

Firma Handlowo-Usługowa

„PRO - KARAT ” F.H.U

58-500 Jelenia Góra ul. Wolności 8 tel. (075-6431435)
NIP: 611-111-45-66 ; email: ekorodryk@op.pl

stanowiący integralną część:
projektu budowlanego warunków zabudowy
zagospodarowania terenu
pozwolenia na budowę
zmiany sposobu użytkowania
decyzji zatwierdzającej projekt techniczny
opini

AB 9353-786/op
Młody zadania, adres

PROJEKT BUDOWLANY
Z up. PREZYDENTA M. STA
BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I
KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z OBIEKTAMI
Kierownik Referatu Budowlactwa
TOWARZYSZĄCYMI W MIEJSCOWOŚCI
WOJCIESZYCE

Inwestor: Gmina Stara Kamienica 41; 58-512 Stara Kamienica

Obiekt: Sieć wodociągowa i rurociąg tłoczny ścieków

Lokalizacja: Jelenia Góra obręb 0001; dz. nr 69, 17, 78, 77, 18, 20, 19

Projektował:

mgr inż. Rodryk Świerczok

Sprawdził:

mgr inż. Rodryk Świerczok
uprawnienia budowlane do projektowania
do kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w dziedzinie instalacyjnej
sieci sanitarnej. Nr ewid. 595/01/DUW

mgr inż. Maria Gładysiak
upr. 406/82/PW

Jelenia Góra 2009 r

Jelenia Góra 2009-11-04

Rodryk Świerczok
Ul. Chałubińskiego 1A/2
58-570 Jelenia Góra

Maria Gładysiak
Ul. Mokra 19
60-002 Suchy Las

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art.20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku –Prawo Budowlane Dz. U. 2003 r . nr 207 , poz. 2016 z późniejszymi zmianami oświadczam , że projekt budowlany ” Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej wraz z obiektami towarzyszącymi w m. Wojcieszycy ” został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. RODRYK ŚWIERCZOK
Uprawnienia budowlane do projektowania
i do kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń, specjalności instalacyjnej
i sieci sanitarnej. Nr ewid. 595/01/DUW

mgr inż. MARIA GLADYSIAK
Upr. proj. 402/82/PW, Upr. bud. 708/PW/94
do projektowania, kierowania i nadzoru
w zakresie instalacji i sieci sanitarnych

OPIS TECHNICZNY

SPIS TREŚCI:

1	PRZEDMIOT INWESTYCJI	2
2	PODSTAWA OPRACOWANIA	2
3	ZAKRES OPRACOWANIA	2
4	SIEĆ WODOCIĄGOWA	3
4.1	OPIS PRZYJĘTYCH ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH.....	3
4.1.1	WYTYCZENIE TRASY PRZEWODU WODOCIĄGOWEGO.....	3
4.1.2	ROBOTY ZIEMNE	3
4.1.3	UZBROJENIE NA SIECI.....	5
4.2	SZCZEGÓŁY PRZYJĘTYCH ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH.....	5
4.2.1	WŁĄCZENIE PROJEKTOWANEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ	5
4.2.2	ZASUWY NA PROJEKTOWANEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ.....	5
4.2.3	HYDRANTY NA PROJEKTOWANEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ.....	5
4.2.4	STUDZIENKA WODOMIERZOWA	5
4.2.5	ARMATURA NAPOWIETRZAJĄCO – ODPOWIETRZAJĄCA.....	6
4.3	UWAGI KOŃCOWE	6
4.3.1	PRÓBA CIŚNIENIOWA PRZEWODÓW WODOCIĄGOWYCH.....	6
4.3.2	PŁUKANIE I DEZYNFEKCJA PRZEWODU WODOCIĄGOWEGO	6
4.3.3	OZNACZENIE ARMATURY.....	7
5	KANALIZACJA SANITARNA CIŚNIENIOWA	7
5.1	OPIS PRZYJĘTYCH ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH.....	7
5.1.1	WYTYCZENIE TRAS KANAŁÓW.....	7
5.1.2	ROBOTY ZIEMNE	7
6	PRZEKROCZENIE CIEKÓW WOJCIESZYCA I MŁYNÓWKA	10
7	PRZEKROCZENIE ULICY DOLNOŚLĄSKIEJ PROJEKTOWANĄ SIECIĄ WODOCIĄGOWĄ I KANALIZACJĄ SANITARNA TŁOCZNA	10
8	WYTYCZNE ODNOŚNIE PROWADZENIA ROBÓT I ICH ODBIORU	11
9	UWAGI I ZALECENIA	11
10	NORMY	11
11	INFORMACJA BIOZ	12
12	UZGODNIENIA I OPINIE	13
13	SPIS RYSUNKÓW	13
14	SPIS ZAŁĄCZNIKÓW	13

Opis techniczny

do projektu budowlanego sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej dla części wsi Wojcieszycy w gminie Stara Kamienica

1 PRZEDMIOT INWESTYCJI.

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci wodociągowej i budowa kanalizacji sanitarnej dla części wsi Wojcieszycy w gminie Stara Kamienica.

2 PODSTAWA OPRACOWANIA.

Podstawą formalną dla opracowania przedmiotowego projektu budowlanego są:

- Umowa z Inwestorem,
- warunki techniczne wydane przez spółkę „Wodnik” z Jeleniej Góry,
- obowiązujące przepisy prawne i branżowe,
- obowiązujące normy.

Projektowane rozwiązania sieci wodno – kanalizacyjnej są zgodne z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego uchwały nr 535/XLV/2006 z dnia 27 kwietnia 2006 r.

3 ZAKRES OPRACOWANIA.

Opracowanie swoim zakresem obejmuje część opisową i rysunkową projektu budowlanego sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej zlokalizowanych na terenie miasta Jeleniej Góry – etap I. Odębne opracowanie obejmuje część sieci wodociągowej wraz z pompownią wody – etap II.

INWESTOR

GMINA STARA KAMIENICA
Stara Kamienica 41
58-512 STARA KAMIENICA

4 SIEĆ WODOCIĄGOWA

4.1 OPIS PRZYJĘTYCH ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH

W skład projektowanej sieci wodociągowej wchodzić będzie rurociąg wodociągowy wraz z uzbrojeniem. Źródłem zasilania projektowanej sieci wodociągowej będzie zaprojektowany wodociąg PE Ø250mm w ul. Sadowej w Jeleniej Górze. Projektowany rurociąg wodociągowy będzie zasilat pompownię wody, której projekt stanowi odrębne opracowanie. W obrębie Jeleniej Góry projektowaną sieć wodociągową zlokalizowano wzdłuż ulicy Dolnośląskiej, po gruntach prywatnych i częściowo w pasach drogowych. Sieć wodociągową zaprojektowano równolegle do kanalizacji ciśnieniowej w odległości 0,7m. Projektuje się nowy odcinek sieci wodociągowej z rur PE100 SDR17 i PN10 o średnicy Ø125mm. W projekcie nie przewiduje się przyłączy wody. Długość całkowita projektowanej sieci wodociągowej wynosi 503,0m – etap I.

4.1.1 WYTYCZENIE TRASY PRZEWODU WODOCIĄGOWEGO

Na planie syt. - wys. w skali 1:500 podano punkty charakterystyczne wraz z ich współrzędnymi geodezyjnymi projektowanego przewodu wodociągowego. Do prac ziemnych należy przystąpić po uprzednim, wyznaczeniu tras projektowanego przewodu przez uprawnionego geodetę zgodnie z planem sytuacyjno – wysokościowym sieci.

4.1.2 ROBOTY ZIEMNE

Wykopy

Teren przez który prowadzona będzie sieć wodociągowa umożliwi zastosowanie do wykonywania wykopów sprzętu mechanicznego. Dotyczy to robót wykonywanych zarówno w drogach jak i po za pasami drogowymi. Ręcznego wykonywania wykopów wymagać będą prace związane ze zbliżeniami do uzbrojenia podziemnego oraz częściowo na terenie prywatnych posesji.

Projektuje się obudowę wykopu o ścianach pełnych. Nadmiar gruntu pozostałego z wykopów należy wywieźć na składowisko wskazane przez Inwestora.

Deskowania wykopów wykonywać zgodnie z BN-83/8836-02, w odcinkach 50-cio metrowych. Wykonana obudowa wykopu powinna być odebrana wpisem do dziennika budowy przez inspektora nadzoru.

Teren robót należy odpowiednio oznaczyć oraz zabezpieczyć przed ruchem ulicznym. Należy zastosować także odpowiednią ilość mostków dla pieszych.

Szerokość wykopu powinna zapewnić odległość pomiędzy ścianą obudowy a zewnętrzną średnicą rury min. 30cm. Dno wykopu powinno być wyrównane i stabilne dla ułożenia 15cm podsypki z piasku.

Do prac ziemnych należy przystąpić po uprzednim wytyczeniu trasy przez uprawnionego geodetę zgodnie z planem sytuacyjno-wysokościowym.

Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy zawiadomić wszystkie zainteresowane strony.

Ponadto należy:

- prowadzone prace prowadzić pod nadzorem technicznym,
- przejścia poprzeczne przez wykopy trwale zabezpieczyć kładkami a cały wykop ogrodzić celem uniknięcia wypadków przez osoby postronne,
- przed przystąpieniem do robót należy zapoznać się z dokumentacją oraz uzgodnieniami stron zainteresowanych.

Przygotowanie podłoża pod montaż wodociągu.

Rurociąg wodociągowy należy układać na uprzednio przygotowanym podłożu. W tym celu należy wykop pogłębić o 15cm poniżej projektowanej rzędnej spodu rurociągu i wypełnić w-wą piasku o grub. 15cm, ze spadkiem przewidzianym w projekcie. Podłoże należy wyprofilować tak, aby kąt podparcia przewodu wynosił 90°.

Odwodnienie wykopów.

Nie przewiduje się konieczności odwodnienia wykopu. W przypadku wystąpienia konieczności odwadniania wykopu należy prowadzić dziennik czasu pracy pomp. Czas pracy pomp podlega kontroli nadzoru inwestorskiego.

Zасыpywanie wykopów.

Po zakończeniu prac montażowych przewody zasypywać ręcznie cieką w-wą ochronną piasku o grub. 30cm ponad wierzch rury i z boków, na całej długości, pozostawiając miejsca połączeń przewodów nie zasypane do czasu przeprowadzenia próby ciśnieniowej wodociągu. Obsypkę przewodu należy wykonywać warstwowo ze starannym zagęszczaniem poszczególnych warstw, aż do uzyskania, po zagęszczeniu, w-wy grubości 30cm ponad wierzch rury. Ponad w-wą ochronną wykop zasypywać gruntem rodzimym pozostałym z wykopu, pozbawionym kamieni i głazów z równomiernym zagęszczeniem warstwami o grub. 20cm do osiągnięcia powierzchni terenu.

Grunt używany do zasypywania wodociągu powinien spełniać ponadto warunki:

- nie mogą występować w nim cząstki powyżej 20mm,
- nie może zawierać ostrych kamieni ani gruzu,
- stopień zagęszczenia gruntu wg Proctora winien wynosić 95 ° dla przewodu ułożonego w pasie drogowym a dla pozostałych terenów 85 °.

Równoległe z prowadzeniem zasypki wykopu należy rozbierać obudowę wykopu.

Roboty montażowe.

Zaprojektowano wykonanie sieci wodociągowej z rur i kształtek ciśnieniowych PE 100 SDR 17 i PN10 o średnicy zewnętrznej $\varnothing 125\text{mm}$. Odcinki projektowanej sieci należy łączyć ze sobą za pomocą zgrzewania doczołowego. Rurociąg należy ułożyć na podsypce z piasku o grub. 15cm następnie zabezpieczyć 30cm w-wą zagęszczonego piasku wokół rury i 30cm ponad wierzch rury. Po wykonaniu ostatniej w-wy zabezpieczającej trasę wodociągu należy oznaczyć niebieską taśmą identyfikacyjną z drutem miedzianym.

Łagodne zmiany kierunku oraz zmiany spadku przewodów należy wykonać przy wykorzystaniu elastyczności rur polietylenowych za pomocą łuków giętych. Elastyczność ta wzrasta wraz ze wzrostem temperatury otoczenia, dlatego też zaleca się układanie odcinków rurociągu o dużej liczbie łuków i małych promieniach przy wyższej temperaturze zewnętrznej. Minimalne promienie łuków wynoszą:

20 D - dla $t=20\text{ }^{\circ}\text{C}$,

35 D - dla $t=10\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Połączenia rurociągów z zasuwami kołnierzowymi należy wykonywać za pomocą tulei kołnierzowych PE i specjalnych kołnierzy zabezpieczających przed przesunięciem. W miejscach połączeń rurociągu z zasuwami należy wykonać fundamenty betonowe pod zasuwę. Na zasuwach zamontować obudowy i umieścić nad nimi na fundamentach betonowych skrzynki uliczne do zasuw. Do budowy wodociągu zastosować rury PE posiadające atesty i dopuszczenia PZH. Roboty montażowe należy prowadzić zgodnie z "Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych" t. II "Instalacje sanitarne i przemysłowe" oraz wytycznymi producenta rur.

4.1.3 UZBROJENIE NA SIECI

Na sieci wodociągowej zaprojektowano zasuwę kołnierzowe typu E firmy „Hawle” lub inne równoważne o średnicy DN100mm, w miejscach tuż za włączeniem do projektowanej sieci oraz w studzience wodomierzowej. Zasuwę za miejscem włączenia montować na płycie fundamentowej. Zasuwę należy wyposażyć w teleskopowe przedłużenie wrzeciona oraz uliczną skrzynkę do zasuw, którą należy posadzić na wzmocnionym podłożu wykonanym z chudego betonu o grub. 10cm lub w wycegiał klinkierowych lub pierścieni odciążających.

Skrzynka uliczna do zasuw powinny być zabezpieczone przed przemieszczaniem przez utwardzenie powierzchni wokół skrzynki. Rozmieszczenie zasuw przedstawiono na planach sytuacyjno-wysokościowych i na profilu podłużnym sieci wodociągowej.

Miejsce usytuowania zasuw oznaczyć tabliczką informacyjną wykonanymi zgodnie z PN-86/B - 09700. Tabliczki montować na najbliższych obiektach lub na słupkach z rury stalowej o średnicy 50mm i wysokości 2,0m nad terenem.

4.2 SZCZEGÓŁY PRZYJĘTYCH ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH

4.2.1 WŁĄCZENIE PROJEKTOWANEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ

Zgodnie z ustaleniami z – Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji „WODNIK” Sp. z o.o. w Jeleniej Górze projektowany wodociąg, będzie włączony do zaprojektowanej sieci w ul. Sadowej. Włączenie do zaprojektowanej sieci wodociągowej PE Ø250mm należy wykonać poprzez trójnik redukcyjny PE Ø250/125, zgrzewany doczołowo. Za miejscem włączenia w ulicy Sadowej zabudować zasuwę DN100mm zgodnie z projektem zagospodarowania terenu.

4.2.2 ZASUWY NA PROJEKTOWANEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ

Projektowaną sieć wodociągową należy wyposażyć w zasuwę kołnierzowe DN100mm – szt.3. Zasuwę będą rozmieszczone, za miejscem włączenia-1szt. i 2szt.- w projektowanej studzience wodomierzowej w celu ewentualnej wymiany armatury. Zasuwę typu E na sieci zaprojektowano na ciśnienie PN10. Pod projektowaną zasuwą, za miejscem włączenia należy wykonać fundament betonowy z betonu min. C20/25. Zasuwę DN100mm, za miejscem włączenia i w studzience wodomierzowej łączyć kołnierzowo.

4.2.3 HYDRANTY NA PROJEKTOWANEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ

Na projektowanym odcinku sieci wodociągowej w etapie I nie przewiduje się hydrantów przeciwpożarowych ze względu na gęstość zabudowy między miejscowościami Jelenia Góra i Wojcieszycy. We wsi Wojcieszycy rozmieszczenie hydrantów przedstawiono w odrębnym opracowaniu.

4.2.4 STUDZIENKA WODOMIERZOWA

Zgodnie z wydanymi warunkami (notatka służbowa z dnia 22-10-2008r), na granicy administracyjnej zabudować studzienkę wodomierzową, betonową o średnicy wewnętrznej 1500mm. Studzienkę wodomierzową zaprojektowano zgodnie z normą **PN-91/B-10728 "Studzienki wodociągowe"** o średnicy 1500 mm jako prefabrykowaną wykonaną z kręgów żelbetowych. Wysokość robocza studzienki wodomierzowej nie może być mniejsza od 180cm. Minimalna odległość od ścian studni w miejscu nie wymagającym przechodzenia obsługi powinna wynosić min. 400mm a w miejscu wymagającym przechodzenia min. 700mm. Powierzchnia podłogi powinna być wykonana z zaprawy cementowej zatartej na gładko. W dniu wykonać zagłębienie na wodę. Spadek dna w kierunku

zagłębienia powinien wynosić min. 2%. Właz kanałowy klasy D400 z otworami wentylacyjnymi wg normy PN-EN 124:2000 o średnicy minimalnej 600 mm. Grubość warstwy ziemi nad stropem studzienki min. 50cm, lub równorzędna izolacja cieplna.

4.2.5 ARMATURA NAPOWIETRZAJĄCO – ODPOWIETRZAJĄCA

W celu napowietrzania i odpowietrzania wodociągu zaprojektowano zespoły odpowietrzająco-napowietrzające DN80 kołnierzowy do bezpośredniej zabudowy w ziemi – produkcji HAWLE. Zakres roboczy PN1-PN16. Zawór nie wystaje ponad teren a jego głowica zabezpieczona jest skrzynką uliczną. Skrzynkę posadzić na płycie betonowej o wymiarach 0,8x0,8x0,2 m wykonanej z betonu klasy C15. Zawory te montować bezpośrednio na sieci poprzez trójnik żeliwny, redukcyjny, kołnierzowy DN 125/80. Trójnik posadzić na bloku betonowym o wymiarach 0,6x0,4x0,3 m tak aby nie zabetonować kołnierzy. Dopuszcza się zastosowanie innych zespołów napowietrzająco – odpowietrzających do bezpośredniej zabudowy w ziemi o podobnych parametrach.

Łączna ilość armatury nap - 2 szt.

4.3 UWAGI KOŃCOWE

4.3.1 PRÓBA CIŚNIENIOWA PRZEWODÓW WODOCIĄGOWYCH

Przed zasypaniem wodociąg należy poddać próbie ciśnieniowej zgodnie z PN-81/B-10725 oraz instrukcją producenta rur.

Próbie ciśnieniowej należy poddawać oddzielnie zmontowane odcinki wodociągu o długości ≤ 300 m dla przewodów rozdzielczych.

Przygotowany do próby odcinek ciśnieniowy rurociągu należy obsypać w-wą piasku z dokładnym podbiciem obu stron rury pozostawiając odkryte kształtki , aby zapobiec przemieszczaniu się rurociągu i pozostawić go na 48 godz.

Odcinek poddawany próbie powinien być pozbawiony zaworów odpowietrzających, hydrantów może być na nim zamontowane jedynie zasuwki , które w czasie próby powinny być całkowicie otwarte. Wszystkie odgałęzienia oraz końcówki przewodów powinny być całkowicie zakorkowane.

Napełnianie odcinka rurociągu należy prowadzić od najniższego punktu z wydajnością nie większą niż $q = 2,0 \text{ dm}^3/\text{s}$, przy otwartym zaworze odpowietrzającym w najwyższym punkcie odcinka poddawanego próbie. Po napełnieniu przewodu i zdemontowaniu zbędnego uzbrojenia należy rurociąg pozostawić w spokoju przez min. 6,0 godz.

Próbie należy prowadzić przy temp. powietrza $20^\circ \text{C} > t_p > 0^\circ \text{C}$ na ciśnienie równe 1,5 - krotnemu ciśnieniu roboczemu, lecz nie mniejszym niż 1,0 MPa. Wysokość przyjętego próbnego powinien pokazywać manometr przy pompie hydraulicznej. Czas trwania próby właściwej powinien wynosić min. 2,0 godz. Próbę uznaje się za pozytywną , jeżeli dopuszczalny spadek ciśnienia w czasie prowadzenia próby wynosi $\leq 0,2 \text{ MPa}$. Po zakończeniu prób ciśnienia i uzyskaniu pozytywnego rezultatu, przewód należy zasypać w-wą obsypki ochronnej grub. 0,3m ponad wierzch rury a następnie przed przystąpieniem do dalszego zasypywania oznaczyć niebieską taśmą ostrzegawczą z drutem miedzianym.

4.3.2 PŁUKANIE I DEZYNFEKCJA PRZEWODU WODOCIĄGOWEGO

Wodociąg przed oddaniem do eksploatacji należy dokładnie przepłukać czystą wodą z prędkością gwarantującą wypłukanie wszystkich zanieczyszczeń mechanicznych. Dezynfekcję wodociągu należy prowadzić pod nadzorem Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej. Wodociąg może być przekazany do eksploatacji po uzyskaniu pozytywnych wyników analiz

bakteriologicznych zgodnie z obowiązującymi normami. Badania powinny być prowadzone przez P.S.S.E.

4.3.3 OZNACZENIE ARMATURY

Armaturę zabudowaną na rurociągu oznaczyć tabliczkami orientacyjnymi wykonanymi zgodnie z PN-B-09700:1986. Tabliczki montować na najbliższych obiektach lub na słupkach z rury stalowej o średnicy 50mm i wysokości 2,0m nad terenem.

5 KANALIZACJA SANITARNA CIŚNIENIOWA

5.1 OPIS PRZYJĘTYCH ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH

Przedmiotem opracowania jest Projekt Budowlany odcinka kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej odprowadzającej ścieki sanitarne poprzez zaprojektowaną pompownię ścieków do zaprojektowanej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w ulicy Sadowej. Pompownia ścieków nie jest przedmiotem opracowania. W obrębie Jeleniej Góry projektowany rurociąg ciśnieniowy ścieków, zlokalizowano wzdłuż ulicy Dolnośląskiej, po gruntach prywatnych i częściowo w pasach drogowych. Sieć kanalizacji ciśnieniowej zaprojektowano równolegle do sieci wodociągowej w odległości 0,7m. Projektuje się nowy odcinek kanalizacji ciśnieniowej z rur PE100 SDR17 i PN10 o średnicy $\varnothing 90$ mm. Długość całkowita projektowanej sieci wodociągowej wynosi 492,0m – etap I. Prace przy budowie kanalizacji ciśnieniowej należy realizować zgodnie z PN-EN 1671:2001.

5.1.1 WYTYCZENIE TRAS KANAŁÓW

Do prac ziemnych należy przystąpić po uprzednim, wyznaczeniu tras projektowanych kanałów przez uprawnionego geodetę zgodnie z planem sytuacyjno-wysokościowym sieci.

5.1.2 ROBOTY ZIEMNE

Wykopy

Wykopy otwarte prowadzić zgodnie z warunkami technicznymi wg PN-B-10736 oraz PN-EN 1610. Teren przez który prowadzona będzie sieć kanalizacyjna umożliwi zastosowanie do wykonywania wykopów sprzętu mechanicznego. Dotyczy to robót wykonywanych w pasie ulic Dolnośląskiej i Sadowej w Jeleniej Górze a także w drogach we wsi Wojcieszyce. Ręcznego wykonywania wykopów wymagać będą prace związane ze zbliżeniami do uzbrojenia podziemnego lub na terenie prywatnych posesji zgodnie z życzeniem jej właścicieli. Nadmiar gruntu pozostałego z wykopów zostanie wywieziony na składowisko odpadów.

Deskowania wykopów wykonywać zgodnie z PN-B-10736:1999, w odcinkach 50-cio metrowych. Wykonana obudowa wykopu powinna być odebrana wpisem do dziennika budowy przez inspektora nadzoru.

Teren robót należy odpowiednio oznaczyć oraz zabezpieczyć przed ruchem ulicznym. Należy zastosować także odpowiednią ilość mostków dla pieszych.

Szerokość wykopu powinna zapewnić odległość pomiędzy ścianą obudowy a zewnętrzną średnicą rury min. 30 cm.

Dno wykopu powinno być wyrównane i stabilne dla ułożenia podsypki z piasku.

Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy zawiadomić wszystkie zainteresowane strony.

