3 m
- aa) Przy wykonywaniu robót ziemnych koparką, należy wyznaczyć strefę pracy sprzętu i ogrodzić taśmą ostrzegawczą na wysokości 1,10 m
- bb) Przy wykonywaniu robót ziemnych, koparka powinna być ustawiona w odległości, co najmniej 0,60 m poza klinem odłamu dla danej kategorii gruntu.
- cc) Przy pracach koparką przedsięwziętą nie wolno dopuszczać do tworzenia się nawisów.
- dd) Przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparką, nawet podczas postoju, jest zabronione.
- ee) Włączenie mechanizmu obrotowego koparki przed zakończeniem napełnienia łyżki urobkiem, jest zabronione.
- ff) Wylądowanie urobku z łyżki koparki nad skrzynią środka transportu powinno nastąpić po zatrzymaniu ruchu obrotowego koparki i na wysokości nie większej niż;
 - a. 50 cm nad dnem skrzyni - podczas ładowania materiałów sypkich
 - b. 25 cm nad dnem skrzyni - w razie ładowania materiałów kamiennych
- gg) Przy wjeżdżaniu koparki na wzniesienie jej oś napędowa powinna znajdować się z tyłu, a przy zjeżdżaniu koparki ze wzniesienia - z przodu koparki.
- hh) W czasie przejazdu koparki wysięgnik powinien znajdować się w położeniu zgodnym z kierunkiem jazdy, a łyżka koparki powinna być opuszczona do wysokości 1 m nad teren.

- ii) W czasie przerwy i po zakończeniu pracy łyżkę koparki należy opuścić nad ziemię, podwozie zablokować, zatrzymać silnik i zamknąć kabinę.
- jj) W czasie pracy i zmiany miejsca postoju koparki kąt wzniesienia terenu nie powinien być większy niż 30° a pochylenia bocznego - nie większy niż 15°.
- kk) Przy kruszeniu skał lub gruntów materiałami wybuchowymi należy stosować przepisy w sprawie pozwoleń na nabywanie, przechowywanie i używanie materiałów wybuchowych, w zakładach przemysłowych niepodlegających przepisom prawa górniczego.
- ll) Praca spycharką jest dozwolona na spadkach podłużnych lub pochylniach poprzecznych nieprzekraczających 30°.
- mm) Przy pracach wykonywanych na nasypach lemiesz spycharki nie powinien wystawać poza krawędź nasypu.
- nn) Praca zgarniarki jest dozwolona na spadkach podłużnych lub pochylniach poprzecznych nieprzekraczających 10°.
- oo) Przewożenie ludzi w skrzyniach zgarniarek, łyżkach koparek, oraz na maskach jest zabronione.
- pp) Elektryczne podgrzewanie (rozmrzanie) gruntu może być przeprowadzane na podstawie oddzielnie opracowanej szczegółowej instrukcji.
- qq) Teren, na którym odbywa się elektryczne podgrzewanie gruntu, należy ogrodzić i oznakować tablicami ostrzegawczymi. O zmroku i w porze nocnej ogrodzony teren powinien być oświetlony.
- rr) Na terenie, na którym prowadzone jest elektryczne podgrzewanie gruntu, należy zapewnić fachowych pracowników obsługujących urządzenia elektryczne. Obsługa powinna mieć zapewnioną dobrą widoczność podgrzewanego terenu i możliwość natychmiastowego wyłączenia napięcia z punktu obserwacyjnego.
- ss) Po każdym przesunięciu instalacji elektro - nagrzewu na nowe miejsce należy sprawdzić stan izolacji przewodów, środków ochronnych i ogrodzenia
- tt) Wzbronione jest zatrudnianie młodocianych w zagłębieniach o głębokości większej niż 0,7m, których szerokość jest mniejsza niż dwukrotna głębokość.
- uu) Dozwolone jest zatrudnianie młodocianych w wieku powyżej 16 lat, w ramach praktycznej nauki zawodu w zagłębieniu do 1,5 m, które są obudowane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Projektant

Branża sanitarna

mgr inż. Rafał Szawłowski

upr. bud. do projektowania i kierowania bez ograniczeń
w specjalności instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych, i kanalizacyjnych
nr ewid. LOD/3658/PWBS/20

Sprawdzający

Branża sanitarna

mgr inż. Jakub Szajewski

upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych, i kanalizacyjnych
nr ewid. LOD/1605/POOS/11

Słupia, dnia 05.08.2018 r.

Znak: BPI.7021.1.K.2019

Pracownia Projektów Branżowych

OPTIMA Rafał Szawłowski

ul. Fryderyka Chopina 18 97-300

Piotrków Trybunalski

Urząd Gminy w Słupii podaje warunki techniczne wykonania inwestycji pn: budowa sieci kanalizacyjnej dla miejscowości Słupia, Czerwona Wola Kolonia i części Czerwona Wola oraz odcinka ok. 0,5 km sieci wodociągowej w m. Radwanów od oczyszczalni ścieków w m. Słupia

I. WODOCIĄG.

1. Należy zaprojektować sieć wodociągową od istniejącego wodociągu w miejscowości Radwanów, do projektowanej oczyszczalni ścieków miejscowości Słupia.
2. Dla projektowanej sieci wodociągowej należy stosować rury:
 - PE trójwarstwowe (których warstwy ochronne zewnętrzna i wewnętrzna są wykonane z tworzywa sztucznego PE o podwyższonej wytrzymałości, natomiast środkowa z polietylenu klasy PE 100, SDR 11, PN min 12,5).
 - z rur PCV min. PN 10 - z uszczelką trwale (fabrycznie) zamontowaną w kielichu rury.
3. Łączenie rur wykonać za pomocą zgrzewania doczołowego lub elektrooporowego.
4. Głębokość ułożenia rurociągów powinna być taka, aby warstwa przykrycia wynosiła nie mniej niż 1,6 m i nie była większa od 1,8 m.
5. Trasę wodociągów oznaczyć taśmą sygnalizacyjno - ostrzegawczą koloru niebieskiego z napisem "**uwaga woda**".

Projektowaną sieć wodociągową uzbroić w:

Hydranty

Hydranty p. poż. muszą posiadać dopuszczenie Centrum Naukowo-Badawczego Ochrony Przeciwpożarowej. Należy stosować hydranty nadziemne DN80mm, mrozoodporne z automatycznym odwodnieniem z dodatkowym zamknięciem kulowym - zabezpieczenie wypływu wody w przypadku złamania.

Zasuwy

Zasuwy muszą posiadać atest Państwowego Zakładu Higieny. Zasuwy należy stosować przy zmianie średnic przewodów w węzłach tak aby przewód rozdzielczy był odcięty od magistrali lub przewodu głównego. Zasuwy na sieci wodociągowej należy projektować analizując ogólny plan sieci wodociągowej, uwzględniając kierunki przepływu wody, przestrzegając zasady oddzielenia przewodu o mniejszej średnicy od przewodu o większej średnicy.

Na sieciach rozdzielczych na długich ciągach należy zastosować zasuwę podziałową w odległości 200 - 400 m.

II. KANAŁ SANITARNY.

1. Dla odprowadzenia ścieków sanitarnych z nieruchomości zaprojektować sieć kanalizacyjną od projektowanego kanału sanitarnego na terenie projektowanej oczyszczalni ścieków.
2. Kanały sanitarne lokalizować poza pasem jezdni lub w innych miejscach dla których należy zapewnić możliwość wykonywania czynności eksploatacyjnych.
3. Kanał sanitarny należy zaprojektować i wykonać z rur PCV typoszereg ciężki, o litym przekroju ścianki rury.

Studnie kanalizacyjne

Kanał uzbroić w studnie rewizyjne z kręgów żelbetowych, beton B45, łączonych na uszczelki gumowe. W miejscach o wysokim poziomie wody gruntowej stosować studzienki z PE o średnicy DN 1,0 m (materiał nie z recyklingu) lub z polimerobetonu.

Zastosować stopnie złączowe stalowe w otulinie poliamidowej koloru żółtego. Dno studzienek żelbetowych powinno mieć płytę fundamentową oraz gotowe wykonane fabrycznie kinety zbiorcze. Przewidzieć włazy studni żeliwne z wypełnieniem betonowym bez zamków z trwale zamontowaną uszczelką.

III. KANALIZACJA CISNIENIOWA

1. Przepompownie lokalizować w miejscu zapewniającym w maksymalny sposób prawidłowe warunki hydrauliczne pracy sieci kanalizacyjnej oraz zasilanie w energię elektryczną.
2. Zbiornik przepompowni powinien być wykonany z materiałów nie ulegających korozji w środowisku ścieków - np. polimerobeton, żywice poliestrowe, PEHD.
3. W przepompowni zaprojektować zestawy pompowe zatapialne. Zasuwy oraz pozostała armatura powinny być wykonane z żeliwa sferoidalnego PN10, oraz konstrukcyjne przystosowane do pompowania ścieków surowych.
4. Przewody ssąco-tłoczące oraz pozostałe elementy technologiczne w przepompowni powinny być wykonane ze stali kwasoodpornej.
5. Teren przepompowni należy zlokalizować poza pasem drogowym, wygrodzić i zapewnić dojazd o nawierzchni utwardzonej. Ogrodzenie w systemie panelowym z siatki ocynkowanej 0 5 mm, na słupkach 60 x 40 mm. W przypadku braku możliwości wydzielenia miejsca na przepompownię dopuszcza się zastosowanie zbiorników przejazdowych.
6. Rurociągi tłoczne projektować z rur i kształtek z PE SDR 11 PE 80 PN 12,5 lub SDR 17 PE 100, PN 10 łączonych poprzez zgrzewanie elektrooporowe.
7. Studnie rozprężne żelbetowe, z betonu B45, polimerobetonu lub z PE o minimalnej średnicy 01000 mm. Studnie powinny zapewniać wytracanie energii ścieków poprzez deflektor.

IV. PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ.

1. Przyłącza wykonać z rur PCV typoszereg ciężki, o litym przekroju ścianki rury i uzbroić w studnie rewizyjne włączowe żelbetowe (beton B-45) lub z polimerobetonu lub studnie inspekcyjne PCV/PP . o średnicy kinety min. 0 400 mm.
2. Ścieki odprowadzane do zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej nie mogą przekraczać dopuszczalnych wskaźników zanieczyszczeń – Rozporządzenie Ministra Budownictwa z dnia 14.07.2006 r. Dziennik Ustaw Nr 136 poz. 964.

POUCZENIE.

1. Przed oddaniem kanalizacji do eksploatacji należy przeprowadzić inspekcję kamerą TV z obrotową głowicą w osi pionowej i poziomej. Z przeprowadzonej inspekcji należy wykonać dokumentację z zapisem na nośniku CD/DVD, która winna pokazywać m.in. połączenia rur, wykres spadków, bieżący pomiar odległości.
2. Zabrania się wprowadzania do miejskiej kanalizacji sanitarnej wód opadowych i drenażowych.
3. Na etapie projektowania rozwiązania techniczne należy konsultować z Urzędem Gminy w Słupi (Koneckiej).
4. Na 7 dni przed przystąpieniem do wykonania sieci i przyłączy należy pisemnie powiadomić Urząd Gminy w Słupi (Koneckiej) o rozpoczęciu robót.
5. Wykonane sieci oraz przyłącza przed zasypaniem podlegają odbiorowi technicznemu przez Urząd Gminy w Słupi (Koneckiej), oraz inwentaryzacji geodezyjnej.
6. Roboty instalacyjno-inżynierskie związane z budową mogą być wykonywane przez osoby prawne i fizyczne do tego uprawnione z mocy obowiązujących przepisów.
7. Warunki techniczne ważne są przez okres 2 lat od daty ich wystawienia.

WÓJT GMINY
Robert Wielgopolski
mgr inż. Robert Wielgopolski

Znak:BPI.7230.4.2020

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r., o drogach publicznych (Dz.U. z 2020 r., poz. 470) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2020 poz. 256 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pracowni Projektów Branżowych OPTIMA Rafał Szawłowski ul. Fryderyka Chopina 18, 97-300 Piotrków Trybunalski. w sprawie wydania decyzji na umieszczenie projektowanych przepompowni ścieków sanitarnych PS5 i PS4 wraz z zasilaniem (złączem kontrolno – pomiarowym ZKP) i sterowaniem (rozdzielnia zasilająco – sterującą – RZS) w pasie dróg gminnych oznaczonych nr geodezyjnymi 773 i 771 w miejscowości Słupia wraz z udzieleniem prawa do dysponowania nieruchomością.

ZEZWALAM

na umieszczenie projektowanych przepompowni ścieków sanitarnych PS5 i PS4 wraz z zasilaniem (złączem kontrolno – pomiarowym ZKP) i sterowaniem (rozdzielnia zasilająco – sterującą – RZS) w pasie dróg gminnych oznaczonych nr geodezyjnymi 773 i 771 w miejscowości Słupia, gmina Słupia Konecka.

Jednocześnie określám warunki z tym związane:

1. W przyszłości w przypadku kolizji lokalizacji w/w urządzeń w trakcie ewentualnej przebudowy dróg do właścicieli w/w urządzeń należeć będzie obowiązek przebudowy bądź odpowiedniego zabezpieczenia urządzeń własnym staraniem z pokryciem wszelkich kosztów i w terminie określonym przez zarządcę drogi.
2. Zarządca drogi nie będzie ponosił odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia urządzenia obecnie umieszczanego w pasie drogowym podczas prowadzenia robót drogowych i eksploatacji drogi.
4. Przed przystąpieniem do budowy Wykonawca winien uzyskać decyzję na zajęcie pasa drogowego.

Udzielam Inwestorowi zgody na dysponowanie na cele budowlane częścią działek oznaczonych nr geodezyjnymi 773 i 771 (drogi gminne) w m. Słupia gm. Słupia Konecka w czasie i zakresie niezbędnym do wykonania robót budowlanych związanych z lokalizacją w/w urządzeń.

Uzasadnienie

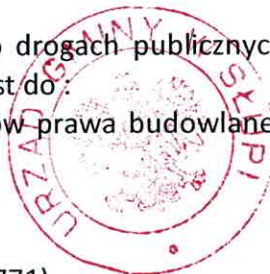
W związku z uwzględnieniem w całości żądań wnioskodawcy, zgodnie z art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Pouczenie

1. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach za pośrednictwem Wójta Gminy Słupia Konecka, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania poprzez złożenie stosownego oświadczenia organowi administracji publicznej, który wydała decyzję. Z chwilą złożenia takiego oświadczenia poprzez ostatnią ze stron, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.
2. Zgodnie z art. 39 ust. 3 a, Ustawy o drogach publicznych przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor zobowiązany jest do:
 - uzyskania w zależności od wymogów prawa budowlanego: pozwolenia na budowę lub zgłoszenia wykonania robót.

Załączniki:

1. Załącznik graficzny Nr 1 - (działka 771)
2. Załącznik graficzny Nr 2 - (działka 773)



WÓJT GMINY
Robert Wielgopolski
mgr inż. Robert Wielgopolski

Otrzymują:

1. Pracowni Projektów Branżowych OPTIMA

Rafał Szawłowski

ul. Fryderyka Chopina 18,

97-300 Piotrków Trybunalski

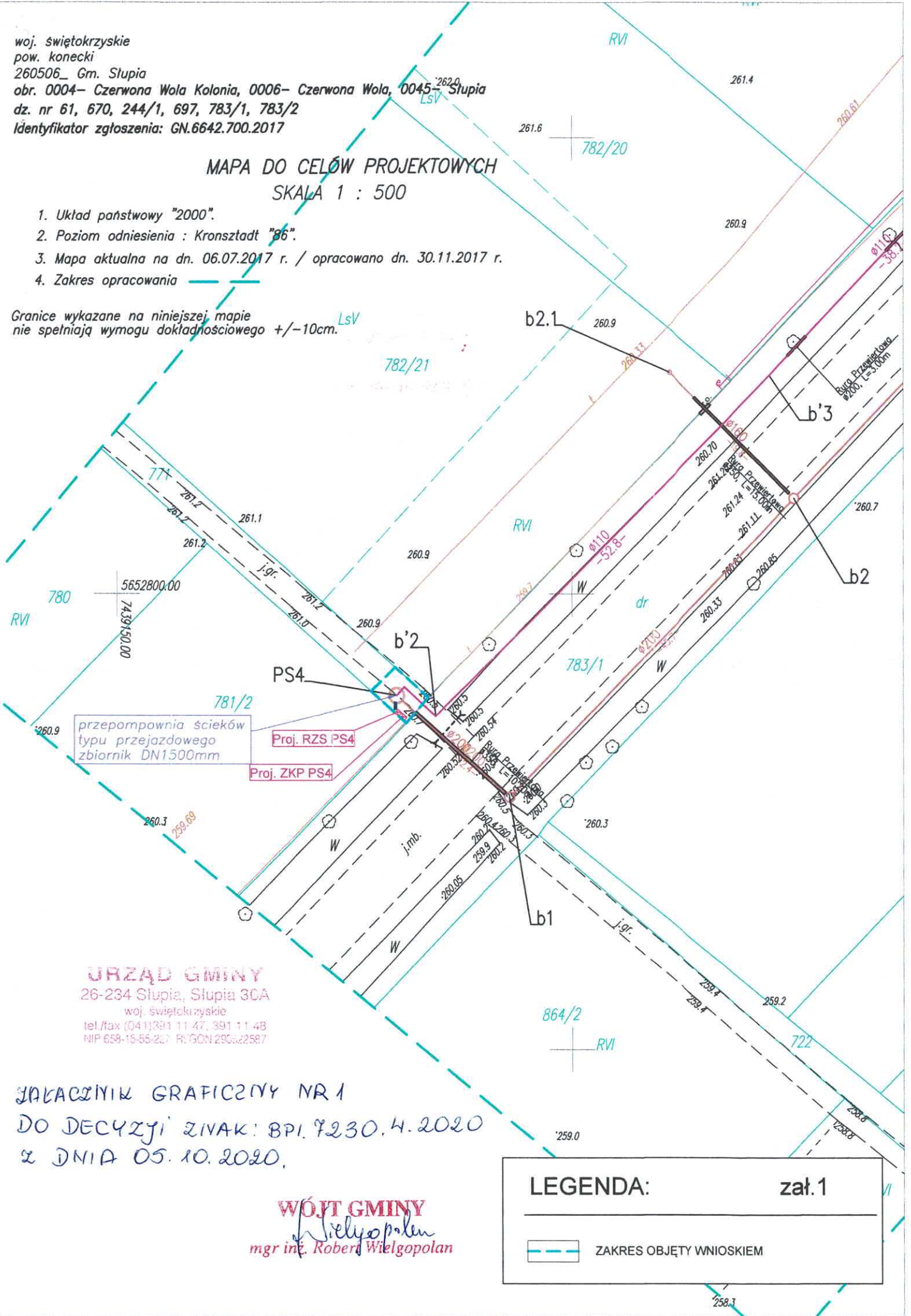
2.a/a

woj. świętokrzyskie
pow. konecki
260506_Gm. Słupia
obr. 0004- Czerwona Wola Kolonia, 0006- Czerwona Wola, 0045- Słupia
dz. nr 61, 670, 244/1, 697, 783/1, 783/2
Identyfikator zgłoszenia: GN.6642.700.2017

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1 : 500

1. Układ państwowy "2000".
2. Poziom odniesienia : Kronsztadt "36".
3. Mapa aktualna na dn. 06.07.2017 r. / opracowano dn. 30.11.2017 r.
4. Zakres opracowania

Granice wykazane na niniejszej mapie
nie spełniają wymogu dokładnościowego +/-10cm.