Ponadto należy:

- prace prowadzić pod nadzorem technicznym,

- przejścia poprzeczne przez wykopy trwale zabezpieczyć kładkami, a cały wykop ogrodzić celem uniknięcia wypadków przez osoby postronne,
- pracownicy prowadzący prace ziemne muszą być przeszkoleni w zakresie BHP
- przed przystąpieniem do robót należy zapoznać się z dokumentacją oraz uzgodnieniami stron zainteresowanych i stosownie do warunków przedstawionych w uzgodnieniach ustalić szczegóły oznakowania, zabezpieczenia i termin prowadzenia robót drogowych.

Przygotowanie podłoża pod montaż rurociągów

Projektowany rurociąg ciśnieniowy kanalizacyjny należy układać na uprzednio przygotowanym podłożu. W tym celu należy wykop pogłębić o 15 cm poniżej projektowanej rzędnej spodu rurociągu i wypełnić w-wą piasku o grub. 15 cm, ze spadkiem przewidzianym w projekcie. Podłoże należy wyprofilować tak, aby kąt podparcia kanału wynosił 90°.

Odwodnienie wykopów

Na podstawie przeprowadzonych badań gruntowych nie przewiduje się konieczności odwodnienia wykopu. W przypadku wystąpienia konieczności odwodniania wykopu należy prowadzić dziennik czasu pracy pomp. Czas pracy pomp podlega kontroli nadzoru inwestorskiego.

Zасыpywanie wykopów

Po zakończeniu prac montażowych przewody zasypywać ręcznie cienką w-wą ochronną piasku o grub. 30 cm ponad wierzch rury i z boków, na całej długości, pozostawiając miejsca połączeń przewodów nie zasypane do czasu przeprowadzenia próby szczelności kanału. Obsypkę przewodu należy wykonywać warstwowo ze starannym zagęszczaniem poszczególnych warstw, aż do uzyskania, po zagęszczeniu, w-wy grubości 30 cm ponad wierzch rury.

Wykopy zasypać pospółką piaskowo-żwirową lub ziemią rodzimą pozbawioną kamieni i części organicznych. W-wę zasypową zagęścić. Warstwę zasypki o grubości 1,00 m poniżej poziomu nawierzchni zagęścić do $I_s = 1,00$. Wymagania dotyczące w-wy zasypowej podano w Specyfikacjach Technicznych.

Po zakończeniu robót, podbudowę i jej nawierzchnie należy przywrócić do stanu pierwotnego, poprzedzającego rozpoczęcie robót.

Roboty montażowe

Projektowany przewód tłoczny ciśnieniowy wykonać z rur PE 100 SDR 17 PN 10 o średnicy 90/5,4 mm wartości ciśnienia nominalnego PN 1,0 MPa. Budowę kanału rozpocząć od najniższego punktu. Kanał należy układać na głębokości średniej 1,5 m, na podsypce piaskowej grub. 15 cm. Ułożony odcinek przewodu ciśnieniowego wymaga wykonania obsypki ochronnej z piasku na wysokość 15 cm ponad wierzch rury. W miejscach połączeń poszczególnych odcinków przewodu należy zachować dostępność do miejsc połączeń. Miejsca te można zasypać po wykonaniu próby szczelności danego odcinka. W miejscu zmiany kierunku przebiegu przewodu ciśnieniowego należy stosować bloki oporowe zgodnie z BN-81/9192-05 „Zaopatrzenie rolnictwa w wodę. Wodociągi wiejskie. Bloki oporowe. Wymiary i warunki stosowania.”

Prace montażowe prowadzić należy zgodnie z "Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Sieci Wodociągowych" Zeszyt 9 Warszawa, sierpień 2003 oraz wytycznymi producenta rur.

Studzienka pomiarowa na rurociągu tłocznym ścieków

Zgodnie z załącznikiem do wydanych warunków (notatka służbowa z dnia 22-10-2008r), na granicy administracyjnej zbudować studzienkę betonową o średnicy wewnętrznej $\varnothing 1500\text{mm}$ z przepływomierzem elektromagnetycznym do pomiarów ilości odprowadzanych ścieków. Studzienkę o średnicy $\varnothing 1500\text{ mm}$ zaprojektowano jako prefabrykowaną wykonaną z kręgów żelbetowych. Wysokość robocza studzienki pomiarowej nie może być mniejsza od 180cm. W studziencie zbudować przepływomierz elektromagnetyczny DN80, do pomiarów ilości ścieków, a także zasuwy odcinające DN80, do ścieków – szt. 2. W studziencie zainstalować także przetwornik do odczytu ilości ścieków. Do studzienki doprowadzić kabel energetyczny w celu zasilenia przetwornika. Powierzchnia podłogi powinna być wykonana z zaprawy cementowej zatartej na gładko. W dnie wykonać zagłębienie na wodę. Spadek dna w kierunku zagłębienia powinien wynosić min. 2%. Właz kanałowy klasy D400 z otworami wentylacyjnymi wg normy PN-EN 124:2000 o średnicy minimalnej 600 mm. Grubość warstwy ziemi nad stropem studzienki min. 50cm, lub równorzędna izolacja cieplna.

Odpowietrzenie kanalizacji ciśnieniowej

W celu odpowietrzenia przewodu ciśnieniowego, zaprojektowano zespoły napowietrzająco – odpowietrzające do bezpośredniej zabudowy w ziemi – szt. 2, firmy Hawle. Zespół na – i odpowietrzający składa się z rury osłonowej z PE, armatury odcinającej i zaworu napowietrzająco – odpowietrzającego. Eliminuje się przez to konieczność budowy komory. Zespoły zostały zaprojektowane w najwyższych punktach sieci kanalizacji ciśnieniowej zgodnie z profilem podłużnym rurociągu tłoczego ścieków. Dopuszcza się zastosowanie innych zespołów napowietrzająco – odpowietrzających do bezpośredniej zabudowy w ziemi o podobnych parametrach.

Studzienka kanalizacyjna rozprężna

Stanowi zakończenie przewodu tłoczego ciśnieniowego. Należy wykonać jedną studzienkę rozprężną w ulicy Sadowej zgodnie z projektem zagospodarowania terenu – rys nr 2.1. Zaprojektowano studzienkę rozprężną systemową o DN 600 mm. Studzienka rozprężna systemowa składa się z kinety rozprężnej, rury karbowanej i zwieńczenia. Przykrycie studzienki wykonać z pierścienia odciążającego z osadzonym włazem żeliwnym typu D400 o DN 600 mm.

Kanalizacja grawitacyjna

Zaprojektowano odcinek kanalizacji grawitacyjnej z rur i kształtek PVC o średnicy $\varnothing 200\text{mm}$ w ulicy Sadowej. Odcinek wykonać między studzienką rozprężną SR, a studzienką S-J₂ ze spadkiem 1,0%. Projektowany kanał grawitacyjny należy układać na uprzednio przygotowanym podłożu. W tym celu należy wykop pogłębić o 15 cm poniżej projektowanej rzędnej spodu rurociągu i wypełnić w-wą piasku o grub. 15 cm, ze spadkiem przewidzianym w projekcie. Podłoże należy wyprofilować tak, aby kąt podparcia kanału wynosił 90°. Po zakończeniu prac montażowych przewody zasypywać ręcznie cienką w-wą ochronną piasku o grub. 30 cm ponad wierzch rury i z boków, na całej długości, pozostawiając miejsca połączeń przewodów nie zasypane do czasu przeprowadzenia próby szczelności kanału. Obsypkę przewodu należy wykonywać warstwowo ze starannym zagęszczaniem poszczególnych warstw, aż do uzyskania, po zagęszczeniu, w-wy grubości 30 cm ponad wierzch rury. Wykopy zasypać pospółką piaskowo-żwirową lub ziemią rodzimą pozbawioną kamieni i części organicznych. W-wę zasypową zagęścić. Warstwę zasypki o grubości 1.00 m poniżej poziomu nawierzchni zagęścić do $Is = 1,00$. Wymagania dotyczące w-wy zasypowej podano w Specyfikacjach Technicznych.

Po zakończeniu robót, podbudowę i jej nawierzchnie należy przywrócić do stanu pierwotnego, poprzedzającego rozpoczęcie robót.

6 PRZEKROCZENIE CIEKÓW WOJCIESZKA I MŁYNÓWKA

Przekroczenia cieków Wojcieszka i Młynówka wykonane zostaną metodą przecisku sterowanego. Minimalne zagłębienie wierzchu rury ochronnej, w której prowadzony będzie przewód wodociągowy lub kanalizacji sanitarnej zgodnie z warunkami wydanymi przez DZMiUW we Wrocławiu Oddział w Lwówku Śląskim w pismach znak OLS-ME-460-87/09 i ME-4600-109/09 wynosi 1,0 m poniżej dna urządzenia. W trakcie prowadzonych prac w przypadku uszkodzenia należy odtworzyć istniejące ubezpieczenie skarp lub dna urządzenia wodnego. Projektowane przewody należy umieścić w rurach ochronnych stalowych lub PE zgodnie z opisem na rysunku. Przewody wprowadzać w rury osłonowe na płozach FP podporowo-ślizgowych z polietylenu typu „S” i „T” o dług. 10 cm przymocowanych na stałe do rury przy pomocy obejm. Podpory umieszczone bezpośrednio za kielichami rur. Odstęp pomiędzy podporami wynosi 0,7 m. Dystrybutorem płóz jest Armatech sp. z o.o. z/s w Warszawie przy ul. Filtrowej 1A, tel. /0-22/ 258092. Przestrzeń międzyrurową przy końcówkach rur ochronnych należy uszczelnić za pomocą manszety. Miejsce projektowanych przekroczenia należy oznaczyć w sposób trwały zgodnie z PN-86/B – 09700. Wymiary przewodów podano na rysunkach.

W miejscu przekroczenia nr 3 i 4 ciek Wojcieszka jest umocniony darnią, podobnie jak ciek Młynówka w miejscu przekroczenia nr 2 i 1.

Teren na którym prowadzone będą prace związane z przekroczeniem cieków obejmuje następujące działki:

- dz. nr 77 – własność Grzegorz Błaszczuk; zam. Dolnośląska 21; 58-560 Jelenia Góra – przekroczenie nr 1 i 2,
- dz. nr 17 – własność Marek Matyjaszczuk; zam. Dolnośląska 28 ; 58-560 Jelenia Góra – przekroczenie nr 1 i 2 ,
- dz. nr 20 – własność Grzegorz Błaszczuk; zam. Dolnośląska 21; 58-560 Jelenia Góra – przekroczenie nr 3 i 4,
- dz. nr 426/5 – własność Starostwo Powiatowe – Zarząd Dróg Powiatowych w Jeleniej Górze; Sudecka 38; 58-500 Jelenia Góra – przekroczenie nr 3 i 4 ,

7 PRZEKROCZENIE ULICY DOLNOŚLĄSKIEJ PROJEKTOWANĄ SIECIĄ WODOCIĄGOWĄ I KANALIZACJĄ SANITARNA TŁOCZNA

Drogę asfaltową ulicy Dolnośląskiej, należy przekroczyć metodą przewiertu sterowanego. Przekroczenia ulicy Dolnośląskiej siecią wodociągową $\varnothing 125$ mm wykonać w rurze osłonowej stalowej o średnicy $\varnothing 219,1 \times 7,1$ mm, a rurociągiem tłocznym ścieków $\varnothing 90$ mm wykonać rurą osłonową stalową o średnicy $\varnothing 168,3 \times 4,5$ mm. Odległość wierzchu rur osłonowych od dna cieków wg profilu podłużnego sieci – rys. 5 i 6. Przewód wodociągowy prowadzić w rurze osłonowej na płozach FP podporowo – ślizgowych z polietylenu typu „S” i „T” o wielkościach dostosowanych do średnicy rury przewodowej i osłonowej. Płozy przymocować do rury za pomocą obejm. Podpory umieścić bezpośrednio za miejscami połączenia rur. Odstęp między podporami wynosi 0,7m. Dystrybutorem płóz jest Armatach Sp. z o. o. z/s w Warszawie przy ul. Filtrowej 1A, tel. /0-22/258092 lub Mabo Torlen. Przestrzeń między rurą przy końcówkach rur ochronnych należy uszczelnić za pomocą manszety. Długości rur ochronnych podano na projekcie zagospodarowania terenu i na profilach podłużnych.

8 WYTYCZNE ODNOŚNIE PROWADZENIA ROBÓT I ICH ODBIORU

Wszelkie prace budowlane i instalacyjne prowadzić zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie BHP przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych / Dz. U 47/03 poz. 101 z dnia 06.02.2003 r/.

9 UWAGI I ZALECENIA

Przed przystąpieniem do budowy należy zapoznać się z projektem technicznym. Ewentualne zapytania lub wyjaśnienia odnoszące się do projektu udzielane będą w ramach nadzoru autorskiego.

Przy wykonaniu wykopów i stwierdzeniu kolizji z innymi sieciami należy powiadomić:

- Inwestora
- projektanta
- właściciela sieci, z którą wystąpiła kolizja.

Całość robót należy wykonać zgodnie z :

- Warunkami technicznymi wykonania i odbioru sieci wodociągowych – Zeszyt 3, wyd. COBRTI INSTAL Warszawa, wrzesień 2001,
- przepisami Ustawy Prawo Budowlane,
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690),
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401),
- Ogólnymi zasadami wiedzy technicznej,
- Instrukcjami i wytycznymi technicznymi producentów, dostawców materiałów i wyrobów budowlanych.

10 NORMY

Wszystkie prace związane z budową projektowanych sieci wodociągowych i kanalizacji sanitarnych należy prowadzić zgodnie z normami oraz wytycznymi producentów, których materiały będą stosowane w trakcie realizacji.

1. PN-B-03020: 1981 - Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednie budowli.
2. PN-B-06050: 1999 - Roboty ziemne budowlane.
3. PN-B-10736: 1999 - Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonania.
4. PN-C-89222: 1997- Rury z tworzyw termoplastycznych do przesyłania płynów.
5. PN-EN 476:2001 - Wymagania ogólne dotyczące elementów stosowanych w systemach kanalizacji grawitacyjnej.
6. PN-EN 752-1:2000- Zewnętrzne systemy kanalizacyjne. Definicje.
7. PN-EN 752-2:2000- Zewnętrzne systemy kanalizacyjne. Wymagania.
8. PN-EN752-3:2000 - Zewnętrzne systemy kanalizacyjne. Planowanie.
9. PN-EN 1610:2002 - Kanalizacja – Przewody kanalizacyjne – Wymagania i badania przy odbiorze.
10. PN-EN 124:2000 - Zwieńczenia wpustów i studzienek kanalizacyjnych do nawierzchni dla ruchu pieszego i kołowego. Zasady konstrukcji, badania typu, znakowanie, kontrola jakości.

11 INFORMACJA BIOZ

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego lub kolejność realizacji poszczególnych obiektów:

budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej, budowa równoległa w/w sieci

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- droga – ul. Dolnośląska i Sadowa w Jeleniej Górze,
- budynki mieszkalne jednorodzinne, wielorodzinne;
- istniejące sieci uzbrojenia podziemnego.

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

- sieci podziemne zgodne z Projektem Zagospodarowania Terenu,
- sieci podziemne niezainwentaryzowane, mogące występować w rejonie prowadzonych robót ,
- ruch środków transportowych w ulicach Dolnośląskiej i Sadowej w Jeleniej Górze i Wojcieszycach.

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

- w trakcie budowy będą wykonywane roboty wymagające sporządzenia przed rozpoczęciem budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (planu bioz).

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

- określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.

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

- roboty należy wykonywać zgodnie z warunkami określonymi w decyzji o pozwoleniu na budowę i wymaganiami Prawa Budowlanego.
- roboty należy wykonywać zgodnie z warunkami zawartymi w projekcie budowlanym,
- w czasie prowadzenia robót należy przestrzegać przepisy dotyczące ochrony środowiska, przeciwpożarowe, bhp, ochrony interesów osób trzecich oraz przepisy związane z wykonywanymi robotami (wymagania szczegółowe regulują zapisy specyfikacji technicznych),
- w czasie prowadzenia robót należy przestrzegać ustalenia zawarte w planie bioz

Opracował :

Rodryk Świerczok

12 UZGODNIENIA I OPINIE

1. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach; znak RRG.OŚ.7627/5-7/09
2. Warunki techniczne włączenia projektowanych sieci Nr TDI/5000/150/2009
3. Decyzja Zarządu Powiatu Jeleniogórskiego Nr ZDP-5443-U/IX-127/2009
4. Decyzja MZDiM w Jeleniej Górze Nr 7/WD5/2009
5. Uzgodnienie z DZMiUW we Wrocławiu, oddział w Lwówku Śląskim Nr 3075/09
6. Uzgodnienie z DZMiUW we Wrocławiu, oddział w Lwówku Śląskim Nr 1158/09
7. Uzgodnienie ze spółką „Wodnik” w Jeleniej Górze
8. Pozwolenie wodno – prawne
9. Zgody właścicieli prywatnych działek
10. Opinia ZUD Nr GSP-74401/MOD-180/2009

13 SPIS RYSUNKÓW

rys. 1	Orientacja	1 : 12000
rys. 2.1 – 2.2	Projekt zagospodarowania terenu	1 : 500
rys. 3	Profil podłużny sieci wodociągowej	1 : 100/1000
rys. 4	Profil podłużny rurociągu tłoczego ścieków	1 : 100/1000
rys. 5	Przekroczenie cieków Wojcieszka i Młynówka rurociągiem wodociągowym	1 : 100/1000
rys. 6	Przekroczenie cieków Wojcieszka i Młynówka rurociągiem tłoczonym ścieków	1 : 100/1000
rys. 7	Studzienka wodomierzowa Ø1500mm	1 : 20
rys. 8	Schemat studzienki rozprężnej Ø600mm	-----
rys. 9	Schemat montażowy węzła W1	-----
rys. 10	Studzienka pomiarowa z przepływomierzem	1 : 20

14 SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

zał. nr 1	Mapa ewidencyjna z przebiegiem projektowanej sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej	1 : 2000
zał. nr 2	Wypisy uproszczone z ewidencji gruntów	-----

UZGODNIENIA I OPINIE

RRG.OŚ.7627/5-7 / 09

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84 i art. 85 ust. 1 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. Nr 199, poz. 1227 ze zm.), a także § 3 ust. 1 pkt. 63 i pkt. 72a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257 poz. 2573 ze zm.), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku Firmy „PRO-KARAT” FHU, z siedzibą w Jeleniej Górze przy ul. Wolności 8, działającej z upoważnienia Gminy Stara Kamienica w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn.:

„Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej wraz obiektami towarzyszącymi w miejscowości Wojcieszycze”

na działkach nr 69, 17, 78, 19, 20, 77, 18 w obrębie Cieplice I AM, jednostka ewidencyjna Jelenia Góra oraz na działkach nr 426/6, 429, 445/1, 419/9, 418/4 w miejscowości Wojcieszycze, jednostka ewidencyjna Stara Kamienica

STWIERDZAM

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

Uzasadnienie

Firma „PRO-KARAT” FHU, z siedzibą w Jeleniej Górze przy ul. Wolności 8, działająca z upoważnienia Gminy Stara Kamienica, wnioskiem z dnia 11.08.2009 roku wystąpiła do Wójta Gminy Stara Kamienica o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn.: „**Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej wraz obiektami towarzyszącymi w miejscowości Wojcieszycze**” na działkach nr 69, 17, 78, 19, 20, 77, 18 w obrębie Cieplice I AM, jednostka ewidencyjna Jelenia Góra oraz na działkach nr 426/6, 429, 445/1, 419/9, 418/4 w miejscowości Wojcieszycze, jednostka ewidencyjna Stara Kamienica.

Na podstawie załączonej do wniosku informacji o planowanym przedsięwzięciu, zawierającej dane określone w art. 3 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 z póź.zm.) ustalono, że planowane przedsięwzięcie należy do rodzaju przedsięwzięć, o których mowa w art. 71 ust. 1 pkt. 2 ww. ustawy, które wyszczególnione jest w § 3 ust. 1 pkt. 63 i pkt. 72a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2004 roku w sprawie określenia rodzaju przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U. z 2004 roku Nr 257, poz. 2573 z póź.zm.), zostało zaliczone do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 i 2 oraz art. 156 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, Wójt Gminy Stara Kamienica wystąpił o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, określenia zakresu raportu do: Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Jeleniej Górze oraz Starosty Jeleniogórskiego.

Organy te wydały opinie:

- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jeleniej Górze, pismem numer ZNS-TP-610-49/09 z dnia 25 sierpnia 2009 roku (data wpływu 31.08.2009 r.) nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla ww inwestycji.
- Starosta Jeleniogórski, pismem znak OŚR.IV-7633/72/09 z dnia 21 sierpnia 2009 roku (data wpływu 26.08.2009 r.) nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla ww. inwestycji. Organ uznał, że planowana inwestycja nie

ZA STWIERDZENIEM
Z ORYGINAŁEM

będzie stanowić istotnego zagrożenia dla środowiska.

Ponadto w trakcie prowadzonego postępowania administracyjnego na podstawie art. 63 ust.1 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 2008r. Nr 199, poz. 1227) dokonano analizy wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia oraz załącznika do tego wniosku tj. karty informacyjnej przedsięwzięcia. Pod uwagę brano czy planowane przedsięwzięcie spełnia łącznie uwarunkowania zawarte w powyższym akcie prawnym. Stwierdzono, że wszystkie uwarunkowania są spełnione tzn. że planowane przedsięwzięcie pewnych uwarunkowań nie dotyczy, czy to z uwagi na lokalizację przedsięwzięcia lub jego charakter, lub planowane przedsięwzięcie nie stanowi zagrożenia dla środowiska przyrodniczego.

Na etapie prowadzonego postępowania nie zgłoszono żadnych wniosków i zastrzeżeń do planowanej inwestycji.

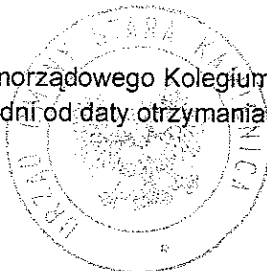
W związku z powyższym po zapoznaniu się z opiniami organów opiniujących oraz po dogłębnej analizie wniosku Wójt Gminy Stara Kamienica w swoim postanowieniu znak: RRG.OŚ.7627/5-5 / 09 z dnia 04.09.2009r. orzekł, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W związku z tym, że zgodnie z art. 104 §1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Tj: Dz.U. z 2000r. Nr 98 poz. 1071) organ administracji publicznej jest zobowiązany do załatwienia sprawy przez wydanie decyzji - Wójt Gminy Stara Kamienica wydaje powyższą decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

Pouczenie

Zgodnie z art. 72 ust. 3 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. Nr 199, poz. 1227 ze zm.) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie pozwolenia na budowę. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Jeleniej Górze, za pośrednictwem tut. organu, w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji.



WÓJT GMINY
Wojciech Poczyński

Załączniki :

1. Karta informacyjna przedsięwzięcia

Otrzymuje:

1. Gmina Stara Kamienica
58-512 Stara Kamienica 41
2. Prezydent Miasta Jelenia Góra
Plac Ratuszowy 58
58-500 Jelenia Góra
3. Marszałek Województwa Dolnośląskiego
Wybrzeże Juliusza Słowackiego 12-14
50-411 Wrocław
4. Matyjaszcuk Anna i Marek
Ul. Dolnośląska 28
58-560 Jelenia Góra
5. Grzegorz Błaszczyk
Ul. Dolnośląska 21
58-560 Jelenia Góra
6. Małaga Adam i Alfreda
Wojcieszycze 3
58-560 Jelenia Góra
7. a/a

Decyzja niniejsza jest prawomocna i ulega
wykonaniu dnia 28.10.2009r.

WÓJT GMINY
Wojciech Poczyński

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny
ul. Kasprowicza 17, 58-500 Jelenia Góra.
2. Starosta Jeleniogórski
ul. Podchorążych 15, 58-508 Jelenia Góra.

ZA ZŁOŻENIEM
Z OPISEM
ZŁOŻENIEM



**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
„WODNIK” Spółka z o.o. w Jeleniej Górze**

**58-560 Jelenia Góra, Pl. Piastowski 12
tel. (0-75) 75-520-91(3), fax (0-75) 75-520-91**

**Sąd Rejonowy dla Wrocławia Fabrycznej we Wrocławiu
IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Numer KRS: 0000150045**

NIP 611-020-41-61 REGON 230179280 Kapitał zakładowy: 60.081.000,-

Znak pisma **TDI/5000/150/2009**

L. DZ. 3239

Jelenia Góra 20-05-2009

**GMINA STARA KAMIENICA
STARA KAMIENICA 41
58-512 STARA KAMIENICA**

W odpowiedzi na wniosek z dnia 27-04-2009 r. podajemy poniżej warunki dostawy wody i odbioru ścieków sanitarnych oraz przyłączenia do miejskich sieci wod.-kan. dla miejscowości Wojcieszycy.

Jednocześnie informujemy, że realizacja zadania polegającego na wybudowaniu sieci wod.-kan. dla tego rejonu miasta planowana jest na lata 2013 – 2014.

Załączniki:

1. Warunki techniczne przyłączenia do sieci wodociągowej (Załącznik nr 1)
2. Warunki techniczne przyłączenia Ks do sieci kanalizacji sanitarnej (Załącznik nr 2)

Do wiadomości:

1. TSW-w/m
2. TOK-w/m
3. A/A

Sprawę prowadzi:

Dział Dokumentacji Technicznej

i Inwestycji

Ryszard Karbownik

ZA ZESTWIENIEM
Z GÓRNYMI



**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
„WODNIK” Spółka z o.o. w Jeleniej Górze**
58-560 Jelenia Góra, Pl. Piastowski 12
tel. (0-75) 75-520-91(3) wew. 120, fax (0-75) 75-520-91
DZIAŁ DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ I INWESTYCJI

Znak pisma **TDI/5000/150/2009**

Jelenia Góra 20-05-2009

Załącznik nr 1

TECHNICZNE WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI WODOCIĄGOWEJ:

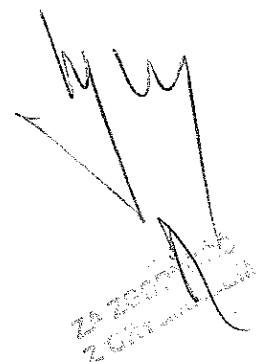
Zapewnienie dostawy wody:

- **Warunkowo zapewnia się dostawę wody** na cele socjalne w ilości 200,0 m³/d z projektowanej sieci wodociągowej PE Ø250 mm zlokalizowanej w rejonie ul. Dolnośląskiej (na planie zaznaczona kolorem zielonym).
- Dla potrzeb zewnętrznej sieci p.poż. w ilości 10,0 [dm³/s] – z projektowanej sieci wodociągowej Ø250 mm usytuowanej w ul. Dolnośląskiej (na planie zaznaczona kolorem zielonym). WYMAGANE CIŚNIENIE DLA INSTALACJI POŻAROWEJ, NALEŻY UZYSKAĆ POPRZEC INDYWIDUALNE ROZWIĄZANIA TECHNICZNE.
- Dostawa wody do miejscowości Wojcieszycze za pośrednictwem nowo zaprojektowanego przewodu wodociągowego.

Techniczne warunki przyłączenia do sieci wodociągowej:

1. Opracować projekt techniczny przewodu wodociągowego i uzgodnić go z PWiK „WODNIK” Sp. z o.o. przed przystąpieniem do realizacji.
2. Przewód wodociągowy wykonać należy z rur PE-HD ułożonych na głębokości minimum 1,70 m p.p.t. i oznakować niebieską taśmą sygnalizacyjno-ostrzegawczą PE z wkładką metalową. Taśmę sygnalizacyjną wprowadzać do skrzynki zasuwowej i na ścianę projektowanego budynku.
3. Na przewodzie wodociągowym należy:
 - 3.1. zgodnie z normą PN-B-10720 zamontować w studni wodomierzowej - wodomierz główny.
 - 3.2. zgłosić wodomierz do zapłombowania w Dziale Wodomierzy PWiK „WODNIK” Sp. z o.o.
 - 3.3. zgodnie z PN-EN 1717 zamontować zawór antyskażeniowy – za wodomierzem głównym.
4. Wykonać próbę ciśnieniową, płukanie i dezynfekcję wodociągu.
5. ZGŁOSIĆ W DZIALE TECHNICZNYM PWiK „WODNIK” PRZEWÓD DO TECHNICZNEGO ODBIORU CZĘŚCIOWEGO PRZED ZASYPIANIEM WYKOPU.
6. ZLECIĆ PWiK „WODNIK” WPIĘCIE PRZEWODU WODOCIĄGOWEGO DO PROJEKTOWANEGO RUROCIĄGU, PRZEDKLADAJĄC W DZIALE TECHNICZNYM WRAZ ZE ZLECENIEM PROTOKOŁY Z PRÓBY CIŚNIENIOWEJ, PŁUKANIA ORAZ DEZYNFEKCJI.
7. PRZED WYKONANIEM WPIĘCIA PRZEWODU DO PROJEKTOWANEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ PRZECZ PRACOWNIKÓW PWiK „WODNIK” SP. Z O. O., NALEŻY W MIEJSCU WŁĄCZENIA PRZEWODU ZABEZPIECZYĆ WYKOP SZALUNKIEM ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI. W PRZYPADKU NIE ZASTOSOWANIA SIĘ DO W/W WARUNKU, WPIĘCIE DO SIECI NIE ZOSTANIE ZREALIZOWANE, A KOSZTAMI ZWIĄZANYMI Z DOJAZDEM PRACOWNIKÓW PWiK „WODNIK” NA BUDOWĘ ZOSTANIE OBCIĄŻONY SKŁADAJĄCY WNIOSEK O WPIĘCIE DO WODOCIĄGU.
8. Zawrzeć umowę na dostawę wody w Biurze Obsługi Klienta PWiK „WODNIK” Sp. z o. o.
9. Przy odbiorze końcowym przewodu wodociągowego dostarczyć geodezyjną inwentaryzację powykonawczą.
10. Ze względu na kwaśny odczyn wód pitnych w Jeleniej Górze nie zaleca się stosowania rur miedzianych do budowy instalacji wodociągowej w budynkach.
11. Projekt., układanie, badanie i dezynfekcję zewnętrznych przewodów wodociągowych prowadzić zgodnie z PN-EN 805.
12. Głębokość ułożenia projektowanego rurociągu Ø250 mm - ok. 1,7 m. p.p.t.
13. Techniczne warunki przyłączenia tracą ważność po 2 latach od daty ich wydania.
14. Przewód wodociągowy pozostaje własnością Inwestora.
15. Utrzymanie przewodu wodociągowego we właściwym stanie techniczno - eksploatacyjnym pozostaje w gestii Odbiorcy wody.
16. Wzdłuż projektowanego przewodu wodociągowego należy zachować pas techniczny, na którym zabronione jest wznoszenie budynków, budowli, ogrodzeń, prowadzenie trwałych nasadzeń (drzew, krzewów) oraz tym podobnych prac powodujących ograniczenia w dostępie do przyłącza lub mogących negatywnie wpływać na stan techniczny rurociągu.

Sprawę prowadzi:
Dział Dokumentacji Technicznej
i Inwestycji
Ryszard Karbownik


Za 2009-05-20
2009-05-20



**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
„WODNIK” Spółka z o.o. w Jeleniej Górze**
58-560 Jelenia Góra, Pl. Piastowski 12
tel. (0-75) 75-520-91(3) wew. 120, fax (0-75) 75-520-91
DZIAŁ DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ I INWESTYCJI

Znak pisma **TDI/5000/150/2009**

Jelenia Góra 20-05-2009

Załącznik nr 2

TECHNICZNE WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ:

Zapewnienie odbioru ścieków sanitarnych:

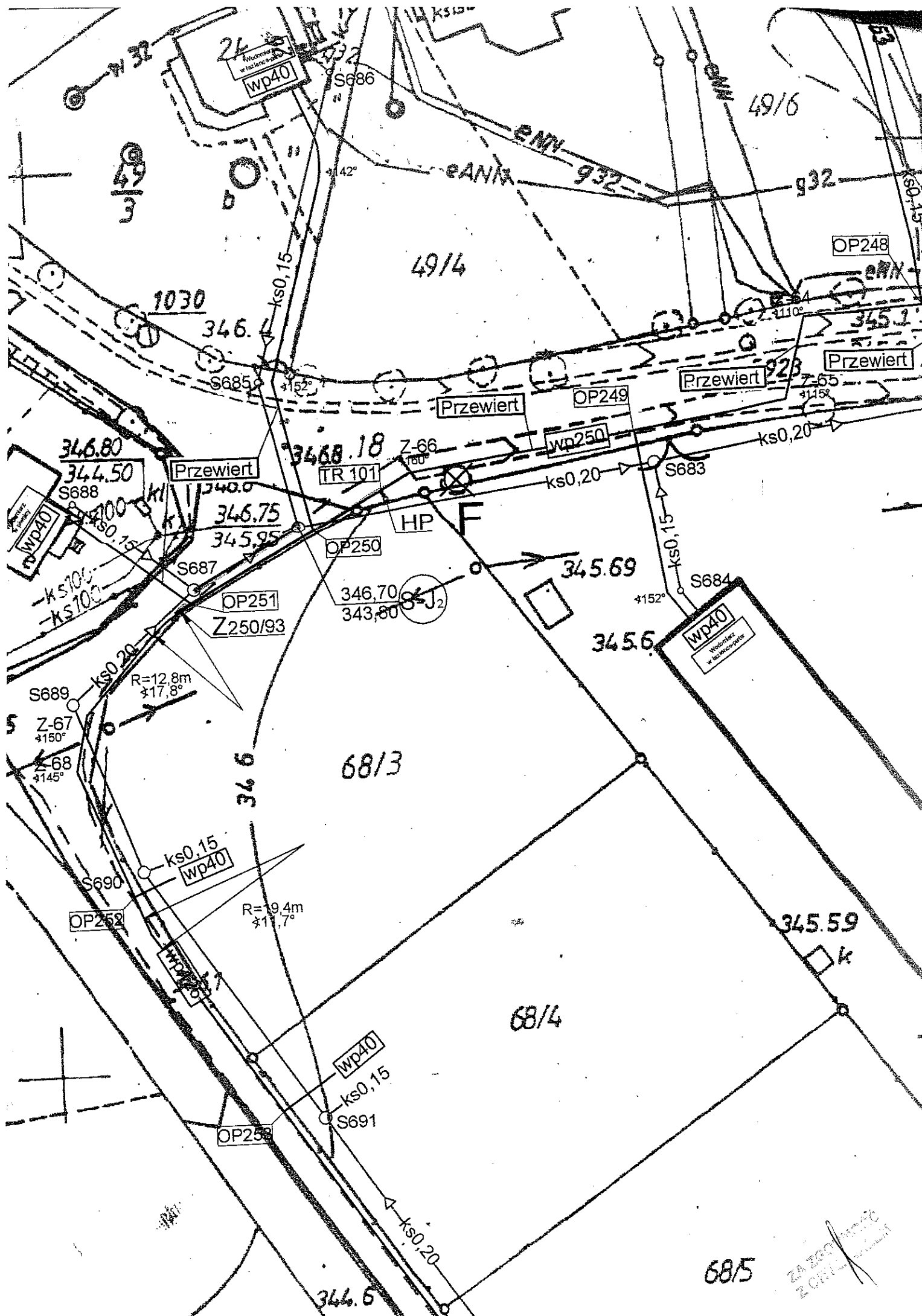
- Warunkowo zapewnia się odbiór ścieków sanitarnych - bytowych w ilości 180,0 [m³/d] do projektowanego kanału sanitarnego Ks Ø200 mm zlokalizowanego w rejonie ul. Dolnośląskiej (na planie zaznaczony kolorem czerwonym).
- Odbiór ścieków z projektowanego obiektu za pośrednictwem nowo zaprojektowanego przewodu kanalizacji sanitarnej.

Techniczne warunki przyłączenia do sieci kanalizacyjnej:

1. Opracować projekt techniczny przewodu kanalizacyjnego i uzgodnić go z PWiK „WODNIK” Sp. z o. o. przed przystąpieniem do realizacji.
2. Wpięcie do projektowanej sieci kanalizacyjnej wykonać należy poprzez nowo projektowaną studnię połączeniową zlokalizowaną na kanale Ks Ø200 mm.
3. Studnie połączeniowe w obrębie ulic i placów utwardzonych projektować betonowe systemowe typu BS.
4. Pośrednie studzienki kanalizacyjne przebiegające poza pasmem drogowym można projektować systemowe nie mniejsze niż Ø600 mm.
5. Na studniach kanalizacyjnych stosować włązy kanałowe zgodnie z PN-EN 124:2000 bez rygli, z wypełnieniem betonowym włązu.
6. Na przyłączy kanalizacji sanitarnej montować studnie pośrednie, a przed budynkami studzienki inspekcyjne Ø425 mm.
7. Przy średnicach dn≥200 zaleca się stosować rury z nadrukiem wewnętrznym umożliwiającym identyfikację podczas inspekcji telewizyjnej przynajmniej następujących parametrów technicznych: średnicy, sztywności obwodowej, technologii produkcji rury (rury lite jednorodne / rury lite trójwarstwowe z rdzeniem z przemiałów / rury z rdzeniem spienionym).
8. ZGŁOSIĆ W DZIALE TECHNICZNYM PWIK „WODNIK” PRZEWÓD DO TECHNICZNEGO ODBIORU CZĘŚCIOWEGO PRZED ZASYPIANIEM WYKOPU.
9. ZLECIĆ PWIK „WODNIK” WPIĘCIE PRZEWODU KANALIZACYJNEGO DO PROJEKTOWANEGO KANAŁU.
10. PRZED WYKONANIEM WPIĘCIA PRZEWODU DO PROJEKTOWANEJ SIECI KANALIZACYJNEJ PRZEZ PRACOWNIKÓW PWIK „WODNIK” SP. Z O. O., NALEŻY W MIEJSCU WŁĄCZENIA PRZEWODU ZABEZPIECZYĆ WYKOP SZALUNKIEM ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI. W PRZYPADKU NIE ZASTOSOWANIA SIĘ DO W/W WARUNKU, WPIĘCIE DO SIECI NIE ZOSTANIE ZREALIZOWANE, A KOSZTAMI ZWIĄZANYMI Z DOJAZDEM PRACOWNIKÓW PWIK „WODNIK” NA BUDOWĘ ZOSTANIE OBCIĄŻONY SKŁADAJĄCY WNIOSEK O WPIĘCIE DO KANAŁU.
11. Zawrzeć umowę na odbiór ścieków w Biurze Obsługi Klienta PWiK „WODNIK” Sp. z o. o. W przypadku braku urządzenia pomiarowego na instalacji sanitarnej, ilość odprowadzanych ścieków ustala się jako równą ilości pobranej wody.
12. Przy odbiorze końcowym przewodu kanalizacji sanitarnej dostarczyć geodezyjną inwentaryzację powykonawczą, protokół szczelności, oraz raport z inspekcji telewizyjnej.
13. Projektowanie przewodów kanalizacyjnych prowadzić zgodnie z normą PN-92/B-01707.
14. Badania przy odbiorze przewodów kanalizacyjnych prowadzić zgodnie z normą PN-92/B-10735.
15. Techniczne warunki przyłączenia tracą ważność po 2 latach od daty ich wydania.
16. Przewód kanalizacyjny pozostaje własnością Inwestora.
17. Utrzymanie przewodu kanalizacji sanitarnej we właściwym stanie techniczno - eksploatacyjnym pozostaje w gestii Dostawcy ścieków.
18. Wzdłuż projektowanego przewodu kanalizacyjnego należy zachować pas techniczny, na którym zabronione jest wznoszenie budynków budowli, ogrodzeń, prowadzenie trwałych nasadzeń (drzew, krzewów) oraz tym podobnych prac powodujących ograniczenia w dostępie do przyłącza lub mogących negatywnie wpływać na stan techniczny rurociągu.

Sprawę prowadzi:
Dział Dokumentacji Technicznej
i Inwestycji
Ryszard Karbownik

20 05 2009
ZGŁOSZENIE
ZGŁOSZENIE



wp40
Wodociąg
w zabudowie

wp40
Wodociąg
w zabudowie

wp40
Wodociąg
w zabudowie

wp40

ZA ZŁOŻENIEM
Z GŁÓWNYM PLANEM

NOTATKA SŁUŻBOWA

ze spotkania z przedstawicielami Gminy Stara Kamienica w sprawie przyłączenia miejscowości Wojcieszycze do miejskiego systemu wodociągowo - kanalizacyjnego Jeleniej Góry.

W spotkaniu uczestniczyli:

1. Przedstawiciele Gminy Stara Kamienica:

- Zofia Świątek – Sekretarz,
- Dorota Łazarewicz – Skarbnik,
- Sylwia Domańska-Moško,
- Mariusz Marek,

2. Przedstawiciele PWiK „WODNIK” Sp. z o.o.

- Mariola Lipska – Wiceprezes Zarządu,
- Marina Kaźmierkiewicz-Tabaka – Kierownik JRP,
- Jadwiga Podlaska-Gaj - JRP,
- Miłosz Służewski - JRP,

I. Przedstawiciele Gminy Stara Kamienica przedstawili następujące zagadnienia:

- a) dla miejscowości Wojcieszycze została opracowana dokumentacja projektowa obejmująca:
 - sieć wodociągową wraz z przyłączami w oparciu o podziemne ujęcie wody w Kromnowie,
 - sieć kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w oparciu o projektowaną lokalną oczyszczalnię ścieków na terenie Wojcieszyc,dla których uzyskano pozwolenie na budowę;
- b) długość projektowanych sieci wod.-kan. ok. 10 km (wraz z przyłączami do granic działki);
- c) szacunkowy koszt budowy sieci wod.-kan. (bez lokalnej oczyszczalni) wynosi ok. 15,5 mln PLN netto (kosztorys inwestorski z m-ca kwietnia 2008 r.);
- d) liczba mieszkańców Wojcieszyc wynosi ok. 1 180 osób;
- e) miejscowość Wojcieszycze **nie została objęta aglomeracją Stara Kamienica**, ustaloną na podstawie Rozporządzenia nr 5 Wojewody Dolnośląskiego z dnia 20 września 2005 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji: Bielawa, Bolków, Brzeg Dolny, Chełmsko Śląskie, Krośnice, Lubawka, Lubomierz, Lwówek Śląski, Malczyce, Mirsk, Olszyna, Piechowice, Stara Kamienica, Syców, Świerzawa, Wądroże Wielkie, Złotoryja.

II. Przedstawiciele PWiK „WODNIK” Sp. z o.o. przedstawili następujące zagadnienia:

- a) Spółka przygotowuje do realizacji przedsięwzięcie pn.: „**Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w aglomeracji Jelenia Góra**”, przewidziane do dofinansowania z Funduszu Spójności, w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2007-2013, Oś Priorytetowa I;
- b) Spółka w ramach ww. przedsięwzięcia nie ma możliwości rozszerzenia zakresu rzeczowego inwestycji o zaprojektowane sieci wod.-kan. na terenie miejscowości Wojcieszycze, tym samym nie jest możliwe sfinansowanie budowy tych sieci ze środków Funduszu Spójności, ani ze środków własnych Spółki;
- c) Spółka posiada dokumentację techniczną wraz z pozwoleniem na budowę dla zadania pn.: „Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej lewobrzeżnej części Cieplic”, gdzie zaprojektowano sieci wod.-kan. na obszarze Cieplic, w oparciu o które istnieje potencjalna możliwość przesyłu wody do Wojcieszyc oraz odbioru ścieków z obszaru Wojcieszyc.

III. W trakcie spotkania podjęto następujące ustalenia:

- a) po wybudowaniu przez PWiK „WODNIK” sieci wod.-kan. dla obszaru tzw. lewobrzeżnych Cieplic, Spółka będzie posiadała techniczne możliwości przesyłu wody i odbioru ścieków dla miejscowości Wojcieszycy;
- b) PWiK „WODNIK” zainteresowane jest hurtową sprzedażą wody i hurtowym odbiorem ścieków dla miejscowości Wojcieszycy, na mocy obustronnej umowy cywilno-prawnej z Gminą Stara Kamienica lub podmiotem powołanym przez Gminę Stara Kamienica do świadczenia usług operatorskich wod.-kan. na terenie ww. miejscowości;
- c) Gmina Stara Kamienica w celu przyłączenia Wojcieszyc do jeleniogórskiego systemu wod.-kan. we własnym zakresie i własnym staraniem sfinansuje i wybuduje sieć wodociągową i sieć kanalizacyjną na terenie ww. miejscowości;
- d) jako miejsce włączenia do miejskiego systemu wod.-kan. proponuje się studnię wodomierzową na sieci wod. oraz studnię z urządzeniem pomiarowym na sieci kan., które zlokalizowane zostaną na granicy administracyjnej Jelenia Góra – Wojcieszycy;
- e) z uwagi na zaangażowanie przez Gminę Stara Kamienica znacznych środków finansowych w RPO, budowa sieci wod.-kan. na terenie Wojcieszyc zostanie etapowana;
- f) I etap budowy sieci wod.-kan. obejmować będzie obszar tzw. dolnych Wojcieszyc, od granicy administracyjnej z miastem Jelenia Góra do skrzyżowania z drogą krajową nr 3;
- g) w związku ze znaczną różnicą wysokości geometrycznej rzędnych w terenie pomiędzy ulicą Dolnośląską (ok. 346 m n.p.m.) a drogą krajową nr 3 przy zjeździe do Wojcieszyc (ok. 378 m n.p.m) konieczne będzie zaprojektowanie i wybudowanie urządzeń do podnoszenia ciśnienia wody na terenie Wojcieszyc;
- h) po wybudowaniu sieci wod.-kan. na terenie Wojcieszyc przez Gminę Stara Kamienica, wytworzona infrastruktura techniczna stanowić będzie własność Gminy Stara Kamienica, bądź nowopowstałej spółki majątkowej utworzonej przez Gminę Stara Kamienica;
- i) po wybudowaniu sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej na terenie Wojcieszyc PWiK „WODNIK” zainteresowane będzie świadczeniem usług operatorskich i eksploatacyjnych na rzecz Gminy Stara Kamienica na terenie ww. miejscowości;

Na tym notatkę zakończono.

Sporządził:

PWiK „WODNIK” Sp. z o.o. w Jeleniej Górze
JEDNOSTKA REALIZUJĄCA PROJEKT
SPECJALISTA
ds. Przetargów i Nadzoru nad Realizacją Kontraktów
Milosz Służewski
mgr inż. Miłosz Służewski

PWiK „WODNIK” Sp. z o.o. w Jeleniej Górze
JEDNOSTKA REALIZUJĄCA PROJEKT
KIERCOWNIK
Marina Kłopotkiewicz-Tobaka
mgr inż. Marina Kłopotkiewicz-Tobaka

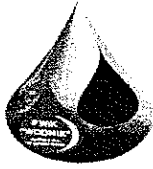
AKCEPTUJĘ:

Marjoła Lipska
WICEPREZES ZARZĄDU
mgr inż. Marjoła Lipska

Otrzymują:

1. ZT,
2. TDI,
3. JRP,
4. Gmina Stara Kamienica.

ZASTĘPICA
ZOBOWIĄZANA
Marjoła Lipska



Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji „WODNIK” Spółka z o.o. w Jeleniej Górze
58-560 Jelenia Góra, Pl. Piastowski 12
tel. (0-75) 75-520-91(3), fax (0-75) 75-520-91
Sąd Rejonowy dla Wrocławia Fabrycznej we Wrocławiu
IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Numer KRS: 0000150045

NIP 611-020-41-61

REGON 230179280

Kapitał zakładowy: 60.081.000,-

TDI/5000/296/2009 NR DZ. 7577

Jelenia Góra dnia 09-11-2009

UZGODNIENIE PROJEKTU NR 77/2009

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji „WODNIK” Sp. z o. o. w Jeleniej Górze uzgadnia projekt budowlany sieci wodociągowej oraz rurociągu tłoczego kanalizacji sanitarnej dla wsi Wojcieszce – Gm. Stara Kamienica.

Uzgodnienia dotyczą projektu sieci wodociągowej PE Ø125, od projektowanej sieci wodociągowej PE Ø250 zlokalizowanej w rejonie ulicy Dolnośląskiej oraz rurociągu tłoczego kanalizacji sanitarnej PE Ø90, włączonego do projektowanej studni kanalizacyjnej na kanale Ks Ø200 zlokalizowanego w rejonie ul. Dolnośląskiej.