URZĄD GMINY
26-234 Słupia, Słupia 30A
woj. świętokrzyskie
tel./fax (041)391 11 47, 391 11 48
NIP 658-15-55-22 / REGON 290522587

ZŁĄCZNIK GRAFICZNY NR 1
DO DECYZJI ZINAK: BPI.7230.4.2020
z DNIA 05.10.2020.

WÓJT GMINY
Robert Wielgopolan
mgr inż. Robert Wielgopolan

LEGENDA: zał. 1

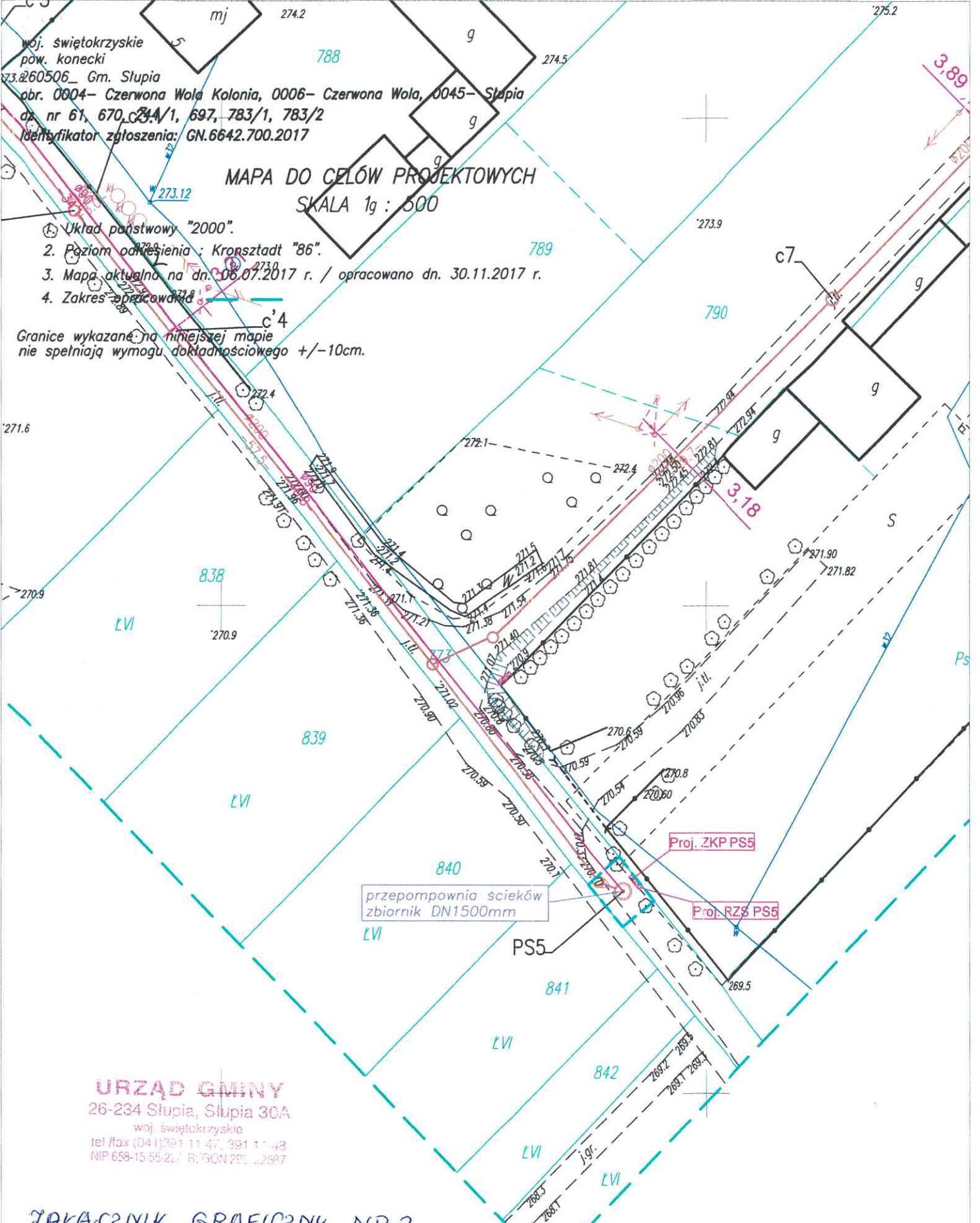
 ZAKRES OBJĘTY WNIOSEM

woj. świętokrzyskie
pow. konecki
3260506_Gm. Słupia
obr. 0004- Czerwona Wola Kolonia, 0006- Czerwona Wola, 0045- Słupia
dz. nr 61, 670, 734/1, 697, 783/1, 783/2
identyfikator zgłoszenia: GN.6642.700.2017

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1g : 500

1. Układ państwowy "2000".
2. Poziom odniesienia : Kronsztadt "86".
3. Mapa aktualna na dn. 06.07.2017 r. / opracowano dn. 30.11.2017 r.
4. Zakres opracowania


Granice wykazane na niniejszej mapie nie spełniają wymogu dokładnościowego +/-10cm.



URZĄD GMINY
26-234 Słupia, Słupia 30A
woj. świętokrzyskie
tel./fax (041)391 11 47, 391 11 48
NIP 658-15-55-22, REGON 201 22597

ZAAŁĄCZNIK GRAFICZNY NR 2
DO DECYZJI ZNAK: BPI. 9230.4.2020
Z DNIA 05.10.2020

WÓJT GMINY
Robert Wielgopolan
mgr inż. Robert Wielgopolan

LEGENDA:	zał.2
	ZAKRES OBJĘTY WNIOSEM

Znak:BPI.7230.1.2020

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r., o drogach publicznych (Dz.U. z 2018 r., poz. 2068) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2018 poz. 2096 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pracowni Projektów Branżowych OPTIMA Rafał Szawłowski ul. Fryderyka Chopina 18, 97-300 Piotrków Trybunalski, z dnia 02.01.2020 r., (data wpływu do Urzędu Gminy w Słupii 08.01.2020 r.) w sprawie o wydanie decyzji na umieszczenie projektowanej sieci i przyłączy kanalizacji sanitarnej w pasie dróg gminnych oznaczonych nr geodezyjnymi 773 i 771 w miejscowości Słupia, gmina Słupia Konecka wraz z udzieleniem prawa do dysponowania gruntem na cele budowlane,

ZEZWALAM

na umieszczenie projektowanej sieci i przyłączy kanalizacji sanitarnej w pasie dróg gminnych oznaczonych nr geodezyjnymi 773 i 771 w miejscowości Słupia, gmina Słupia Konecka.

Przed przystąpieniem do budowy sieci wodociągowej Wykonawca winien uzyskać decyzję na zajęcie pasa drogowego.

Udzielam Wnioskodawcy zgodę na dysponowanie na cele budowlane częścią dróg gminnych oznaczonych nr geodezyjnymi 773 i 771 w miejscowości Słupia gm. Słupia Konecka, w czasie i zakresie niezbędnym do wykonania robót budowlanych związanych z lokalizacją w/w inwestycji.

Uzasadnienie

W związku z uwzględnieniem w całości żądań wnioskodawcy, zgodnie z art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Pouczenie

1. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach za pośrednictwem Wójta Gminy Słupia Konecka, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania poprzez złożenie stosownego oświadczenia organowi administracji publicznej, który wydała decyzję. Z chwilą złożenia takiego oświadczenia poprzez ostatnią ze stron, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.
2. Zgodnie z art. 39 ust. 3 a, Ustawy o drogach publicznych przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor zobowiązany jest do :

- uzyskania w zależności od wymogów prawa budowlanego pozwolenia na budowę, zgłoszenia budowy lub zgłoszenia wykonania robót.



Załączniki:

1. Zał. graficzny Nr 1 – (dotyczy umieszczenie projektowanej sieci i przyłączy kanalizacji sanitarnej w pasie drogi gminnej oznaczonej nr geodezyjnym 773 w miejscowości Słupia).
2. Zał. graficzny Nr 2 - (dotyczy umieszczenie projektowanej sieci i przyłączy kanalizacji sanitarnej w pasie drogi gminnej oznaczonej nr geodezyjnym 771 w miejscowości Słupia).

Otrzymują:

1. Pracowni Projektów Branżowych OPTIMA
Rafał Szawłowski
ul. Fryderyka Chopina 18
97-300 Piotrków Trybunalski

2. a/a

WÓJT GMINY
mgr inż. Robert Wiałgopalan

RVI PRACOWNIA PROJEKTÓW BRANŻOWYCH
OPTIMA Rafał Szawłowski
 ul. Fryderyka Chopina 18
 97-300 Piotrków Trybunalski, tel. 503169953
 NIP 771-192-00-23 REGON 1400778877

woj. świętokrzyskie
 pow. konecki
 260506_ Gm. Stupia
 obr. 0004- Czerwona Wola Kolonia, 0006- Czerwona Wola, 0045- Stupia
 dz. nr 61, 670, 244/1, 697, 783/1, 783/2
 Identyfikator zgłoszenia: GN.6642.700.2017

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
 SKALA 1 : 500

1. Układ państwowy "2000".
2. Poziom odniesienia : Kronsztadt "86".
3. Mapa aktualna na dn. 06.07.2017 r. / opracowano dn. 30.11.2017 r.
4. Zakres opracowania




Granice wykazane na niniejszej mapie
 nie spełniają wymogu dokładnościowego +/-10cm.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych,
 nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych,
 które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.
 Za przewody nie zgłoszone do inwentaryzacji geodezyjnej,
 wykonawca niniejszej mapy nie ponosi odpowiedzialności.

Niniejszą mapę wykonano bez ustalenia obciążeń wynikających z §80 ust. 4
 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 09.11.2011r.
 w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów
 sytuacyjnych i wysokościowych... (Dz. U. z 2011r. Nr 263, poz.1572)

ZAK. GRAFICZNY NRE
 DO DECYZJI ZNAK.BPI. 7230.1.2020
 Z DNIA 14.01.2020

WÓJT GMINY
 mgr inż. Robert Wiągopolski

LEGENDA:		zał.2
	PROJEKTOWANA KANALIZACJA GRAWITACYJNA	
	PROJEKTOWANA KANALIZACJA TŁOCZNA	
	ZAKRES OBJĘTY WNIOSEM	

woj. świętokrzyskie
 pow. konecki
 260506 Gm. Stupia
 obr. 0004 - Czerwona Wola Kolonia, 0006 - Czerwona Wola, 0045 - Stupia
 dz. nr 61, 670, 244/1, 697, 783/1, 783/2
 identyfikator zgłoszenia: GN.6642.700.2017

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1 : 500

1. Układ państwowy "2000"

2. Poziom odniesienia : Kronstadt '86

3. Mapa aktualna na dn. 08.07.2017 r. / opracowano dn. 30.11.2017 r.

4. Zakres opracowania

Granice wykazane na niniejszej mapie

nie spełniają wymogu dokładnościowego ± 10cm.

nie wykluca się istnienia w terenie innych

nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych

które nie były zgłoszone do inwentaryzacji!

Zu przewody nie zgłoszone do inwentaryzacji! geodezyjni!

wykonawca niniejszej mapy nie ponosi odpowiedzialności.

Niniejszą mapę wykonano bez ustalenia obciążen wynikających z §80 ust. 4

Rozporządzenia Ministra Środków Wewnętrznych i Administracji z 09.11.2011r.

w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów

sytuacyjnych i wysokościowych... (Dz. P. Z 2011r. Nr 263, poz. 1372)

1. Uklad państwowy "2000"
 2. Poziom odniesienia : Kronstadt '86
 3. Mapa aktualna na dn. 08.07.2017 r. / opracowano dn. 30.11.2017 r.
 4. Zakres opracowania
 Granice wykazane na niniejszej mapie
 nie spełniają wymogu dokładnościowego ± 10cm.
 nie wykluca się istnienia w terenie innych
 nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych
 które nie były zgłoszone do inwentaryzacji!
 Zu przewody nie zgłoszone do inwentaryzacji! geodezyjni!
 wykonawca niniejszej mapy nie ponosi odpowiedzialności.
 Niniejszą mapę wykonano bez ustalenia obciążen wynikających z §80 ust. 4
 Rozporządzenia Ministra Środków Wewnętrznych i Administracji z 09.11.2011r.
 w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów
 sytuacyjnych i wysokościowych... (Dz. P. Z 2011r. Nr 263, poz. 1372)

LEGENDA:

zaf. 1

PROJEKTOWANA KANALIZACJA GRAWITACYJNA

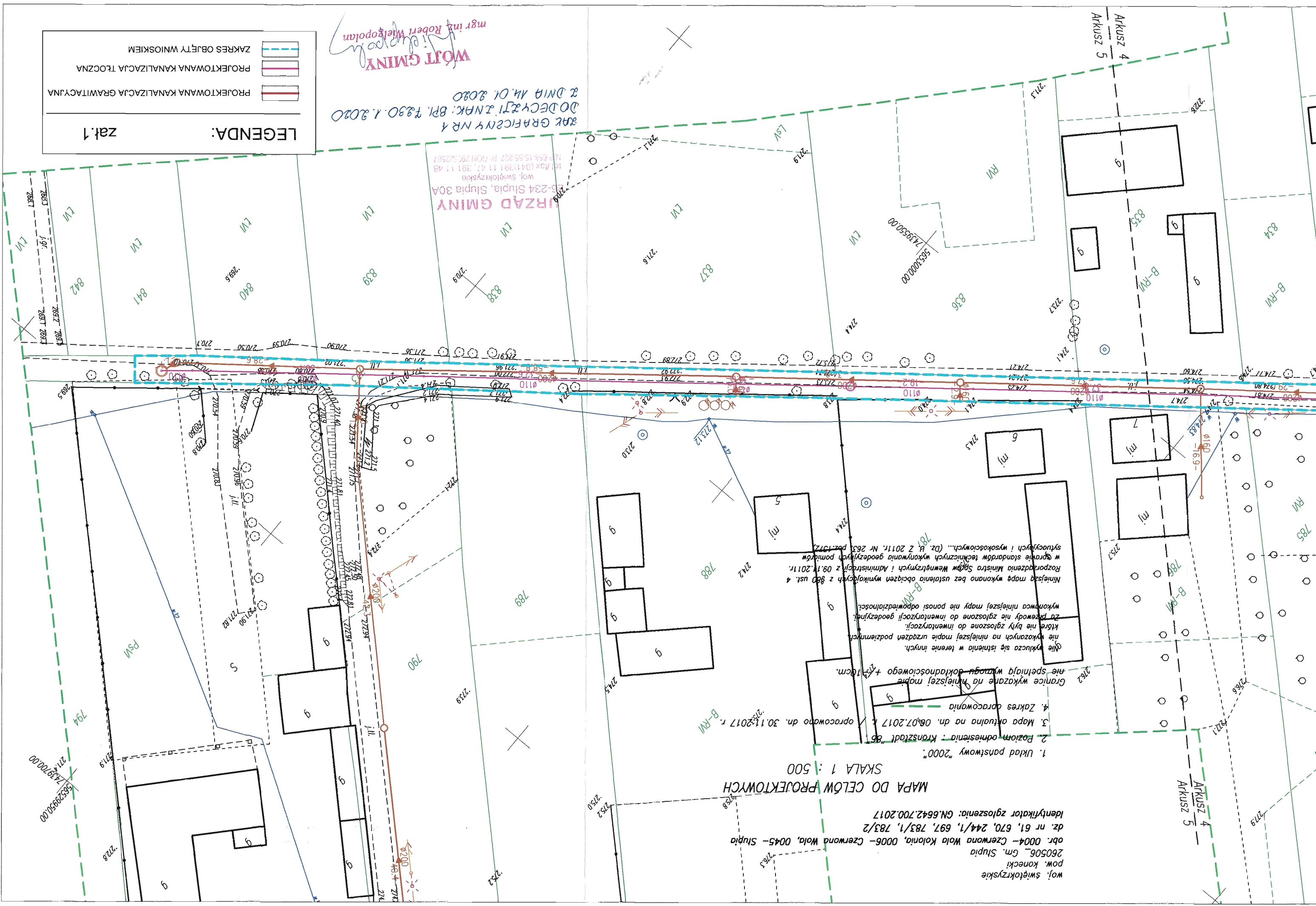
PROJEKTOWANA KANALIZACJA TŁOCZNA

ZAKRES OBJĘTY WNIOSEM

WÓJT GMINY
 mgr inż. Robert Mielępolan

2020.1.19.30. BPI. 1930.1.2020
 Z DNIEM 14.01.2020
 ZARZĄDZENIE NR 4
 DO DECYZJI INAK: BPI. 1930.1.2020

URZĄD GMINY
 woj. świętokrzyskie
 ul. Świątokrzyskie
 25-234 Stupia, Stupia 30A
 tel./fax (041) 391 11 47, 391 11 48
 NIP 654-15-55-227 R. GON 297.52587



OD.5440.14.2020

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 1a, ust. 3 i ust. 3a ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tj. Dz. U. z 2018r. poz. 2068) oraz uchwały Nr 98/2009 Zarządu Powiatu w Końskich z dnia 31.07.2009r. w sprawie udzielenia upoważnienia Dyrektorowi Zarządu Dróg Powiatowych w Końskich do załatwiania indywidualnych spraw z zakresu administracji publicznej oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2018r. poz. 2096), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 02.01.2020r. (data wpływu 03.01.2020r.) Gminy Słupia, Słupia 30 A, 26 – 234 Słupia, działającej przez pełnomocnika Pana Rafała Szawłowskiego

ZEZWALA SIĘ WNIOSKODAWCY

1. Na umieszczenie w pasie drogowym urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, tj. sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej w pasach drogowych dróg powiatowych Nr 0399 T Pilczyca – Słupia – Czerwona Wola – Hucisko, dz. o nr ew. gr. 783/2 w m. Słupia i dz. o nr ew. gr. 61 w m. Czerwona Wola Kolonia oraz Nr 0401 T Stąporków – Smyków – Radoszyce – Włoszczowa, dz. o nr ew. gr. 783/1 w m. Słupia.
2. Ustala się następujące warunki zezwolenia:
 - a) sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej umieścić w pasie drogowym zgodnie z zał. graf. Nr 1, Nr 2 i Nr 3 do niniejszej decyzji,
 - b) przejścia poprzeczne przez jezdnię wykonać metodą przecisku lub przewiertu, bez naruszenia warstw konstrukcyjnych jezdni,
 - c) w przyszłości, w przypadku kolizji lokalizacji w/w urządzeń w trakcie ewentualnej przebudowy drogi do właściciela w/w urządzenia należeć będzie obowiązek przebudowy bądź odpowiedniego zabezpieczenia urządzenia własnym staraniem z pokryciem wszelkich kosztów i w terminie określonym przez zarządcę drogi,
 - d) zarządca drogi nie będzie ponosił odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia urządzenia obcego umieszczonego w pasie drogowym podczas prowadzenia robót drogowych i eksploatacji drogi.
3. Zarząd Dróg Powiatowych w Końskich oświadcza, że udziela prawa do dysponowania nieruchomością w granicach pasa drogowego w pasach drogowych dróg powiatowych Nr 0399 T Pilczyca – Słupia – Czerwona Wola – Hucisko, dz. o nr ew. gr. 783/2 w m. Słupia i dz. o nr ew. gr. 61 w m. Czerwona Wola Kolonia oraz Nr 0401 T Stąporków – Smyków – Radoszyce – Włoszczowa, dz. o nr ew. gr. 783/1 w m. Słupia celem budowy sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 107 § 4 kpa odstępuje się od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględnia ona w całości żądanie strony.