1. Taśmę znacznikową sieci wodociągowej wprowadzić do skrzynek zasuwowych oraz do studni wodomierzowej.
2. Sieć wodociągowa podlega odbiorowi technicznemu ze strony tutaj. Przedsiębiorstwa na etapie robót zanikowych i po ich wykonaniu.
3. Miejsce włączenia sieci wodociągowej oraz lokalizację zasuw odcinających, oznaczyć odpowiednio nacechowaną tabliczką informacyjną.
4. **Wpięcie do sieci wodociągowej dokonuje Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji „WODNIK” Sp. z o. o. w Jeleniej Górze na pisemne zlecenie Inwestora , które musi zawierać jako załączniki protokoły z próby ciśnieniowej sieci, dezynfekcji i płukania, protokół odbioru technicznego robót zanikowych, protokół montażu i zaplombowania węzłów wodomierzowych.**
5. Uzgodniono montaż wodomierza typu MW/JS100/2,5-S dla wsi Wojcieszce w studziencie wodomierzowej oraz zawór antyskażeniowy typu DN100 zamontowany za wodomierzem głównym.
6. Uzgadnia się kolejność montażu węzła wodomierzowego w następującej kolejności: zasuw + wodomierz główny + zasuw + zawór antyskażeniowy.
7. Włączenie rurociągu tłoczego kanalizacji sanitarnej ze wsi Wojcieszce do projektowanej kanalizacji sanitarnej Ks Ø200 dokonać poprzez projektowaną studzienkę kanalizacyjną.
8. Na wlocie do studni kanalizacyjnych montować oryginalne, typowe przejścia szczelne.
9. Rurociąg tłoczny kanalizacji sanitarnej podlega odbiorowi technicznemu ze strony tutaj. Przedsiębiorstwa na etapie robót zanikowych i po ich wykonaniu.
10. **Wpięcia do sieci kanalizacji sanitarnej dokonuje Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji „WODNIK” Sp. z o. o. w Jeleniej Górze na pisemne zlecenie Inwestora , które musi zawierać jako załączniki protokoły z próby ciśnieniowej sieci, protokół odbioru technicznego robót zanikowych.**
11. Po zrealizowaniu sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej, pozostają własnością Inwestora.
12. Utrzymanie sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej we właściwym stanie techniczno - eksploatacyjnym pozostaje w gestii Odbiorcy wody oraz Dostawcy ścieków.
13. Integralną częścią n/n uzgodnienia jest ostemplowany projekt sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej.
14. **Wzdłuż projektowanych przewodów wodociągowo-kanalizacyjnych, należy zachować pas techniczny, na którym zabronione jest wznoszenie budynków budowl, ogrodzeń, prowadzenie trwałych nasadzeń (drzew, krzewów) oraz tym podobnych prac powodujących ograniczenia w dostępie do sieci lub mogących negatywnie wpływać na stan techniczny rurociągów.**
15. **Zatwierdzenie projektu traci ważność po dwóch latach od daty jego uzgodnienia.**

Do wiadomości:

1. TSW-w/m
2. TOK -w/m
3. A/A

Sprawę prowadzi:
Dział Dokumentacji Technicznej
i Inwestycji
Ryszard Karbownik

WICEPREZES ZARZĄDU
mgr inż. Mariola Lyska

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

DECYZJA

Na podstawie :

- art. 104 ustawy z 14 czerwca 1960 r. - kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U.00.98.1071),
- art. 53 ust.4 pkt. 9 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. - o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U.03.80.717),
- art. 39.3 i art.40 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. - o drogach publicznych (Dz.U.00.71.838).
- § 140.1 i 3 rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dn. 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 99.43.430).

Zarząd Dróg Powiatowych w Jeleniej Górze jako zarządca dróg powiatowych Powiatu Jeleniogórskiego po otrzymaniu:

- Wniosku firmy F.H.U. PRO-KARAT ul. Wolności 8, 58-500 Jelenia Góra, pełnomocnika Gminy Stara Kamienica, 58-512 Stara Kamienica nr 41 w sprawie budowy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej dla wsi Wojcieszycze gm. Stara Kamienica.
- Upoważnienia wystawionego przez Gminę Stara Kamienica firmie F.H.U. PRO-KARAT wraz z dowodem uiszczenia opłaty skarbowej za pełnomocnictwo.
- Załącznika graficznego – Projekt zagospodarowania terenu – sieć wodociągowa i kanalizacja sanitarna tłoczna dla wsi Wojcieszycze w drodze powiatowej nr 2647D w skali 1:500;

UZGADNIA

Projekt lokalizacji sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej tłocznej w pasie drogi powiatowej nr 2647D dz. nr 426/5 w miejscu jak na załączniku graficznym nr 1 - stanowiący załącznik do w/w decyzji, na warunkach:

1. Dopuszcza się ułożenie kanalizacji sanitarnej tłocznej i sieci wodociągowej w pasie drogi powiatowej nr 2647D na odcinku jak w załączonym projekcie zagospodarowania 1:500 wieś Wojcieszycze zgodnie z załączoną dokumentacją.
 - a. Wszystkie przejścia poprzeczne wykonać metodą przewiertu sterowanego. Przewierty wykonać bez naruszania konstrukcji jezdni, metodą wiercenia poziomego stalowej rury ochronnej bez wstrzymywania ruchu na drodze. Długość rury ochronnej ma być równa co najmniej łącznej szerokości jezdni, poboczy i rzutów poziomych skarp. Rurę umieścić na głębokość min. 1,7 m licząc od poziomu nawierzchni jezdni lub dna rowu do górnej krawędzi rury.
 - b. Przejścia poprzeczne przez drogę wykonać pod kątem zbliżonym do 90 stopni (nie mniej niż 45 stopni).
 - c. Przejścia wzdłuż jezdni wykonać metodą rozkopu z poszerzeniami warstw konstrukcyjnych min. 0,5m od krawędzi jezdni - jak najbliższej krawędzi pasa drogi.
 - d. Sieci w ciągu jezdni wykonać w pasie drogowym, metodą rozkopu z poszerzeniami warstw konstrukcyjnych z odtworzeniem nawierzchni po robotach z jednoczesnym ułożeniem nowej nawierzchni na całej szerokości jezdni na długości zajmowanego odcinka drogi.
 - e. Zajmujący pas drogowy zobowiązany jest do odtworzenia pasa drogowego na całej długości i szerokości prowadzonych robót w pasie drogowym, tzn.: nawierzchni i pobocza, zgodnie z podanymi warunkami.

Zasypkę wykopu wykonać gruntem niewysadzinowym, jednorodnym o grubości ziaren nie przekraczającym 30 mm, równomiernie warstwami ≤ 30 cm, z odpowiednim zagęszczeniem ubijakami (wskaźnik zagęszczenia wynosi 1,0 wg. Proctora).

Badania stopnia zagęszczenia gruntu należy udokumentować przy odbiorze końcowym.

W przypadku braku takiego badania gwarancja na naprawę nawierzchni będzie obowiązywać przez okres 36 miesięcy.

Odtworzenie pobocza wymaga wykonania:

- dolna warstwa podbudowy tłoczniowej - grub. 10 cm
 - górna warstwa z grysu kamiennego 2-5 mm - grub. 2 cm
- ze spadkiem 6% w kierunku od krawędzi jezdni, dodatkowo wzmocnione emulsją asfaltową z grysem kamiennym.

Zł. Zebnicka
Z. G. P.

Odtworzenie nawierzchni jezdni w miejscu przekopu powinno zawierać następujące warstwy konstrukcyjne:

- | | |
|---|---------------|
| - warstwa odsączająca z piasku | - grub. 20 cm |
| - dolna warstwa podbudowy tłuczniowej | - grub. 20 cm |
| - górna warstwa podbudowy tłuczniowej | - grub. 10 cm |
| - dolna warstwa podbudowy z asfaltobetonu | - grub. 10 cm |
| - warstwa wiążąca z asfaltobetonu | - grub. 6 cm |
| - warstwa ścieralna jak poniżej | |

Odtworzenie nawierzchni jezdni warstwa ścieralna z asfaltobetonu na całej szerokości jezdni i długości prowadzonych robót instalacyjnych, powinno zawierać następujące warstwy konstrukcyjne:

- oczyszczenie nawierzchni,
- skropienie powierzchni emulsją asfaltową,
- warstwa ścieralna z asfaltobetonu - grub. 4 cm.

- Odtworzenie nawierzchni zjazdów i skrzyżowań wykonać w tej samej technologii, w której zostały wykonane.
- Należy wyprowadzić przykanaliki od kolektora głównego poza obręb pasa drogowego (jeżeli przyłącza są projektowane).
- Zabrania się projektowania sieci pod mostami. Sieci należy lokalizować w bezpiecznej odległości od obiektów, nie ograniczających ich światła. W przypadku przepustów zabrania się umieszczania sieci nad nimi.
- Prace ziemne prowadzone w obrębie bryły korzeniowej drzew powinny być wykonywane w sposób najmniej szkodzący drzewom.
- Przed rozpoczęciem prac budowlanych Inwestor zobowiązany jest do uzyskania pozwolenia na budowę lub dokonania zgłoszenia oraz uzyskania od zarządcy drogi zezwolenia na prowadzenie robót w pasie drogowym.
- Roboty przeprowadzić bez wstrzymywania ruchu na drodze.
- Zarząd Dróg Powiatowych nie ponosi odpowiedzialności za kolizję z urządzeniami obcymi znajdującymi się w pasie drogi. Lokalizację tych urządzeń należy uzgodnić z ich użytkownikami.
- Zarząd Dróg Powiatowych nie ponosi odpowiedzialności za umieszczenie urządzenia poza pasem drogowym. Lokalizację umieszczenia urządzeń poza pasem drogowym należy uzgodnić z prawomocnymi właścicielami gruntów.
- Niniejsze uzgodnienie nie jest zezwoleniem na zajęcie pasa drogowego w celu wykonania robót.
- O wydanie zezwolenia należy wystąpić do tut. Zarządu na warunkach określonych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 01.06.2004 r. w sprawie określania warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. 04.140.1481) wraz z zatwierdzonym projektem zabezpieczenia i oznakowania pasa drogowego na czas robót. Z wnioskiem o zezwolenie wystąpi Inwestor. Zarząd Dróg Powiatowych wyda w/w zezwolenie nie wcześniej niż 1 kwietnia określając termin zakończenia robót w pasie drogowym w nieprzekraczalnym terminie do dnia 15 listopada każdego roku kalendarzowego. Ze względu na technologię odtwarzania pasa drogowego po robotach, nie przewiduje się możliwości prowadzenia robót po tym terminie.
- Po otrzymaniu zezwolenia przed wejściem na roboty należy ustalić z tutejszym Zarządem szczegółowo zakres wykonywanych prac, oraz oznakowanie i zabezpieczenie robót.
- Za zajęcie pasa drogowego na czas robót pobrana będzie opłata przewidziana w cytowanym rozporządzeniu.
- Zgodnie z ustawą o drogach pobrana będzie również opłata za zajęcie pasa drogowego w związku z umieszczeniem urządzenia nie związanego z potrzebami drogi.
- Niniejsze uzgodnienie jest zgodą na dysponowanie gruntem na cele budowlane.
- Uzgodnienie obowiązuje przez okres 3 lat i traci ważność w przypadku nie dotrzymania podanych warunków.
- W razie remontu, modernizacji, przebudowy drogi, właściciel sieci poniesie koszty związane z przełożeniem i ich modernizacją.
- Prowadzone postępowanie zwolniono z opłaty skarbowej na podstawie ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. 2006.225.1635).

Uzasadnienie

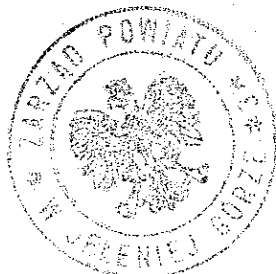
W oparciu o art. 107 k.p.a. §4 odstąpiono od uzasadnienia decyzji, bowiem w całości uwzględnia żądanie strony.

Pouczenie

Od niniejszego uzgodnienia służy Zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Jeleniej Górze za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych w Jeleniej Górze, w terminie do 7 dni od daty otrzymania.

Otrzymuje:

1. Wnioskodawca
2. Urząd Gminy Stara Kamienica
3. a/a Dz.T.



Zup. Zarządu Powiatu Jeleniogórskiego

[Signature]
Przewodniczący Zarządu
Dyrektor Zarządu Dróg Powiatowych
w Jeleniej Górze

MZDiM/D-2/ 3947 /09

DECYZJA Nr 7/WD5/2009

Na podstawie art. 39 ust. 3 i art. 40 ust. 1, 2, 3, 11, 12, 15, 16, ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U. nr 204 poz. 2086 z 2004r. z późniejszymi zmianami), §140 Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. nr 43 poz. 430 z dnia 14 maja 1999r.) §1 ust. 1 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 roku w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. nr 140 poz. 1481 z 2004r.) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. nr 98 poz. 1071 z 2000r.)

Prezydent Miasta Jelenia Góra po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez:

F.H.U PRO-KARAT
Rodryk Świerczok
ul. Wolności 8
58-500 Jelenia Góra

z upoważnienia:

Gminy Stara Kamienica
58-512 Stara Kamienica 41

uzgadnia lokalizację przyłączy kanalizacji sanitarnej tłocznej i sieci wodociągowej dla miejscowości Wojcieszyce na działce drogowej nr 18, AM 4 obręb Cieplice I stanowiącej pas drogowy ul. Dolnośląskiej oraz działce nr 69, 18, AM 4 obręb Cieplice I stanowiącej pas drogowy ul. Sadowej w Jeleniej Górze na następujących warunkach:

1. zezwala się na wykonanie projektowanych przyłączy metodą przewiertu lub przecisku w rurze ochronnej, bez naruszania nawierzchni jezdni ul. Dolnośląskiej, natomiast wykopem otwartym w pozostałym zakresie prowadzonych robót;
2. nawierzchnię jezdni odbudować zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszej decyzji;
3. odbudowę nawierzchni jezdni w obrębie skrzyżowania ul. Dolnośląskiej z ul. Sadową (dz. dr. nr 69) zlecić firmie Heilit+Woerner Budowlana Sp. z o.o. (ul. Sudecka 98, 53-129 Wrocław) – nawierzchnia w okresie gwarancyjnym;
4. rozkopane pobocza i tereny zielone należy przywrócić do stanu pierwotnego;
5. po zakończeniu robót instalacyjnych i zasypaniu wykopów warstwami gruntu grubości 30cm łącznie z jego zagęszczeniem, należy przedłożyć przy odbiorze robót protokół zagęszczenia gruntu;
6. wykopy należy oznakować i zabezpieczyć zgodnie z zatwierdzonym projektem organizacji ruchu zastępczego – podstawa prawna Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem /Dz. U. nr 17 poz. 1728 i 1729/;
7. w trakcie prowadzenia robót należy wyznaczyć piesze ciągi komunikacyjne;
8. gruntu z wykopów nie składować na jezdni i chodnikach;

ZA ZŁOŻENIEM
Z OIN-1

9. wszelkie uszkodzenia elementów pasa drogowego ulic Dolnośląskiej i Sadowej powstałe w trakcie prowadzenia robót ziemnych i instalacyjnych, będą usuwane na koszt inwestora.
10. zasypianie wykopów nie może być wykonywane w temperaturze poniżej 0 °C;
11. Miejski Zarząd Dróg i Mostów nie ponosi odpowiedzialności za urządzenia obce znajdujące się w pasie drogowym ulic Dolnośląskiej i Sadowej. Lokalizację tych urządzeń należy ustalić z ich użytkownikami;
12. decyzja ważna jest wraz załącznikami graficznymi nr 2 i 3, którym jest mapa sytuacyjno – wysokościowa z wrysowaną trasą projektowanych przyłączy;
13. niniejsza decyzja obowiązuje przez okres 2 lat i traci swoją ważność w przypadku nie dotrzymania podanych warunków;
14. powyższa decyzja nie jest zezwoleniem na zajęcie pasa drogowego ulic jak wyżej i wykonaniem robót. Przed przystąpieniem do robót należy wystąpić do tutejszego Zarządu w Jeleniej Górze z wnioskiem o wydanie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 roku w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego /Dz. U. nr 140 poz. 1481/ powołując się na niniejszą decyzję;
15. do wniosku na zajęcie pasa drogowego należy dołączyć decyzję pozwolenia na budowę lub kopię zgłoszenia robót budowlanych, projekt organizacji ruchu zastępczego na czas robót oraz kopię niniejszej decyzji;
16. niniejsza decyzja jest równoznaczna z prawem do dysponowania terenem pasa drogowego ulic Dolnośląskiej i Sadowej na cele budowlane;
17. na podstawie art. 130 § 4 Kodeksu Postępowania Administracyjnego decyzja niniejsza jako zgodna z żądaniem wszystkich stron, podlega wykonaniu przed terminem wniesienia odwołania;
18. na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu Postępowania Administracyjnego odstąpiono od uzasadnienia decyzji jako uwzględniającej w całości żądania stron.

POUCZENIE

Od decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Jeleniej Górze za pośrednictwem Miejskiego Zarządu Dróg i Mostów w Jeleniej Górze w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

Na podstawie ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej /Dz. U. nr 225 poz. 1635 z 2006r/ odwołanie nie podlega opłacie skarbowej.

Na podstawie art. 4 oraz załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225 poz. 1635 z 2006 roku) wydanie niniejszej decyzji nie podlega opłacie skarbowej.

PREZYDENT MIASTA

Marek Obrebski
Marek Obrebski

Otrzymują:

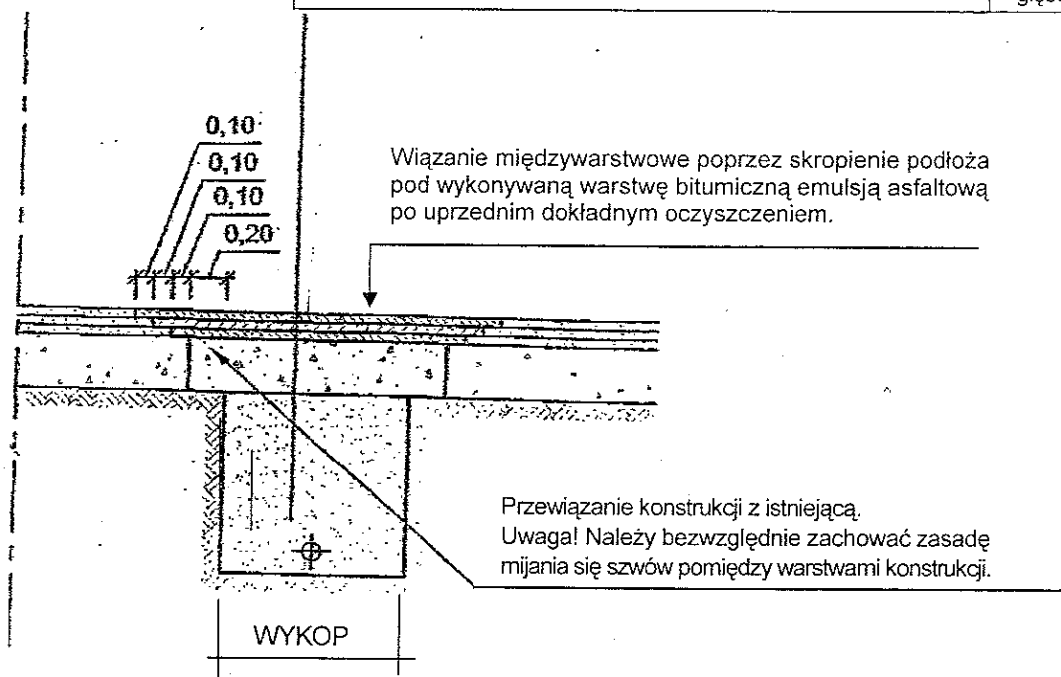
1. adresat
2. a/a MZDiM

Sprawę prowadzi: Igor Pieńkos tel. 07564200370

**ZALĄCZNIK NR 1 DO UZGODNIENIA NR 7/WD5/2009
WARUNKI ODBUDOWY NAWIERZCHNI.**

ul. Sadowa – nawierzchnia jezdni w obrębie skrzyżowania z ulicą Dolnośląską

Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego	gr. 5,0 cm
Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego	gr. 6,0 cm
Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego	gr. 7,0 cm
Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego 0-63 mm stabilizowanego mechanicznie	gr. 20,0 cm
Wymiana gruntu na niewysadzinowy	gr. – na pełną głębokość wykopu



INSPEKTOR NADZORU

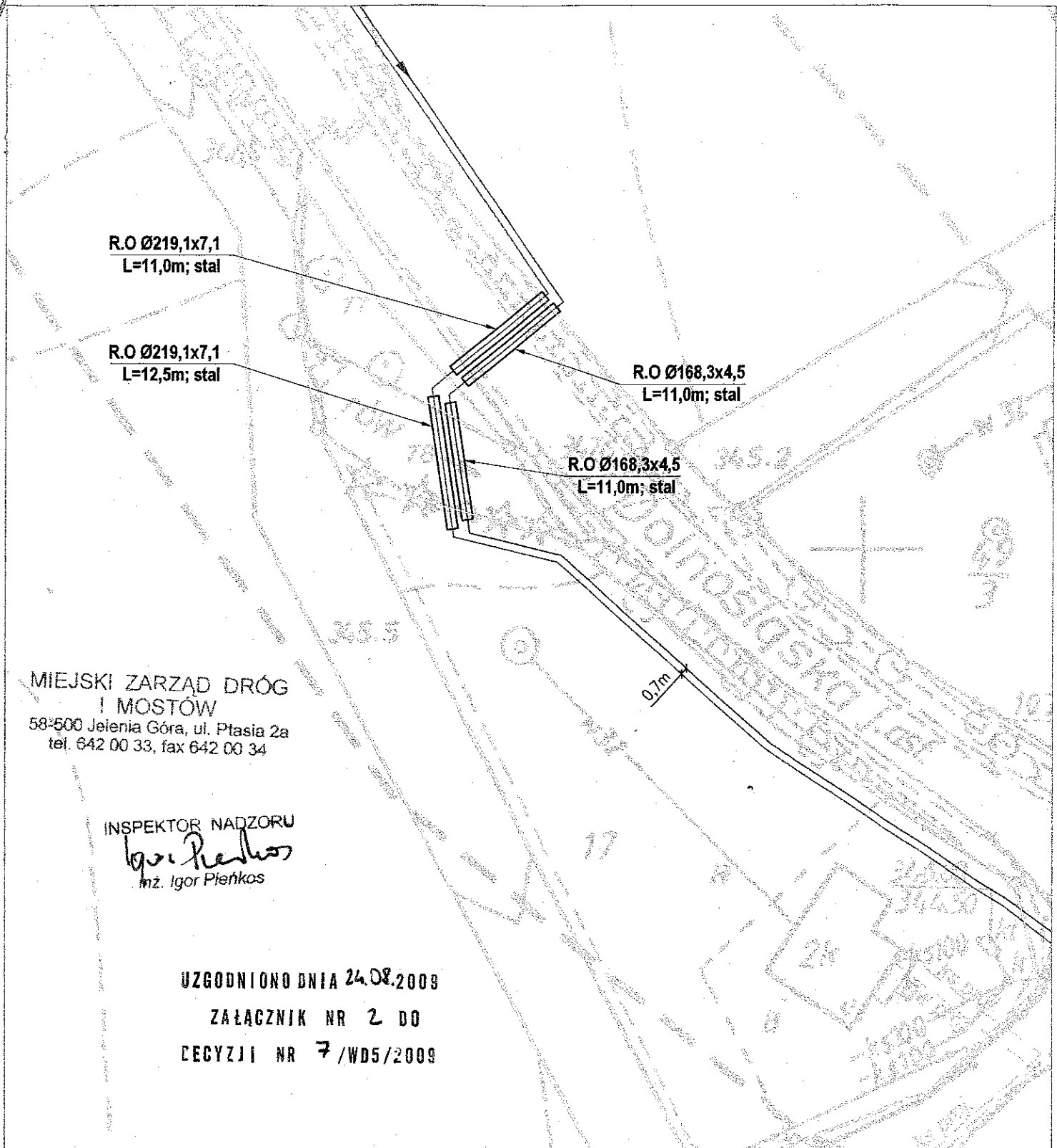
Igor Piętkos
Inż. Igor Piętkos

MIEJSKI ZARZĄD DRÓG
I MOSTÓW

58-500 Jelenia Góra, ul. Ptasia 2a
tel. 642 00 33, fax 642 00 34

ZARZĄDZICIEL
Z. CERNY

PLAN SYTUACYJNO – WYSOKOŚCIOWY



MIEJSKI ZARZĄD DRÓG
I MOSTÓW
58-500 Jelenia Góra, ul. Ptasia 2a
tel. 642 00 33, fax 642 00 34