POUCZENIE

Niniejsza decyzja nie upoważnia do prowadzenia robót w pasie drogowym. Przed przystąpieniem do budowy sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej inwestor zobowiązany jest do:

- uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych,
- uzgodnienia z Zarządem Dróg Powiatowych w Końskich jako zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego obiektu lub urządzenia,

- uzyskania zezwolenia Zarządu Dróg Powiatowych w Końskich jako zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym i na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia.

W celu uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na prowadzenia robót w pasie drogowym, należy złożyć z co najmniej 30 dniowym wyprzedzeniem wnioski na zajęcie pasa drogowego wraz z zatwierdzonym przez Starostę Koneckiego projektem organizacji ruchu, jeżeli zajęcie pasa drogowego wpływa na ruch drogowy lub ogranicza widoczność na drodze albo powoduje wprowadzenie zmian w istniejącej organizacji ruchu pojazdów lub pieszych (§ 1, ust. 3 pkt 2 Rozporządzenia RM z dn. 1 czerwca 2004r. w sprawie warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego – Dz. U. z 2004r. Nr 140, poz. 1481).

Od niniejszej decyzji stronie służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. Odwołanie składa się na adres: Zarząd Dróg Powiatowych w Końskich ul. Staszica 2.

Załączniki:

Zał. graf. Nr 1 – szt. 1

Zał. graf. Nr 2 – szt. 1

Zał. graf. Nr 3 – szt. 1




Z up. ZARZĄDU POWIATU
w Końskich
inż. Stanisław Mościński
Dyrektor Zarządu Dróg Powiatowych w Końskich

Otrzymują:

1. Pan Rafał Szawłowski – pełnomocnik Wójta Gminy Słupia, Słupia 30 A, 26 – 234 Słupia – adres do korespondencji – Pracownia Projektów Branżowych OPTIMA, ul. Fryderyka Chopina 18, 97 – 300 Piotrków Trybunalski
2. a/a

Decyzja zwolniona z opłaty skarbowej na podstawie art. 4 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej, załącznik do ustawy – część III, ust. 44, pkt 9, kol. 4 (Dz. U. z 2006r. Nr 225, poz. 1635)

LEGENDA:

-  PROJEKTOWANA KANALIZACJA GRAWITACYJNA
-  PROJEKTOWANA KANALIZACJA TŁOCZNA
-  ZAKRES OBJĘTY WNIOSEM

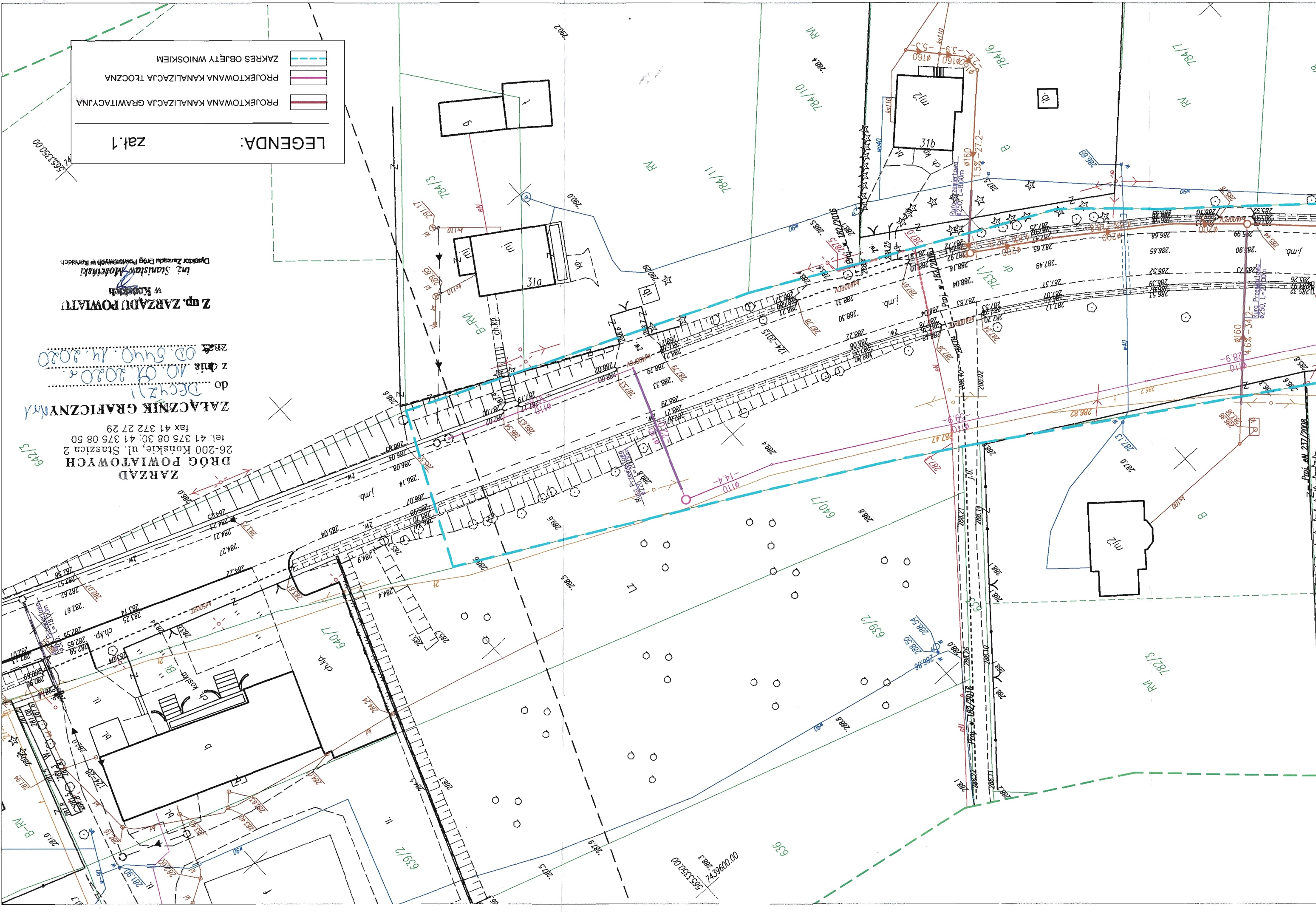
z at. 1

Z up. ZARZĄDU POWIATU
 w Koszalinie
 Inż. Stanisław Mostowski
 Dyrektor Zarządu Drog Powiatowych w Koszalinie

ZARZĄD
DRÓG POWIATOWYCH
 26-200 Koszalin, ul. Staszica 2
 tel. 41 375 08 30; 41 375 08 50
 fax 41 372 27 29

ZALĄCZNIK GRAFICZNY Nr 1
 do Decyzji
 z dnia 10.01.2020 r.
 z przebiegiem 02.5440.14.2020

640/13



Proj. nr 231/2008

LEGENDA:

- PROJEKTOWANA KANALIZACJA GRAWITACYJNA
- PROJEKTOWANA KANALIZACJA TROCZNA
- ZAKRES OBJĘTY WNIOSEM

Zał. 2

Załącznik Graficzny
 do uchwały Nr 10/08/2008
 z dnia 10.08.2008 r.
 Nr 2

Z up. Zarządu Powiatu
 w Koszalinie
 Dr. Stanisław Mosciński
 Dyrektor Zarządu Powiatu w Koszalinie

ZARZĄD POWIATU
 26-200 Koszalin, ul. Staszica 7
 tel. 41 375 08 30, 41 375 09 50
 fax 41 372 27 29

Niniejszą mapę wykonano bez uszczerbku dla wykonawcy, który odpowiada za jej zgodność z rzeczywistością. Nie wykazano się strażeni w terenie innych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji geodezyjnej. Za przewody nie zgłoszone do inwentaryzacji geodezyjnej, wykonawca niniejszej mapy nie ponosi odpowiedzialności.

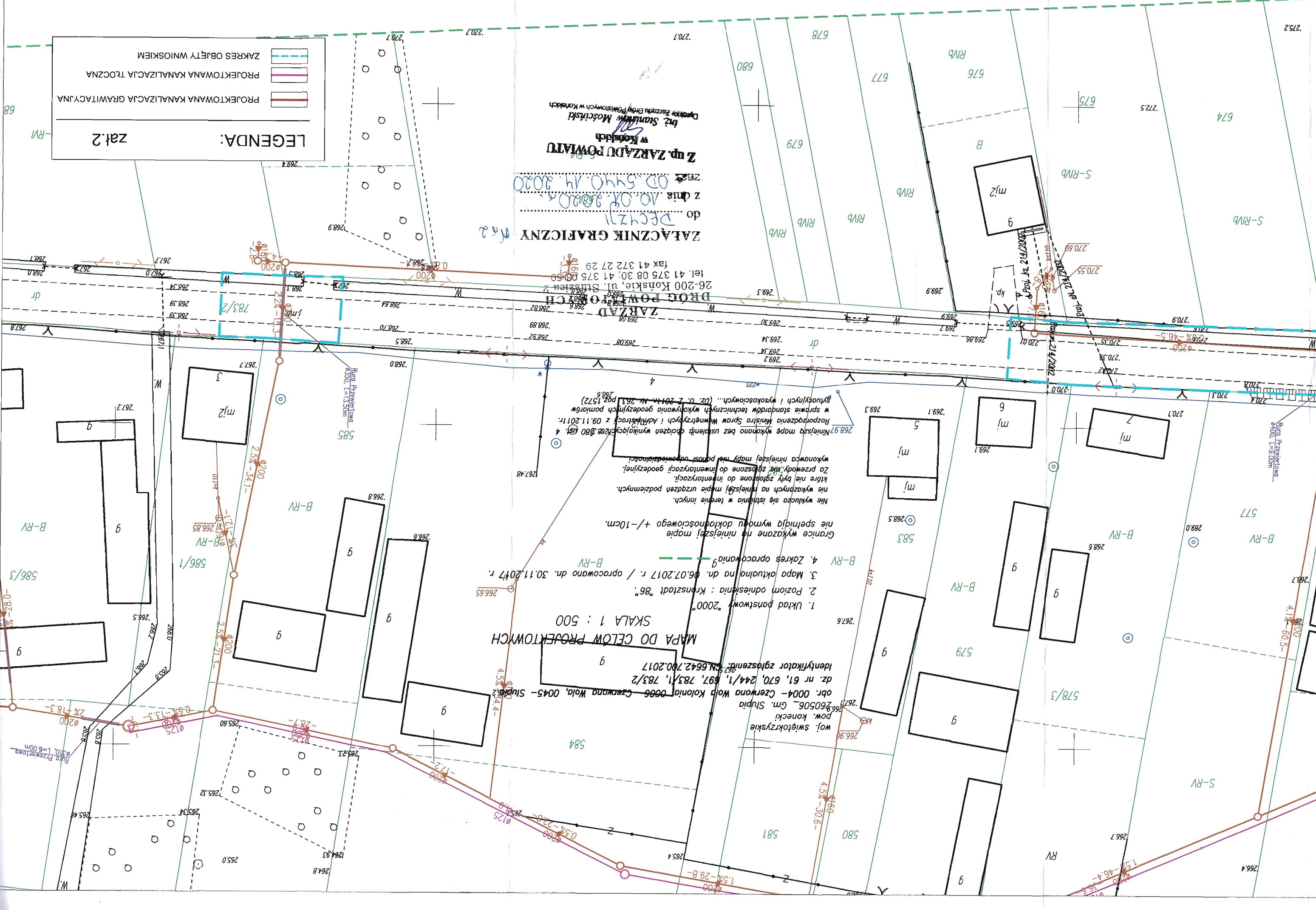
268.97 Niniejszą mapę wykonano bez uszczerbku dla wykonawcy, który odpowiada za jej zgodność z rzeczywistością. Nie wykazano się strażeni w terenie innych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji geodezyjnej. Za przewody nie zgłoszone do inwentaryzacji geodezyjnej, wykonawca niniejszej mapy nie ponosi odpowiedzialności.

Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 09.11.2011 r. (Dz. U. z 2011 r. Nr 263, poz. 1572)

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
 SKALA 1 : 500

1. Układ państwowy "2000"
 2. Poziom odniesienia : Koszalin "86"
 3. Mapa aktualna na dn. 06.07.2017 r. / opracowano dn. 30.11.2017 r.
 4. Zakres opracowania B-RV

Identyfikator zgłoszenia:
 dz. nr 61, 670, 244/1, 697, 783/1, 783/2
 obr. 0004 - Czerwona Wola Kolonia 0006 Czerwona Wola, 0045 - Stupia
 pow. konecki
 gm. Stupia 260506
 woj. świętokrzyskie



woj. świętokrzyskie
 pow. konecki
 260506, Gm. Stupia
 obr. 0004 - Czerwona Wola kolonia, 0006 - Czerwona Wola, 0045 - Stupia
 dz. nr 61, 670, 244/1, 697, 783/1, 783/2
 dz. nr 61, 670, 244/1, 697, 783/1, 783/2
 identyfikator zgłoszenia: GN.6642.700.2017

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
 SKALA 1 : 500

1. Układ państwowy "2000";
2. Poziom odniesienia : Kronstadt "86";
3. Mapa aktualna na dn. 06.07.2017 r. / opracowano dn. 30.11.2017 r.
4. Zakres opracowania

Granice wykazane na niniejszej mapie nie spełniają wymogu dokładności $\pm 10\text{cm}$.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.

Za przewody nie zgłoszone do inwentaryzacji geodezyjnej, wykonawca niniejszej mapy nie ponosi odpowiedzialności.

Niniejszą mapę wykonano bez ustalenia/obciążenia/wynikających z §80 ust. 4 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 09.11.2011r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych... (Dz. U. z 2011r. Nr 263, poz. 1572) LsIV

ZARZĄD
 DRÓG POWIATOWYCH
 26-200 Konecki, ul. Staszica 2
 tel. 41 375 08 30; 41 375 08 50
 fax 41 372 27 29

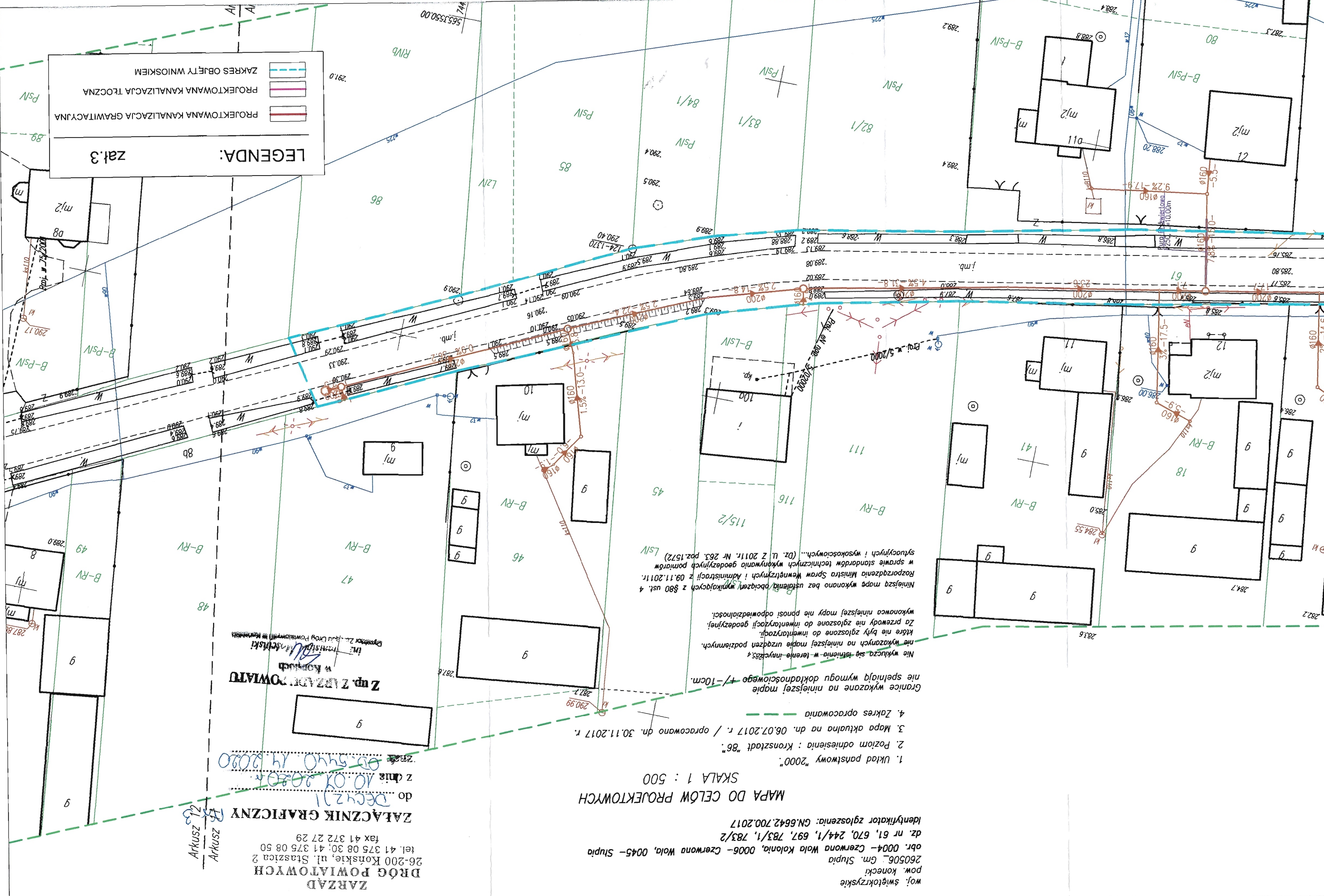
ZALĄCZNIK GRAFICZNY
 do Decyzji
 z dnia 10.01.2020 r.
 09.5440.14.2020