INSPEKTOR NADZORU
Igor Piętkos
mż. Igor Piętkos

UZGODNIONO DNIA 24.08.2009
ZAŁĄCZNIK NR 2 DO
DECYZJI NR 7/WD5/2009

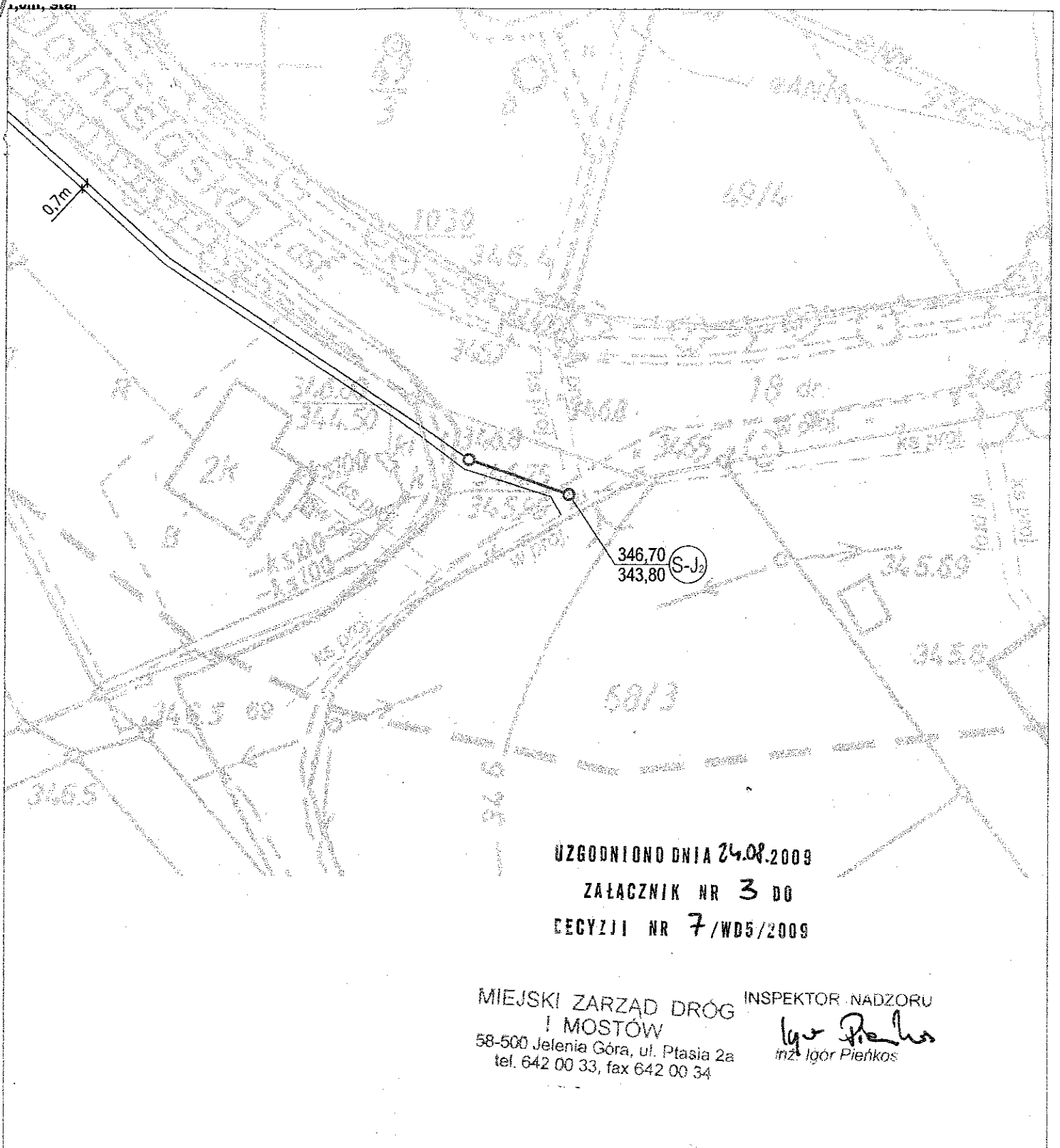
Skala 1:500

LEGENDA:

- projektowana kanalizacja sanitarna tłoczna
- projektowana sieć wodociągowa
- granica działki nr 18

~~ZA ZOBACZENIE
Z OPISEM~~

PLAN SYTUACYJNO – WYSOKOŚCIOWY



UZGODNIONO DNIA 24.08.2009

ZAŁĄCZNIK NR 3 DO

DECYZJI NR 7/WDS/2009

MIEJSKI ZARZĄD DRÓG
I MOSTÓW
58-500 Jelenia Góra, ul. Ptasia 2a
tel. 642 00 33, fax 642 00 34

INSPEKTOR NADZORU

Igor Pieńkos
inż. Igor Pieńkos

Skala 1:500

LEGENDA:

- projektowana kanalizacja sanitarna tłoczna
- projektowana sieć wodociągowa
- granica działki nr 69

ZA ZGODNIENIEM
Z OPIKARZEM
MIASTOWYM



DOLNOŚLĄSKI ZARZĄD MELIORACJI I URZĄDZEŃ
WODNYCH we WROCŁAWIU, ODDZIAŁ w LWÓWKU ŚLĄSKIM
59-600 Lwówek Śląski, ul. Jaśkiewicza 24

DZMiUW Tel.: 075-782-46-02 do 03
Fax: 075-782-45-06
NIP: 898-20-33-688

www.dzmiuw.wroc.pl
lwowek@dzmiuw.wroc.pl
REGON: 932964788-00038

Lwówek Śląski, 9 czerwca 2009r.

Znak sprawy OLS-ME-460-87/09

L.dz. 3015/09

F.H.U PRO-KARAT
ul. Wolności 8
58-500 Jelenia Góra

Dotyczy: uzgodnienia projektowanej trasy kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w m. Jelenia Góra.

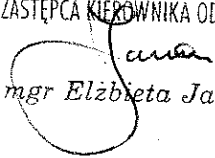
Nawiązując do pisma z dnia 8 czerwca 2009r. Oddział w Lwówku Śląskim Dolnośląskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych uzgodnił projektowaną trasę kanalizacji sanitarnej oraz sieci wodociągowej w miejscowości Jelenia Góra pod następującymi warunkami:

- przejście pod ciekłem Wojcieszka w km 0+042 oraz ciekłem Młynówka w km 0+010 należy wykonać metodą bezinwazyjną min. 1,0 poniżej rzędnej dna;
- teren w obrębie przejść należy przywrócić do stanu poprzedniego;
- miejsce przejść należy oznaczyć stałymi znakami informacyjnymi;
- o terminie zakończenia i rozpoczęcia robót należy powiadomić tutejszy Oddział;
- Oddział Dolnośląskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Lwówku Śląskim zastrzega sobie prawo do odbioru wyżej wymienionego przejścia.

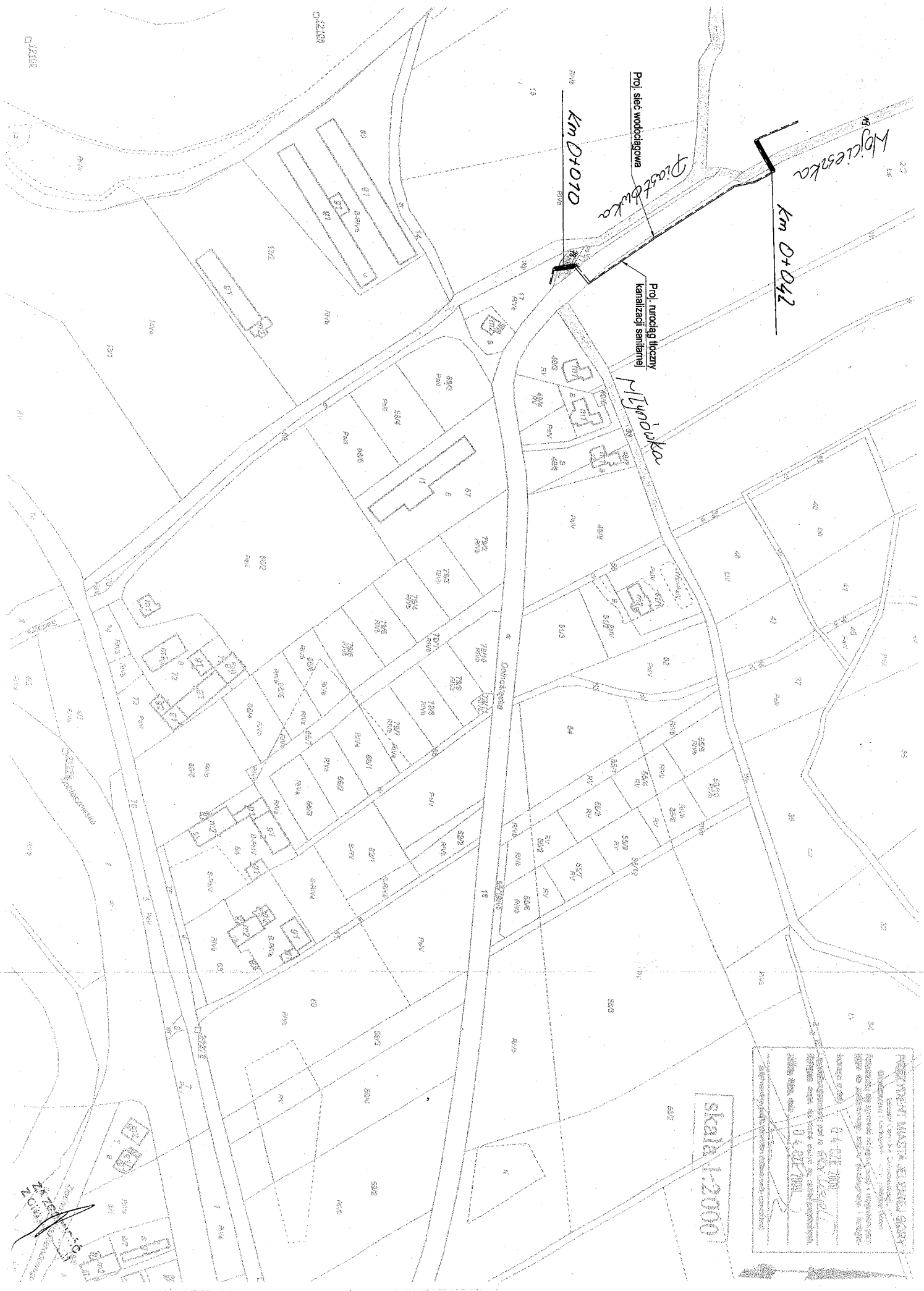
W załączeniu zwracamy plan sytuacyjny oraz przesyłamy fakturę za dokonane uzgodnienie.

Sprawy prowadzi:
Tadeusz Pietruszka
☎ 075-784-84-43
✉ lwowek@dzmiuw.wroc.pl

ZASTĘPCA KIEROWNIKA ODDZIAŁU


mgr Elżbieta Jarosz

za zgodą
Zarządu



Młogoszczka
km 0+042

Proj. sieć wodociągowa

Proj. rurociąg tłoczny kanalizacji sanitarnej

Praszkowska

Młogoszczka

km 0+010

skala 1:2000

PROJEKT MIASTA MŁOGOSZCZA
 Odbiorca: Zarząd Miejski w Młogoszczu
 Wykonawca: Biuro Projektowe "Młogoszcz" z siedzibą w Młogoszczu, ul. ...
 Data: 10.02.2011 r.
 Projektant: ...
 Inżynier: ...

Projektant: ...
 Inżynier: ...
 Data: ...



DOLNOŚLĄSKI ZARZĄD MELIORACJI I URZĄDZEŃ
WODNYCH we WROCŁAWIU, ODDZIAŁ w LWÓWKU ŚLĄSKIM
59-600 Lwówek Śląski, ul. Jaśkiewicza 24

DZMI i UW

Tel.: 075-782-46-02 do 03
Fax: 075-782-45-06
NIP: 898-20-33-688

www.dzmiuw.wroc.pl
lwówek@dzmiuw.wroc.pl
REGON: 932964788-00038

Lwówek Śląski, 23 lipca 2009r.

Znak sprawy ME-4800 - 109 /09

L.dz. 1158 /09

F.H.U PRO-KARAT
ul. Wolności 8
58-500 Jelenia Góra

Dotyczy: uzgodnienia projektowanej trasy kanalizacji sanitarnej i wodociągowej w m. Wojcieszycie gmina Stara Kamienica.

Nawiązując do pisma z dnia 22 lipca 2009r. Oddział w Lwówku Śląskim Dolnośląskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych uzgadnia projektowane trasy sieci kanalizacyjnej i wodociągowej w miejscowości Wojcieszycie pod następującymi warunkami:

- przejścia pod ciekiem „Wojcieszka” siecią kanalizacyjną oraz wodociagową w km 0+280, 0+465 należy wykonać metodą bezinwazyjną min. 1,0m poniżej rzędnej dna;
- teren w obrębie przejść należy przywrócić do stanu poprzedniego;
- miejsca przejść należy oznaczyć stałymi znakami informacyjnymi;
- o terminie zakończenia i rozpoczęcia robót należy powiadomić tutejszy Oddział;
- Oddział Dolnośląskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Lwówku Śląskim zastrzega sobie prawo do odbioru wyżej wymienionych przejść.

W załączeniu zwracamy plany sytuacyjne oraz przesyłamy fakturę za dokonane uzgodnienie.

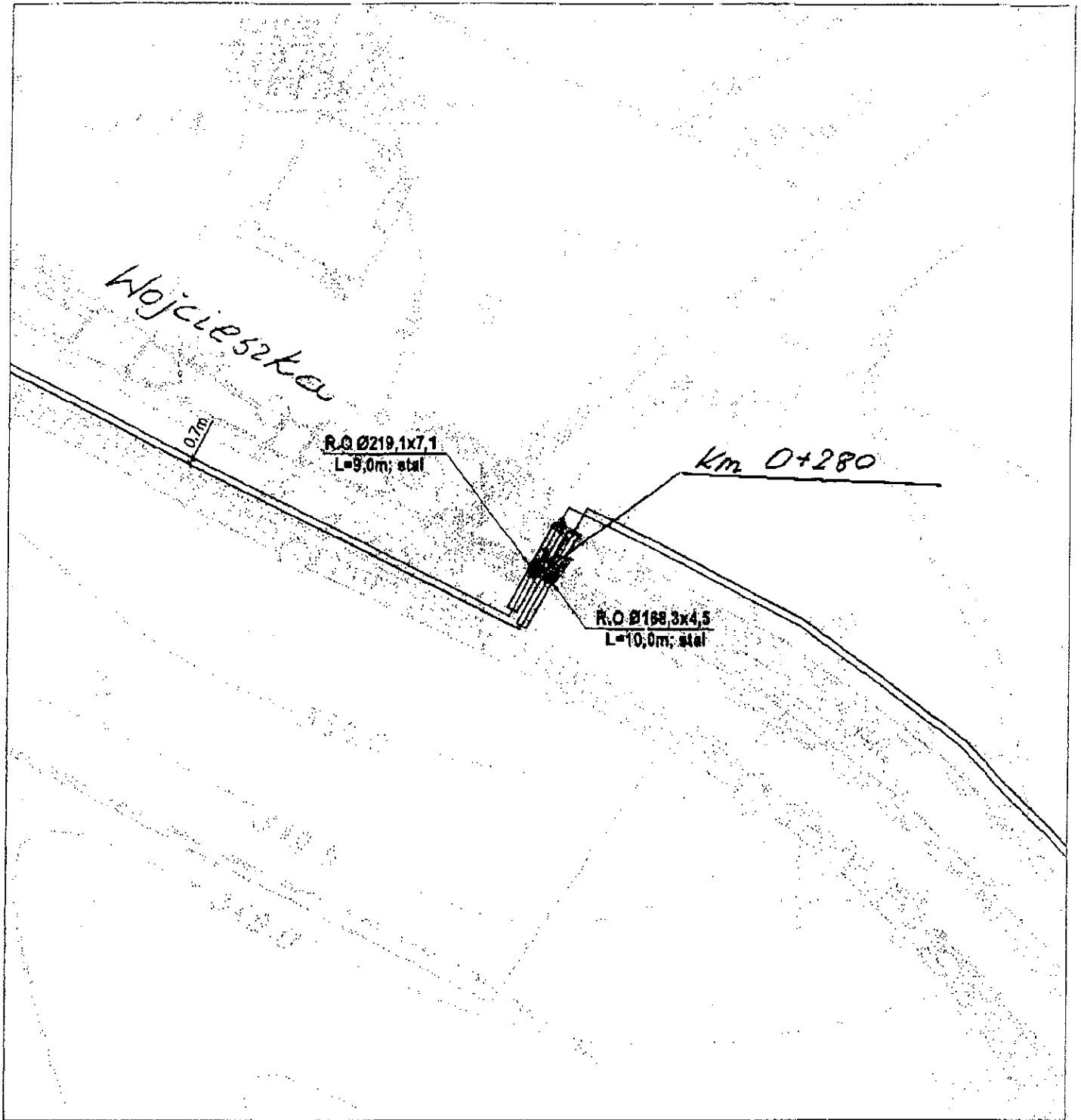
Sprawę prowadzi:
Krzysztof Kowalski
☎ 075-784-94-43
✉ lwówek@dzmiuw.wroc.pl

ZASTĘPCA KIEROWNIKA ODDZIAŁU

Jarosz
mgr Elżbieta Jarosz

Za zgodność
z G. P. 10.10.2009

PLAN SYTUACYJNO – WYSOKOŚCIOWY



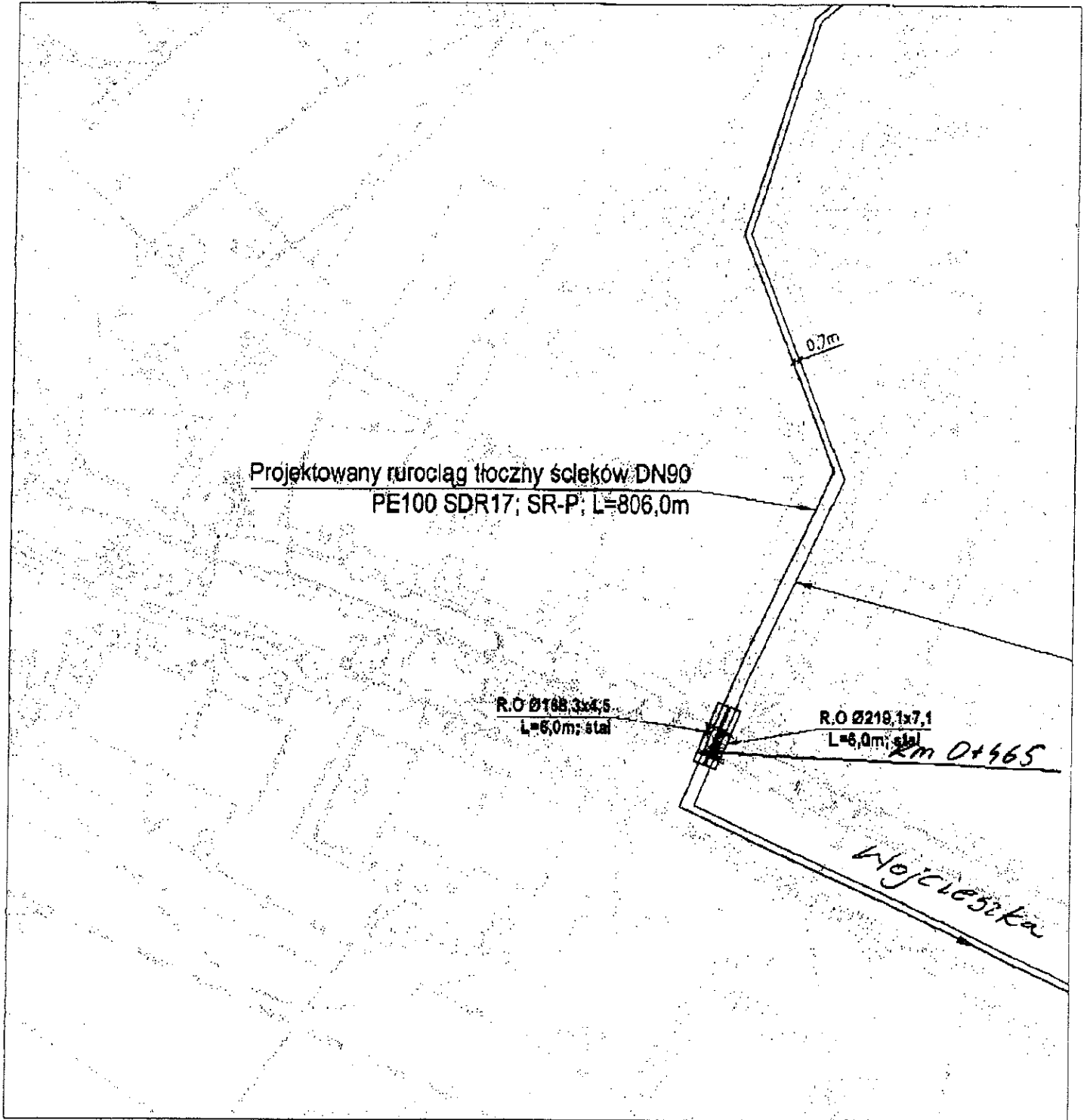
Skala 1:500

LEGENDA:

- projektowana kanalizacja sanitarna tłoczna
- projektowana sieć wodociągowa
- granica działki nr 19

2009-07-23
2009-07-23

PLAN SYTUACYJNO – WYSOKOŚCIOWY



Skala 1:500

LEGENDA:

- projektowana kanalizacja sanitarna tłoczna
- projektowana sieć wodociągowa
- granica działki nr 429

24 Z200...
Z...
2009...

DECYZJA NR 46/2009

Na podstawie art. 9 ust. 2 pkt. 1b, art. 62 ust.1, art. 122 ust.2 pkt 2, art. 127 ust.1, ust.5, art. 131 ust.1, ust.2, art.140 ust.1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 roku Prawo wodne (Dz. U. z 2005r. Nr 239, poz. 2019, z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.) – po rozpatrzeniu wniosku Pana Rodryka Świerczoka reprezentującego Gminę Stara Kamienica, 58-512 Stara Kamienica 41, dotyczącego udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na przekroczenie potoku Wojcieszka oraz kanału Młynówka rurociągiem tłocznym ścieków oraz siecią wodociagową w Jeleniej Górze przy ulicy Dolnośląskiej

orzeka się

- I. Udzielić na rzecz Gminy Stara Kamienica, 58-512 Stara Kamienica 41, pozwolenia wodnoprawnego na przekroczenie potoku Wojcieszka i kanału Młynówka w Jeleniej Górze przy ulicy Dolnośląskiej metodą bezinwazyjną tj. przewiertem sterowanym pod dnem cieków, zachowując parametry:

1. kanał Młynówka

- **w km 0 +012** – kolektorem sanitarnym tłocznym z rur PE
 - rura kanalizacyjna PE - ϕ 90mm
 - rura osłonowa - DN 168,3/4,5
 - długość rury osłonowej - L = 11,00 m
 - rzędna osi rurociągu - 344,21 m npm
 - rzędna górnej krawędzi rury osłonowej - 344,30 m npm
 - rzędna dna kanału w miejscu przekroczenia - 345,30 m npm
 - zagłębienia rury osłonowej pod dnem cieku - H = 1,00 m
- **w km 0 +010** – rurociągiem wodociagowym
 - rura wodociagowa PE - ϕ 125mm
 - rura osłonowa - DN 219,1/7,1
 - długość rury osłonowej - L = 12,50 m
 - rzędna osi rurociągu - 344,13 m npm
 - rzędna górnej krawędzi rury osłonowej - 344,24 m npm
 - rzędna dna kanału w miejscu przekroczenia - 345,30 m npm
 - zagłębienia rury osłonowej pod dnem cieku - H = 1,06 m

2. potok Wojcieszka

- **w km 0 +280** – kolektorem sanitarnym tłocznym z rur PE
 - rura kanalizacyjna PE - ϕ 90mm
 - rura osłonowa - DN 168,3/4,5
 - długość rury osłonowej - L = 10,00 m
 - rzędna osi rurociągu - 347,51 m npm
 - rzędna górnej krawędzi rury osłonowej - 347,60 m npm
 - rzędna dna potoku w miejscu przekroczenia - 348,60 m npm
 - zagłębienia rury osłonowej pod dnem cieku - H = 1,00 m

ZA ZOO
Z OTC

◦ **w km 0 +282** – rurociągiem wodociagowym

- | | |
|---|----------------|
| · rura wodociagowa PE | - ϕ 125mm |
| · rura osłonowa | - DN 219,1/7,1 |
| · długość rury osłonowej | - L = 9,00 m |
| · rzędna osi rurociągu | - 347,28 m npm |
| · rzędna górnej krawędzi rury osłonowej | - 347,40 m npm |
| · rzędna dna potoku w miejscu przekroczenia | - 348,60 m npm |
| · zagłębienia rury osłonowej pod dnem cieku | - H = 1,20 m |

II. W związku z udzielonym pozwoleniem wodnoprawnym zobowiązuje się Gminę Stara Kamienica, 58-512 Stara Kamienica 41, do przestrzegania poniższych warunków:

1. wykonania projektowanych przekroczeń kanału Młynówka oraz potoku Wojcieszka rurociągiem tłocznym ścieków oraz siecią wodociagową zgodnie z wymogami ustawy z dnia 18 lipca 2001 roku Prawo wodne (Dz.U. z 2005 r. Nr 239, poz 2019, z późn. zm.), projektem budowlanym, wszelkimi uzgodnieniami, wiedzą techniczną - w sposób nie zagrażający ludziom i mieniu oraz każdorazowo uzgadniania wszelkich zmian z właściwymi organami administracji publicznej,
2. wykonania przekroczeń kanału Młynówka rurociągiem tłocznym ścieków w km 0+012 i przewodem wodociagowym w km 0+010 oraz potoku Wojcieszka rurociągiem tłocznym ścieków w km 0+0280 i przewodem wodociagowym w km 0+282 metodą bezinwazyjną, tj przewiertem sterowanym, pod nadzorem przedstawiciela Oddziału w Lwówku Śląskim Dolnośląskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych,
3. posadowienia góry rury osłonowej przy każdym przekroczeniu na głębokości nie mniejszej niż 1m pod dnem cieku,
4. trwałego oznakowania wszystkich przekroczeń,
5. powiadomienia Dolnośląskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych Oddział w Lwówku Śląskim o terminie rozpoczęcia i zakończenia robót,
6. zapewnienia nadzoru geodezyjnego i technicznego przy wykonywaniu przejścia,
7. zapewnienia przedstawicielowi DZMiUW Oddziału w Lwówku Śląskim udziału w komisyjnym odbiorze robót związanych z wykonaniem przekroczeń cieków,
8. wykonania i przekazania administratorowi cieków dokumentacji powykonawczej,
9. przywrócenia terenu, na którym będą prowadzone roboty, do stanu pierwotnego, a za ewentualne szkody na rzecz osób trzecich wypłacenia odszkodowania.