Z up. ZARZĄD POWIATU
 w Konecku
 IM: *[Signature]*
 Inżynier *[Signature]*
 Inżynier Zdzisław Uryś Powiatowy w Konecku

Arkusz 12
 Arkusz 11

LEGENDA: zat.3

	PROJEKTOWANA KANALIZACJA GRAWITACYJNA
	PROJEKTOWANA KANALIZACJA TŁOCZNA
	ZAKRES OBJĘTY WNIOSEM



OD.5440.296.2020

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 1a, ust. 3 i ust. 3a ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tj. Dz. U. z 2020r. poz. 470) oraz uchwały Nr 98/2009 Zarządu Powiatu w Końskich z dnia 31.07.2009r. w sprawie udzielenia upoważnienia Dyrektorowi Zarządu Dróg Powiatowych w Końskich do załatwiania indywidualnych spraw z zakresu administracji publicznej oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2020r. poz. 256), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 11.09.2020r. (data wpływu 07.10.2020r.) Gminy Słupia, Słupia 30 A, 26 – 234 Słupia, działającej przez pełnomocnika Pana Rafała Szawłowskiego

ZEZWALA SIĘ WNIOSKODAWCY

1. Na umieszczenie w pasie drogowym urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, tj. przepompowni ścieków sanitarnych (2 szt.) wraz z zasilaniem oraz sterowaniem w pasie drogowym drogi powiatowej Nr 0399 T Pilczyca – Słupia – Czerwona Wola – Hucisko, dz-ki o nr ew. gr. 697 i 783/2 w m. Słupia oraz Nr 0409 T Mnin – Czerwona Wola – Pijanów, dz-ki o nr ew. gr. 670 i 651 w m. Czerwona Wola, gmina Słupia.
2. Ustala się następujące warunki zezwolenia:
 - a) przepompownię ścieków sanitarnych (2 szt.) wraz z zasilaniem oraz sterowaniem umieścić w pasie drogowym zgodnie z zał. graf. Nr 1 i Nr 2 do niniejszej decyzji,
 - b) w przyszłości, w przypadku kolizji lokalizacji w/w urządzeń w trakcie ewentualnej przebudowy drogi do właściciela w/w urządzenia należeć będzie obowiązek przebudowy bądź odpowiedniego zabezpieczenia urządzenia własnym staraniem z pokryciem wszelkich kosztów i w terminie określonym przez zarządcę drogi,
 - c) zarządca drogi nie będzie ponosił odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia urządzenia obcego umieszczonego w pasie drogowym podczas prowadzenia robót drogowych i eksploatacji drogi.
3. Zarząd Dróg Powiatowych w Końskich oświadcza, że udziela prawa do dysponowania nieruchomością w granicach pasa drogowego drogi powiatowej Nr 0399 T Pilczyca – Słupia – Czerwona Wola – Hucisko, dz-ki o nr ew. gr. 697 i 783/2 w m. Słupia oraz Nr 0409 T Mnin – Czerwona Wola – Pijanów, dz-ki o nr ew. gr. 670 i 651 w m. Czerwona Wola, gmina Słupia celem budowy przepompowni ścieków sanitarnych (2 szt.) wraz z zasilaniem oraz sterowaniem.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 107 § 4 kpa odstępuje się od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględnia ona w całości żądanie strony.

POUCZENIE

Niniejsza decyzja nie upoważnia do prowadzenia robót w pasie drogowym. Przed przystąpieniem do budowy przepompowni ścieków sanitarnych (2 szt.) wraz z zasilaniem oraz sterowaniem inwestor zobowiązany jest do:

- uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych,
- uzgodnienia z Zarządem Dróg Powiatowych w Końskich jako zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego obiektu lub urządzenia,
- uzyskania zezwolenia Zarządu Dróg Powiatowych w Końskich jako zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym i na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia.

W celu uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na prowadzenia robót w pasie drogowym, należy złożyć z co najmniej 30 dniowym wyprzedzeniem wnioski na zajęcie pasa drogowego wraz z zatwierdzonym przez Starostę Koneckiego projektem organizacji ruchu, jeżeli zajęcie pasa drogowego wpływa na ruch drogowy lub ogranicza widoczność na drodze albo powoduje wprowadzenie zmian w istniejącej organizacji ruchu pojazdów lub pieszych (§ 1, ust. 3 pkt 2 Rozporządzenia RM z dn. 1 czerwca 2004r. w sprawie warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego – Dz. U. z 2004r. Nr 140, poz. 1481).

Od niniejszej decyzji stronie służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. Odwołanie składa się na adres: Zarząd Dróg Powiatowych w Końskich ul. Staszica 2.

Załączniki:

Zał. graf. Nr 1 – szt. 1

Zał. graf. Nr 2 – szt. 1

Z up. ZARZĄDU POWIATU
w Końskich
inż. Stanisław Maściński
Dyrektor Zarządu Dróg Powiatowych w Końskich

Otrzymują:

1. Pan Rafał Szawłowski – pełnomocnik Gminy Słupia, Słupia 30 A, 26 – 234 Słupia – adres do korespondencji – Pracownia Projektów Branżowych OPTIMA, ul. Fryderyka Chopina 18, 97 – 300 Piotrków Trybunalski
2. a/a

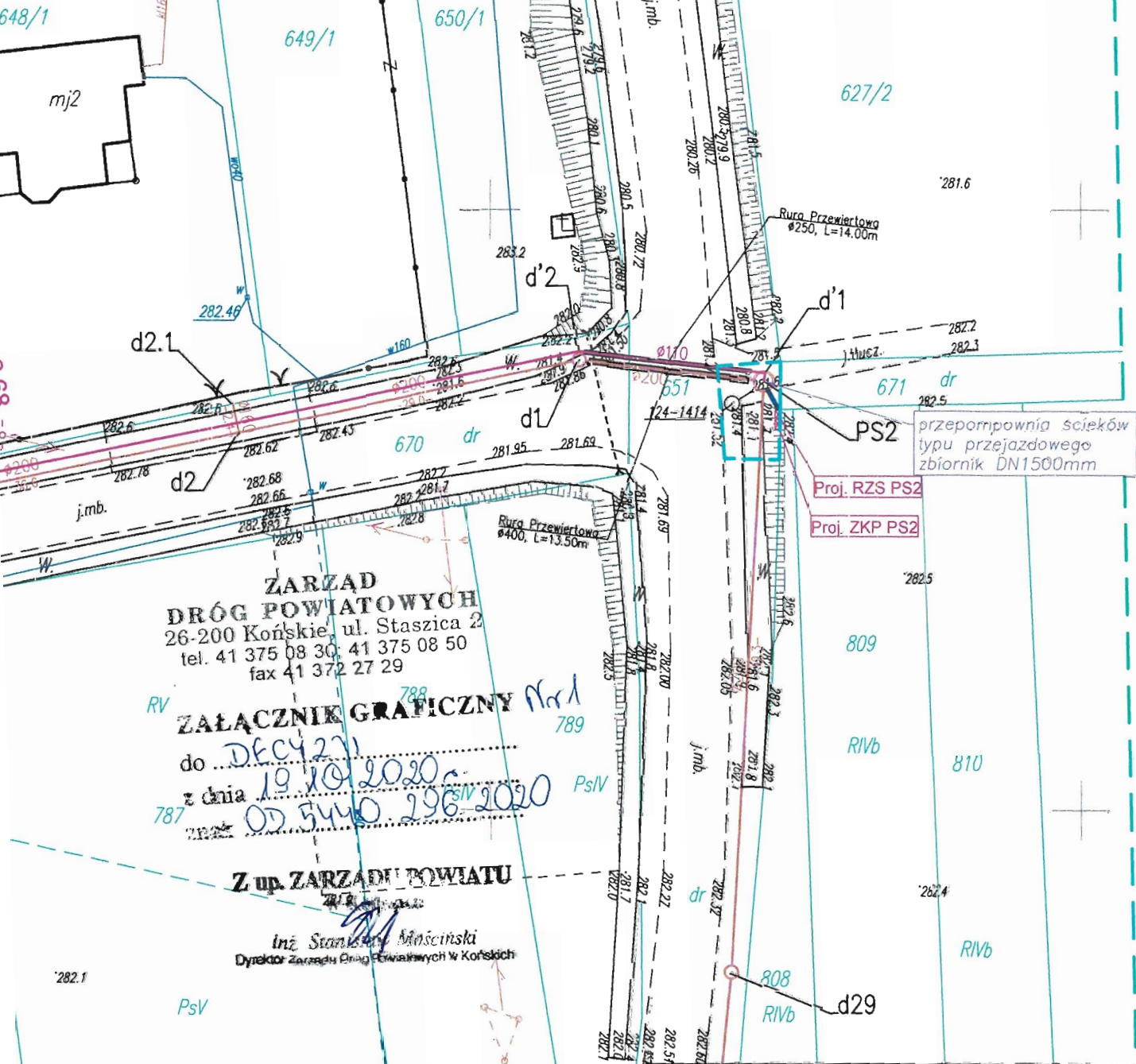
Decyzja zwolniona z opłaty skarbowej na podstawie art. 4 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej, załącznik do ustawy – część III, ust. 44, pkt 9, kol. 4 (Dz. U. z 2006r. Nr 225, poz. 1635)

woj. świętokrzyskie
 pow. konecki
 260506_ Gm. Słupia
 obr. 0004- Czerwona Wola Kolonia, 0006- Czerwona Wola, 0045- Słupia
 dz. nr 61, 670, 244/1, 697, 783/1, 783/2
 Identyfikator zgłoszenia: GN.6642.700.2017

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
 SKALA 1 : 500

1. Układ państwowy "2000".
2. Poziom odniesienia : Kronsztadt "86".
3. Mapa aktualna na dn. 06.07.2017 r. / opracowano dn. 30.03.2017 dr
4. Zakres opracowania

Granice wykazane na niniejszej mapie nie spełniają wymogu dokładnościowego +/- 10cm.




**ZARZĄD
 DRÓG POWIATOWYCH**
 26-200 Końskie, ul. Staszica 2
 tel. 41 375 08 30; 41 375 08 50
 fax 41 372 27 29

ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY
 do Decyzji
 z dnia 19.10.2020 r.
 nr 095440.296/2020

Z up. ZARZĄDU POWIATU
 Inż. Stanisław Miściński
 Dyrektor Zarządu Dróg Powiatowych w Końskich

LEGENDA: zał. 1

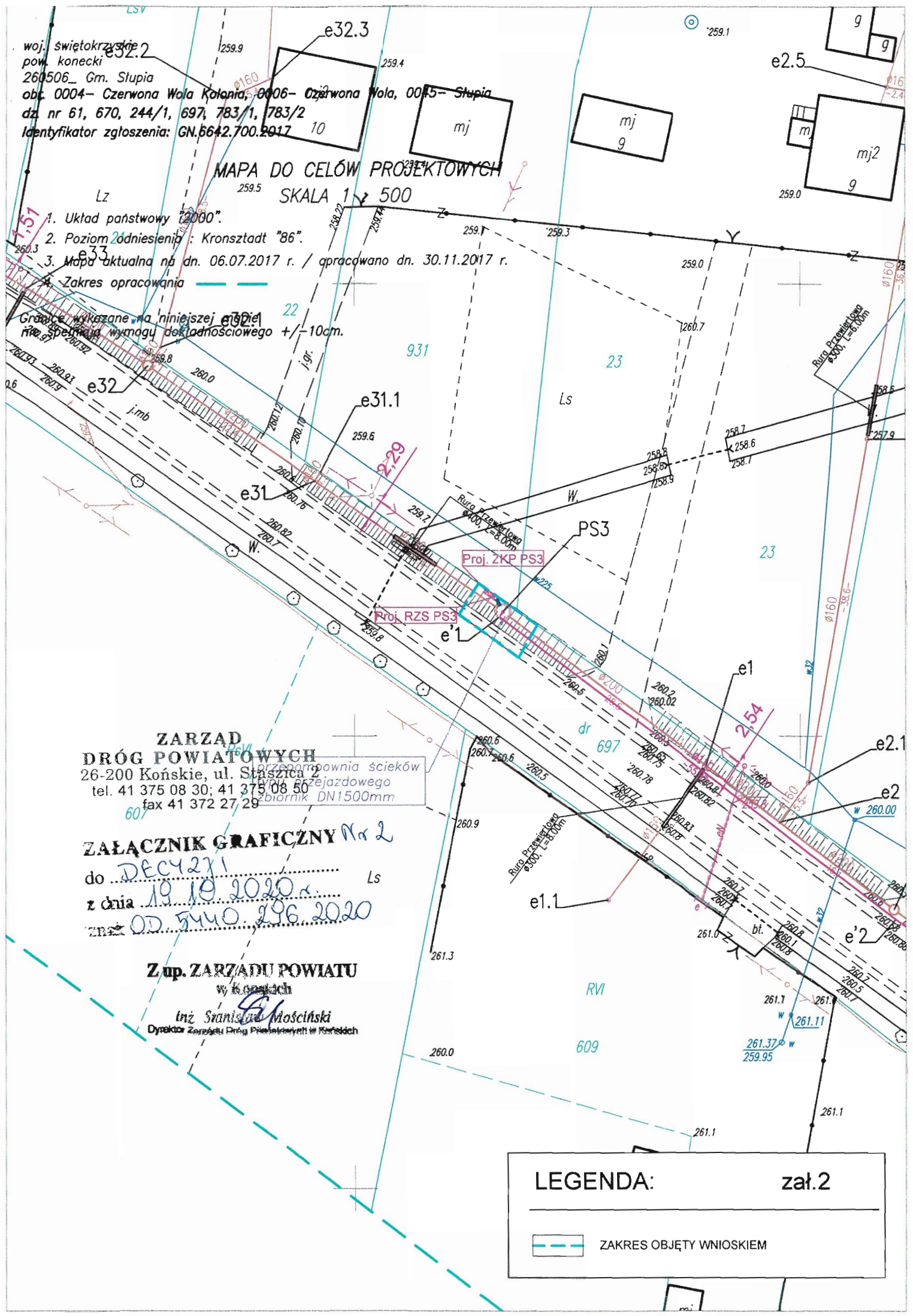
 ZAKRES OBJĘTY WNIOSEM

woj. świętokrzyskie
pow. konecki
260506 Gm. Stupia
obr. 0004- Czerwona Wola Kolonia, 0006- Czerwona Wola, 0005- Stupia
dz. nr 61, 670, 244/1, 697, 783/1, 783/2
Identyfikator zgłoszenia: GN.6642.700.2017

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

1. Układ państwowy "2000".
2. Poziom 2 odniesienia: Kronsztadt "86".
3. Mapa aktualna na dn. 06.07.2017 r. / opracowano dn. 30.11.2017 r.
4. Zakres opracowania

Granice wykazane na niniejszej mapie nie spełniają wymogu dokładnościowego +/-10cm.




ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH
26-200 Końskie, ul. Staszica 2
tel. 41 375 08 30; 41 375 08 50
fax 41 372 27 29

ZALĄCZNIK GRAFICZNY Nr 2
do DEC4271
z dnia 19.10.2020 r.
OD 5440.296.2020

Z up. ZARZĄDU POWIATU
w Koneckich
Inż. Stanisław Mościński
Dyrektor Zarządu Dróg Powiatowych w Koneckich

LEGENDA: zał.2

 ZAKRES OBJĘTY WNIOSEM

OD.5440.181.2020

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 1a, ust. 3 i ust. 3a ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tj. Dz. U. z 2020r. poz. 470) oraz uchwały Nr 98/2009 Zarządu Powiatu w Końskich z dnia 31.07.2009r. w sprawie udzielenia upoważnienia Dyrektorowi Zarządu Dróg Powiatowych w Końskich do załatwiania indywidualnych spraw z zakresu administracji publicznej oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2020r. poz. 256), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 17.06.2020r. (data wpływu 17.06.2020r.) Gminy Słupia, Słupia 30 A, 26 – 234 Słupia, działającej przez pełnomocnika Pana Rafała Szawłowskiego

ZEZWALA SIĘ WNIOSKODAWCY

1. Na umieszczenie w pasie drogowym urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, tj. sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej wraz z przyłączami w pasie drogowym drogi powiatowej Nr 0399 T Pilczyca – Słupia – Czerwona Wola – Hucisko, dz. o nr ew. gr. 697 w m. Słupia, dz. o nr ew. gr. 61 w m. Czerwona Wola Kolonia i dz. o nr ew. gr. 670 w m. Czerwona Wola i Nr 0409 T Mnin – Czerwona Wola – Pijanów, dz. o nr ew. gr. 651 w m. Czerwona Wola w gminie Słupia.
2. Ustala się następujące warunki zezwolenia:
 - a) sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej umieścić w pasie drogowym zgodnie z zał. graf. od Nr 1 do Nr 3 do niniejszej decyzji,
 - b) przejścia poprzeczne przez jezdnię wykonać metodą przecisku lub przewiertu, bez naruszenia warstw konstrukcyjnych jezdni,
 - c) w przyszłości, w przypadku kolizji lokalizacji w/w urządzeń w trakcie ewentualnej przebudowy drogi do właściciela w/w urządzenia należeć będzie obowiązek przebudowy bądź odpowiedniego zabezpieczenia urządzenia własnym staraniem z pokryciem wszelkich kosztów i w terminie określonym przez zarządcę drogi,
 - d) zarządca drogi nie będzie ponosił odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia urządzenia obcego umieszczonego w pasie drogowym podczas prowadzenia robót drogowych i eksploatacji drogi.
3. Zarząd Dróg Powiatowych w Końskich oświadcza, że udziela prawa do dysponowania nieruchomością w granicach pasa drogowego w pasach drogowych dróg powiatowych Nr 0399 T Pilczyca – Słupia – Czerwona Wola – Hucisko, dz. o nr ew. gr. 697 w m. Słupia, dz. o nr ew. gr. 61 w m. Czerwona Wola Kolonia i dz. o nr ew. gr. 670 w m. Czerwona Wola i Nr 0409 T Mnin – Czerwona Wola – Pijanów, dz. o nr ew. gr. 651 w m. Czerwona Wola w gminie Słupia celem budowy sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej wraz z przyłączami.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 107 § 4 kpa odstępuje się od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględnia ona w całości żądanie strony.

POUCZENIE

Niniejsza decyzja nie upoważnia do prowadzenia robót w pasie drogowym. Przed przystąpieniem do budowy sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej wraz z przyłączami inwestor zobowiązany jest do:

- uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych,

- uzgodnienia z Zarządem Dróg Powiatowych w Końskich jako zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego obiektu lub urządzenia,
- uzyskania zezwolenia Zarządu Dróg Powiatowych w Końskich jako zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym i na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia.

W celu uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na prowadzenia robót w pasie drogowym, należy złożyć z co najmniej 30 dniowym wyprzedzeniem wnioski na zajęcie pasa drogowego wraz z zatwierdzonym przez Starostę Koneckiego projektem organizacji ruchu, jeżeli zajęcie pasa drogowego wpływa na ruch drogowy lub ogranicza widoczność na drodze albo powoduje wprowadzenie zmian w istniejącej organizacji ruchu pojazdów lub pieszych (§ 1, ust. 3 pkt 2 Rozporządzenia RM z dn. 1 czerwca 2004r. w sprawie warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego – Dz. U. z 2004r. Nr 140, poz. 1481).

Od niniejszej decyzji stronie służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. Odwołanie składa się na adres: Zarząd Dróg Powiatowych w Końskich ul. Staszica 2.

Załączniki:

Zał. graf. Nr 1 – szt. 1

Zał. graf. Nr 2 – szt. 1

Zał. graf. Nr 3 – szt. 1

Z up. ZARZĄDU POWIATU
w Końskich
in: *Stanisław Woźniński*
Dyrektor Zarządu Dróg Powiatowych w Końskich

Otrzymują:

1. Pan Rafał Szawłowski – pełnomocnik Wójta Gminy Słupia, Słupia 30 A, 26 – 234 Słupia – adres do korespondencji – Pracownia Projektów Branżowych OPTIMA, ul. Fryderyka Chopina 18, 97 – 300 Piotrków Trybunalski
2. a/a

Decyzja zwolniona z opłaty skarbowej na podstawie art. 4 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej, załącznik do ustawy – część III, ust. 44, pkt 9, kol. 4 (Dz. U. z 2006r. Nr 225, poz. 1635)

ZARZĄD
DRÓG POWIATOWYCH
26-200 Końskie, ul. Staszica 2
tel. 41 375 08 30; 41 375 08 50
fax 41 372 27 29

Stwierdza się, że decyzja niniejsza
w dniu 16.07.2019r.
stała się ostateczną i podlega wykonaniu.
Końskie, dnia 28.07.2019r.

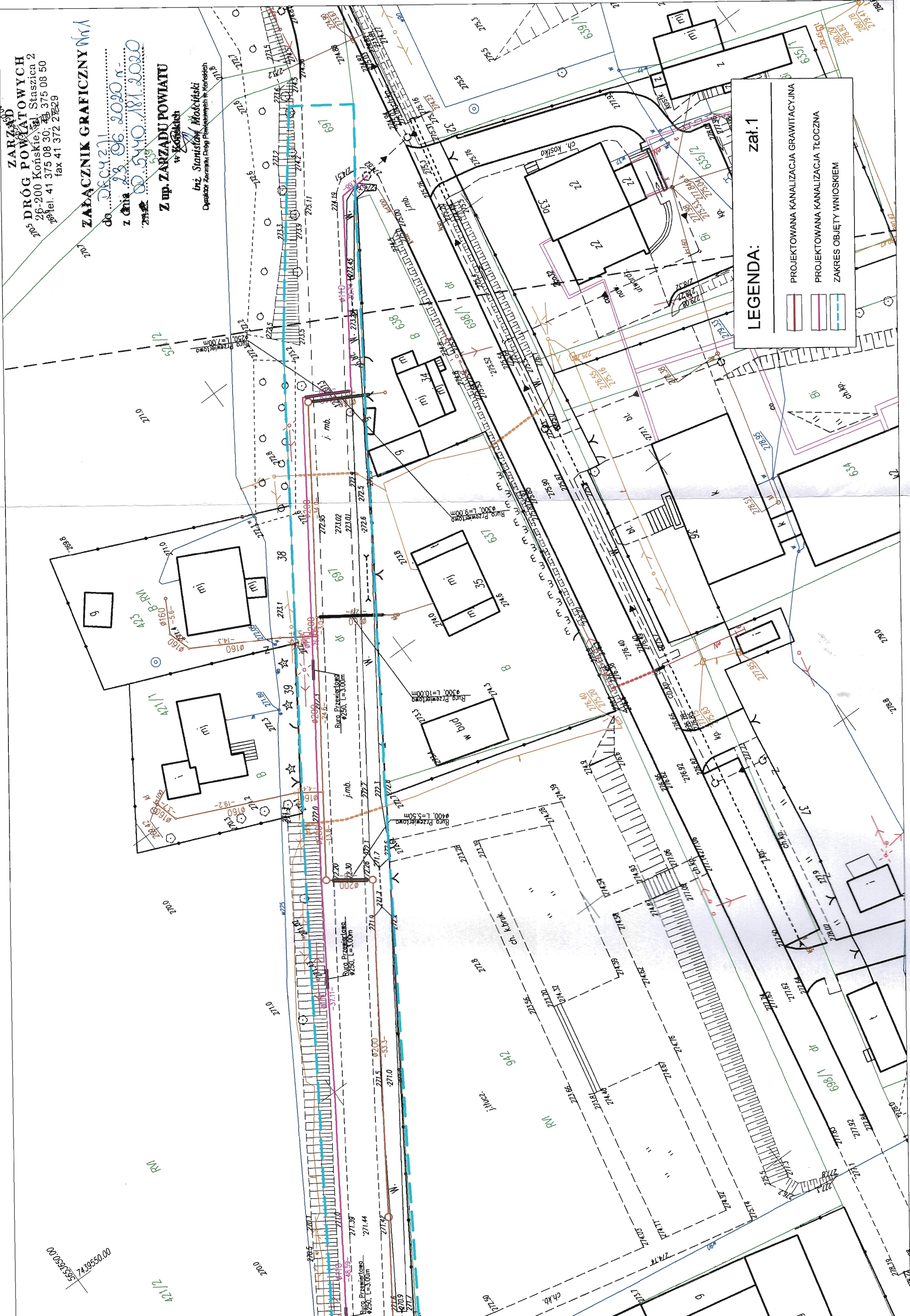
Z up. DYREKTORA
mgr inż. Jerzy Michalski
Naczelnik Wydziału Ochrony Dróg
i Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego

ZARZĄD
DRÓG POWIATOWYCH
26-200 Końskie, Staszica 2
tel. 41 375 08 30; fax 375 08 50
tel. 41 375 08 30; fax 41 372 27229

ZADACZNIK GRAFICZNY Nr 1
do Decyzji
z dnia 28.06.2020 r.
Znak 00 5440 181 2020

Z up. ZARZĄDU POWIATU
w Końskich

inż. Stanisław Mościński
Dyrektor Zarządu Dróg Powiatowych w Końskich



LEGENDA:

zał.1

- PROJEKTOWANA KANALIZACJA GRAWITACYJNA
- PROJEKTOWANA KANALIZACJA TŁOCZNA
- ZAKRES OBJĘTY WNIOSKIEM

5633690.00
7439550.00

421/2

woj. świętokrzyskie
pow. konecki
260506_Gm. Stupia
obr. 0004 - Czerwona Wola, Kolonia, 0006 - Czerwona Wola, 0045 - Stupia
dz. nr 61, 670, 244/1, 697, 783/1, 783/2
Identyfikator zgłoszenia: GN.6642.700.2017

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1 : 500

1. Układ państwowy "2000".
2. Poziom odniesienia : Kronsztadt "86".
3. Mapa aktualna na dn. 06.07.2017 r. / opracowano dn. 30.11.2017 r.
4. Zakres ₂₀₀₃ opracowania

Granice wykazane na niniejszej mapie nie spełniają wymogu dokładnościowego +/-10cm.

R/Vb
Nie wyklicza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji. Za przewody nie zgłoszone do inwentaryzacji geodezyjnej, wykonawca niniejszej mapy nie ponosi odpowiedzialności.
627/2

Niniejszą mapę wykonano bez ustalenia obciążen wynikających z §80 ust. 4 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 09.11.2011r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych... (Dz. U. z 2011r. Nr 263, poz.1572)
281,6

**ZARZĄD
DRÓG POWIATOWYCH**
26-200 Końskie, ul. Staszica 2
tel. 41 375 08 30; 41 375 08 50
fax 41 372 27 29

ZALĄCZNIK GRAFICZNY (nr 2)
do Df.02.21
z dnia 23.08.2020 r.
znak 00.5440.181.2020

**Z up. ZARZĄDU POWIATU
w Końskich**
Inż. Stanisław Mościński
Dyrektor Zarządu Powiatu w Końskich

LEGENDA:

	PROJEKTOWANA KANALIZACJA GRAWITACYJNA
	PROJEKTOWANA KANALIZACJA TŁOCZNA
	ZAKRES OBJĘTY WNIOSEM

zał.2



woj. świętokrzyskie
pow. konecki
260506_ Gm. Stupia
obr. 0004- Czerwona Wola Kolonia, 0006- Czerwona Wola, 0045- Stupia
dz. nr 61, 670, 244/1, 697, 783/1, 783/2
Identyfikator zgłoszenia: GN.6642.700.2017

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1 : 500

1. Układ państwowy "2000".
2. Poziom odniesienia : Kronsztadt "86".
3. Mapa aktualna na dn. 06.07.2017 r. / opracowano dn. 30.11.2017 r.
4. Zakres opracowania

Granice wykazane na niniejszej mapie nie spełniają wymogu dokładnościowego +/-10cm.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji. Za przewody nie zgłoszone do inwentaryzacji geodezyjnej, wykonawca niniejszej mapy nie ponosi odpowiedzialności.

Niniejszą mapę wykonano bez ustalenia obciążen wynikających z §80 ust. 4 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 09.11.2011r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych... (Dz. U. z 2011r. Nr 263, poz.1572)

ZARZĄD BURÓG POWIATOWYCH

26-200 Końskie, ul. Staszica 2
tel. 41 375 08 30; 41 375 08 50
fax 41 372 27 29

ZALĄCZNIK GRAFICZNY Nr 3

do ...

z dnia ...

...

Z up. ZARZĄDU POWIATU

w Końskich

Inż. Stanisław Mosciński

Dyrektor Biuro Projektów i Inżynierii

LEGENDA: zał.3

- PROJEKTOWANA KANALIZACJA GRAWITACYJNA
- PROJEKTOWANA KANALIZACJA TŁOCZNA
- ZAKRES OBJĘTY WNIOSKIEM

Zakład Gospodarki Komunalnej
Gminy Słupia Konecka Sp. z o.o.
Słupia 30A
26-234 Słupia

**Warunki przyłączenia nr 21-I3/WP/02139 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: pompownia ścieków sanitarnych PS2

Lokalizacja: gmina Słupia (Konecka), miejscowość Czerwona Wola, nr dz. 651

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 13-05-2021, określa się następujące warunki przyłączenia:

- 1 Miejsce przyłączenia: **istniejący słup lub złącze ZK w linii nN zasilanej ze stacji SN/nN Czerwona Wola 1, obw. 1. Stacja zasilająca 621 CZERWONA WOLA 1.**
- 2 Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: **zaciski na listwie zaciskowej za układem pomiarowo-rozliczeniowym w kierunku instalacji odbiorcy.**
- 3 Moc przyłączeniowa: **15,00 kW** – zasilanie podstawowe.
- 4 Rodzaj przyłącza: **kablowe.**
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
 - 5.1 **Wybudować przyłącze kablem nN YAKXS o przekroju dobranym według obliczeń do złącza kablowo-pomiarowego. Projektowane złącze należy zabudować w granicy działki od strony drogi dojazdowej. Na słupie zabudować ograniczniki przepięć.**
- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
 - 6.1 **Zewnętrzną i wewnętrzną instalację elektryczną odbiorczą wykonać zgodnie z aktualnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami.**
- 7 Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: **złącze kablowo-pomiarowe nN w granicy działki.**
- 8 Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 8.1 **zastosować bezpośredni układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV z licznikiem 3-fazowym energii elektrycznej zapewniającym jednokierunkowy pomiar energii czynnej,**
 - 8.2 **układ pomiarowo-rozliczeniowy winien spełniać wymagania techniczne dla układów i systemów pomiarowych w szczególności wymagania dla kategorii C1 określone w „Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej” (IRIESD) obowiązującej w PGE Dystrybucja S.A. oraz „Wytucznych do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.”.**
- 9 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
 - 9.1 **wyłącznik nadmiarowo-prądowy o wartości prądu znamionowego 25 [A], w złączu kablowo-pomiarowym.**
- 10 Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: **TN-C**
- 11 Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\text{tg } \phi = 0,4$.
- 12 Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
- 13 Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace powinny wykonać osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje do prowadzenia robót elektrycznych.
- 14 Informacje dodatkowe:
 - 14.1 **warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,**
 - 14.2 **realizacja inwestycji związanych z przyłączeniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.**
- 15 Uwagi dodatkowe:
 - 15.1 **PGE Dystrybucja S.A. zastrzega sobie prawo zmiany zakresu rzeczowego prac, wynikających ze zmian stanu sieci i jej konfiguracji lub utrudnień w budowie urządzeń.**

15.2 Zmiany wpływające na zwiększenie opłaty za przyłączenie wymagają akceptacji Podmiotu Przyłączonego oraz zmiany umowy o przyłączenie.

Warunki przyłączenia opracował:

Zdzisław Trojanowski

Warunki przyłączenia zatwierdził.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Skarżysko-Kamienna
Rejon Energetyczny Skarżysko

Dyrektor
Piotr Broziński

Zakład Gospodarki Komunalnej
Gminy Słupia Konecka Sp. z o.o.
Słupia 30A
26-234 Słupia

**Warunki przyłączenia nr 21-13/WP/02138 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: przepompownia ścieków sanitarnych PS3

Lokalizacja: gmina Słupia (Konecka), miejscowość Słupia, nr dz. 697

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 13-05-2021, określa się następujące warunki przyłączenia:

- 1 Miejsce przyłączenia: **istniejący słup lub złącze ZK w linii nN zasilanej ze stacji SN/nN Słupia 3, obw. 2. Stacja zasilająca 765 SŁUPIA 3.**
- 2 Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: **zaciski na listwie zaciskowej za układem pomiarowo-rozliczeniowym w kierunku instalacji odbiorcy.**
- 3 Moc przyłączeniowa: **23,00 kW** – zasilanie podstawowe.
- 4 Rodzaj przyłącza: **kablowe.**
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
 - 5.1 **Wymienić istniejące zabezpieczenie główne w rozdzielni nN stacji SN/nN Słupia 3 na obwodzie nr 2 na wkładki bezpiecznikowe o wartości 63A.**
 - 5.2 **Wybudować przyłączy kablem nN YAKXS 4x35mm² do złącza kablowo-pomiarowego. Projektowane złącze należy zbudować w granicy działki od strony drogi dojazdowej. Na słupie zbudować ograniczniki przepięć.**
- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
 - 6.1 Zewnętrzną i wewnętrzną instalację elektryczną odbiorczą wykonać zgodnie z aktualnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
- 7 Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: **złącze kablowo-pomiarowe nN w granicy działki.**
- 8 Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 8.1 zastosować bezpośredni układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV z licznikiem 3-fazowym energii elektrycznej zapewniającym jednokierunkowy pomiar energii czynnej,
 - 8.2 układ pomiarowo-rozliczeniowy winien spełniać wymagania techniczne dla układów i systemów pomiarowych w szczególności wymagania dla kategorii C1 określone w „Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej” (IRIESD) obowiązującej w PGE Dystrybucja S.A. oraz „Wytucznych do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.”.
- 9 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
 - 9.1 **wyłącznik nadmiarowo-prądowy o wartości prądu znamionowego 40 [A], w złączu kablowo-pomiarowym.**
- 10 Jako system dodatkowej ochrony od porażień przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: **TN-C**
- 11 Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\text{tg } \phi = 0,4$.
- 12 Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
- 13 Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace powinny wykonać osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje do prowadzenia robót elektrycznych.
- 14 Informacje dodatkowe:
 - 14.1 warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - 14.2 realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
- 15 Uwagi dodatkowe:

15.1 PGE Dystrybucja S.A. zastrzega sobie prawo zmiany zakresu rzeczowego prac, wynikających ze zmian stanu sieci i jej konfiguracji lub utrudnień w budowie urządzeń.

15.2 Zmiany wpływające na zwiększenie opłaty za przyłączenie wymagają akceptacji Podmiotu Przyłączanego oraz zmiany umowy o przyłączenie.