UZASADNIENIE

Pan Rodryk Świerczok działając w imieniu i na rzecz Gminy Stara Kamienica wystąpił z wnioskiem o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na przekroczenie potoku Wojcieszka w km 0+0280 projektowanym rurociągiem tłocznym ścieków i w km 0+282 projektowanym przewodem wodociagowym oraz kanału Młynówka w km 0+010 projektowanym przewodem wodociagowym i w km 0+012 projektowanym rurociągiem tłocznym ścieków. Do wniosku dołączona została dokumentacja wodnoprawna, spełniająca wymogi art. 132 ustawy z dnia 18 lipca 2001 roku Prawo wodne (Dz. U. z 2005 r. Nr 239, poz. 2019, z późn. zm.) oraz zgoda na przekroczenie cieków udzielona przez administratora – Dolnośląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych Oddział w Lwówku Śląskim.

Zgodnie z art. 127 ust. 6 wyżej cytowanej ustawy Prawo wodne, informacje o wszczęciu postępowania podano do publicznej wiadomości i zawiadomiono strony o możliwości i miejscu zapoznania się z dokumentami dotyczącymi przedmiotu postępowania oraz o możliwości i terminie wnoszenia uwag dotyczących sprawy. W trakcie prowadzonego postępowania strony nie wniosły do wniosku ani do dokumentacji żadnych uwag.

Biorąc powyższe pod uwagę udzielono pozwolenia wodnoprawnego oraz orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

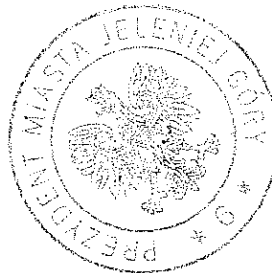
Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń (art.123 ust.2 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne – Dz. U. z 2005 r. nr 239, poz. 2019, z późn. zm.).

Pozwolenie wodnoprawne wygasa, jeżeli zakład nie rozpoczął wykonywania urządzeń wodnych w terminie 2 lat od dnia, w którym pozwolenie wodnoprawne na wykonanie tych urządzeń stało się ostateczne (art.135 pkt.3 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne – Dz. U. z 2005 r. nr 239, poz. 2019, z późn. zm).

Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu za pośrednictwem Prezydenta Miasta Jeleniej Góry, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Otrzymują:

1. Urząd Gminy Stara Kamienica
58-512 STARA KAMIENICA 41
2. RZGW we Wrocławiu
Zarząd Zlewni w Jeleniej Górze
ul. Cieplicka 113
58-570 JELENIA GÓRA
3. RZGW we Wrocławiu
ul. Norwida 34
50-950 WROCLAW
4. Dolnośląski Zarząd Melioracji
i Urządzeń Wodnych we Wrocławiu
ul. Jaśkiewicza 24
59-600 LWÓWEK ŚLASKI
5. Państwo Anna i Marek Matyjaszczuk
ul. Dolnośląska 28
58-560 JELENIA GÓRA
6. Pan Grzegorz Błaszczuk
ul. Dolnośląska 21
58-560 JELENIA GÓRA
- ⑦ Pan Rodryk Świerczok
„PRO-KARAT” F.H.U.
ul. Wolności 8
58-500 JELENIA GÓRA + 1 egz. Operatu wodnoprawnego
8. a/a



Z up. PREZYDENTA MIASTA
Jeleniej Góry

Ewa Tomera
NACZELNIK WYDZIAŁU OCHRONY ŚRODOWISKA I ROLNICTWA

Oplatę skarbową za decyzję w wysokości 217 zł
uiszczono w dniu 25.09.2009r.

Dok
Iwona Dobrowolska - Inspektor

ZA ZŁOŻENIEM
Z OPERATU WODNOPRAWNEGO

OŚWIADCZENIA WŁAŚCICIELI GRUNTÓW

Inwestycja: „Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej”

1. Oświadczam, że jestem właścicielem działki o numerze 17 zgodnym z zaznaczonym na mapie, zlokalizowanej w miejscowości Jelenia Góra w gminie Jelenia Góra. Wyrażam zgodę na zlokalizowanie projektowanych sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w obrębie mojej działki, zgodnie z projektem zagospodarowania terenu w skali 1: 500 – załącznik nr 1
2. Wyrażam zgodę na czasowe zajęcie działki, celem wykonania wyżej wymienionej inwestycji oraz wymagam, aby wykonawca po zrealizowaniu inwestycji przywrócił teren do stanu pierwotnego.

Podpisy

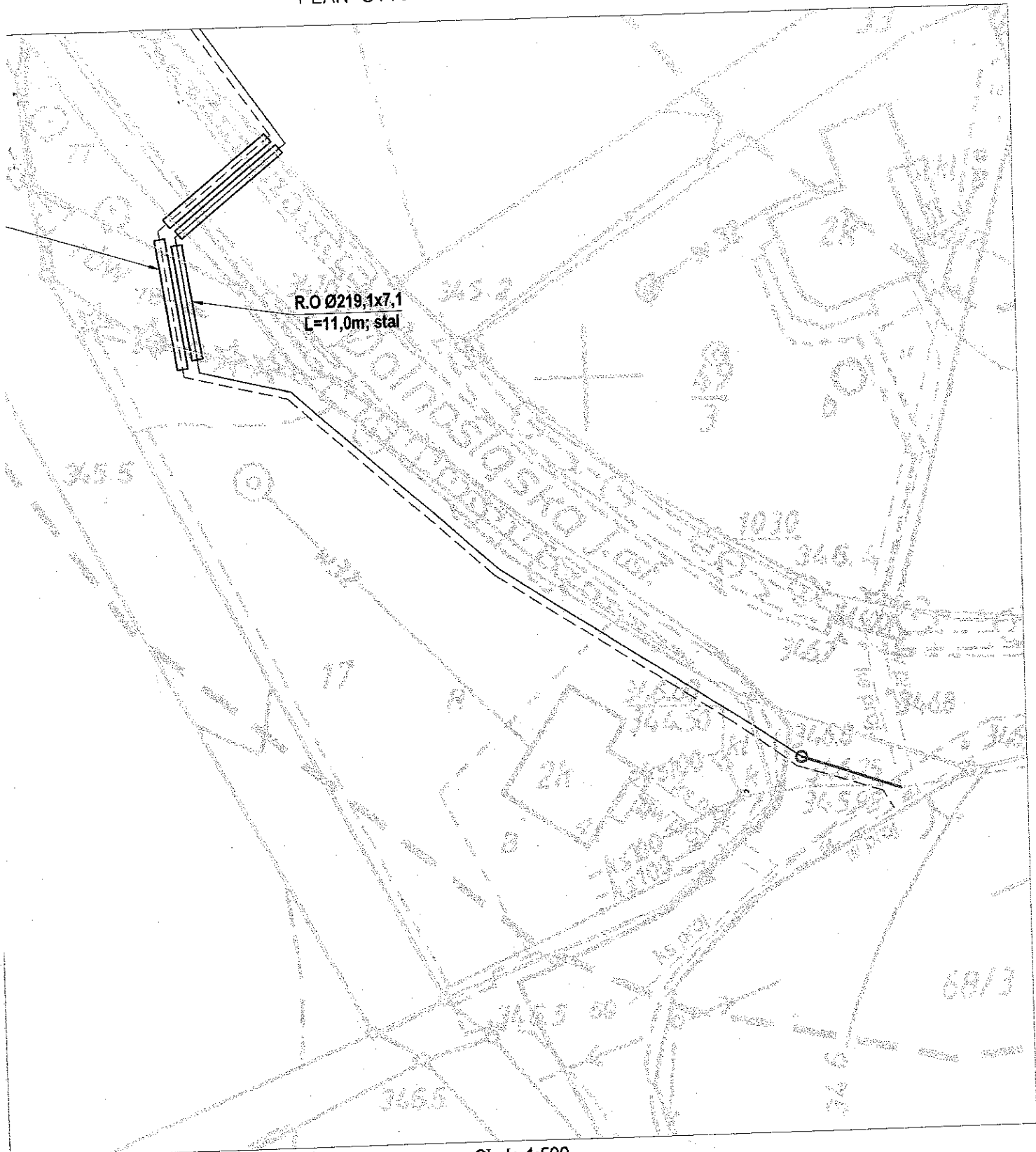
Matyjaszczuk

Matyjaszczuk Marek

*Zastrzeżenie: Czas trwania inwestycji od momentu rozpoczęcia robót do ich zakończenia nie może być dłuższy niż 7 dni!
Zgoda pod warunkiem, dopłaty właściciela działki nr. 17 w kwocie 1000 zł
ze szkody, wynikłej podczas prac budowlanych.*

*Za zgodę
z odbiorcą*

PLAN SYTUACYJNO – WYSOKOŚCIOWY



Skala 1:500

LEGENDA:

- projektowana kanalizacja sanitarna tłoczna
- - - - - projektowana sieć wodociągowa
- granica działki nr 17

ZA ZGODNIENIEM
Z OPIEKUNEM

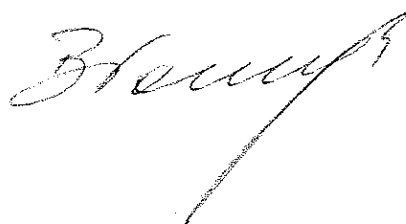
OŚWIADCZENIA WŁAŚCICIELI GRUNTÓW

Inwestycja: „Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej”

1. Oświadczam, że jestem właścicielem działek o numerze **20, 77** zgodnym z zaznaczonym na mapie, zlokalizowanej w miejscowości Jelenia Góra w gminie Jelenia Góra. Wyrażam zgodę na zlokalizowanie projektowanych sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w obrębie mojej działki, zgodnie z projektem zagospodarowania terenu w skali 1: 1000 – załącznik nr 1
2. Wyrażam zgodę na czasowe zajęcie działki, celem wykonania wyżej wymienionej inwestycji oraz wymagam, aby wykonawca po zrealizowaniu inwestycji przywrócił teren do stanu pierwotnego.

Podpisy

Błaszczyk Grzegorz



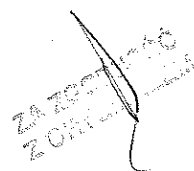
OŚWIADCZENIA WŁAŚCICIELI GRUNTÓW

Inwestycja: „Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej”

1. Oświadczam, że jestem właścicielem działki o numerze **20, 77** zgodnym z zaznaczonym na mapie, zlokalizowanej w miejscowości Jelenia Góra w gminie Jelenia Góra.
2. **Nie wyrażam zgody na zlokalizowanie projektowanego przyłącza wody oraz przyłącza sanitarnego w żadnym miejscu w obrębie mojej działki.**

Podpisy

Błaszczyk Grzegorz



ZA ZOSTAŁO
Z OCHRONĄ

PLAN SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWY

MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA
DO CELÓW PROJEKTOWYCH
POCHODNIA MAPY ZASADNICZEJ W SKALI 1:1000

skala 1:500

woj. dolnośląskie
powiat: Jelonek Górny
obszar: Cieplice I, AA1 - 4
miejsc: ul. Dolnośląska dz. 10-10

Szczegół mapy: 401.412.107, 401.412.104

KRS: 14102008

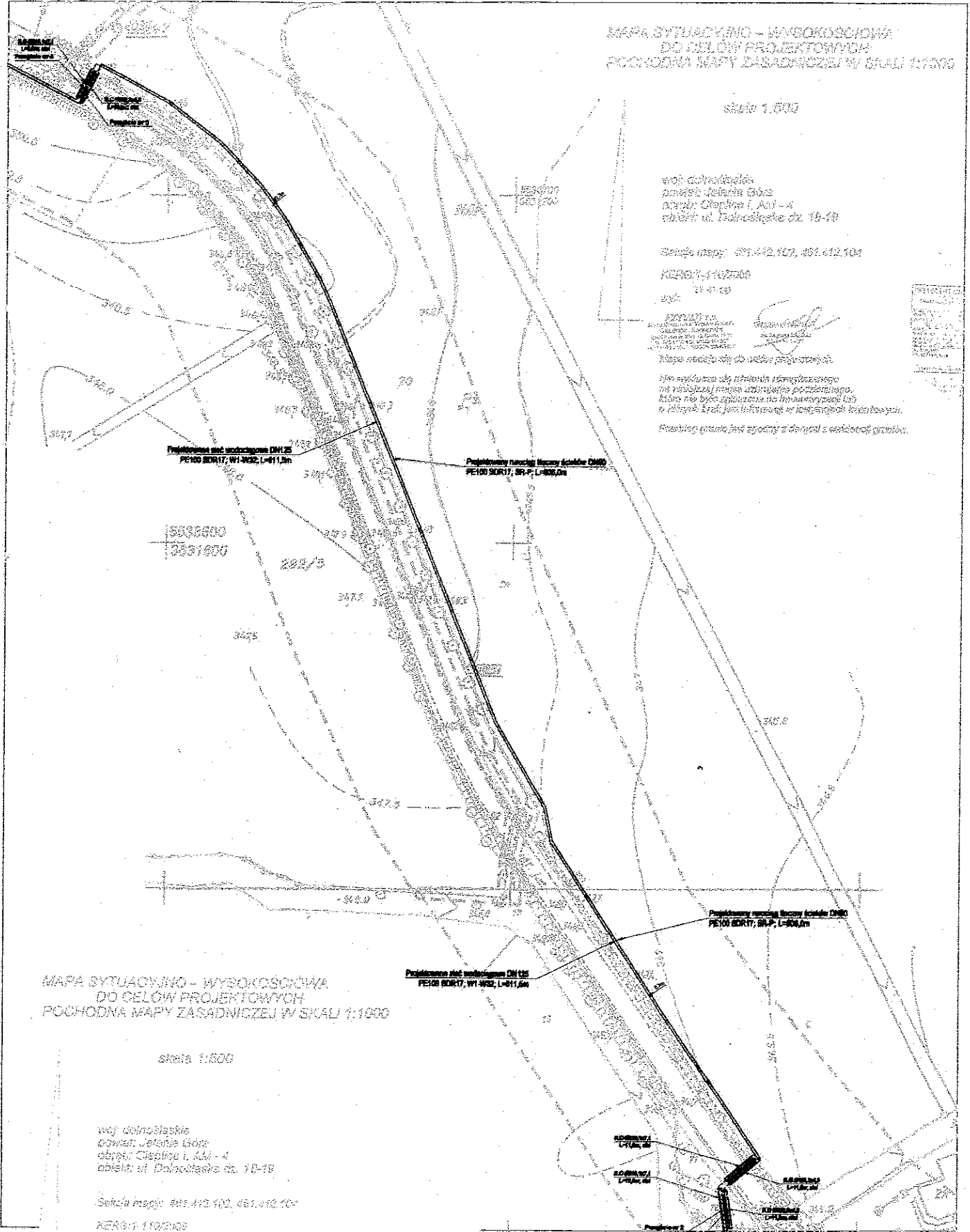
Wzrost: 19-01-03

Wzrost: 19-01-03
[Signature]

Mapa została sporządzona na podstawie danych technicznych i pomiarów terenowych.

Mapa nie jest dokumentem prawnym i nie może być używana do celów sądowych lub w innych sprawach, w których jest wymagana wiarygodność danych.

Projektant nie odpowiada za ewentualne błędy w danych i pomiarach terenowych.



MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA
DO CELÓW PROJEKTOWYCH
POCHODNIA MAPY ZASADNICZEJ W SKALI 1:1000




skala 1:500

woj. dolnośląskie
powiat: Jelonek Górny
obszar: Cieplice I, AA1 - 4
miejsc: ul. Dolnośląska dz. 10-10

Szczegół mapy: 401.412.107, 401.412.104

KRS: 14102008

LEGENDA: Skala 1:1000

-  projektowana kanalizacja sanitarna tłoczna
-  projektowana sieć wodociągowa
-  granica działki nr 20 i 77

~~ZA ZGODNIĆ
Z CIEPŁICZANAMI~~

nr GSP-74401/MOD- 180/2009

OPINIA

Na podstawie art. 27 ust.2 pkt 1 i art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2005 r. Nr 240, poz. 2027 z póź. zm.) oraz rozdziałów 3 i 5 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 38 poz. 455)

UZGADNIA SIĘ POD WARUNKIEM

uwzględnienia uwag i zaleceń zawartych w niniejszej opinii

dokumentację projektową: PZT - Kanalizacja sanitarna tłoczna DN90PE i sieć wodociągowa DN125PE dla wsi Wojcieszycze /proj. sieci wzdłuż ul. Dolnośląskiej w Jeleniej Górze/

Zleceniodawca: Firma Handlowo - Usługowa PRO-KARAT S.C.
ul. Wolności 8 58-500 Jelenia Góra

NIP 611-111-45-66

Zlecenie nr

z dnia : 13.08.2009

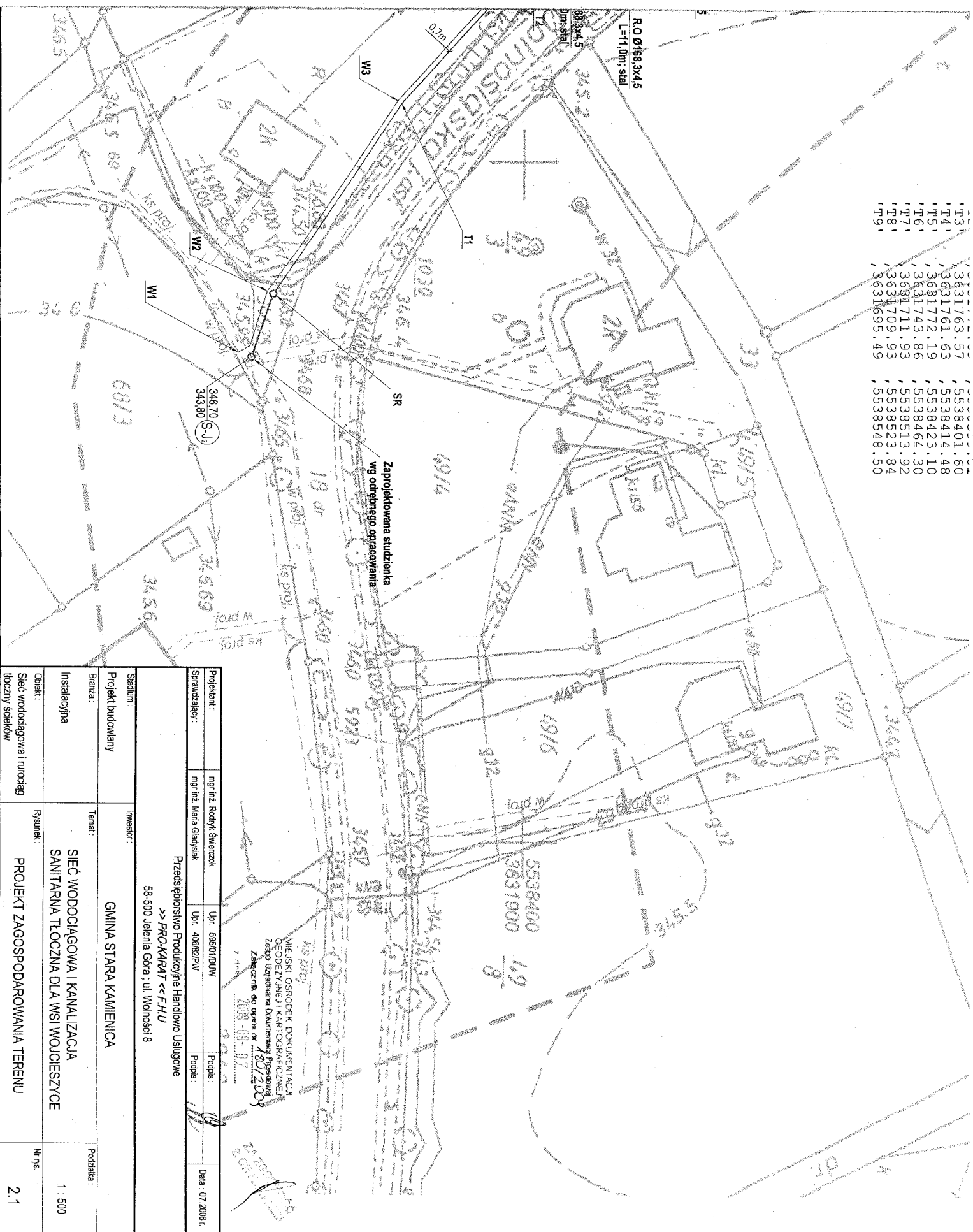
wpłynęło dnia : 13.08.2009

UWAGI I ZALECENIA

1. Integralną częścią niniejszej opinii jest załącznik graficzny potwierdzony pieczęcią Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej.
2. Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat pod warunkiem , że nie zaistnieją przypadki wyszczególnione w § 13 ust. 2 w/w rozporządzenia.
3. Wszelkie zmiany usytuowania projektowanych sieci i przyłączy podlegają ponownemu uzgodnieniu w ZUDP.
4. Stosownie do przepisów prawa budowlanego projekt należy opracować geodezyjnie uwzględniając normatywne odległości od istniejącego i projektowanego uzbrojenia podziemnego oraz innych obiektów budowlanych.
5. Inwestor zobowiązany jest do zapewnienia wyznaczenia i pomiarów powykonawczych obiektów budowlanych przez uprawnione jednostki wykonawstwa geodezyjnego. Pomiaru powykonawcze sieci uzbrojenia podziemnego należy wykonywać przed ich zakryciem.
6. Prace ziemne w pobliżu istniejących sieci należy wykonywać ręcznie i pod nadzorem ich właścicieli. Skrzyżowania i zbliżenia wykonać zgodnie z obowiązującymi normami.
7. Kopie niniejszej opinii wraz z załącznikami należy przekazać jednostce wykonawstwa geodezyjnego, która będzie wycyzaczać sieci i obiekty w terenie.
8. Przejście w ul. Dolnośląskiej należy wykonać przewiertem bez naruszania nawierzchni jezdni.
9. Szczegółowy projekt techniczny uzgodnić w Dziale Dokumentacji Technicznej PWiK "Wodnik".

Z up. PREZYDENTA MIASTA
Andrzej Łękała
Andrzej Łękała
GEODETA MIASTA

20.09.2009
Z. C.



T3 3631763.57
 T4 3631761.63
 T5 3631772.19
 T6 3631743.86
 T7 3631711.93
 T8 3631709.93
 T9 3631695.49
 5538401.60
 5538414.48
 5538423.10
 5538464.30
 5538513.92
 5538523.84
 5538548.50

Projektant:	mgr inż. Rodyk Smerczok	Upr. 58507/D/04/W	Podpis:		Data: 07.2008 r.
Sprawdził:	mgr inż. Maria Gładysiek	Upr. 40618/Z/W	Podpis:		
Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo Usługowe >>> PRO-KARAT <<< F.H.U. 58-500 Jelenia Góra; ul. Wolności 8					
Stadium:	Projekt budowlany	Investor:	GMINA STARA KAMIENICA		
Bransz:	Instalacyjna	Temat:	SIĘĆ WODOCIĄGOWA I KANALIZACJA SANITARNA TŁOCZNA DLA WSI WOJCIESZYCE		
Opiek:	Sieć wodociągowa i inżynieria łączny szkiców	Rysunek:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
					Nr rys. 2.1

MIEJSKI OŚRODEK DOKUMENTACJA
 GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
 Zespół Usług Inżynierskich
 Zalicznik do opłaty nr 180/2008
 708-08-07

Sekcja mapy: 461.412.102, 461.412.104

KERG-1-110/2009

30-03-2009

WYK.

AZYMIUT S.C.

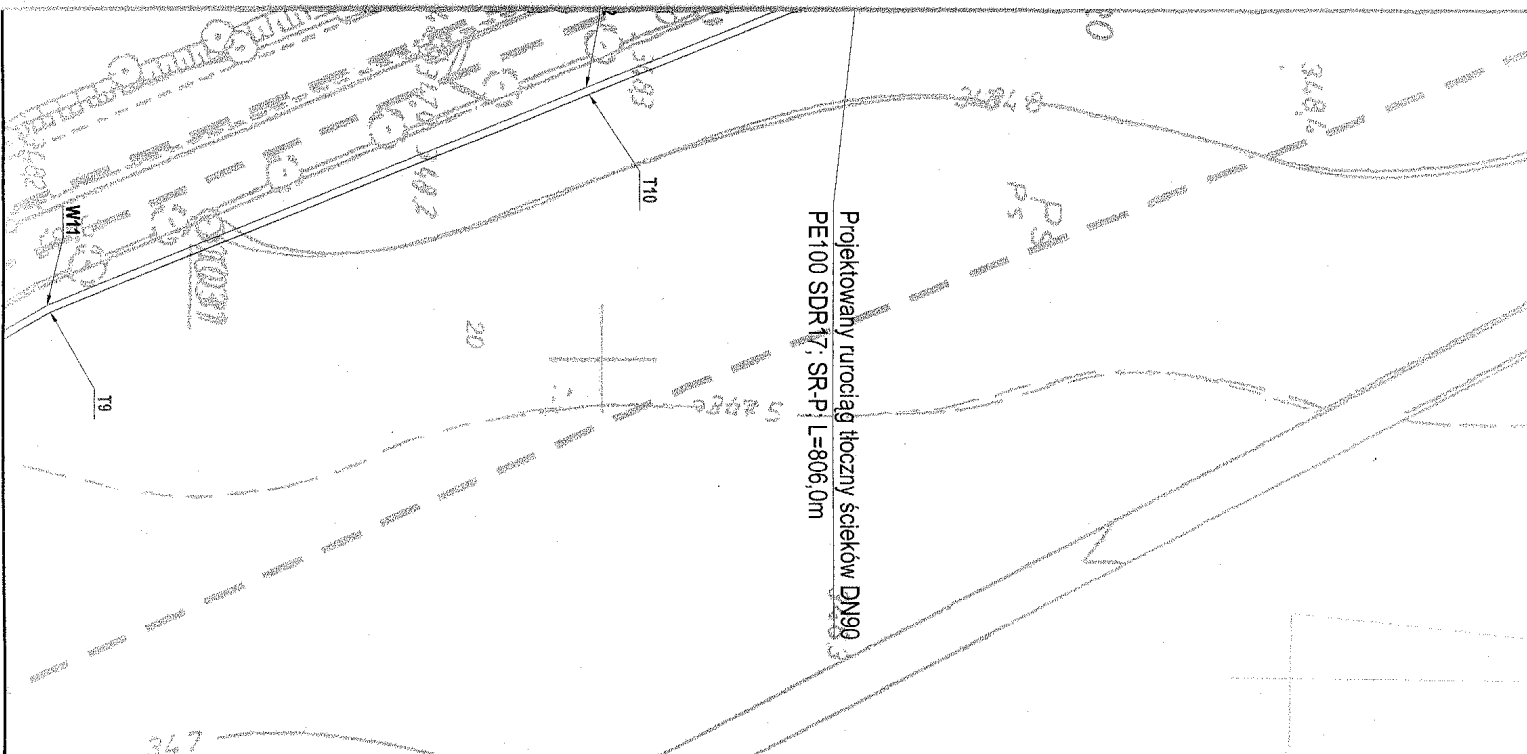
Skarbnia Karpocznia ul. Zakopane Kodzisko
Geodezja i Kartografia
58-500 Jelenia Góra, ul. Górna 10-11
tel. 074 61 32 1132 11583 114 3197
NIP: 523-113-11-0000 523-113-11-0000 523-113-11-0000 523-113-11-0000

GALETA STRAWINSKI

ul. Zimogórska 10
54-200 Jelenia Góra

Mapa nadaje się do celów projektowych.

Nie wyklucza się istnienia niewykazanego na niniejszej mapie uzbrojenia podziemnego, które nie było zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych. Przebieg granic jest zgodny z danymi z ewidencji gruntów.



Projektant:	mgr inż. Rodryk Świerczok	Upr.:	3850/IDUW	Podpis:		Data:	07.2008
Sprawca:	mgr inż. Maria Gajdaśiak	Upr.:	40682P/W	Podpis:			
Przedsiębiorstwo Produkcyjne Handlowo Usługowe ->> PRO-KARAT <<< F.H.U. 58-500 Jelenia Góra; ul. Wołność 8							
Stadium:	Investor: GMINA STARA KAMIENICA						
Projekt budowlany	Tytuł: SIEĆ WODOCIĄGOWA I KANALIZACJA SANITARNA TŁOCZNA DLA WSI WOJCIESZYCE						
Barża:	Instalacyjna						
Instalacyjna	Rysunek: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU						
Objekt:	Sieć wodociągowa i turociąg licznicy sekiów						
Sieć wodociągowa i turociąg licznicy sekiów	Nr rys. 2.2						

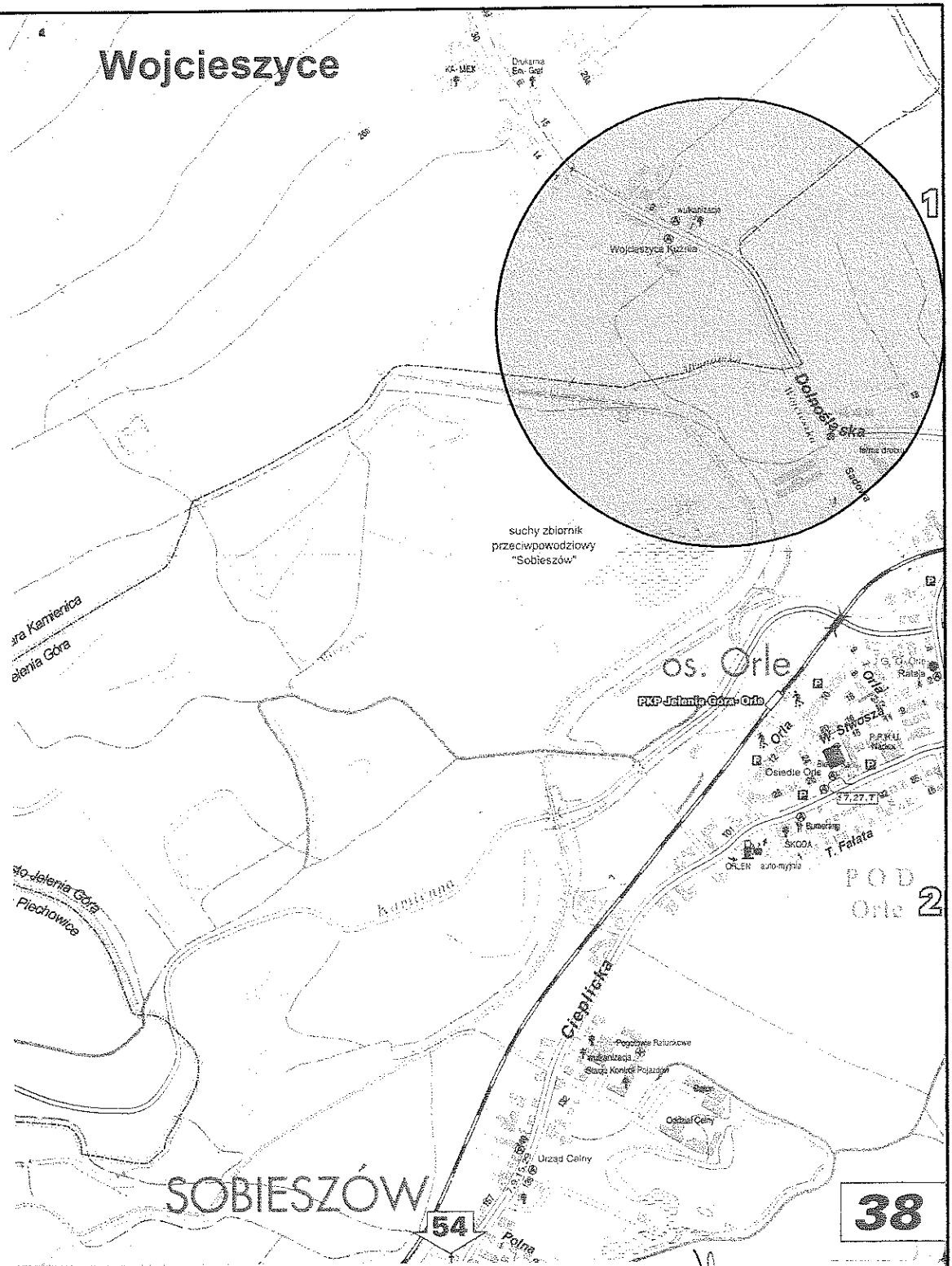
MIEJSKI OŚRODEK DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
Zespół Usług Inżynierskich i Dokumentacji Projektowej
Zamczek, al. Opatka, nr 18, 58-500 Jelenia Góra
2009-03-07

2009-03-07

PREZYSTAWIENIE STARA JELEŃSKA 6381
Gmina Stara Kamienica
ul. Wołność 8
58-500 Jelenia Góra

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Wojcieszycy

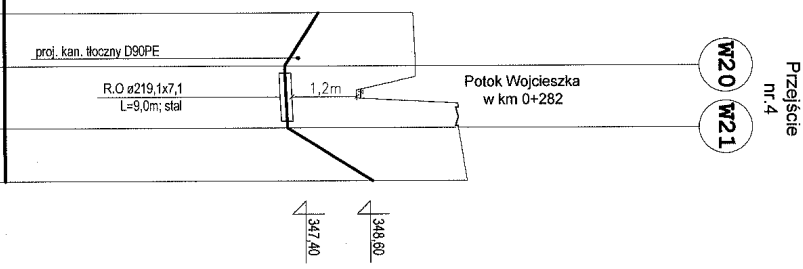
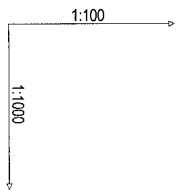


Projektant :	mgr inż. Rodryk Świerczok	Upr. 595/01/DUW	Podpis :	Data : 09.2009 r.
Sprawdzający :	mgr inż. Maria Gładysiak	Upr. 406/82/PW	Podpis :	
Przedsiębiorstwo Produkcyjne Handlowo Usługowe >> PRO-KARAT << F.H.U 58-500 Jelenia Góra ; ul. Wolności 8				
Stadium :	Inwestor :			
Projekt budowlany	GMINA STARA KAMIENICA			
Branża :	Temat :		Podziałka :	
Instalacyjna	SIEĆ WODOCIĄGOWA I KANALIZACJA SANITARNA TŁOCZNA DLA WSI WOJCIESZYCE		1 : 12000	
Obiekt :	Rysunek :		Nr rys.	
Sieć wodociągowa i rurociąg tłoczny ścieków	ORIENTACJA		1	

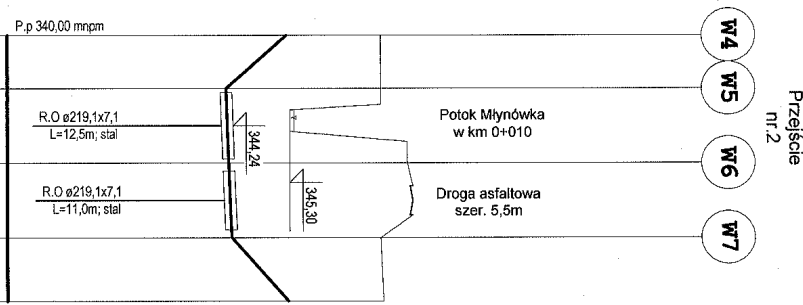
PRZEKROCZENIE CIEKU WOJCIESZKA I MŁYNÓWKA RUROCIĄGIEM WODOCIĄGOWYM

SKALA 1:100/1000

Poziom porównawczy 342,00 m n.p.m.	
Rzędna terenu projektowanego	349.66
Rzędna osi rurociągu [m]	347.09
Zagłębienie osi rurociągu	1.77
Odległości [m]	10,0
Spadek	6,4 ‰
Materiał	DN125 PE100 SDR 17,6
Długość trasy [m]	473,5



P.p 340,00 mnpm	
Rzędna terenu projektowanego	347.00
Rzędna osi rurociągu [m]	344.10
Zagłębienie osi rurociągu	1.77
Odległości [m]	10,0
Spadek	11,3 ‰
Materiał	DN125 PE100 SDR 17,6
Długość trasy [m]	70,5



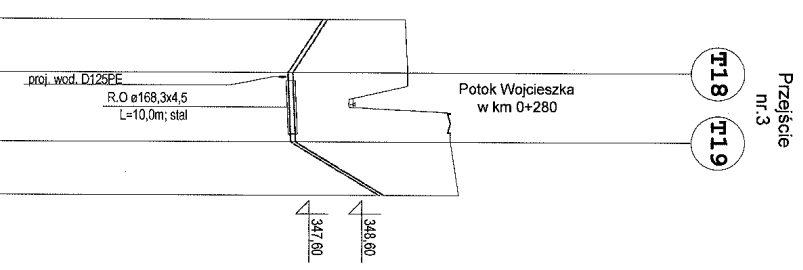
Opracował:	mgr inż. Rodryk Świerczok	Upr. 595/01/DUW	Podpis:		Data : 07.2008 r.
Sprawdzający:	mgr inż. Maria Gładysiak	Upr. 406/82/PW	Podpis:		
Przedsiębiorstwo Produkcyjne Handlowo Usługowe >> PRO-KARAT << F.H.U 58-500 Jelenia Góra ; ul. Wolności 8					
Stadium:	Projekt budowlany				
Inwestor:	GMINA STARA KAMIENICA				
Branża:	Instalacyjna				Podziałka:
Temat:	SIEĆ WODOCIĄGOWA I KANALIZACJA SANITARNA TŁOCZNA DLA WSI WOJCIESZYCE				1:100/1000
Obiekt:	Sieć wodociągowa i rurociąg tłoczny ścieków				Nr rys.
Rysunek:	PRZEKROCZENIE CIEKÓW WOJCIESZKA I MŁYNÓWKA RUROCIĄGIEM WODOCIĄGOWYM				5

PRZEKROCZENIE CIEKÓW WOJCIESZKA I MŁYNÓWKA RUROCIĄGIEM TŁOCZNYM ŚCIEKÓW

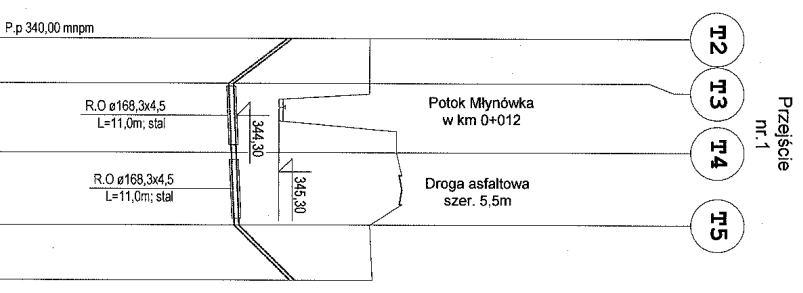
SKALA 1:100/1000

Poziom porównawczy 342,00 m n.p.m.

Rzędna terenu projektowanego	349,66	349,70	350,50	350,66
Rzędna osi rurociągu [m]	348,16	347,50	347,55	349,21
Zagłębienie osi rurociągu	1,50	2,20	2,95	1,45
Odstęgi [m]	10,0	13,0	10,0	
Spadek	6,6% / L=10,0 0,4% / L=13,0 16,6% / L=10,0			
Materiał	DN80 PE100 SDR 17,6			
Długość trasy [m]	470,5	480,5	493,5	503,5



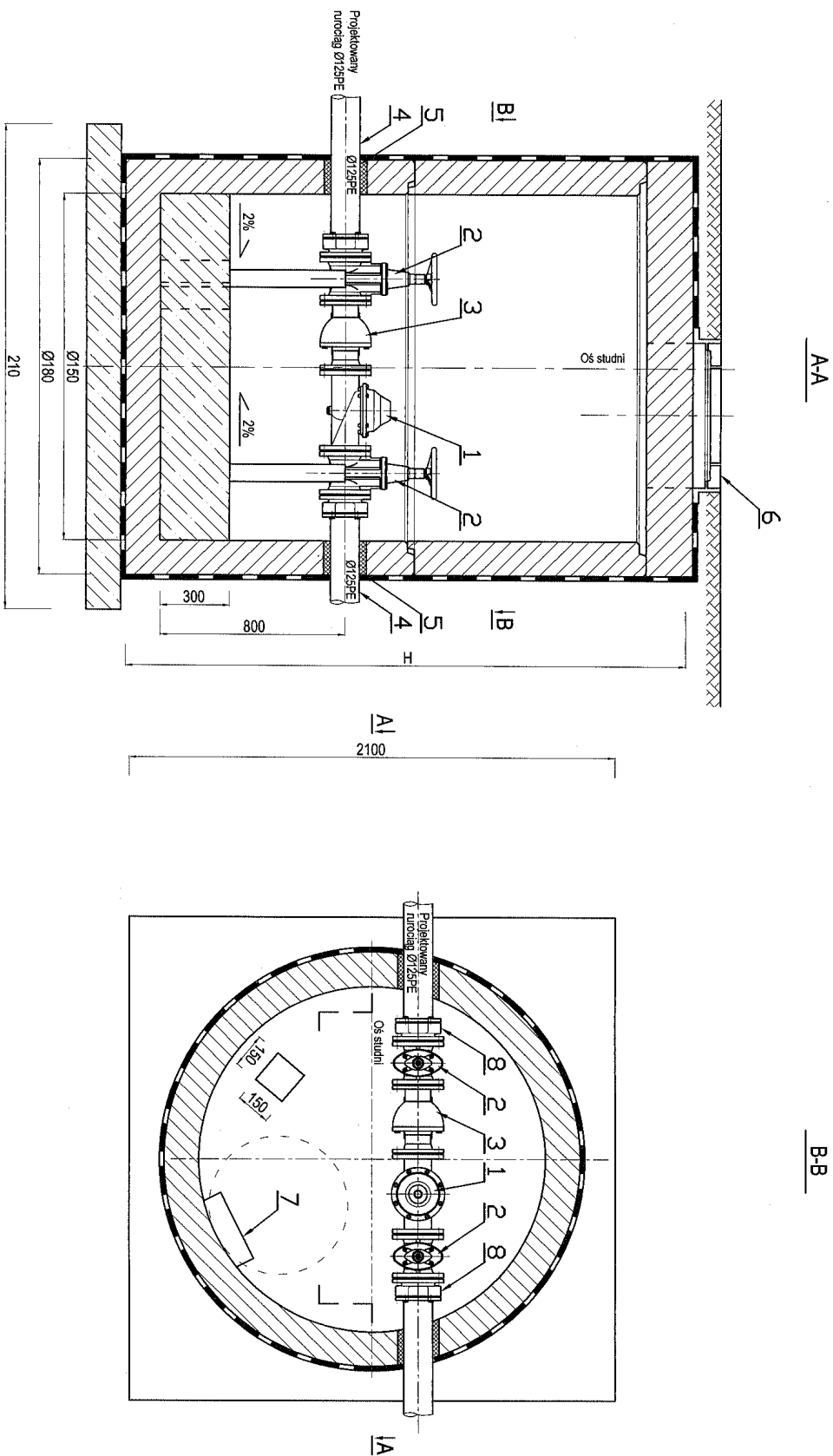
				P.p 340,00 mnpm
Rzędna terenu projektowanego	347,00	347,00	347,50	347,04
Rzędna osi rurociągu [m]	345,50	344,20	344,25	344,30
Zagłębienie osi rurociągu	1,50	2,80	3,25	2,70
Odstęgi [m]	8,5	13,0	13,5	10,5
Spadek	16,8% / L=8,5 0,4% / L=13,0 10,0% / L=10,5 12,9% / L=28,5			
Materiał	DN90 PE100 SDR 17,6			
Długość trasy [m]	69,5	78,0	91,0	104,5



Opracował:	mgr inż. Rodryk Świerczok	Upr. 595/01/DUW	Podpis:		Data: 07.2008 r.
Sprawdzający:	mgr inż. Maria Gładysiak	Upr. 406/82/PW	Podpis:		
Przedsiębiorstwo Produkcyjne Handlowo Usługowe >> PRO-KARAT << F.H.U 58-500 Jelenia Góra ; ul. Wolności 8					
Stadium:	Projekt budowlany				
Inwestor:	GMINA STARA KAMIENICA				
Branża:	Instalacyjna				Podziałka:
Temat:	SIEĆ WODOCIĄGOWA I KANALIZACJA SANITARNA TŁOCZNA DLA WSI WOJCIESZYCE				1:100/1000
Obiekt:	Sieć wodociągowa i rurociąg tłoczny ścieków				Nr rys.
Rysunek:	PRZEKROCZENIE CIEKÓW WOJCIESZKA I MŁYNÓWKA RUROCIĄGIEM TŁOCZNYM ŚCIEKÓW				6

RYСУNEK STUDZIENKI WODOMIERNICZOWEJ

skala 1 : 20



Oznaczenia:

H - wysokość studzienki wodomierzowej dostosować do wielkości

wynikającej z profilu

Uwagi:

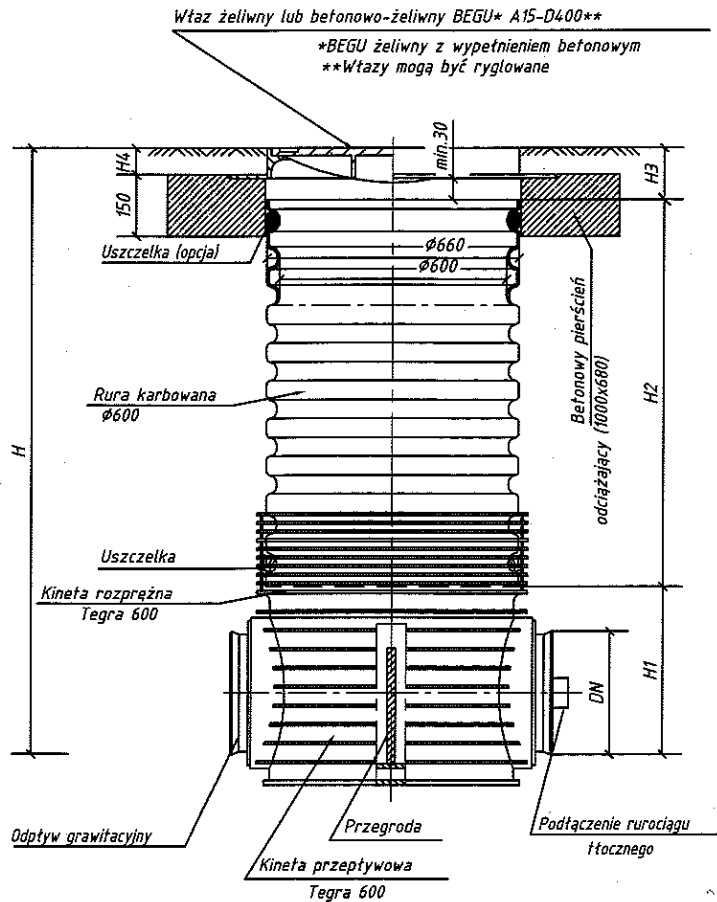
1. Studzienkę posadzić na zagęszczonej warstwie piasku o gr. 15cm.
2. Wykonać dno studzienki ze spadkiem 2% w kierunku rzepi.
3. W studzience wykonać 2 podpory betonowe pod zawisy o wymiarach 7,5x7,5cm. Wysokość każdej podpory dostosować do montażu poszczególnych armatury.