Warunki przyłączenia opracował:

Zdzisław Trojanowski

Warunki przyłączenia zatwierdził.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Skarżysko-Kamienna
Rejon Energetyczny Skarżysko

Dyrektor
Piotr Brzezinski

Zakład Gospodarki Komunalnej
Gminy Słupia Konecka Sp. z o.o.
Słupia 30A
26-234 Słupia

**Warunki przyłączenia nr 21-I3/WP/01156 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: pompownia ścieków sanitarnych PS5

Lokalizacja: gmina Słupia (Konecka), miejscowość Słupia, nr dz. 773

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 19-03-2021, określa się następujące warunki przyłączenia:

- 1 Miejsce przyłączenia: **istniejący słup lub złącze ZK w linii nN zasilanej ze stacji SN/nN Słupia 1, obw. 2. Stacja zasilająca 763 SŁUPIA 1.**
- 2 Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: **zaciski na listwie zaciskowej za układem pomiarowo-rozliczeniowym w kierunku instalacji odbiorcy.**
- 3 Moc przyłączeniowa: **8,00 kW** – zasilanie podstawowe.
- 4 Rodzaj przyłącza: kablowe.
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
 - 5.1 **Wybudować przyłączy kablem nN YAKXS o przekroju dobranym według obliczeń do złącza kablowo-pomiarowego. Projektowane złącze należy zbudować w najbliższej odległości istn. słupa linii nN w granicy działki od strony drogi dojazdowej. Na słupie zbudować ograniczniki przepięć.**
- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
 - 6.1 Zewnętrzną i wewnętrzną instalację elektryczną odbiorczą wykonać zgodnie z aktualnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
- 7 Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: **złącze kablowo-pomiarowe nN w granicy działki.**
- 8 Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 8.1 zastosować bezpośredni układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV z licznikiem 3-fazowym energii elektrycznej zapewniającym jednokierunkowy pomiar energii czynnej,
 - 8.2 układ pomiarowo-rozliczeniowy winien spełniać wymagania techniczne dla układów i systemów pomiarowych w szczególności wymagania dla kategorii C1 określone w „Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej” (IRIESD) obowiązującej w PGE Dystrybucja S.A. oraz „Wytycznych do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.”.
- 9 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
 - 9.1 **wyłącznik nadmiarowo-prądowy o wartości prądu znamionowego 16 [A], w złączu kablowo-pomiarowym.**
- 10 Jako system dodatkowej ochrony od porażenia przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: **TN-C**
- 11 Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\text{tg } \phi = 0,4$.
- 12 Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
- 13 Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkownika, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace powinny wykonać osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje do prowadzenia robót elektrycznych.
- 14 Informacje dodatkowe:
 - 14.1 warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - 14.2 realizacja inwestycji związanych z przyłączeniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
- 15 Uwagi dodatkowe:
 - 15.1 PGE Dystrybucja S.A. zastrzega sobie prawo zmiany zakresu rzeczowego prac, wynikających ze zmian stanu sieci i jej konfiguracji lub utrudnień w budowie urządzeń.

15.2 Zmiany wpływające na zwiększenie opłaty za przyłączenie wymagają akceptacji Podmiotu Przyłączonego oraz zmiany umowy o przyłączenie.

Warunki przyłączenia opracował:

Zdzisław Trojanowski

Warunki przyłączenia zatwierdził.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Skarżysko-Kamienna
Rejon Energetyczny Skarżysko
Wydział Przyłączenia i Rozwoju

Kierownik
Karol Herman



Zakład Gospodarki Komunalnej
Gminy Słupia Konecka Sp. z o.o.
Słupia 30A
26-234 Słupia

**Warunki przyłączenia nr 21-I3/WP/01155 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: Pompownia ścieków sanitarnych PS4

Lokalizacja: gmina Słupia (Konecka), miejscowość Słupia, nr dz. 771

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 19-03-2021, określa się następujące warunki przyłączenia:

- 1 Miejsce przyłączenia: istniejące złącze ZK w linii nN zasilanej ze stacji SN/nN Słupia 1, obw. 2. Stacja zasilająca 763 SŁUPIA 1.
- 2 Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: zaciski na listwie zaciskowej za układem pomiarowo-rozliczeniowym w kierunku instalacji odbiorcy.
- 3 Moc przyłączeniowa: 33,00 kW – zasilanie podstawowe.
- 4 Rodzaj przyłącza: kablowe.
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
 - 5.1 W okolicy słupa nr 16/1 (istn. linia nN Słupia 1, obw 2) wybudować stację transformatorową SN/nN z transformatorem dobranym do projektowanego obciążenia. Typ stacji dobrać do warunków miejscowych. Projektowaną stację SN/nN zasilić poprzez bramkę odłącznikową linią kablową od istniejącego słupa linii SN (RS Radoszyce – Mnin odgałęzienie Słupia 1) do istniejącego słupa linii nN (zasilanie ze stacji SN/nN Słupia 1, obw 2) oraz dwunapięciową na wspólnych słupach z istniejącym obwodem linii nN (zasilanym ze stacji Słupia 1, obw 2). Dokonać obliczeń statycznych wytrzymałości słupów na odcinku objętym przebudową i w razie potrzeby przewidzieć ich wymianę. Długość przebudowywanego odcinka linii napowietrznej wynosi około 500m.
 - 5.2 Od istniejącego złącza kablowo-pomiarowego (obecnie zasilanie ZK z linii nN Słupia 1, obw. 2) wybudować przyłącze kablem nN YAKXS o przekroju dobranym według obliczeń, jednak nie mniejszym niż 4x120mm² do złącza kablowo-pomiarowego. Projektowane złącze należy zabudować w granicy działki od strony drogi dojazdowej.
- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
 - 6.1 Zewnętrzna i wewnętrzną instalację elektryczną odbiorczą wykonać zgodnie z aktualnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
- 7 Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: złącze kablowo-pomiarowe nN w granicy działki.
- 8 Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 8.1 zastosować bezpośredni układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV z licznikiem 3-fazowym energii elektrycznej zapewniającym jednokierunkowy pomiar energii czynnej,
 - 8.2 układ pomiarowo-rozliczeniowy winien spełniać wymagania techniczne dla układów i systemów pomiarowych w szczególności wymagania dla kategorii C1 określone w „Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej” (IRIESD) obowiązującej w PGE Dystrybucja S.A. oraz „Wytycznych do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.”.
- 9 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
 - 9.1 **wyłącznik nadmiarowo-prądowy o wartości prądu znamionowego 63 [A] w złączu kablowo-pomiarowym,**
- 10 Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: **TN-C**
- 11 Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\text{tg } \phi = 0,4$.
- 12 Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
- 13 Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkownika, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace powinny wykonać osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje do prowadzenia robót elektrycznych.
- 14 Informacje dodatkowe:

14.1 warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,

14.2 realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.

15 Uwagi dodatkowe:

15.1 PGE Dystrybucja S.A. zastrzega sobie prawo zmiany zakresu rzeczowego prac, wynikających ze zmian stanu sieci i jej konfiguracji lub utrudnień w budowie urządzeń.

15.2 Zmiany wpływające na zwiększenie opłaty za przyłączenie wymagają akceptacji Podmiotu Przyłączanego oraz zmiany umowy o przyłączenie.

15.3 Określone zostały warunki podobnej treści nr 19-I3/WP/00631.

15.4 Zasilanie przepompowni ścieków PS4 będzie możliwe po wybudowaniu proj. stacji SN/nN zgodnie z zapisem 5.1 warunków przyłączenia.

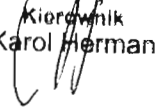
Warunki przyłączenia opracował:

Zdzisław Trojanowski

Warunki przyłączenia zatwierdził.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Skarżysko-Kamienna
Rejon Energetyczny Skarżysko
Wydział Przyłączania i Rozwoju

Kierownik
Karol Herman



wykaz współrzędnych x.y punktów charakterystycznych

kanalizacja sanitarna grawitacyjna

Pkt	X(geo)	Y(geo)
PS1	5653547.18	7440847.60
s2	5653544.60	7440834.51
s3	5653550.43	7440806.44
s4	5653558.68	7440791.37
s5	5653568.25	7440773.59
s6	5653573.59	7440741.43
s7	5653578.33	7440714.05
s8	5653560.59	7440672.24
s10	5653549.37	7440623.00
s11	5653543.94	7440599.20
s12	5653554.43	7440542.41
s13	5653551.84	7440490.48
s14	5653551.43	7440482.31
s15	5653538.29	7440479.73
s16	5653538.08	7440430.46
s17	5653537.92	7440392.83
s18	5653537.86	7440377.79
s19	5653539.89	7440361.27
s20	5653544.37	7440865.73
s21	5653542.52	7440897.28
s22	5653540.51	7440931.73
s23	5653549.64	7440991.35
s24	5653555.13	7441041.04
s25	5653557.15	7441059.32
s26	5653561.72	7441100.68
s27	5653566.98	7441148.23
s28	5653571.67	7441190.63
s29	5653577.70	7441242.59
s30	5653582.13	7441280.77
s31	5653564.99	7441283.54
s32	5653543.28	7441287.05
s33	5653544.57	7441294.74
s34	5653549.09	7441319.30
s35	5653551.58	7441333.05
s36	5653554.01	7441346.85
s37	5653559.55	7441377.04
s38	5653565.56	7441411.52
s39	5653568.79	7441428.94
s40	5653570.01	7441435.93
s41	5653574.25	7441459.14
s42	5653580.70	7441490.28
s43	5653584.91	7441504.39
s44	5653594.03	7441524.85
s45	5653609.77	7441557.53
SR4	5653610.86	7441559.79
s20.1	5653516.53	7440868.74
s20.2	5653501.37	7440874.42
s21.1	5653515.90	7440895.72

s21.2	5653504.57	7440901.24
s21.3	5653503.58	7440901.81
s25.1	5653553.07	7441059.78
s27.1	5653537.21	7441151.94
s27.2	5653507.24	7441155.70
s27.3	5653503.34	7441162.79
s27.4	5653505.95	7441149.12
s28.1	5653569.49	7441190.87
s29.1	5653559.39	7441244.71
s31.1	5653566.92	7441295.47
s33.1	5653529.98	7441297.20
s34.1	5653552.66	7441318.65
s36.1	5653573.00	7441345.21
s36.2	5653576.99	7441349.75
s37.1	5653583.38	7441372.79
s37.2	5653587.00	7441376.41
s37.3	5653587.97	7441384.96
s37.4	5653582.24	7441385.59
s38.1	5653579.98	7441408.95
s38.2	5653582.27	7441403.99
s38.3	5653581.25	7441397.98
s39.1	5653554.04	7441431.66
s39.2	5653548.57	7441432.28
s39.3	5653556.67	7441449.38
s40.1	5653587.25	7441432.91
s40.2	5653589.06	7441427.32
s42.1	5653583.14	7441489.78
s44.1	5653597.49	7441523.31
s44.2	5653609.95	7441519.55
s44.3	5653614.99	7441522.81
s44.4	5653616.26	7441524.22
s45.1	5653611.63	7441556.62
s46	5653523.54	7440831.40
s47	5653490.18	7440824.50
s48	5653474.89	7440823.64
s49	5653476.88	7440779.51
s46.1	5653511.64	7440833.87
s50	5653474.65	7440827.96
s50.1	5653471.86	7440827.80
s49.1	5653473.60	7440779.36
s4.1	5653524.01	7440787.19
s6.1	5653543.46	7440736.20
s51	5653500.61	7440661.22
s52	5653487.78	7440660.50
s53	5653490.09	7440615.27
s54	5653490.92	7440599.29
s55	5653492.60	7440571.72
s56	5653492.67	7440545.43
s57	5653492.85	7440511.43
s58	5653493.40	7440450.83
s59	5653493.86	7440440.84
s60	5653495.59	7440404.33
s61	5653490.65	7440399.09
s62	5653494.05	7440332.01

s63	5653485.21	7440706.64
s63.1	5653478.22	7440706.25
s63.2	5653475.11	7440704.00
s54.1	5653475.31	7440598.48
s54.2	5653440.83	7440604.43
s54.3	5653406.11	7440610.49
s54.4	5653400.18	7440619.46
s55.1	5653459.13	7440575.77
s56.1	5653477.76	7440545.62
s58.1	5653460.30	7440451.17
s58.2	5653427.26	7440451.52
s58.3	5653424.93	7440447.82
s59.1	5653484.37	7440440.38
s59.2	5653443.39	7440438.97
s59.3	5653434.20	7440434.98
s10.1	5653544.81	7440623.76
s10.2	5653521.41	7440619.62
s13.1	5653543.86	7440491.01
s16.1	5653515.67	7440426.44
s16.2	5653513.25	7440417.25
s17.1	5653527.43	7440392.87
s19.1	5653534.14	7440360.56
s19.2	5653531.61	7440357.30
s19.3	5653530.64	7440363.40
s19.4	5653544.84	7440321.19
s19.5	5653533.46	7440319.45

PS2	5653735.79	7442172.32
d1	5653737.51	7442157.21
d2	5653731.43	7442129.06
d3	5653723.80	7442093.34
d4	5653714.50	7442047.38
d5	5653709.27	7442021.50
d6	5653703.82	7441994.51
d7	5653699.00	7441970.28
d8	5653694.19	7441946.14
d9	5653687.72	7441947.38
d10	5653685.31	7441935.63
d11	5653681.97	7441919.36
d12	5653680.20	7441910.70
d13	5653675.45	7441887.58
d14	5653672.09	7441867.82
d15	5653666.79	7441843.48
d16	5653664.46	7441818.84
d17	5653663.43	7441802.98
d18	5653662.41	7441791.08
d19	5653661.38	7441779.22
d20	5653668.10	7441778.73
d21	5653665.61	7441747.53
d22	5653664.58	7441734.57
d23	5653661.79	7441696.83
d24	5653661.60	7441694.28
d25	5653660.35	7441677.39
d26	5653654.66	7441650.42

d27	5653635.72	7441610.70
d28	5653626.06	7441590.83
S18	5653620.09	7441578.55
d29	5653686.50	7442170.59
d30	5653660.10	7442167.50
d31	5653622.15	7442154.24
d32	5653589.65	7442130.92
d33	5653573.60	7442117.38
d34	5653538.43	7442083.55
d33.1	5653547.77	7442073.66
d33.2	5653595.34	7442067.33
d33.3	5653596.36	7442073.75
d33.4	5653595.83	7442074.61
d2.1	5653734.22	7442128.46
d5.1	5653715.00	7442020.34
d5.2	5653722.24	7442019.39
d5.3	5653723.73	7442020.08
d6.1	5653707.41	7441987.30
d7.1	5653716.26	7441966.84
d7.2	5653716.13	7441960.95
d8.1	5653709.68	7441942.28
d8.2	5653712.13	7441939.92
d8.3	5653711.86	7441936.08
d10.1	5653679.09	7441936.90
d11.1	5653699.61	7441915.75
d11.2	5653706.80	7441901.67
d11.3	5653705.93	7441896.08
d11.4	5653703.88	7441894.46
d12.1	5653673.83	7441912.00
d14.1	5653659.46	7441873.15
d15.1	5653676.17	7441841.17
d16.1	5653656.48	7441819.36
d16.2	5653650.92	7441814.47
d17.1	5653607.70	7441810.85
d17.2	5653548.01	7441818.54
d17.3	5653538.96	7441823.11
d17.4	5653530.02	7441824.18
d18.1	5653650.35	7441792.12
d18.2	5653642.37	7441780.28
d21.1	5653654.65	7441748.40
d22.1	5653684.37	7441732.03
d22.2	5653686.75	7441728.92
d22.3	5653686.47	7441725.11
d23.1	5653668.77	7441696.31
d24.1	5653646.94	7441695.37
d25.1	5653651.52	7441678.05
d25.2	5653677.31	7441674.75
d25.3	5653679.43	7441667.99
d26.1	5653668.97	7441642.29
d26.2	5653669.19	7441632.11
d27.1	5653637.71	7441609.75
d28.1	5653617.47	7441595.00
d28.2	5653608.19	7441608.00

PS3	5654113.77	7438866.40
e1	5654096.77	7438889.21
e2	5654090.50	7438897.63
e3	5654080.87	7438910.56
e4	5654046.15	7438957.74
e5	5654040.55	7438953.42
e6	5654011.99	7438992.11
e7	5653972.86	7439040.10
e8	5653940.31	7439079.89
e9	5653924.54	7439098.84
e10	5653917.41	7439107.41
e11	5653898.95	7439129.59
e12	5653859.89	7439177.18
e13	5653821.08	7439222.94
e14	5653812.81	7439232.78
e15	5653782.88	7439268.36
e16	5653761.32	7439296.07
e17	5653752.16	7439307.85
e18	5653738.88	7439327.59
e19	5653729.45	7439341.62
e20	5653697.68	7439390.58
e21	5653676.22	7439422.61
e22	5653665.88	7439438.03
e23	5653635.22	7439483.68
e24	5653604.75	7439529.12
e25	5653575.24	7439573.48
e26	5653581.18	7439577.73
e27	5653573.40	7439589.20
e28	5653559.60	7439609.56
e29	5653557.91	7439612.04
e30	5653538.83	7439640.18
e31	5654128.22	7438845.51
e32	5654140.94	7438827.13
e33	5654149.47	7438813.77
e34	5654160.27	7438796.88
e35	5654170.75	7438778.79
e36	5654190.36	7438744.96
e37	5654197.27	7438732.33
e38	5654214.94	7438700.07
e39	5654232.26	7438667.37
e40	5654254.34	7438625.67
e41	5654299.17	7438542.14
e42	5654292.74	7438538.54
e43	5654316.34	7438494.02
e44	5654345.08	7438451.64
e45	5654365.87	7438424.24
e46	5654399.17	7438386.28
e31.1	5654129.17	7438846.17
e32.1	5654142.95	7438828.52
e32.2	5654170.52	7438835.74
e32.3	5654172.70	7438840.71
e33.1	5654127.62	7438801.53
e34.1	5654183.91	7438810.67
e35.1	5654162.05	7438773.75

e36.1	5654182.22	7438740.25
e37.1	5654172.83	7438714.72
e38.1	5654217.48	7438701.46
e40.1	5654240.30	7438615.76
e46.1	5654419.18	7438393.20
e1.1	5654081.91	7438878.14
e2.1	5654094.91	7438900.92
e2.2	5654132.87	7438907.62
e2.3	5654168.94	7438913.98
e2.4	5654171.37	7438912.21
e2.5	5654171.77	7438909.83
e5.1	5654031.28	7438947.49
e9.1	5653932.77	7439105.69
e10.1	5653925.67	7439114.29
e11.1	5653893.62	7439125.15
e12.1	5653867.73	7439183.62
e14.1	5653808.02	7439228.75
e14.2	5653786.41	7439224.92
e14.3	5653785.64	7439227.93
e15.1	5653790.91	7439275.12
e15.2	5653801.26	7439277.11
e16.1	5653780.94	7439311.33
e16.2	5653783.20	7439316.88
e16.3	5653777.73	7439329.83
e17.1	5653746.66	7439304.29
e17.2	5653737.09	7439311.53
e18.1	5653747.71	7439333.54
e18.2	5653772.07	7439338.76
e19.1	5653724.22	7439338.10
e19.2	5653703.59	7439332.99
e20.1	5653690.13	7439385.69
e20.2	5653718.49	7439403.16
e20.3	5653721.78	7439399.39
e20.4	5653721.61	7439396.45
e21.1	5653660.48	7439412.06
e22.1	5653677.26	7439445.66
e22.2	5653698.23	7439449.88
e22.3	5653699.27	7439445.02
e23.1	5653624.84	7439476.71
e23.2	5653614.53	7439473.69
e27.1	5653577.08	7439591.70
e27.2	5653594.56	7439599.53
e27.3	5653595.56	7439603.04
e28.1	5653564.44	7439612.84
e28.2	5653577.01	7439619.85
e28.3	5653578.07	7439623.56
e28.4	5653575.34	7439628.45
e29.1	5653547.28	7439604.83
e30.1	5653528.22	7439634.26
PS4	5652785.89	7439183.85
b1	5652777.68	7439193.10
b2	5652810.48	7439225.03
b3	5652846.39	7439259.83

b4	5652882.18	7439294.74
b5	5652906.07	7439317.99
b6	5652917.80	7439329.42
b7	5652960.95	7439371.12
b8	5653004.66	7439413.72
b9	5653032.81	7439441.25
b10	5653060.94	7439468.81
b11	5653088.12	7439495.36
b12	5653094.48	7439501.54
b13	5653110.62	7439517.23
b14	5653134.03	7439539.92
b15	5653136.90	7439542.70
b16	5653177.18	7439581.43
b17	5653186.90	7439590.75
b18	5653218.42	7439620.87
b19	5653227.20	7439628.71
b20	5653242.62	7439639.58
b21	5653253.65	7439646.28
b2.1	5652824.31	7439210.84
b5.1	5652923.74	7439299.84
b6.1	5652927.82	7439319.14
b8.1	5653029.81	7439387.91
b8.2	5653034.05	7439392.04
b10.1	5653070.98	7439458.56
b11.1	5653103.79	7439479.12
SR5	5653088.21	7439507.99
b13.1	5653107.14	7439520.81
b14.1	5653152.41	7439520.96
b15.1	5653133.40	7439546.31
b16.1	5653162.93	7439595.74
b17.1	5653223.69	7439552.44
b17.2	5653235.42	7439554.28
b18.1	5653242.08	7439596.10
b21.1	5653252.97	7439647.39
b21.2	5653233.86	7439666.77
b21.3	5653233.85	7439669.64
b21.4	5653236.47	7439672.58
b21.5	5653240.00	7439676.53
PS5	5652920.72	7439641.39
c1	5652921.70	7439638.85
c2	5652943.12	7439622.41
c3	5652990.43	7439584.95
c4	5653017.92	7439563.37
c5	5653047.47	7439540.18
c6	5653054.56	7439534.63
c7	5652981.49	7439663.47
c8	5653010.41	7439691.85
c9	5653022.94	7439704.14
c10	5653061.13	7439741.29
c9.1	5652999.71	7439702.75
c9.2	5652999.19	7439704.07
c12.1	5653077.64	7439750.96
c3.1	5652992.26	7439587.26

c4.1	5653019.70	7439565.65
c5.1	5653058.39	7439553.07
c6.1	5653053.82	7439533.68

kolektory tłoczne

Pkt	X(geo)	Y(geo)
PS1	5653547.18	7440847.60
s'1	5653548.15	7440847.33
s'2	5653545.50	7440833.83
s'3	5653551.07	7440807.48
s'4	5653569.08	7440773.75
s'5	5653579.29	7440713.79
s'6	5653561.36	7440672.24
s'7	5653554.16	7440640.55
s'8	5653544.83	7440599.46
s'9	5653555.26	7440542.56
s'10	5653552.15	7440481.52
s'11	5653539.30	7440478.97
s'12	5653538.96	7440436.03
s'13	5653538.83	7440379.03
s'14	5653547.03	7440309.99
s'15	5653562.70	7440279.26
s'16	5653556.46	7440276.08
SR2	5653541.37	7440263.47
PS2	5653735.78	7442172.32
d'1	5653736.62	7442171.61
d'2	5653738.22	7442157.10
d'3	5653715.11	7442047.05
d'4	5653704.36	7441993.92
d'5	5653694.75	7441945.35
d'6	5653689.57	7441922.10
d'7	5653679.14	7441870.15
d'8	5653672.96	7441832.43
d'9	5653668.09	7441779.63
d'10	5653660.74	7441780.19
d'11	5653658.02	7441738.30
d'12	5653656.55	7441720.42
d'13	5653653.58	7441681.18
d'14	5653648.66	7441654.29
d'15	5653629.29	7441613.03
d'16	5653612.93	7441579.06
d'17	5653605.15	7441562.66
SR4	5653610.86	7441559.78
PS3	5654113.77	7438866.40
e'1	5654113.21	7438865.98
e'2	5654079.79	7438910.76
e'3	5654045.01	7438957.82
e'4	5654037.59	7438952.68
e'6	5654016.16	7438982.88
e'7	5654010.65	7438989.78

e'8	5654005.78	7438990.78
e'9	5653982.49	7439021.45
e'10	5653991.00	7439028.57
e'11	5653954.23	7439075.63
e'12	5653930.97	7439103.10
e'13	5653931.24	7439106.39
e'14	5653928.49	7439109.95
e'15	5653925.24	7439110.37
e'16	5653883.89	7439158.94
e'17	5653860.19	7439186.95
e'18	5653824.56	7439229.61
e'19	5653787.75	7439273.54
e'20	5653782.65	7439269.60
e'21	5653752.60	7439308.55
e'22	5653729.65	7439342.73
e'23	5653726.92	7439343.76
e'24	5653692.70	7439396.77
e'25	5653664.64	7439438.33
e'26	5653671.30	7439443.03
e'27	5653656.48	7439464.36
e'28	5653628.89	7439506.13
e'29	5653602.12	7439546.67
e'31	5653582.02	7439577.88
e'32	5653539.11	7439641.25
e'33	5653532.33	7439637.62
e'34	5653515.17	7439663.12
SR1	5653510.31	7439663.55

PS4	5652785.89	7439183.85
b'2	5652786.55	7439184.99
b'3	5652823.94	7439222.22
b'4	5652851.49	7439248.65
b'5	5652873.77	7439270.67
b'6	5652893.51	7439289.00
b'7	5652920.61	7439314.40
b'8	5652927.24	7439320.64
b'9	5652953.81	7439346.66
b'10	5652980.71	7439372.73
b'11	5653037.99	7439430.40
b'12	5653053.88	7439445.74
b'13	5653076.00	7439467.55
b'14	5653081.37	7439470.25
b'15	5653108.41	7439496.54
b'16	5653137.10	7439523.92
b'17	5653140.02	7439529.26
b'18	5653157.21	7439545.17
b'19	5653163.18	7439548.74
b'20	5653199.19	7439580.96
b'21	5653221.32	7439598.73
b'22	5653246.50	7439613.07
b'23	5653298.66	7439642.41
b'24	5653312.19	7439647.26
b'25	5653304.75	7439668.01
SR3	5653333.48	7439679.03

PS5	5652920.75	7439641.37
c'1	5652943.89	7439622.60
c'2	5652978.19	7439595.64
c'3	5653005.11	7439574.75
c'4	5653019.78	7439562.91
c'5	5653055.16	7439535.14
c'6	5653055.45	7439533.91
sr5	5653088.21	7439507.99

MAPA DO CELÓW PROJEKTYWNYCH
SKALA 1 : 500

nr 14, Kucharskiej
265056.2 – Stupa Konecka
okr. GWAS – Stupa
dtr. nr 773, 787/1
Identyfikator zgłoszenia: OK6849.1302.2020

1. Ulotka parafianowy "2000"
2. Kolorowa odwołanie
3. Rozmowa z inwestorem
4. Zakres opracowania

Główny wykonawca na niniejszej mapie nie spełnia wymagania dołączoności $\pm 0,00$.
Nie wskazuje się również terminy mapy.
Wskazano na stronie mapy symbole podziemnych instalacji.
Za zgodności nie gwarantujemy, że wszystkie instalacje, które znajdują się w tym obszarze, zostały prawidłowo zlokalizowane i są zgodne z planem sytuacyjnym.

Wskazano na stronie mapy symbole podziemnych instalacji.
Za zgodności nie gwarantujemy, że wszystkie instalacje, które znajdują się w tym obszarze, zostały prawidłowo zlokalizowane i są zgodne z planem sytuacyjnym.

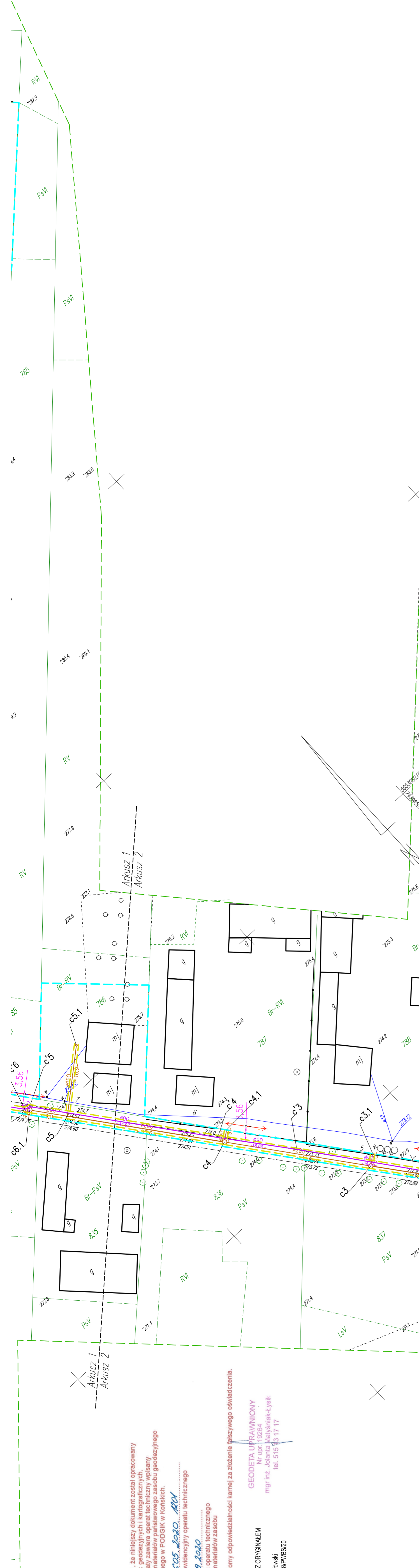
Wskazano na stronie mapy symbole podziemnych instalacji.
Za zgodności nie gwarantujemy, że wszystkie instalacje, które znajdują się w tym obszarze, zostały prawidłowo zlokalizowane i są zgodne z planem sytuacyjnym.

Wskazano na stronie mapy symbole podziemnych instalacji.
Za zgodności nie gwarantujemy, że wszystkie instalacje, które znajdują się w tym obszarze, zostały prawidłowo zlokalizowane i są zgodne z planem sytuacyjnym.

Wskazano na stronie mapy symbole podziemnych instalacji.
Za zgodności nie gwarantujemy, że wszystkie instalacje, które znajdują się w tym obszarze, zostały prawidłowo zlokalizowane i są zgodne z planem sytuacyjnym.

Wskazano na stronie mapy symbole podziemnych instalacji.
Za zgodności nie gwarantujemy, że wszystkie instalacje, które znajdują się w tym obszarze, zostały prawidłowo zlokalizowane i są zgodne z planem sytuacyjnym.

Arkusz 1(2)



LEGENDA:

- PROJEKTOWANA KANALIZACJA SANITARNIA GRAWITACYJNA
- PROJEKTOWANA SIĘCIEŃ DRYWING
- PROJEKTOWANA SIĘCIEŃ DRYWING
- PROJEKTOWANA KANALIZACJA SANITARNIA ŁOŻCINA
- PROJEKTOWANA SIĘCIEŃ DRYWING
- ZAKRES OBIĘTY ZŁOŻENIEM
- OBIEKT ODDZIAŁYWANIA OBIĘTU

JEKONOSTKA PROJEKTOWA:

Pracownia Projektów Branżowych OPTIMA Rafał Szawłowski
87-200 Polkowice 1770
ul. Piłsudskiego Chłopia 1B

INWESTOR:
GMINA STUPA KONECKA
26-234 Stupa

PROJEKT:
BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ Z PRZYŁĄCZAMI W MIEJSCOWOŚCI STUPA CZERWONA WOLA, CZERWONA WOLA KOLONIA

TYTUŁ INSPIRACJI:
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU 1:500

FAZA PROJEKTU:
SCHEMA

DATA:
06.2021

OPRACOWAŁ:
INŻYNIER: POPIŚS

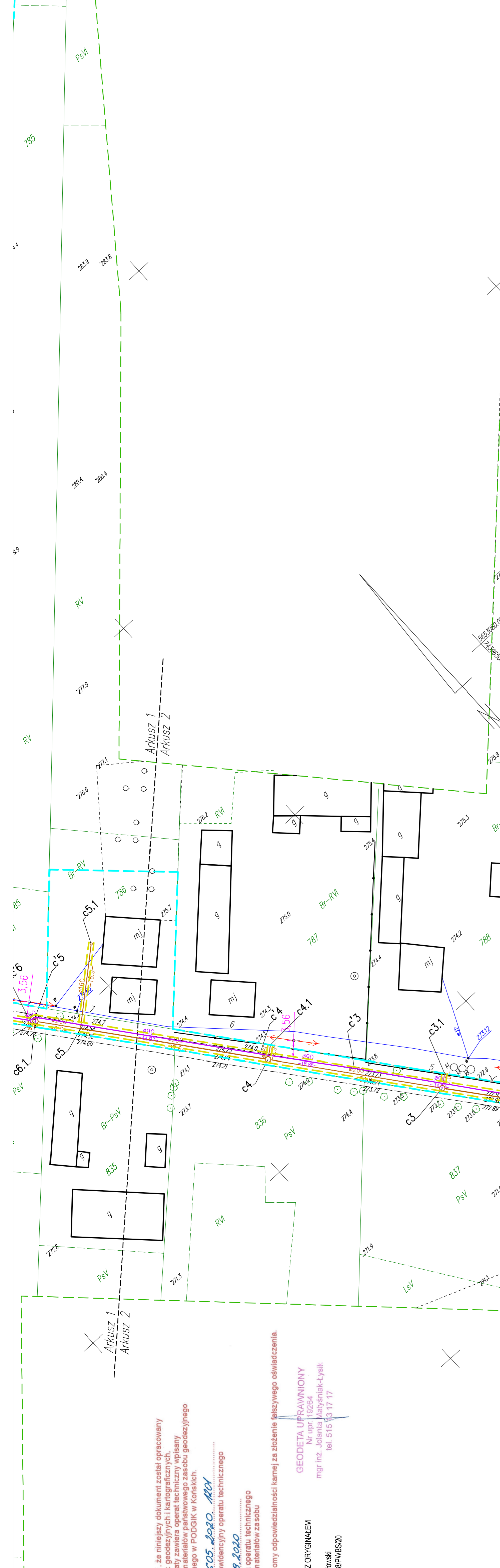
PROJEKTOWAŁ:
INŻYNIER: POPIŚS

WYKONAŁ:
INŻYNIER: POPIŚS

BRANŻA:
SANITARNIA

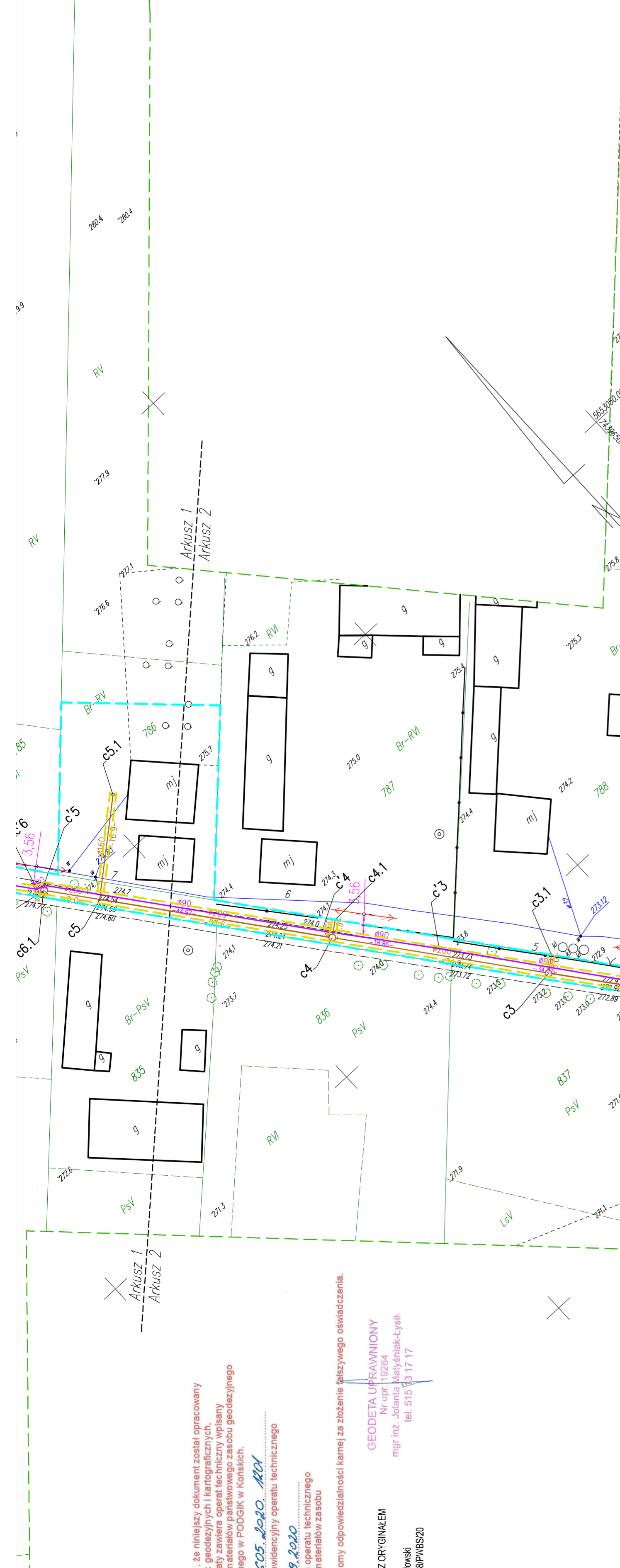
NR:
6

RYT:
RYS.



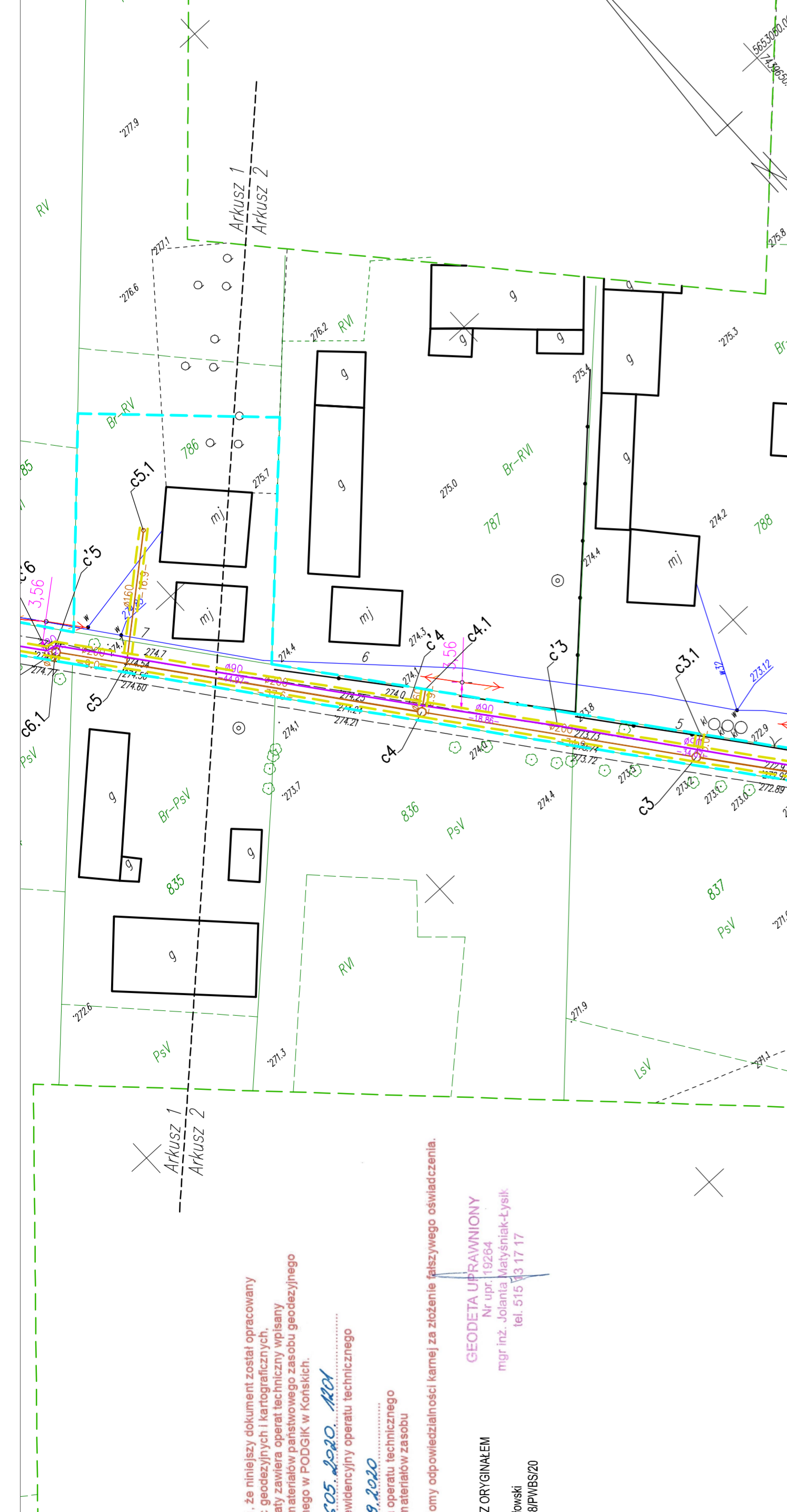
ZA ZODPOWIEDZIALNOŚCIĄ:
GEORGETA URSZULANOWICZ
mgr inż. Jolanta Urszulanowicz
ul. Główna 177/17

WYKONANIE:
GEORGETA S.C.
J. Majerek-Lysk i A. Lysk
97-300 Polkowice Typ. ul. Kosciuszka 13 m.2
ul. Piłsudskiego Chłopia 1B
87-200 Polkowice
Tel. 771-2642-71-61 88200 100055073
tel. 515-131-1717 603-952-602 44 649-67-71



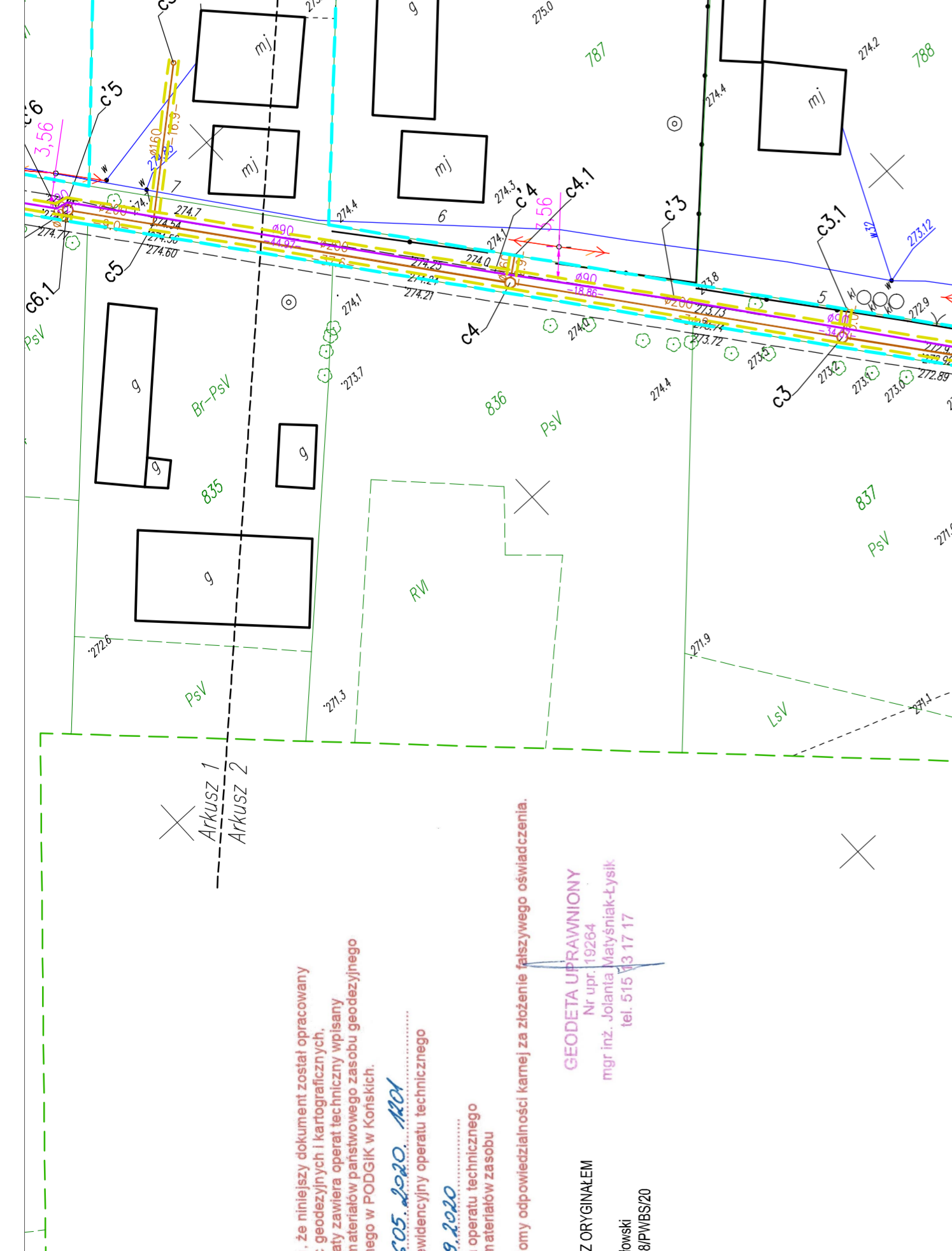
WYKONANIE:
GEORGETA S.C.
J. Majerek-Lysk i A. Lysk
97-300 Polkowice Typ. ul. Kosciuszka 13 m.2
ul. Piłsudskiego Chłopia 1B
87-200 Polkowice
Tel. 771-2642-71-61 88200 100055073
tel. 515-131-1717 603-952-602 44 649-67-71

WYKONANIE:
GEORGETA S.C.
J. Majerek-Lysk i A. Lysk
97-300 Polkowice Typ. ul. Kosciuszka 13 m.2
ul. Piłsudskiego Chłopia 1B
87-200 Polkowice
Tel. 771-2642-71-61 88200 100055073
tel. 515-131-1717 603-952-602 44 649-67-71



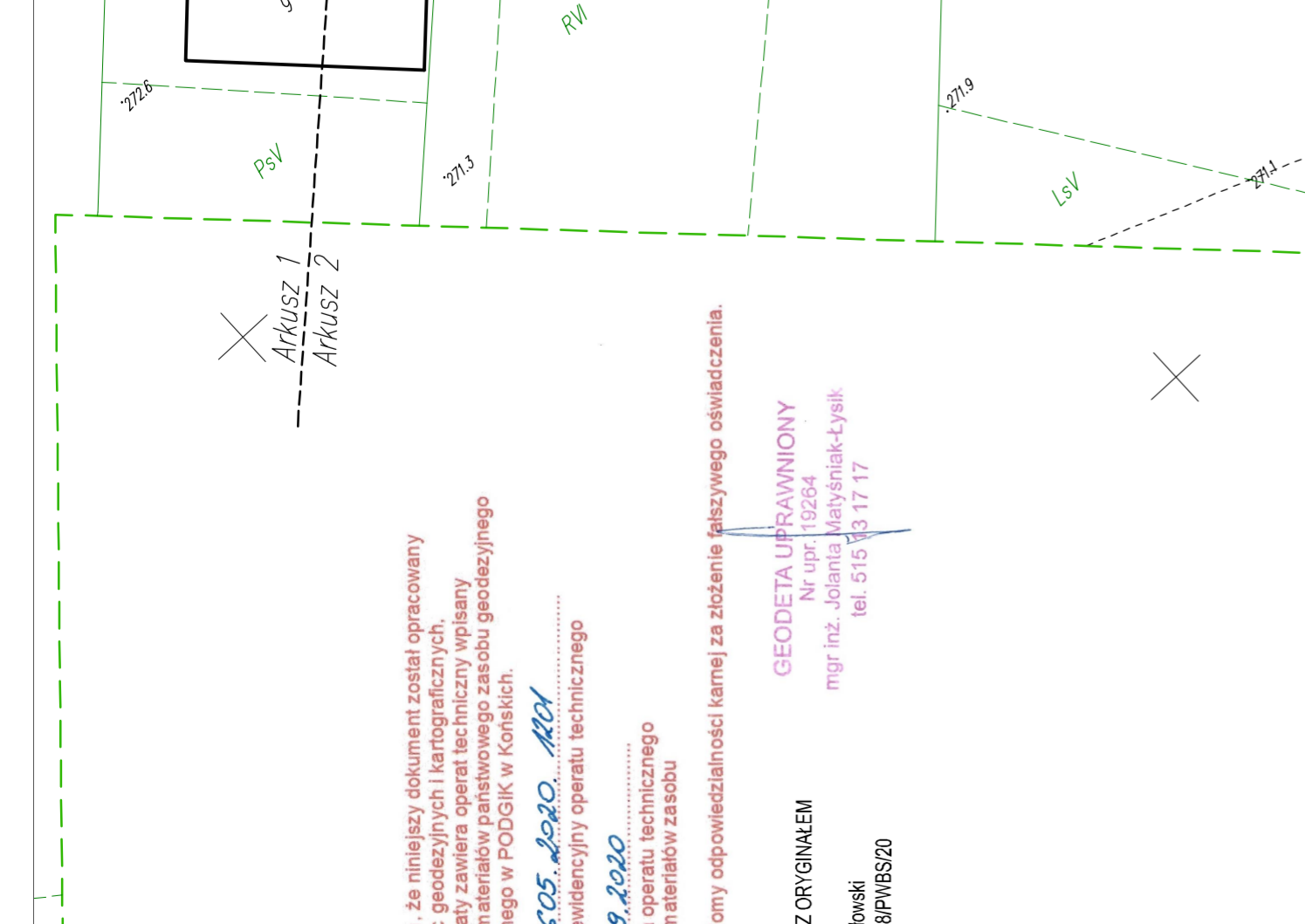
WYKONANIE:
GEORGETA S.C.
J. Majerek-Lysk i A. Lysk
97-300 Polkowice Typ. ul. Kosciuszka 13 m.2
ul. Piłsudskiego Chłopia 1B
87-200 Polkowice
Tel. 771-2642-71-61 88200 100055073
tel. 515-131-1717 603-952-602 44 649-67-71

WYKONANIE:
GEORGETA S.C.
J. Majerek-Lysk i A. Lysk
97-300 Polkowice Typ. ul. Kosciuszka 13 m.2
ul. Piłsudskiego Chłopia 1B
87-200 Polkowice
Tel. 771-2642-71-61 88200 100055073
tel. 515-131-1717 603-952-602 44 649-67-71



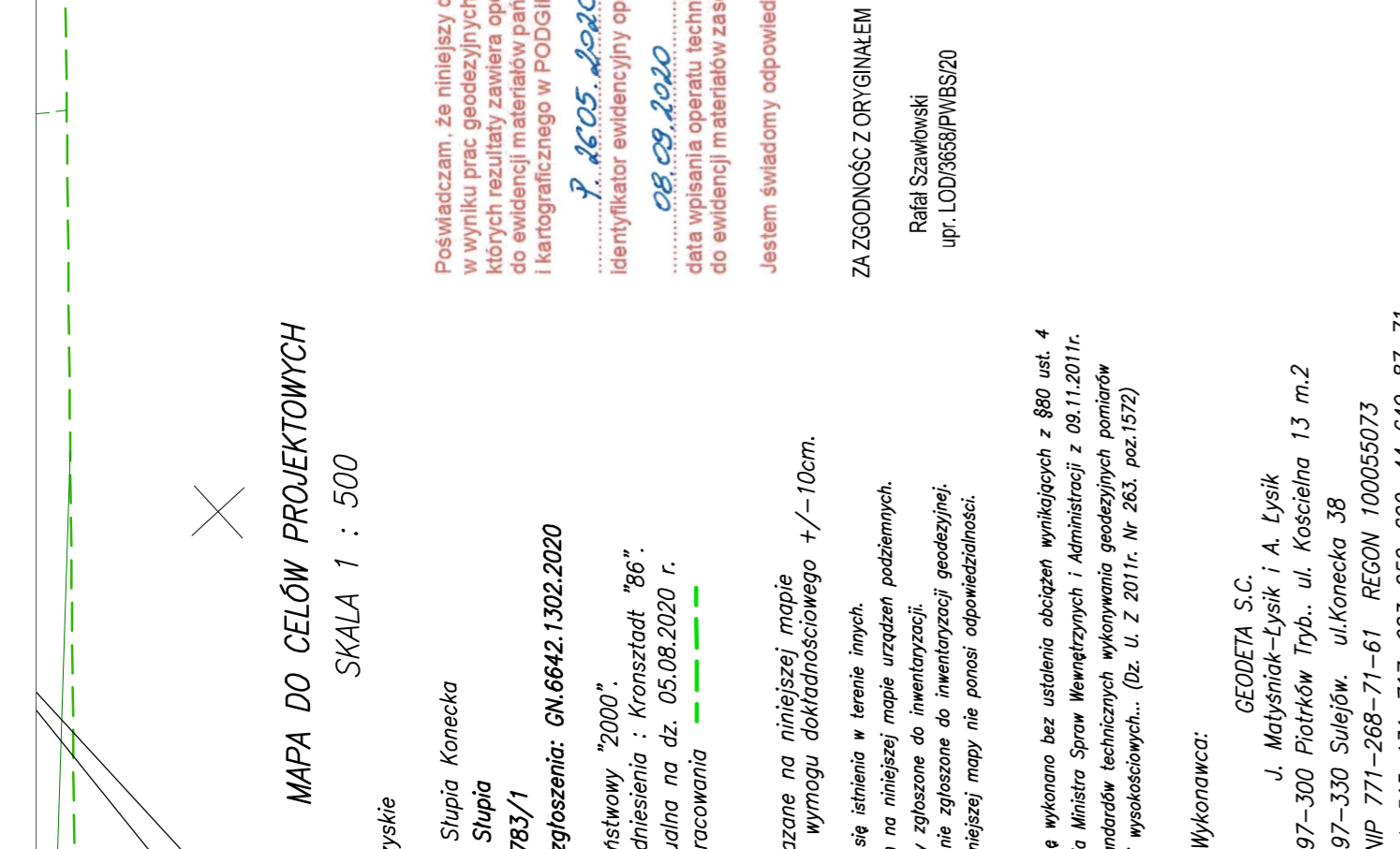
WYKONANIE:
GEORGETA S.C.
J. Majerek-Lysk i A. Lysk
97-300 Polkowice Typ. ul. Kosciuszka 13 m.2
ul. Piłsudskiego Chłopia 1B
87-200 Polkowice
Tel. 771-2642-71-61 88200 100055073
tel. 515-131-1717 603-952-602 44 649-67-71

WYKONANIE:
GEORGETA S.C.
J. Majerek-Lysk i A. Lysk
97-300 Polkowice Typ. ul. Kosciuszka 13 m.2
ul. Piłsudskiego Chłopia 1B
87-200 Polkowice
Tel. 771-2642-71-61 88200 100055073
tel. 515-131-1717 603-952-602 44 649-67-71



WYKONANIE:
GEORGETA S.C.
J. Majerek-Lysk i A. Lysk
97-300 Polkowice Typ. ul. Kosciuszka 13 m.2
ul. Piłsudskiego Chłopia 1B
87-200 Polkowice
Tel. 771-2642-71-61 88200 100055073
tel. 515-131-1717 603-952-602 44 649-67-71

WYKONANIE:
GEORGETA S.C.
J. Majerek-Lysk i A. Lysk
97-300 Polkowice Typ. ul. Kosciuszka 13 m.2
ul. Piłsudskiego Chłopia 1B
87-200 Polkowice
Tel. 771-2642-71-61 88200 100055073
tel. 515-131-1717 603-952-602 44 649-67-71



WYKONANIE:
GEORGETA S.C.
J. Majerek-Lysk i A. Lysk
97-300 Polkowice Typ. ul. Kosciuszka 13 m.2
ul. Piłsudskiego Chłopia 1B
87-200 Polkowice
Tel. 771-2642-71-61 88200 100055073
tel. 515-131-1717 603-952-602 44 649-67-71

WYKONANIE:
GEORGETA S.C.
J. Majerek-Lysk i A. Lysk
97-300 Polkowice Typ. ul. Kosciuszka 13 m.2
ul. Piłsudskiego Chłopia 1B
87-200 Polkowice
Tel. 771-2642-71-61 88200 100055073
tel. 515-131-1717 603-952-602 44 649-67-71

Arkusz 1(2)