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW STUDZIENKI WODOMIERNICZOWEJ

8	Kolnierz specjalny do rur PE	2	żel. epoksydowane	Hawle			
7	Drobniak	1	stali nierdz.				IN-0400
6	Właz żeliwny z wypełnieniem betonowym	1	żeliwo				
5	Przełście szczelne	2					
4	Przełście PE100 Ø125	2	PE				
3	Zawisy antybakteryjne DN100	1	żel. sferoidalne	Hawle			
2	Zawisy klinowa DN100	2	żel. epoksydowane	Hawle			
1	Wodomierz MW/JS100/2,5-S- DN100	1	żeliwo	Powogaz			
Poz.			Ilość	Materiał	Producent	Nr kat.	Uwagi

Projektant:	mgr inż. Rodryk Świerczok	Upr. 595/01/DUW	Podpis:		Data: 09.2009 r.
Sprawdzający:	mgr inż. Maria Gładysiak	Upr. 406/82/PW	Podpis:		
Przedsiębiorstwo Produkcyjne Handlowo Usługowe >> PRO-KARAT << F.H.U 58-500 Jelenia Góra ; ul. Wolności 8					
Stadium:	Inwestor: GMINA STARA KAMIENICA				
Projekt budowlany	Branża:			Podziałka:	
	Instalacyjna			1 : 20	
Obiekt:	Rysunek:			Nr rys.	
Sieć wodociągowa i rurociąg tłoczny ścieków	STUDZIENKA WODOMIERNICZOWA Ø1500mm			7	

Studzienka rozprężna Ø600mm



Oznaczenia:

H3 - wysokość użyteczna rury karbowanej (wielkość dostosować do głębokości posadowienia kanału sanitarnego)

H - wysokość całkowita studzienki zależna od wysokości rury karbowanej

Typ kinety wg profili podłużnych.

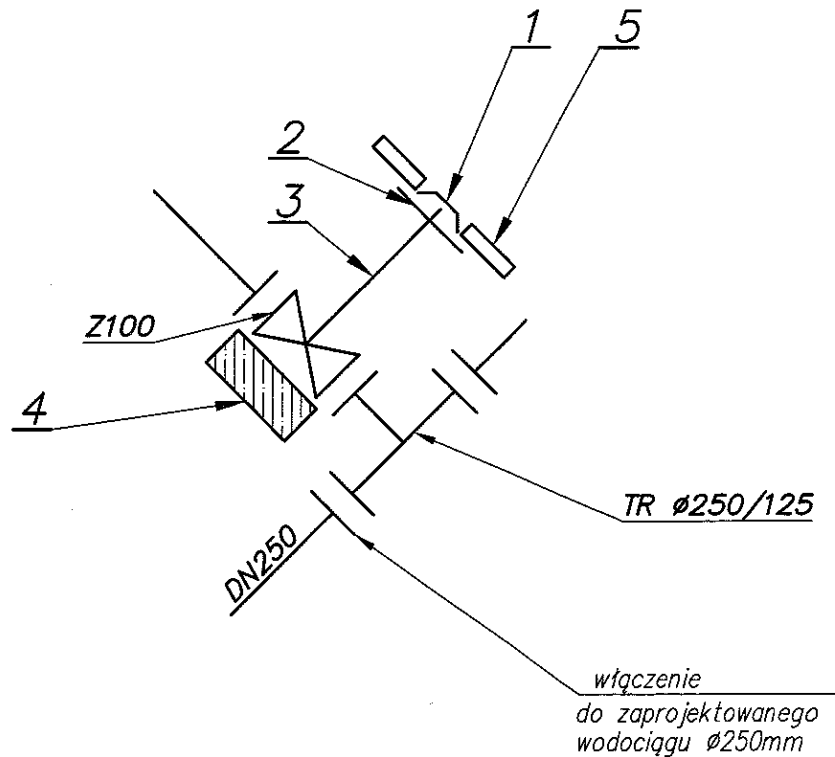
Uwaga: Studzienkę posadowić na zagęszczonej warstwie piasku o gr. 15cm.

Projektant :	mgr inż. Rodryk Świerczok	Upr. 595/01/DUW	Podpis :	Data : 07.2008 r.
Sprawdzający :	mgr inż. Maria Gładysiak	Upr. 406/82/PW	Podpis :	
Przedsiębiorstwo Produkcyjne Handlowo Usługowe >> PRO-KARAT << F.H.U 58-500 Jelenia Góra ; ul. Wolności 8				
Stadium :	Inwestor :			
Projekt budowlany	GMINA STARA KAMIENICA			
Branża :	Temat :			Podziałka :
Instalacyjna	SIEĆ WODOCIĄGOWA I KANALIZACJA SANITARNA TŁOCZNA DLA WSI WOJCIESZYCE			-
Obiekt :	Rysunek :			Nr rys.
Sieć wodociągowa i rurociąg tłoczny ścieków	SCHEMAT STUDZIENKI ROZPRĘŻNEJ Ø600mm			8

SCHEMAT MONTAŻOWY

W1

projektowany



Oznaczenia:

Z – zasuwą
TR – trójnik red. PE

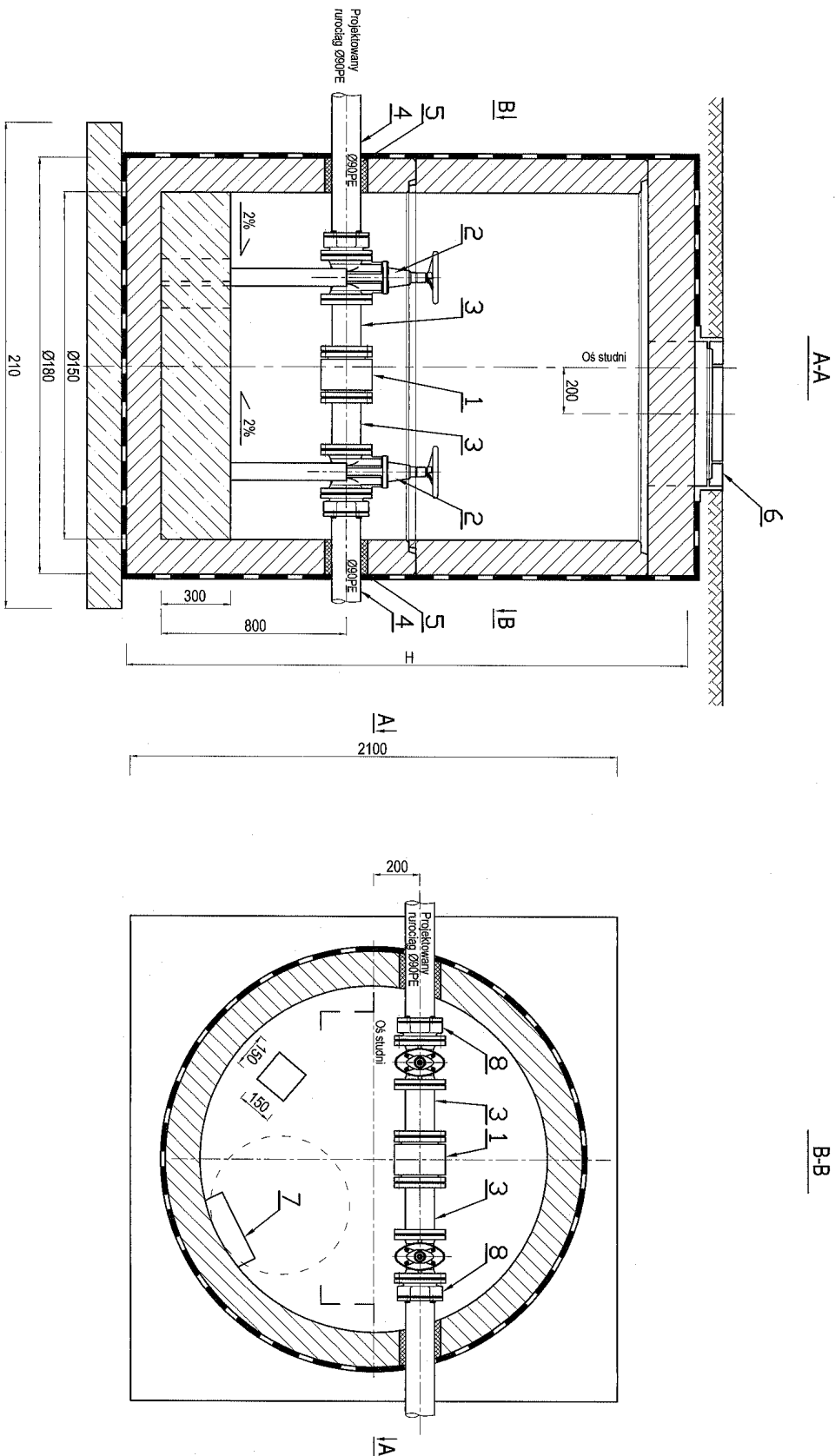
1 – skrzynka uliczna
2 – pierścień betonowy
3 – obudowa teleskopowa
4 – blok podporowy
5 – fundament betonowy

UWAGA: Włączenie wykonać trójnikiem redukcyjnym PE $\varnothing 250/125\text{mm}$ przez zgrzewanie doczołowe.

Projektant:	mgr inż. Rodryk Świerczok	Upr. 595/01/DUW	Podpis:	Data: 09.2009 r.
Sprawdzający:	mgr inż. Maria Gładysiak	Upr. 406/82/PW	Podpis:	
Przedsiębiorstwo Produkcyjne Handlowo Usługowe >> PRO-KARAT << F.H.U 58-500 Jelenia Góra ; ul. Wolności 8				
Stadium: Projekt budowlany	Inwestor: GMINA STARA KAMIENICA			
Branża: Instalacyjna	Temat: SIEĆ WODOCIĄGOWA I KANALIZACJA SANITARNA TŁOCZNA DLA WSI WOJCIESZYCE		Podziałka: ---	
Obiekt: Sieć wodociągowa i rurociąg tłoczny ścieków	Rysunek: SCHEMAT MONTAŻOWY WĘZŁA W1		Nr rys. 9	

RYSUNEK STUDZIENKI POMIAROWEJ

skala 1 : 20



Oznaczenia:

H - wysokość studzienki pomiarowej dostosować do wielkości wynikającej z profilu

Uwagi:

1. Studzienkę posadzić na zagęszczonej warstwie piasku o gr. 15cm.
2. Wykonać dno studzienki za spalkiem 2% w kierunku rzepi.
3. W studzience wykonać 2 podpory betonowe pod zawisy o wymiarach 7,5x7,5cm. Wysokość każdej podpory dostosować do montażu poszczególniej armatury.

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW STUDZIENKI POMIAROWEJ

8	Kolierz specjalny do rur PE	2	żel. epoksydowane Hcwie	Nr-0400
7	Dobrynia	1	sticl nierdz.	-
6	Właz żeliny z wypełnieniem betonowym	1	żelino	-
5	Przełsca szczelne	2	PE	-
4	Przewód PE100 Ø90	2	żel. stencdline Hcwie	-
3	Posadz DN80	2	żel. epoksydowane Hcwie	-
2	Zoswka klinowa DN80	2	żel. epoksydowane Hcwie	-
1	Przeplywomierz elektromagnetyczny DN80	1	żelino	Unbrud
Poz.	Nazwa czesci	Ilosc	Materiał	Producent
				MPP-04
				Nr kat./Tp
				Uwagi

Projektant:	mgr inż. Rodryk Świerczok	Upr. 595/01/DUW	Podpis:	Data: 09.2009 r.
Sprawdzający:	mgr inż. Maria Gładysiak	Upr. 406/82/PW	Podpis:	
Przedsiębiorstwo Produkcyjne Handlowo Usługowe >> PRO-KARAT << F.H.U 58-500 Jelenia Góra ; ul. Wolności 8				
Stadium:	Inwestor: GMINA STARA KAMIENICA			
Branża:	Temat: SIEĆ WODOCIĄGOWA I KANALIZACJA SANITARNA TŁOCZNA DLA WSI WOJCIESZYCE			Podziałka:
Instalacyjna				1 : 20
Obiekt:	Rysunek: STUDZIENKA POMIAROWA Z PRZEPLYWOMIERZEM			Nr rys. 10
Sieć wodociągowa i rurociąg tłoczny ścieków				

ZAŁĄCZNIKI



Proj. sieć wodociągowa

Proj. rurociąg łączny kanalizacji sanitarnej

skala 1:2000

PROJEKT MIASTA W BIELI GÓRZE
 Odbiorcą projektu jest: ...
 Projektant: ...
 Data: ...
 04.07.2008
 04.07.2008

ZA ZGODNOŚCIĄ Z ORYGINAŁEM

Wykaz właścicieli i władających

z dnia 04.06.2009

Jednostka ewidencyjna: 026101_1, M. Jelenia Góra

Obręb: 0001 - CIEPLICE - I

Nazwisko i imię (Nazwa) właściciela lub władającego	Charakter władania	Udział	Adres zamieszkania (siedziba)
BŁASZCZYK GRZEGORZ (STANISŁAW, KRYSTYNA)	właściciel	1/1	58-560 JELENIA GÓRA, DOLNOŚLĄSKA 21

Ark.	Działka	Pow.	Położenie	KW	Jedn. rej.
4	15	3.8718		KW 33539	G.31
RIVa 1.0490; RIVb 2.0548; RV 0.6560; PsV 0.0360; W 0.0760; Id dz: 026101_1.0001.AR_4.15					
4	20	2.4419		KW 33539	G.31
ŁIII 2.4419; Id dz: 026101_1.0001.AR_4.20					
4	77	0.0313		KW 33539	G.31
PsVI 0.0313; Id dz: 026101_1.0001.AR_4.77					

Działek: 3 Pow. gruntów razem: 6.3450

Nazwisko i imię (Nazwa) właściciela lub władającego	Charakter władania	Udział	Adres zamieszkania (siedziba)
SKARB PAŃSTWA	właściciel	1/1	
REGIONALNY ZARZĄD GOSPODARKI WODNEJ WE WROCŁAWIU	trwały zarząd	1/1	WROCŁAW, NORWIDA 34

Ark.	Działka	Pow.	Położenie	KW	Jedn. rej.
4	16	0.6424	POTOK PIASTÓWKA	JG1J/00078290/4	G.51
Wp 0.6424; Id dz: 026101_1.0001.AR_4.16					

Działek: 1 Pow. gruntów razem: 0.6424

Nazwisko i imię (Nazwa) właściciela lub władającego	Charakter władania	Udział	Adres zamieszkania (siedziba)
GMINA JELENIA GÓRA	właściciel	1/1	
PREZYDENT MIASTA JELENIEJ GÓRY	gospodarowanie gminnym zasobem nieruchomości	1/1	58-500 JELENIA GÓRA, PL. RATUSZOWY 58

Ark.	Działka	Pow.	Położenie	KW	Jedn. rej.
4	69	0.1934		JG1J/00080490/3	G.54
dr 0.1934; Id dz: 026101_1.0001.AR_4.69					

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Z up. PREZYDENTA MIASTA

Włodzisław Zysk
KIEROWNIK

MIĘSKIEGO OŚRODKA DOKUMENTACJI
I REZERWUJĄCEJ NAKŁADY WYDAWNICZEJ
W JELENIEJ GÓRZE

Dz: 1904 / 08

Wykaz właścicieli i władających

z dnia 04.06.2009

Działek: 1 Pow. gruntów razem: 0.1934

Nazwisko i imię (Nazwa) właściciela lub władającego	Charakter władania	Udział	Adres zamieszkania (siedziba)
MATYJASZCZUK ANNA IZABELA (ALEKSANDRA, IRENA)	współwłaściciel	1/1M	58-560 JELENIA GÓRA, DOLNOŚLĄSKA 28
MATYJASZCZUK MAREK (STEFAN, MARIANNA)	współwłaściciel	M	58-560 JELENIA GÓRA, DOLNOŚLĄSKA 28

Ark.	Działka	Pow.	Położenie	KW	Jedn. rej.
4	17	0.1852	DOLNOŚLĄSKA 28	JG1J/00040506/7	G.91

RIVb 0.1253; B 0.0599;
 Id dz: 026101_1.0001.AR_4.17

Działek: 1 Pow. gruntów razem: 0.1852

Nazwisko i imię (Nazwa) właściciela lub władającego	Charakter władania	Udział	Adres zamieszkania (siedziba)
SIELUŻYCKA MAGDALENA (ZBIGNIEW, KAZIMIERA)	współwłaściciel	M	JELENIA GÓRA, KRÓTKA 25 m.3
SIELUŻYCKI ALEKSANDER MACIEJ (JANUSZ, ZOFIA)	współwłaściciel	1/1M	JELENIA GÓRA, KRÓTKA 25 m.3

Ark.	Działka	Pow.	Położenie	KW	Jedn. rej.
4	49/3	0.1560	DOLNOŚLĄSKA 26	KW 46467	G.103

RV 0.1510; PsIV 0.0050;
 Id dz: 026101_1.0001.AR_4.49/3

Działek: 1 Pow. gruntów razem: 0.1560

Nazwisko i imię (Nazwa) właściciela lub władającego	Charakter władania	Udział	Adres zamieszkania (siedziba)
SKARB PAŃSTWA	właściciel	1/1	
MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO	trwały zarząd	1/1	

Ark.	Działka	Pow.	Położenie	KW	Jedn. rej.
4	19	0.1568	POTOK WOJCIESZKA	JG1J/00078907/3	G.146
4	33	0.3230	POTOK MŁYNÓWKA	JG1J/00078906/6	G.146
4	78	0.0176	POTOK MŁYNÓWKA	JG1J/00078906/6	G.146

Wp 0.1568;
 Id dz: 026101_1.0001.AR_4.19

Wp 0.3230;
 Id dz: 026101_1.0001.AR_4.33

Wp 0.0176;
 Id dz: 026101_1.0001.AR_4.78

ZA ZGODNOŚĆ
 Z ORYGINAŁEM

Z up. PREZYDENTA MIASTA
Wiesław Żysk
 KIEROWNIK
 JELENIEJ GÓRY
 KRAJOWEGO OŚRODKA DOKUMENTACJI
 SEDEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
 W JELENIEJ GÓRZE

Wykaz właścicieli i władających

z dnia 04.06.2009

Działek: 3 Pow. gruntów razem: 0.4974

Nazwisko i imię (Nazwa) właściciela lub władającego	Charakter władania	Udział	Adres zamieszkania (siedziba)
MIASTO NA PRAWACH POWIATU-JELEŃ GÓRA	właściciel	1/1	
PREZYDENT JELENIEJ GÓRY-MIASTA NA PRAWACH POWIATU	gospodarowanie powiatowym zasobem nieruchomości	1/1	58-500 JELENIA GÓRA, PL. RATUSZOWY 58

Ark.	Działka	Pow.	Położenie	KW	Jedn. rej.
4	18	1.1136	DOLNOŚLĄSKA	JG1J/00081059/7	G.147

dr 1.1136;

Droga publiczna: powiatowa-2647D

Id dz: 026101_1.0001.AR_4.18

Działek: 1 Pow. gruntów razem: 1.1136

Niniejszy dokument nie podlega opłacie
skarbowej na podstawie art. 3 ustawy o
opłacie skarbowej z dnia 16 listopada 2006r.
(Dz.U. Nr 225, poz. 1635)

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Z up. PREZYDENTA MIASTA

Włodzisław Zysk
KIEROWNIK

MIEJSKIEGO OŚRODKA DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
W JELENIEJ GÓRZE



WOJEWODA DOLNOŚLĄSKI

Wrocław, dnia 28 grudnia 2001r.

ABGP.II.U-1.7131.7132-731/01

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2000r. Nr 106, poz. 1126 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38),

n a d a j e

Panu Rodrykowi Świerczokowi
magistrowi inżynierowi inżynierii środowiska
urodzonemu dnia 20 listopada 1965r. w Bytomiu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 595/01/DUW

**do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:
wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych**

U Z A S A D N I E N I E

Komisja egzaminacyjna powołana przez Wojewodę Dolnośląskiego Zarządzeniem nr 46 z dnia 17 marca 1999 r. z późniejszymi zmianami stwierdziła że Pan Rodryk Świerczok posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane. W związku z powyższym orzekam jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego za pośrednictwem Wojewody Dolnośląskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Otrzymują:

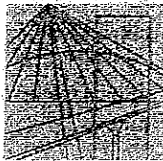
1. Pan Rodryk Świerczok
ul. Chałubińskiego 1/A
58-570 Jelenia Góra
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



Z up. Wojewody Dolnośląskiego

Danuta Klobiniczka
z.ia Dyrektor Wydziału
Architektury, Budownictwa
i Gospodarki Przestrzennej

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Wrocław, dn. 2009-01-05

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Rodryk Swierczok**

nazwisko rodowe

miejsce zamieszkania **ul. Chałubińskiego 1a**

58-570 Jelenia Góra

jest członkiem

Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym **DOŚ/IS/0511/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia **2009-01-01** do dnia **2009-12-31**

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Mgr Inż. Kazimierz Maznar
Przewodniczący Rady

(pieczęć i podpis Przewodniczącego Rady DOŚ/IB)

Termin ważności niniejszego zaświadczenia można sprawdzić
na stronie www.oib.org.pl w zakładce „Lista członków”

ZA WYKONANIE
Z ORYGINAŁEM

50-074 Wrocław ul. Ciepłańska 22, tel. 448 71 457-61 30, fax 448 71 457-61 40, www.oib.org.pl e-mail: oib@oib.org.pl

Poznań 30.12. 82

dnia 19 72

(liczba)

Nr 406/82/Pw

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 4 ust. 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. a i b

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel (ka) Maria GŁADYSIAK
(osoba i nazwisko)

magister inżynier inżynierii środowiska
(tytuł zawodowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 10 lutego 1953 r. w Sompolnie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta
(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno - inżynierskiej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

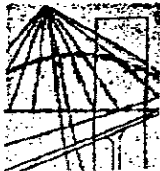
w zakresie sieci i instalacji sanitarnych

(specjalizacja zawodowa)

MA-BUA/16
CWD MA-BUA-14 zam. 1607-NW-W-78 WDA zam. 218-KI 00.000 plm. 71g

MM P. 1. 1179-1000

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Poznań,2009-01-05

ZAŚWIADCZENIE

Pan/PaniMaria Gładysiak.....
miejsce zamieszkaniaul. Mokra 19.....
.....52-002 Suchy Las.....
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnymWKP/IS/1173/01.....
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia2009-02-01.....
do dnia2010-01-31.....

PRZEWODNICZĄCY
Wielkopolskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa

inż. Józef Szewski

Wielkopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
ul. H. Wieniawskiego 5/8, 61-712 Poznań, tel./fax 061 654 2014, 051 854 2011
e-mail: wkp@piib.org.pl

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM