

TOM

STAROSTWO POWIATOWE
w KŃSKICH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej
26-100 Ruda, ul. Stanisława
Stancica 2

NAZWA ZADANIA

BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W OBRĘBACH RUDA BIAŁACZOWSKA I BĘBNÓW W GMINIE GOWARCZÓW

Według załącznika do Ustawy Prawo Budowlane Dz.U. 1994 nr 89 poz. 414 wraz z późniejszymi zmianami niniejszą inwestycję należy zaklasyfikować do XXVI kategorii obiektu budowlanego.

INWESTOR

GMINA GOWARCZÓW
PLAC XX LECIA 1
26-225 GOWARCZÓW



WYKONAWCA

P.P.W. „BIOPROJEKT”



Grzegorz Jaśki
ul. Fabryczna 26
97-310 Moszczenica

97-300 Piotrków Tryb.
Ul. Armii Krajowej 22b/9
(0-44) 737-09-10; 509-020-832
biuro@bioprojekt.pl

NR UMOWY:

Inwestycja prowadzona będzie na działkach nr ewid.

Dz. nr: 273, 453, 454, 455 obręb Ruda Białaczowska - 0015

Dz. nr: 1, 35, 32, 36, 49, 51, 77, 76, 75, 74, 73, 72, 71, 70, 69, 91, 90, 130, 189, 333, 162, 202/5, 504/2, 504/3, 203, 217, 205/2, 225/2, 245, 331, 453, 173, 487, 352, 534, 572/1, 353, 525, 459/6, 503, 470, 246 obręb Bębnow 0002

Jednostka ewidencyjna: 260502_2 Gowarczów, powiat konecki, woj. świętokrzyskie

IMIĘ I NAZWISKO:		NR UPRAWNIENI ZAKRES	PODPIS:
PROJEKTANT	mgr inż. GRZEGORZ JAŚKI	LOD/1653/PWOS/11 br. sanitarna spec. instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
PROJEKTANT	mgr inż. Katarzyna Kleszcz	LOD/2923/PWBS/16 br. sanitarna spec. instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Maciej Jaśki	LOD/2955/PWBS/16 br. sanitarna spec. instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
FAZA			DATA
PROJEKT BUDOWLANY			01.2018
BRANŻA			OZNACZENIE BRANŻY
SANITARNA			IS

złożenie
Załącznik do decyzji
BP, 6743, 1.1.2018.KC
z dnia 12.01.2018

Spis treści

1. PODSTAWA OPRACOWANIA	4
2. INWESTOR	4
3. PRZEDMIOT INWESTYCJI I JEJ LOKALIZACJA	5
4. WARUNKI GRUNTOWO – WODNE	5
5. STAN ISTNIEJĄCY	7
6. STAN PROJEKTOWANY	7
7. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI ZAGOSPODAROWANIA TERENU	7
8. OCHRONA ZABYTEKÓW, WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ, ZAGROŻENIE DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW, OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU	8
9. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU	8
10. PRZYJĘTE ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE	8
11. MATERIAŁ, TYP POŁĄCZENIA	9
12. ZAGŁĘBIENIE	9
13. UZBROJENIE	9
14. WYTYCZNE DO REALIZACJI INWESTYCJI	11
14.1. ROBOTY ZIEMNE	11
14.2. ROBOTY MONTAŻOWE	12
14.3. ODBIÓR TECHNICZNY	13
15. ZABEZPIECZENIE KABLI ENERGETYCZNYCH, TELEKOMUNIKACYJNYCH, RUROCIĄGÓW GAZOWYCH	13
16. ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW	13
17. UWAGI DLA WYKONAWCY ROBÓT	15
18. WSPÓŁRZĘDNE GEODEZYJNE	17
19. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO Z ART.20 USTAWY PRAWO BUDOWLANE	29
20. ZAŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA	30
21. UPRAWNIENIA BUDOWLANE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO	36
22. INFORMACJA DO PLANU BIOZ	42
22.1. ZAGROŻENIA PODCZAS REALIZACJI INWESTYCJI	42
22.2. WYMAGANIA OGÓLNE	43
22.3. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW	45
Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia znak: ITO.6220.1.2016.D z 26.08.2016r.	46

Postanowienie o sprostowaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach znak: ITO.6220.3.2016D z 06.09.2017r.....	57
Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego znak: ITO.6733.3.2017 z 27.04.2017r... 59	59
Postanowienie o sprostowaniu decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego znak: ITO.6733.3.2017 z 22.08.2017r.	66
Decyzja na lokalizację w pasie drogowym drogi powiatowej obiektu budowlanego lub urządzenia niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego Nr OD.5440.356.2017 z 23.10.2017r.	67
Uzgodnienie lokalizacji inwestycji w drogach wewnętrznych należących do gminy Gowarczów znak ITO.7230.33.2017 z 11.08.2017r.	72
Decyzja pozwolenia wodnoprawne znak RO.6341.35.2017.LZ z 05.09.2017r.	74
Dobór przepompowni ścieków	76
Protokół z narady koordynacyjnej w sprawie uzgodnienia usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu wraz z załącznikami graficznymi	79

SPIS RYSUNKÓW:

1. Rys.01 – Orientacja lokalizacji projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej	90
2. Rys.02 – Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500	91
3. Rys.03 – Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500	92
4. Rys.04 – Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500	93
5. Rys.05 – Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500	94
6. Rys.06 – Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500	95
7. Rys.07 – Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500	96
8. Rys.08 – Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500	97
9. Rys.09 – Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500	98
10. Rys.10 – Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500	99
11. Rys.01 – Profile podłużne kanalizacji sanitarnej w skali 1:100/500	100
12. Rys.02 – Profile podłużne kanalizacji sanitarnej w skali 1:100/500	101
13. Rys.03 – Profile podłużne kanalizacji sanitarnej w skali 1:100/500	102
14. Rys.04 – Profile podłużne kanalizacji sanitarnej w skali 1:100/500	103
15. Rys.05 – Profile podłużne kanalizacji sanitarnej w skali 1:100/500	104
16. Rys.06 – Profile podłużne kanalizacji sanitarnej w skali 1:100/500	105
17. Rys.07 – Profile podłużne kanalizacji sanitarnej w skali 1:100/500 1:100/1000	106

CZĘŚĆ OPISOWA

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawę opracowania stanowią:

- umowa zawarta pomiędzy Gminą Gowarczów a firmą P.P.W. BIOPROJEKT Grzegorz Jaśki,
- Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia znak: ITO.6220.1.2016.D z 26.08.2016r.
- Postanowienie o sprostowaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach znak: ITO.6220.1.2016.D z 06.09.2017r.
- Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego znak: ITO.6733.3.2017 z 27.04.2017r.
- Postanowienie o sprostowaniu decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego znak: ITO.6733.3.2017 z 22.08.2017r.
- Decyzja na lokalizację w pasie drogowym drogi powiatowej obiektu budowlanego lub urządzenia niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego Nr OD.5440.356.2017 z 23.10.2017r.
- Uzgodnienie lokalizacji inwestycji w drogach wewnętrznych należących do gminy Gowarczów znak ITO.7230.33.2017 z 11.08.2017r.
- Decyzja pozwolenie wodnoprawne znak: RO.6341.35.2017.LZ z 05.09.2017
- Protokół z narady koordynacyjnej w sprawie uzgodnienia usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu wraz z załącznikami graficznymi
- mapa zasadnicza,
- mapa do celów projektowych w skali 1:500,
- opinia geotechniczna wraz z dokumentacją badań podłoża gruntowego
- obowiązujące normy i przepisy prawa
- Warunki i dane techniczne do projektowania

2. INWESTOR

Inwestorem jest Gmina Gowarczów, 26-225 Gowarczów, Pl. XX Lecia 1.

3. PRZEDMIOT INWESTYCJI I JEJ LOKALIZACJA

Przedmiotem inwestycji jest wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej w obrębach Ruda Białaczowska i Bębnow na terenie Gminy Gowarczów. Sieć kanalizacyjna wykonana zostanie o średnicy \varnothing 200mm i długości 660,40 m, o średnicy \varnothing 140mm i długości 2245,85 m. Przyłącza kanalizacji sanitarnej wykonane zostaną o średnicy \varnothing 160mm i długości 781,24 m.

Dany projekt jest częścią zadania pn.: „Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Kamienna Wola, Stare Pole, Giełzów, Bębnow”. Tom drugi danego opracowania zawiera zasilanie elektroenergetyczne przepompowni ścieków.

Włączenie projektowanej w danym opracowaniu sieci do sieci istniejącej nastąpi w działce nr 273 obręb Ruda Białaczowska.

Inwestycja realizowana w danym projekcie zlokalizowana jest na działkach:

Dz. nr: 273, 453, 454, 455 obręb Ruda Białaczowska

Dz. nr: 1, 35, 32, 36, 49, 51, 77, 76, 75, 74, 73, 72, 71, 70, 69, 91, 90, 130, 189, 333, 162, 202/5, 504/2, 504/3, 203, 217, 205/2, 225/2, 245, 331, 453, 173, 487, 352, 534, 572/1, 353, 525, 459/6, 503, 470, 246 obręb Bębnow.

4. WARUNKI GRUNTOWO – WODNE

Warunki gruntowo wodne dla rozpatrywanego terenu zostały opisane w Opinii Geotechnicznej wraz z dokumentacją badań podłoża gruntowego oraz projektem geotechnicznym.

Prace terenowe objęły wytyczenie oraz wykonanie otworów sondażowych o głębokościach z zakresu 2,0-6,0 m p.p.t. Punkty badawcze wytyczono w terenie na podstawie domiarów do istniejących obiektów. W trakcie prac wiertniczych pobierane były próby gruntu o naturalnym uziarnieniu (NU) i naturalnej wilgotności (NW) z każdej wyróżniającej się litologicznie warstwy, nie rzadziej jednak niż co 0,5 m. Pobrane próby poddane zostały badaniom makroskopowym, zgodnie z wytycznymi normy PN-88/B-04481.

Podłoże gruntowe projektowanej kanalizacji sanitarnej na terenie gminy Gowarczów, zbudowane jest z utworów czwartorzędowych, głównie plejstocénskich (Qp) i lokalnie holocénskich (Qh).

W otworach pod osadami plejstocenu na głębokościach z przedziału 1,5-3,7 m p.p.t. nawiercono strop podłoża skalnego - jurajskich piaskowców szarogłazowych (warstwa I). Lokalnie na stropie skały macierzystej w strefie głębokości 3,5-3,7 m p.p.t. nawiercono warstwę rumoszu piaskowca (warstwa II).

Utwory plejstocénskie wykształcone są w postaci:

· utworów polodowcowych (glacialnych – Qpg), które reprezentowane są przez piaski gliniaste, gliny piaszczyste, gliny (seria III). Utwory polodowcowe występują powszechnie w badanym podłożu tworząc ciągłe warstwy i warstewki. W większości wykonanych otworów do głębokości rozpoznanej wierceniami nie osiągnięto ich spągu;

· utworów wodnolodowcowych (fluwioglacialnych – Qpfg) i rzecznych (fluwialnych - Qhf), reprezentowanych przez piaski pylaste, piaski drobne (warstwa VIa), piaski średnioziarniste i grube (warstwa Ib). Piaski te zawierają liczne domieszki i przewarstwienia innych osadów - głównie innych frakcji lokalnie gruntów spoistych lub substancji organicznych. Utwory o tej genezie występują powszechnie badanym podłożu tworząc warstwy i soczewki, w wielu miejscach do głębokości wykonanych wierceń nie osiągnięto ich spągu;

· utwory lodowcowo-zastoiskowe (glacijlimniczne – Qpgl) wykształcone w postaci pyłów (seria V), glin pylastych (warstwa VIb2) oraz ilów (warstwa VIIb). Grunty serii V zawierają liczne przewarstwienia i domieszki innych osadów

W części otworów w strefie głębokości 0,1-0,8 m p.p.t. wystąpiły holocenijskie grunty zastoiskowe (limniczne - Qhl) reprezentowane przez namuły gliniaste.

Warstwę przypowierzchniową tworzy głównie warstwa antropogenicznych nasypów niekontrolowanych, które z względu na zróżnicowany skład zakwalifikowano do nasypów niebudowlanych (warstwa XI) oraz warstwa organicznego humusu (warstwa X). Ich miąższość zawiera się w przedziale od 0,1 do 0,9 m.

W okresie prowadzonych badań, tj. w lipcu 2017 r., w strefie głębokości rozpoznanej wykonanymi wierceniami, tj. maks. 2,0-6,0 m p.p.t., wodę gruntową nawiercono w większości z wykonanych otworów. Rozpoznana warstwa wodonośna zalicza się do wód przypowierzchniowych wodonośnego poziomu czwartorzędu głównie o swobodnym zwierciadle, jedynie w rejonach, gdzie zwierciadło wody zostało nawiercone w piaskach występujących pod gruntami spoistymi znajdowało się ono pod ciśnieniem piezometrycznym. Rozpoznane wody gruntowe zaliczają się do wód przypowierzchniowych i zasilane są przez infiltrację wód opadowych lub roztopowych.

Podsumowując, w podłożu gruntowym planowanej budowy kanalizacji sanitarnej na terenie gminy Gowarczów, pod nasypami antropogenicznymi lub warstwą humusu, zalegają – do głębokości rozpoznanej wierceniami, tj. 2,0-6,0 m p.p.t. – grunty mineralne rodzime, spoiste reprezentowane przez polodowcowe piaski gliniaste, gliny piaszczyste i gliny, lodowcowo-zastoiskowe pyły, gliny pylaste i ły oraz grunty sypkie - piaski od frakcji pylastej do piasków gruboziarnistych

Projektowaną sieć kanalizacyjną w świetle „Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków

posadowienia obiektów budowlanych", projektant klasyfikuje do drugiej kategorii geotechnicznej w złożonych warunkach gruntowych.

5. STAN ISTNIEJĄCY

Teren pod budowę sieci zlokalizowany jest wśród zabudowy jednorodzinnej.

Drogi i działki, na których zlokalizowana została kanalizacja sanitarna posiadają nawierzchnię gruntową, odcinkami żwirową, asfaltową bez oznakowania poziomego. Są to drogi dwukierunkowe.

Ścieki bytowo gospodarcze z obrębu Ruda Białaczowska i Bębnow projektowanym systemem kanalizacji sanitarnej przetransportowane zostaną do istniejącej kanalizacji sanitarnej, którą to dalej przetransportowane zostaną do istniejącej oczyszczalni ścieków w Rudzie Białaczowskiej.

Obecnie, ścieki bytowo-gospodarcze odprowadzane są do lokalnych osadników gnilnych.

Pod drogami przebiega istniejące i projektowane uzbrojenie w postaci kabli elektroenergetycznych, sieci telekomunikacyjnych, sieci wodociągowych, sieci gazowych, które nie koliduje z zaprojektowaną siecią kanalizacyjną.

Dany projekt został sporządzony w oparciu o decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia znak: ITO.6220.1.2016.D z 26.08.2016r. oraz w oparciu o decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego znak: ITO.6733.3.2017 z 27.04.2017r.

6. STAN PROJEKTOWANY

Projektowana kanalizacja sanitarna, zlokalizowana została w drogach gminnych oraz drodze powiatowej a także działkach prywatnych i wspólnoty wsi, działce WZMiUW, działkach ANR oraz działkach Lasów Państwowych.

Tereny nieruchomości, w których zlokalizowana została kanalizacja sanitarna zostaną odtworzone zgodnie z zapisami pism uzgadniających, umów, decyzji oraz wszelkich spisanych protokołów.

Wykopy po montażu rur i studzienek będą zasypane gruntem piaszczystym z wykopów i zagęszczone warstwami co 0,30 m do $I_s \geq 0,98$

Powierzchnia ziemi nad rurociągiem zostanie wyrównana. Nawierzchnia działki będzie przywrócona do stanu pierwotnego i wskazanego przez właściciela lub zarządcę nieruchomości.

Po zrealizowaniu inwestycji, sposób zagospodarowania nie ulegnie zmianom.

7. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Projektowana inwestycja ma charakter liniowy. Całkowita długość zaprojektowanych obiektów:

— Ø200 – L=7190,10 m,

— Ø160 – L=839,71 m,

— Ø140 – L=2245,85 m,

Łączna powierzchnia terenu zajmowanego przez projektowaną inwestycję wynosi około 2387 m².

STAROSTWO POWIATOWE
w KŃSKICH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
26-200 Kńskie, ul. Stanisława Staszica

8. OCHRONA ZABYTKÓW, WPLYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ, ZAGROŻENIE DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW, OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Teren, na którym zlokalizowana jest sieć kanalizacyjna nie jest wpisany do rejestru zabytków, nie jest objęty działalnością górniczą. Obszar nie podlega ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko, wręcz przeciwnie - poprawi warunki higieniczno - sanitarne. Umożliwi odbiór ścieków z osadników na nieruchomościach prywatnych oraz ich odprowadzenie do oczyszczalni ścieków za pomocą systemu sieci kanalizacji sanitarnej. Przyczyni się do poprawy stanu środowiska poprzez likwidację szamb i wyeliminowanie infiltracji nieoczyszczonych ścieków do gruntu. Przyjęte rozwiązania techniczne zapewniają wykonanie szczelnej kanalizacji i eliminację infiltracji ścieków do gruntu i eksfiltracji wód gruntowych do kanalizacji.

Projektowana inwestycja nie spowoduje naruszenia obowiązujących norm ochrony środowiska naturalnego. Nie będzie niekorzystnie oddziaływała na glebę.

9. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działkach, na których został zaprojektowany – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie; Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.

10. PRZYJĘTE ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE

Zaprojektowana kanalizacja sanitarna wykonana zostanie o średnicy DN200mm, DN160mm – rurociągi grawitacyjne oraz DN140mm rurociągi tłoczne. Na trasie sieci zaprojektowano studnie polietylenowe połączeniowe i przepadowe Ø1000mm, Ø425mm, Ø600mm, Ø800mm oraz studnie odpowietrzające i odwodnieniowe Ø1400mm żelbetowe.

Trasy, średnice i spadki rurociągów pokazano w części rysunkowej projektu.

11. MATERIAŁ, TYP POŁĄCZENIA

Sieć kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami zaprojektowano z rur kłelirowych Ø200 PVC-U, SN \geq SN8, SDR34 litych, Ø160 PVC-U, SN \geq SN8, SDR34 litych łączonych na uszczelki, Ø140 PE SDR17, Ø160 PE SDR17 zgrzewane doczołowo.

Materiał zgodny z: PN-EN 13598-2:2009 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnej bezciśnieniowej kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U), polipropylen (PP) i polietylen (PE) – Część 2: Specyfikacje studzienek włączowych i niewłączowych instalowanych w obszarach ruchu kołowego głęboko pod ziemią; PN-EN 13476 3+A1:2009 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji – Systemy przewodów rurowych o ściankach strukturalnych z nieplastyfikowanego poli(chlorku winylu) (PVC-U), polipropylenu (PP) i polietylenu (PE) – Część 3: Specyfikacje rur i kształtek o gładkiej powierzchni wewnętrznej i profilowanej powierzchni zewnętrznej oraz systemu, typ B; PN-EN 1401-1:2009 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji – Nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U) – Część 1: Specyfikacje rur, kształtek i systemu; PN-EN 12201-2+A1:2013-12 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody oraz do ciśnieniowej kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Polietylen (PE) – Część 2: Rury.

12. ZAGŁĘBIENIE

Zagłębienie kanalizacji sanitarnej obliczono dla istniejących rzędnych terenu. Zagłębienia pokazane zostały na profilach podłużnych.

13. UZBROJENIE

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej uzbrojona została w studnie Ø1000mm PE, Ø425mm PE, Ø600mm PE, Ø800mm PE, Ø 1400mm żelbetowe.

Studnie należy wykonać zgodnie z normą PN-B-10729:1999 - Kanalizacja -- Studzienki kanalizacyjne, PN-EN 1917:2004 Studzienki włączowe i niewłączowe z betonu niezbrojonego, z betonu zbrojonego włóknem stalowym i żelbetowe.

Studnie odpowietrzające i odwodnieniowe należy wykonać z typowych prefabrykowanych elementów z betonu C35/45, wodoszczelnego (W-8), mało nasiąkliwego (< 5%) i mrozoodpornego (F-150):

- kręgi denne oraz płyta denna jako monolit żelbetowy;
- kręgi żelbetowe,
- pierścienie dystansowe pod włącz (do wysokości maksimum 30 cm),
- płyty pośrednie (redukcyjne) żelbetowe,

- płyty pokrywowe żelbetowe

i wyposażyć w żeliwne stopnie włazowe oraz właz kanalizacyjny. Stopnie powinny być wykonane z żeliwa szarego i zabezpieczone lakierem asfaltowym.

Kręgi denne powinny być elementem prefabrykowanym, żelbetowym, stanowiącym monolityczne połączenie kręgu i płyty dennej.

Ściany komory roboczej powinny być wykonane prefabrykowanych kręgów żelbetowych.

Kręgi, element dna, płyty pokrywowe łączyć ze sobą za pomocą odpowiednich uszczeltek gumowych.

Studzienki prefabrykowane z kominem należy wykonać z płytą pokrywową pośrednią, z otworem i kręgami DN800.

Wszystkie kręgi powinny być wykonane w tym samym systemie.

Przejście rury przez ścianę studni należy wykonać jako szczelne przy zastosowaniu tulei z uszczelką dla rur PVC-U, $SN \geq 8$.

Po zamontowaniu przejść, u producenta wyprofilować kinetę z betonu wodoszczelnego, spadek spocznika 5%. Stopnie włazowe żeliwne wg normy PN-EN 13101:2005 Stopnie do studzienek włazowych - Wymagania, znakowanie, badania i ocena zgodności w dnie i w kręgach także osadzone u producenta oraz wg. normy PN-EN 1561:2012 Odlewnictwo – Żeliwo szare.

Studzienki zlokalizowane w drodze należy wykonać z pierścieniami odcciążającymi pod włazem.

Dla przykrycia studzienki zastosowana będzie płyta pokrywowa o średnicy większej od średnicy kręgu, oparta na pierścieniu odcciążającym. Do regulacji wysokości osadzenia włazu stosuje się betonowy pierścień wyrównujący, łączony za pomocą zaprawy betonowej. Właz kanałowy żeliwny klasy D400 Ø600 z pokrywą wypełnioną betonem, z wkładką gumową, z wentylacją, wg normy PN-EN 124-2:2015-07 - Zwieńczenia wpustów i studzienek włazowych do nawierzchni dla ruchu pieszego i kołowego -Część 2: Zwieńczenia wpustów i studzienek włazowych wykonane z żeliwa.

Powierzchnie betonów stykające się z gruntem należy zabezpieczyć powłoką przeciwwilgociową (podwójne warstwy roztworu asfaltowego do gruntowania i do zabezpieczeń przeciwwilgociowych obiektów z betonu).

Przepompownię ścieków w działce nr 51 obręb Bębnowy wykonać jako przejezdną o średnicy 2000mm. Przepompownię ścieków wykonać jako składającą się z: instalacji hydraulicznej, instalacji zasilającej – sterowniczej, zbiornika. Zbiornik przepompowni ma stanowić zarazem komorę retencyjną i jej obudowę.

Zbiornik przepompowni wykonać z elementów betonowych (podstawy z dnem, kręgów oraz pokrywy zbiornika) klasy B45, wodoszczelnych (W 8), mało nasiąkliwych (poniżej 4%), i mrozoodpornych (F-

50). Składniki i sposób produkcji betonu ma być zgodny z normą PN-88/B-06250, DIN 1045 i DIN 4281.

Poszczególne elementy zbiornika uszczelnić między sobą przy użyciu uszczeltek gumowych odpornych w zakresie temperatur od -30 C do +80 C. Odporność uszczeltek na działanie ścieków kanalizacyjnych w zakresie pH 5÷9 jest oznaczona wg PN-93/C-04236.

Zamontowane włazy mają spełniać wymagania norm: PN - 87/H-74051/00, PN - 87/H-74051/01, PN- 87/H-74051/02. W przypadku braku możliwości zabudowy kominka wentylacyjnego, zastosować właz kanałowy z otworami wentylacyjnymi.

14. WYTYCZNE DO REALIZACJI INWESTYCJI

14.1. ROBOTY ZIEMNE

Roboty ziemne należy wykonać zgodnie z:

=> PN-B-10736:1999 - „Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonania."

=> PN-S-02205:1998 - „Drogi samochodowe. Roboty ziemne. Wymagania i badania".

=> Instrukcją montażową układania w gruncie kanałów opracowaną przez producentów rur,

=> Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. Nr 47, poz.401).

W miejscach, gdzie może zachodzić niebezpieczeństwo wypadków, budowę należy ogrodzić od strony ruchu, a na noc dodatkowo oznaczyć światłami.

W miejscach skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem podziemnym należy wykonać przekopy próbne - kontrolne.

W rejonie zbliżeń oraz skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem - wykonanie wykopów ręczne. Wszystkie napotkane przewody podziemne na trasie wykonywanego wykopu, krzyżujące się lub biegnące równolegle z wykopem, powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniem, a w razie potrzeby podwieszone lub podparte w sposób zapewniający ich eksploatację.

Wykopy należy wykonać jako wąskoprzestrzenne z obudową wykopu wypraskami z rozparciem. Sposób wykonania obudowy należy dostosować do głębokości wykopów i warunków gruntowo - wodnych z zachowaniem przepisów BHP.

Przyjmuje się, że 80% wykopów będzie wykonywane mechanicznie i 20 % ręcznie.

Wywóz ziemi na czasowy odkład na odległość 1 km. Wywóz nadmiaru ziemi na odległość 10 km, wywóz gruzu z rozbiórek na odległość 15 km.

Ręcznie należy wykonać wykopy w rejonie istniejącego uzbrojenia.

Przewody należy układać w wykopie na starannie wyrównanej podsypce z piasku średnioziarnistego o grubości 20 cm wyprofilowanej do profilu rury.

Kanały po ułożeniu na podłożu należy obsypać w obrębie warstwy ochronnej gruntem nieskalistym bez grud i kamieni, mineralnym i sytkim, drobno lub średnioziarnistym starannie zagęszczonym. Grubość warstwy ochronnej zasypu strefy niebezpiecznej ponad wierzch przewodu powinna wznosić 0,5 m. Zasyp wykopu powyżej warstwy ochronnej, w obrębie korpusu drogowego, należy wykonać warstwami z jednoczesnym zagęszczeniem gruntem jak wyżej.

Wymagany stopień zagęszczenia gruntu pod korpusem drogowym powinien spełniać warunek $I_s \geq 0,98$.

Na uzbrojeniu nie składować materiałów budowlanych, ani odkładu ziemi.

W przypadku wystąpienia w podłożu proj. przewodu gruntów nienośnych należy wymienić je na całej długości i głębokości ich występowania na żwir lub grunt piaszczysty zagęszczony do $I_s \geq 0,98$

Jednocześnie z zasypką należy prowadzić rozbiórkę obudowy wykopu.

Masy ziemne z wykopu składające się z piasków składować na tymczasowym składowisku i wykorzystać je do wykonania zasypki.

Asfalt z jezdni, który jest odpadem niebezpiecznym w porozumieniu ze specjalistyczną firmą wywieźć na składowisko odpadów asfaltowych.

Odpady budowlane: gruz, kawałki betonu, materiały z rozbiórki gromadzić w kontenerach i wywozić na wysypisko.

Wykonawca po zakończeniu budowy ma obowiązek przywrócić teren do stanu pierwotnego.

14.2. ROBOTY MONTAŻOWE

Rury kanalizacyjne z PVC-U i PE należy układać w wykopie na starannie wyrównanym podłożu i łączyć wg instrukcji producenta rur.

Studnie, przepompownie montować zgodnie z instrukcją producenta.

Całość robót montażowych należy wykonać zgodnie z:

- PN-EN 1610: 2015-10 "Budowa i badania przewodów kanalizacyjnych";
- PN-EN 13598-2:2009 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnej bezciśnieniowej kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U), polipropylen (PP) i polietylen (PE) – Część 2: Specyfikacje studzienek włączowych i niewłączowych instalowanych w obszarach ruchu kołowego głęboko pod ziemią;
- PN-EN 13476 3+A1:2009 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji – Systemy przewodów rurowych o ściankach strukturalnych z nieplastyfikowanego poli(chlorku winylu) (PVC-U), polipropylenu (PP) i polietylenu

(PE) – Część 3: Specyfikacje rur i kształtek o gładkiej powierzchni wewnętrznej i profilowanej powierzchni zewnętrznej oraz systemu, typ B;

- PN-EN 1401-1:2009 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji – Nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U) – Część 1: Specyfikacje rur, kształtek i systemu;
- PN-EN 12201-2+A1:2013-12 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody oraz do ciśnieniowej kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Polietylen (PE) – Część 2: Rury.
- PN-EN 752-2:2008 „Zewnętrzne systemy kanalizacyjne”;
- oraz instrukcją montażową układania rurociągów wydaną przez producenta rur.

14.3. ODBIÓR TECHNICZNY

Odbiór powinien być prowadzony zgodnie z normą: PN-EN 1610: 2015-10 "Budowa i badania przewodów kanalizacyjnych".

15. ZABEZPIECZENIE KABLI ENERGETYCZNYCH, TELEKOMUNIKACYJNYCH, RUROCIĄGÓW GAZOWYCH

W miejscu krzyżowania się istniejących kabli elektroenergetycznych, telekomunikacyjnych, rurociągów gazowych z zaprojektowaną kanalizacją sanitarną należy:

- W miejscach przecięć wykonać wykopy kontrolne celem sprawdzenia trasy i istnienia ewentualnych zabezpieczeń,
- Kable elektroenergetyczne, telekomunikacyjne i rurociągi gazowe zabezpieczyć dwudzielnymi rurami RHDPE-D o długości min.1,5m. Końce rur należy uszczelnić przed wilgocią lub zamuleniem opaskami termokurczliwymi z klejem lub dławicami czopowymi.

16. ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW

Zestawienie podstawowych materiałów ZLEWNIA „DO ISTN”:

Lp.	Nazwa	Jednostka	Ilość
1	Rury o ściance litej Ø200 PVC-U, SN≥8	m	59,27
2	Studnie Ø1000mm PE	szt.	2
3	Rury dwudzielne osłonowe na kable elektroenergetyczne/telekomunikacyjne RHDPE-D 110mm L= 1,5m	szt.	1

Zestawienie podstawowych materiałów ZLEWNIA GRAWITACYJNA

PRZEPOMPOWNI PB1:

Lp.	Nazwa	Jednostka	Ilość
1	Rury o ściance litej Ø200 PVC-U, SN≥8	m	7130,83
2	Rury ochronne stalowe Ø355,6mm	m	0,00
3	Rury ochronne Ø355mm PE SDR17	m	984,7
4	Studnie Ø1000mm PE	szt.	158
5	Studnie Ø425mm PE	szt.	2
6	Studnie Ø600mm PE	szt.	10
7	Studnie Ø800mm PE	szt.	3
8	Trójniki redukcyjne Ø 200/160/45°	szt.	92
9	Korek Ø 160	szt.	174
10	Korek Ø 200	szt.	1
11	Rury dwudzielne osłonowe na kable elektroenergetyczne/telekomunikacyjne RHDPE-D 110mm L= 1,5m	szt.	45
12	Przepompownia ścieków Ø 2000 betonowa przejezdna	szt.	1
13	Przylączy z rury o ściance litej Ø160 PVC-U, SN≥8	m	552,47
14	Przylączy z rury Ø160 PE SDR17	m	487,24

6601,17

146

88

289,00

Zestawienie podstawowych materiałów ZLEWNIA PRZEPOMPOWNI PB1:

RUROCIĄG TŁOCZNY

Lp.	Nazwa	Jednostka	Ilość
1	Rury o ściance litej Ø200 PVC-U, SN≥8	m	0,00
2	Rury ochronne stalowe Ø355,6mm	m	0,00
3	Rury ochronne Ø250mm PE SDR17	m	20,72
4	Rury ochronne Ø225mm PE SDR17	m	0,00

5	Rurociągi Ø140mm PE SDR17	m	2245,85
6	Studnie żelbetowe odpowietrzające Ø1400mm 1300	szt.	3
7	Studnie żelbetowe odwadniające Ø1400mm 1300	szt.	2

17. UWAGI DLA WYKONAWCY ROBÓT

- Należy zachować szczególne warunki BHP przy pracach ziemnych,
- Trasę kanału ściekowego oraz lokalizację studzienek wytyczyć przez uprawnionego geodetę.
- Podczas prowadzenia robót ziemnych należy bezwzględnie korzystać z planszy zbiorczej uzbrojenia.
- Prace należy rozpocząć od sprawdzenia rzędnych odbiorników oraz przekopów kontrolnych w miejscach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem podziemnym.
- W strefie istniejącego i projektowanego uzbrojenia dopuszcza się prowadzenie robót ziemnych tylko systemem ręcznym.
- Pracownicy zatrudnieni na budowie powinni być ubrani w kamizelki ostrzegawcze z odblaskami, a sprzęt pracujący w skrajni drogowej powinien mieć włączone światła pulsacyjne koloru żółtego,
- Wykonawca jest zobowiązany każdorazowo powiadomić mieszkańców posesji o utrudnieniach związanych z prowadzonymi robotami,
- Kolidujące z wykopami uzbrojenie należy każdorazowo odpowiednio zabezpieczyć,
- Wykopy należy zasypywać dopiero po pomyślnie przeprowadzonej próbie szczelności,
- Inwentaryzację powykonawczą wybudowanej sieci wykonać przed jej zakryciem,
- Płaszczyznę odbudowanej nawierzchni drogowej zarówno w profilu jak i przekrojach poprzecznych dostosować do istniejącej nawierzchni drogowej,
- Po zakończeniu robót teren przywrócić do stanu pierwotnego,
- Wszelkie roboty wykonywać zgodnie z zapisami pism uzgadniających, decyzji, protokołów uzyskanych od eksploatującego sieć, organów uzgadniających lokalizację sieci jak i innych instytucji, które brały udział w procesie projektowym lub mogą być stroną w procesie budowlanym,
- Napotkane kable elektroenergetyczne (każde) należy traktować jako czynne i grożące porażeniem, należy zachować szczególną ostrożność,

- Budowę należy prowadzić pod nadzorem użytkownika sieci, należy zapewnić nadzór użytkowników uzbrojenia, z którym krzyżuje się wykonywana sieć,
- Przed rozpoczęciem robót należy zawiadomić wszelkie zainteresowane strony o terminie rozpoczęcia robót,
- W przypadku napotkania uzbrojenia niezainwentaryzowanego na mapach, należy dane uzbrojenie zabezpieczyć i powiadomić o danym fakcie odpowiedniego użytkownika.
- Wszelkie prace związane z realizacją przedmiotu zamówienia należy prowadzić w sposób zapewniający ochronę znaków osnowy geodezyjnej zgodnie z art. 15 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tj. Dz.U. 2016r., poz. 1629).

Opracował:

mgr. inż. Grzegorz Jański

nr upr. LOD/1653/PWOS/11

mgr inż. Maciej Jański

nr upr. LOD/2955/PWBS/16

mgr inż. Katarzyna Kleszcz

nr upr. LOD/2923/PWBS/16

18. WSPÓLRZĘDNE GEODEZYJNE

Zlewnia do istn.

Pkt	X(geo)	Y(geo)
S1	5680885,04	7458165,25
C87SR	5680826,62	7458175,23

Zlewnia grawitacyjna PB1

Pkt	X(geo)	Y(geo)
PB1	5679387,32	7458120,42
A1	5679383,01	7458120,42
A2	5679381,37	7458156,45
A3	5679380,14	7458198,11
A4	5679379,88	7458206,92
A5	5679378,62	7458232,23
A6	5679378,04	7458243,81
A7	5679376,87	7458267,26
A8	5679374,94	7458306,54
A9	5679373,96	7458326,38
A10	5679366,2	7458327,3
A11	5679365,89	7458333,62
A12	5679365,04	7458351,45
A13	5679364,61	7458369,99
A14	5679364,14	7458389,91
A15	5679354,83	7458407,24
A16	5679352,31	7458411,94
A17	5679340,71	7458433,55
A18	5679328,72	7458455,99
A19	5679317,16	7458477,65
A20	5679314,17	7458483,76
A21	5679310,7	7458490,88
A22	5679301,84	7458509,05
A23	5679295,28	7458530,57
A24	5679287,61	7458555,69
A25	5679279,73	7458585,13
A26	5679274,76	7458603,67
A27	5679267,81	7458629,07
A28	5679265,77	7458636,53
A29	5679261,28	7458652,93
A30	5679250,78	7458691,6
A31	5679244,62	7458709,78
A32	5679235,35	7458727,24
A33	5679221,34	7458741,01
A34	5679199,12	7458755,33

A35	5679175,63	7458767,84
A36	5679168,61	7458771,58
A37	5679159,68	7458776,34
A38	5679148,23	7458784,25
A39	5679123,26	7458806,1
A40	5679103,45	7458823,42
A41	5679081,52	7458842,66
A42	5679072,39	7458850,77
A43	5679068,75	7458854
A44	5679056,81	7458864,6
A45	5679049,24	7458871,32
A46	5679042,68	7458877,14
A47	5679021,13	7458895,75
A48	5679012,15	7458903,51
A49	5678996,6	7458917,13
A50	5678981,4	7458930,43
A51	5678973,43	7458937,42
A52	5678967,11	7458942,95
A53	5678959,42	7458949,68
A53a	5678943,48	7458963,62
A54	5678935,74	7458970,4
A55	5678920,38	7458985,3
A56	5678902,73	7459010,85
A57	5678901,6	7459012,49
A58	5678891,96	7459026,44
A59	5678887,69	7459032,9
A60	5678883,44	7459039,15
A61	5678870,56	7459061,96
A62	5678868,09	7459066,34
A63	5678859,59	7459087,46
A64	5678853,26	7459103,18
A65	5678846,65	7459119,62
A66	5678833,31	7459147,71
A67	5678826,34	7459163,26
A68	5678814,99	7459188,62
A69	5678802,38	7459216,41
A70	5678800,93	7459219,6
A71	5678795,06	7459232,75
A72	5678780,42	7459265,57
A73	5678772,59	7459283,3
A74	5678769,63	7459290
A75	5678760,22	7459311,31
A76	5678748,89	7459341,25
A77	5678742,64	7459357,76
A78	5678747,53	7459367,24
A79	5678743,3	7459378,07

A80	5678741,11	7459383,8
A81	5678729,67	7459413,78
A82	5678725,14	7459425,64
A83	5678719,28	7459440,57
A84	5678718,17	7459443,4
A85	5678708,38	7459468,35
A86	5678703,26	7459481,65
A87	5678692,93	7459508,53
A88	5678689,15	7459518,77
A89	5678683,95	7459532,88
A90	5678681,8	7459538,72
A91	5678676,42	7459553,3
A91a	5678666,68	7459578,97
A92	5678665,48	7459582,13
A93	5678654,57	7459610,89
A94	5678641,71	7459644,06
A95	5678633,83	7459664,37
A96	5678626,67	7459663,63
A97	5678624,82	7459668,3
A98	5678619,67	7459681,33
A99	5678613,82	7459696,12
A100	5678606,84	7459714,18
A101	5678602,86	7459724,47
A102	5678596,81	7459740,13
A103	5678592,59	7459751,04
A2.1	5679383,25	7458101,51
A2.1.1	5679374,89	7458101,2
A2.2	5679374,7	7458156,14
A3.1	5679372,61	7458197,93
A4.1	5679372,18	7458206,53
A5.1	5679370,09	7458231,82
A5.3	5679361,29	7458230,89
A6.1	5679380,47	7458243,92
A7.1	5679366,95	7458266,74
A8.1	5679365,21	7458306,09
A9.1	5679375,4	7458326,45
A11.1	5679364,01	7458333,55
12.1	5679342,94	7458345,73
12.3	5679314,78	7458342,57
12.4	5679265,04	7458337,54
12.5	5679255,05	7458339,73
12.6	5679254,99	7458350,54
12.7	5679236,89	7458389,72
12.8	5679215,63	7458434,92
12.9	5679207,61	7458450,97
12.10	5679191,58	7458498,34

12.11	5679176,33	7458545,96
12.12	5679160,26	7458593,4
12.13	5679144,49	7458640,85
12.14	5679106,94	7458673,87
12.15	5679069,35	7458706,83
12.16	5679031,2	7458739,19
12.17	5679004,17	7458762,89
12.18	5678993,6	7458772,16
12.19	5678956,45	7458805,63
12.20	5678918,99	7458838,74
12.21	5678881,72	7458872,08
12.22	5678844,61	7458905,59
12.23	5678821,63	7458928,71
12.24	5678799,11	7458973,35
12.25	5678777,04	7459018,22
12.26	5678754,85	7459063,02
12.27	5678744,12	7459082,88
12.2.1	5679325,57	7458347,33
12.5.1	5679204,64	7458335,05
12.5.2	5679192,97	7458332,96
12.5.2.2	5679191,27	7458342,48
12.5.3.1	5679165,29	7458333,81
12.5.4	5679260,04	7458279,94
12.5.5	5679263,54	7458230,06
12.5.5.1	5679269,89	7458230,55
12.5.5.2	5679285,34	7458231,75
12.17.1	5679006,97	7458766,12
12.27.1	5678747,63	7459084,53
A13.1	5679372,47	7458370,28
A15.1	5679352,14	7458405,88
A16.1	5679358,5	7458415,19
A17.1	5679346,62	7458436,49
A17.5	5679370,32	7458433,23
A18.1	5679325,66	7458454,35
A20.1	5679321,05	7458487,12
A21.1	5679306,97	7458488,95
22.1	5679341,47	7458520,67
22.2	5679389,58	7458534,28
22.3	5679405,36	7458537,87
22.4	5679391,83	7458586
22.5	5679379,57	7458634,47
22.6	5679366,11	7458682,63
22.7	5679351,55	7458730,5
22.8	5679344,73	7458751,91
22.9	5679327,89	7458779,08
22.10	5679306,86	7458803,07

22.11	5679270,02	7458836,88
22.12	5679229,43	7458866,08
22.13	5679200,97	7458886,69
22.14	5679162,29	7458918,36
22.15	5679124,54	7458951,16
22.16	5679104,34	7458968,53
22.17	5679088,85	7458982,07
22.18	5679080,67	7458989,08
22.19	5679046,56	7459018,33
22.20	5679011,15	7459048,13
22.21	5678993,97	7459064,24
22.22	5678975,29	7459103,98
22.23	5678954,33	7459149,38
22.24	5678933,73	7459194,03
22.25	5678910,44	7459183,6
22.26	5678891,6	7459233,85
22.27	5678879,71	7459265,45
22.28	5678924,77	7459287,12
22.29	5678957,1	7459302,45
22.30	5678941,22	7459344,65
22.31	5678941,69	7459350,39
22.32	5678938,41	7459358,94
22.33	5678922,52	7459400,43
22.34	5678904,69	7459447,14
22.35	5678885,93	7459496,6
22.36	5678883,23	7459503,3
22.37	5678871,77	7459531,65
22.38	5678865,14	7459546,52
22.39	5678857,53	7459563,61
22.40	5678836,33	7459615,76
22.41	5678815,68	7459667,4
22.42	5678792,73	7459722,47
22.43	5678783,37	7459745,51
22.44	5678771,01	7459775,93
22.1.1	5679340,2	7458525,33
22.16.1	5679101,33	7458965,03
22.18.1	5679079,4	7458987,73
22.19.1	5679045,35	7459016,87
22.30.1	5678938,37	7459343,65
22.32.1	5678936,17	7459358,09
22.35.1	5678878,44	7459493,65
22.36.1	5678876,08	7459500,41
22.37.1	5678866,34	7459529,47
22.38.1	5678860,46	7459544,45
22.39.1	5678853,69	7459562,05
22.40.1	5678833,8	7459614,8

↑
wyjście 2
opracowanie

↑
wyjście 2
opracowanie

22.41.1	5678788,22	7459656,7
41.1.1	5678785,41	7459663,92
41.2.1	5678752,09	7459650,94
22.42.1	5678790,6	7459721,61
22.42.2	5678789,22	7459721,05
22.42.3	5678731,83	7459700,37
22.43.1	5678781,59	7459744,83
22.44.1	5678769,69	7459775,36
A23.1	5679292,29	7458529,65
A23.3	5679281,91	7458525,17
A24.1	5679284,82	7458554,84
A25.1	5679277,13	7458584,43
A25.3	5679268,4	7458575,41
A26.1	5679280,7	7458605,28
A27.1	5679265,63	7458628,47
A28.1	5679271,97	7458638,23
A29.1	5679259,49	7458652,47
A30.1	5679256,72	7458693,42
A30.5	5679248,58	7458690,75
A30.6	5679247,81	7458690,47
A32.1	5679238,56	7458732,56
A32.5	5679233,58	7458725,29
A32.6	5679231,92	7458723,46
A33.1	5679225,35	7458745,44
A34.1	5679204,63	7458762,92
A35.1	5679174,33	7458765,4
A36.1	5679167,34	7458769,2
A37.1	5679164,75	7458785,4
A38.1	5679146,84	7458782,61
A39.1	5679127,43	7458810,87
A40.1	5679107,78	7458828,3
A41.1	5679085,91	7458847,49
A42.1	5679070,57	7458848,72
A43.1	5679072,91	7458858,68
A44.1	5679054,93	7458862,48
A45.1	5679047,32	7458869,16
A46.1	5679046,69	7458881,76
A47.1	5679019,32	7458893,65
A48.1	5679015,81	7458908,35
A48.6	5679009,09	7458899,7
A48.7	5679000,13	7458892,31
A49.1	5678994,61	7458914,79
A50.1	5678979,45	7458928,19
A51.1	5678977,28	7458941,96
A52.1	5678971,01	7458947,4
A53.1	5678957,66	7458947,67

Wyłączono z opłacenia

A53a.1	5678947,34	7458968,03
A54.1	5678933,54	7458968,51
A55.1	5678918,21	7458983,37
A55.3	5678908,24	7458978,47
A56.1	5678900,32	7459009,18
A57.1	5678906,48	7459015,86
A58.1	5678896,98	7459029,84
A59.1	5678885,19	7459031,2
A60.1	5678888,54	7459042,39
A61.1	5678867,89	7459060,46
A62.1	5678873,82	7459069
A63.1	5678855,98	7459086
A64.1	5678858,22	7459105,17
A65.1	5678844,48	7459118,78
A66.1	5678871,8	7459165,12
A66.1.1	5678873,8	7459160,81
A66.3	5678788,14	7459133,08
A66.3.1	5678788,79	7459130,6
A67.1	5678835,27	7459167,08
A68.1	5678823,69	7459192,32
A69.1	5678810,99	7459220,11
A70.1	5678756,42	7459203,99
70.2	5678688,88	7459226,55
70.3	5678672,43	7459270,62
70.4	5678653,84	7459320,21
70.5	5678645,76	7459341,16
70.6	5678639,25	7459338,71
70.7	5678633,67	7459336,61
70.8	5678592,65	7459321,24
70.9	5678574,34	7459314,39
70.10	5678570,51	7459312,94
70.11	5678544,57	7459303,12
70.12	5678527,64	7459296,71
70.13	5678508,83	7459289,5
70.14	5678480,81	7459278,76
70.15	5678436,08	7459261,53
70.16	5678415,45	7459252,85
70.17	5678396,79	7459299,24
70.18	5678379,05	7459345,99
70.19	5678359,32	7459399,68
70.20	5678347,37	7459432,09
70.2.1	5678688,05	7459226,24
70.6.1	5678637,93	7459342,2
70.7.1	5678634,06	7459335,62
70.8.1	5678593,2	7459319,76
70.9.1	5678564,43	7459339,46

70.9.2	5678563,78	7459341,1
70.9.3	5678560,21	7459350,15
70.9.4	5678554,04	7459366,33
70.9.5	5678547,2	7459384,28
70.9.6	5678535,29	7459415,66
70.9.7	5678532,19	7459423,82
70.9.8	5678521,79	7459451,16
70.9.9	5678511,62	7459477,89
70.9.10	5678509,9	7459482,41
70.9.11	5678508,02	7459487,34
70.9.12	5678506,76	7459490,65
70.9.13	5678497,37	7459515,34
70.9.14	5678493,81	7459524,68
9.1.1	5678561,55	7459338,33
9.2.1	5678568,76	7459343,07
9.3.1	5678557,47	7459349,1
9.4.1	5678558,75	7459368,12
9.5.1	5678551,89	7459386,11
9.5.2	5678553,75	7459386,84
9.6.1	5678532,65	7459414,65
9.7.1	5678536,81	7459425,6
9.8.1	5678526,48	7459452,94
9.9.1	5678516,38	7459479,71
9.10.1	5678507,35	7459481,44
9.11.1	5678512,81	7459489,16
9.12.1	5678504,23	7459489,68
9.13.1	5678502,25	7459517,2
9.14.1	5678491,29	7459523,71
70.10.1	5678571,17	7459311,23
70.11.1	5678545,31	7459301,2
70.13.1	5678509,64	7459287,37
70.15.1	5678436,69	7459259,65
70.16.1	5678428,39	7459217,71
70.19.1	5678363,67	7459401,41
70.20.1	5678351,44	7459433,62
A70.3.1	5678668,92	7459174,33
A70.5.1	5678629,63	7459157,35
A70.7.1	5678554,42	7459149,91
7.1.1	5678556,5	7459150,65
7.3.1	5678536,79	7459188,28
7.5.1	5678515,01	7459245,34
7.6.1	5678503,36	7459275,88
A71.1	5678803,52	7459236,54
A73.1	5678781,5	7459287
A74.1	5678790,39	7459298,38
A74.1.1	5678788,61	7459302,77

A74.3.1	5678880,57	7459329,57
A76.1	5678758,27	7459344,69
A77.1	5678751,98	7459361,21
A79.1	5678716,82	7459368,18
A79.1.1	5678715,59	7459371,44
A79.2.1	5678703,67	7459361,61
A80.1	5678743,07	7459384,54
A81.1	5678731,67	7459414,53
A82.1	5678716,1	7459421,34
A83.1	5678710,03	7459437,03
A84.1	5678720,35	7459444,24
A85.1	5678710,92	7459469,33
A86.1	5678694,85	7459478,52
A87.1	5678695,3	7459509,41
A88.1	5678680,79	7459515,55
A89.1	5678686,09	7459533,69
A90.1	5678673,21	7459535,47
A91.1	5678667,83	7459549,61
A91.A	5678678,27	7459554,06
A91a.1	5678668,58	7459579,7
A91a.2	5678672,39	7459581,17
A91a.3	5678683,98	7459585,77
A92.1	5678656,51	7459578,74
A92.2	5678655,58	7459578,39
A92.3	5678640,78	7459573,64
93.1	5678634,74	7459603,56
93.2	5678602,45	7459591,87
93.3	5678569,42	7459579,43
93.4	5678554,07	7459573,65
93.5	5678525,63	7459562,79
93.6	5678507,38	7459555,82
93.7	5678485,02	7459547,59
93.8	5678432,7	7459527,29
93.9	5678411,73	7459519,16
93.10	5678393,26	7459512,01
93.11	5678367,79	7459502,36
93.12	5678347,85	7459494,8
93.13	5678325,63	7459486,28
93.1.1	5678633,57	7459606,8
93.3.1	5678568,15	7459582,79
93.4.1	5678555,93	7459568,76
93.5.1	5678524,45	7459565,86
93.7.1	5678478,35	7459564,73
93.7.1.1	5678475,91	7459563,77
93.7.2.1	5678469,34	7459602,32
93.7.3.1	5678461,76	7459621,51

93.7.6.1	5678444,18	7459666,04
93.8.1	5678431,65	7459530,02
93.9.1	5678410,66	7459521,96
93.10.1	5678392,22	7459514,84
93.11.1	5678366,78	7459505,01
93.12.1	5678350,17	7459489,05
93.13.1	5678324,68	7459488,77
A93.1	5678684,66	7459622,63
A93.1.1	5678683,73	7459625,15
A94.1	5678631,61	7459640,28
A95.1	5678636,21	7459665,3
A97.1	5678621,38	7459666,98
A98.1	5678628,75	7459684,81
A99.1	5678610,46	7459694,84
A100.1	5678616,18	7459717,75
A101.1	5678611,89	7459727,92
A102.1	5678594,35	7459739,19
A102.3	5678580,77	7459734,27
A103.1	5678601,79	7459754,07

Zlewnia rurociąg tłoczny:

Pkt	X(geo)	Y(geo)
PB1	5679387,32	7458120,42
C1	5679387,32	7458119,17
C2	5679383,78	7458119,17
C3	5679383,78	7458120,42
C4	5679382,16	7458156,42
C5	5679380,67	7458206,93
C6	5679378,84	7458235,61
C7	5679381,26	7458239,95
C8	5679384,29	7458240,16
C9	5679482,2	7458245,42
C10	5679478,93	7458303,04
C11	5679471,85	7458416,51
C12	5679433,57	7458488,18
C13	5679408,26	7458534,64
C14	5679410,64	7458540,34
C15	5679441,54	7458548,35
C16	5679516,97	7458567,18
C17	5679546,29	7458574,49
C18	5679558,33	7458577,48
C19	5679602,83	7458588,79
C20	5679639,4	7458597,82
C21	5679661,04	7458603,39

C22	5679703,47	7458614,34
C23	5679733,08	7458621,98
C24	5679739,92	7458604,29
C25	5679752,52	7458599,33
C26	5679767,74	7458593,65
C27	5679782,42	7458588,17
C28	5679804,6	7458580,96
C29	5679839,25	7458571,36
C30	5679853,13	7458567,6
C31	5679863,89	7458564,52
C32	5679887,49	7458556,83
C33	5679898,73	7458553,16
C34	5679903,22	7458552,65
C35	5679941,71	7458548,8
C36	5679962,66	7458545,81
C37	5679967,5	7458544,63
C38	5679976,27	7458542,39
C39	5679996,82	7458534,18
C40	5680021,46	7458523,53
C41	5680032,49	7458520,45
C42	5680039,62	7458519,62
C43	5680044,16	7458519,5
C44	5680062,68	7458518,55
C45	5680087,69	7458517,7
C46	5680104,37	7458517,03
C47	5680114,32	7458516,53
C48	5680128,87	7458515,49
C49	5680133,08	7458514,92
C50	5680155,95	7458507,79
C51	5680173,63	7458502,24
C52	5680180,1	7458500,76
C53	5680196,19	7458500,35
C54	5680197,88	7458502
C55	5680210,54	7458503,71
C56	5680228,79	7458506,16
C57	5680244,53	7458507,44
C58	5680253,15	7458503,75
C59	5680260,52	7458497,66
C60	5680269,19	7458487,29
C61	5680279,96	7458478,42
C62	5680287,68	7458462,83
C63	5680293,13	7458443,34
C64	5680303,48	7458447,13
C65	5680358,34	7458293,95
C66	5680360,47	7458295,26
C67	5680364,34	7458286,71

C68	5680387,15	7458228,15
C69	5680391	7458223,95
C70	5680391,94	7458222,93
C71	5680395,49	7458219,06
C72	5680397,48	7458216,88
C73	5680401,61	7458212,38
C74	5680392,83	7458202,61
C75	5680461,71	7458158,25
C76	5680509,88	7458127,65
C77	5680567,69	7458160,23
C78	5680581,26	7458165,62
C79	5680645,23	7458174,06
C80	5680671,49	7458176,44
C81	5680703,89	7458179,55
C82	5680707,66	7458179,89
C83	5680728,55	7458181,78
C84	5680764,36	7458184,15
C85	5680781,38	7458182,34
C86	5680798,23	7458179,88
C87SR	5680826,62	7458175,23

**19. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO Z ART.20 USTAWY
PRAWO BUDOWLANE**

**STAROSTWO POWIATOWE
w KOŃSKICH**
**Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej**
26-200 Końskie, ul. Stanisława Staszica 2

Grzegorz Jaśki

Piotrków Tryb., 01.2018r.

97-310 Moszczenica

ul. Fabryczna 26

Katarzyna Kleszcz

97-310 Moszczenica

ul. Fabryczna 26

Maciej Jaśki

97-310 Moszczenica

ul. Fabryczna 26


OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO

Oświadczenie z art.20 ust.4 Ustawy Prawo Budowlane


Oświadczam, że: Projekt budowlany pn.: **BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W OBRĘBACH RUDA
BIAŁACZOWSKA I BĘBNÓW W GMINIE GOWARCZÓW** - został wykonany zgodnie
z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

 Grzegorz Jaśki

nr upr. LOD/1653/PWOS/11

 Maciej Jaśki

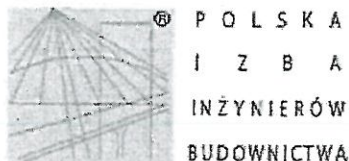
nr upr. LOD/2955/PWBS/16

 Katarzyna Kleszcz

nr upr. LOD/2923/PWBS/16

**20. ZAŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO O PRZYNALEŻNOŚCI
DO IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**

STAROSTWO POWIATOWE
w KOŃSKICH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej
26-200 Końskie, ul. Stanisława Staszica 2



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-H2I-UT5-97X *

Pan Grzegorz Dariusz JAŚKI o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/3473/03
adres zamieszkania ul. Fabryczna 26, 97-310 Moszczenica
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-01-01 do 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-12-21 roku przez:

Barbara Malec, Przewodniczący Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

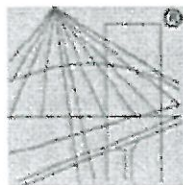
(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.plib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



02.01.2018r.
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis



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

STAROSTWO POWIATOWE
w KOŃSKICH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej
26-200 Końskie, ul. Stanisława Staszica 2

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-WC2-FY5-ZL4 *

Pan Grzegorz Dariusz JAŚKI o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/3473/03
adres zamieszkania ul. Fabryczna 26, 97-310 Moszczenica
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-01-01 do 2018-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-12-06 roku przez:

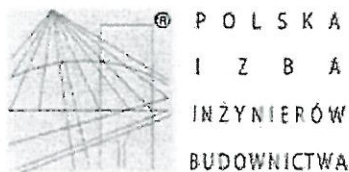
Barbara Małec, Przewodniczący Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

02.01.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-EHN-DVA-66X *

Pani Katarzyna Sabina KLESZCZ o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/0149/16

adres zamieszkania ul. Fabryczna 26, 97-310 Moszczenica

jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-09-01 do 2017-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-09-01 roku przez:

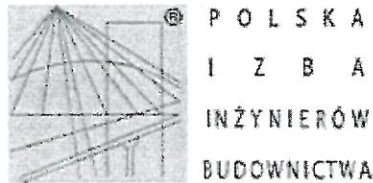
Barbara Malec, Przewodniczący Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

02.01.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-EI7-H3T-NXA *

Pani Katarzyna Sabina KLESZCZ o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/0149/16
adres zamieszkania ul. Fabryczna 26, 97-310 Moszczenica
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-09-01 do 2018-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-08-16 roku przez:

Barbara Małec, Przewodniczący Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-T6I-ADQ-KIL *

Pan Maciej Grzegorz JAŚKI o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/0148/16
adres zamieszkania ul. Fabryczna 26, 97-310 Moszczenica
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-09-01 do 2017-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-09-01 roku przez:

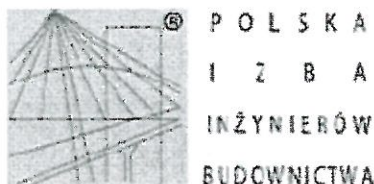
Barbara Malec, Przewodniczący Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

02.04.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-8U4-5DU-T35 *

Pan Maciej Grzegorz JAŚKI o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/0148/16
adres zamieszkania ul. Fabryczna 26, 97-310 Moszczenica
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-09-01 do 2018-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-08-16 roku przez:

Barbara Małec, Przewodniczący Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

02.01.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

INWESTOR: GMINA GOWARCZÓW, UL. PLAC XX LECIA 1, 26-225 GOWARCZÓW

NAZWA ZADANIA: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ
TOWARZYSZĄCĄ W OBRĘBACH RUDA BIAŁACZOWSKA I BĘBNÓW W GMINIE GOWARCZÓW

22. INFORMACJA DO PLANU BIOZ

22.1. ZAGROŻENIA PODCZAS REALIZACJI INWESTYCJI

Roboty budowlane, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi to:

- roboty ziemne w wykopach,
- roboty i montaż wykonywane przy pomocy koparek,
- roboty wykonywane pod liniami energetycznymi, telekomunikacyjnymi

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

Nieprzestrzeganie przepisów bhp na placu budowy prowadzi do powstania bezpośrednich zagrożeń dla życia lub zdrowia pracowników.

Przyczyny organizacyjne powstania wypadków przy pracy:

- a) niewłaściwa ogólna organizacja pracy
 - nieprawidłowy podział pracy lub rozplanowanie zadań,
 - niewłaściwe polecenia przełożonych,
 - brak nadzoru,
 - brak instrukcji posługiwania się czynnikami materialnym,
 - tolerowanie przez nadzór odstępstw od zasad bezpieczeństwa pracy,
 - brak lub niewłaściwe przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa pracy i ergonomii,
 - dopuszczenie do pracy człowieka z przeciwwskazaniami lub bez badań lekarskich;
- b) niewłaściwa organizacja stanowiska pracy:
 - niewłaściwe usytuowanie urządzeń na stanowiskach pracy,
 - nieodpowiednie przejścia i dojścia,
 - brak środków ochrony indywidualnej lub niewłaściwy ich dobór

Przyczyny techniczne powstania wypadków przy pracy:

- a) niewłaściwy stan czynnika materialnego:
 - wady konstrukcyjne czynnika materialnego będące źródłem zagrożenia,
 - niewłaściwa stateczność czynnika materialnego,

- brak lub niewłaściwe urządzenia zabezpieczające,
 - brak środków ochrony zbiorowej lub niewłaściwy ich dobór,
 - brak lub niewłaściwa sygnalizacja zagrożeń,
 - niedostosowanie czynnika materialnego do transportu, konserwacji lub napraw
- b) niewłaściwe wykonanie czynnika materialnego:
- zastosowanie materiałów zastępczych,
 - niedotrzymanie wymaganych parametrów technicznych;
- c) wady materiałowe czynnika materialnego:
- ukryte wady materiałowe czynnika materialnego;
- d) niewłaściwa eksploatacja czynnika materialnego:
- nadmierna eksploatacja czynnika materialnego,
 - niedostateczna konserwacja czynnika materialnego,
 - niewłaściwe naprawy i remonty czynnika materialnego.

22.2. WYMAGANIA OGÓLNE

Podstawę niniejszego planu stanowi Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 27. 08. 2003r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, Dz.U. 02.151.1256 z dnia 17.09.2002r. – ze względu na skalę przedsięwzięcia nie jest wymagana część rysunkowa BIOZ.

Zagospodarowanie terenu budowy wykonuje się przed rozpoczęciem robót budowlanych, co najmniej w zakresie:

- 1) ogrodzenia terenu i wyznaczenia stref niebezpiecznych;
- 2) wykonania dróg, wyjść i przejść dla pieszych;
- 3) doprowadzenia energii elektrycznej oraz wody, zwanych dalej "mediami", oraz odprowadzania lub utylizacji ścieków;
- 4) urządzenia pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i socjalnych;
- 5) zapewnienia oświetlenia naturalnego i sztucznego;
- 6) urządzenia składowisk materiałów i wyrobów.

W przypadku stwierdzenia zagrożenia dla stateczności istniejącego drzewostanu należy doprowadzić do usunięcia drzew po uzyskaniu stosownego pozwolenia.

Opieranie składowanych materiałów lub wyrobów o płoty, słupy napowietrznych linii elektroenergetycznych, konstrukcje wsporcze sieci trakcyjnej lub ściany obiektu budowlanego, jest zabronione.

Podczas mechanicznego załadunku lub rozładunku materiałów lub wyrobów, przemieszczanie ich nad ludźmi lub kabiną, w której znajduje się kierowca, jest zabronione. Na czas wykonywania tych czynności kierowca jest obowiązany opuścić kabinę.

Nie jest dopuszczalne sytuowanie stanowisk pracy, składowisk wyrobów i materiałów lub maszyn i urządzeń budowlanych bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi lub w odległości liczonej w poziomie od skrajnych przewodów, mniejszej niż:

- 1) 3 m - dla linii o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 1 kV;
- 2) 5 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1 kV, lecz nieprzekraczającym 15 kV;
- 3) 10 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 15 kV, lecz nieprzekraczającym 30 kV;
- 4) 15 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 30 kV, lecz nieprzekraczającym 110 kV;
- 5) 30 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 110 kV.

W czasie wykonywania robót budowlanych z zastosowaniem żurawi lub urządzeń załadowczo wyładowczych zachowuje się odległości, o których mowa powyżej, mierzone do najdalej wysuniętego punktu urządzenia wraz z ładunkiem. Przy wykonywaniu robót budowlanych przy użyciu maszyn lub innych urządzeń technicznych, bezpośrednio pod linią wysokiego napięcia, należy uzgodnić bezpieczne warunki pracy z jej użytkownikiem.

Żurawie samojezdne, koparki i inne urządzenia ruchome, które mogą zbliżyć się na niebezpieczną odległość do napowietrznych lub kablowych linii elektroenergetycznych, o których mowa powyżej, powinny być wyposażone w sygnalizatory napięcia.

W gruntach nawodnionych przed przystąpieniem do robót ziemnych należy obniżyć lustro wody.

Przy prowadzeniu robót w pobliżu innego uzbrojenia podziemnego i nadziemnego należy wykonać roboty ręczne z zachowaniem szczególnej ostrożności oraz pod nadzorem przedstawicieli instytucji nadzorujących te urządzenia.

Przy każdym zejściu robotnika do wykopu, prowadzący roboty powinien sprawdzić stan obudowy wykopu, ze szczególnym uwzględnieniem stanu obudowy po dłuższych przerwach w pracy i opadach deszczu. Rozpory powinny być tak umocowane aby nie zaistniało ich samoczynne wypadanie. Górne krawędzie obudowy wykopu powinny wystawać ponad teren co najmniej 10cm dla ochrony przed wpadnięciem do wykopu gruntu lub innych przedmiotów. Należy sprawdzać stan techniczny lin, bloczków, wielokrążków przeznaczonych do transportu pionowego materiałów przed każdym ich użyciem.

Operatorzy maszyn budowlanych podczas wykonywania robót powinni przestrzegać zasad określonych w dokumentacji techniczno – ruchowej danej maszyny.

Na terenach gruntów ornych przed przystąpieniem do wykopów należy zdjąć warstwę humusu w celu ponownego jego wykorzystania po zakończeniu robót.

Po zakończeniu dnia pracy otwarte wykopy należy zabezpieczyć barierkami ochronnymi. Po zapadnięciu zmroku wykopy w sąsiedztwie przejazdów i przejść winny być oświetlone.

W rejonie prowadzenia prac nie mogą przebywać osoby postronne, a szczególnie dzieci.

W rejonie prowadzenia prac należy dbać o zachowanie przejezdności i nie zastawiania przejść i przejazdów, nie wolno tarasować komunikacji, szczególnie drogi pożarowej. Zaplecze budowy urządzone będzie w pobliżu placu budowy, w miejscu wskazanym przez inwestora.

22.3. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW

Pracownicy budowy winni być przeszkoleni pod względem BHP w oparciu o obowiązujące przepisy.

Szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, przeprowadza się jako:

- szkolenie wstępne,
- szkolenie okresowe.

Szkolenia te przeprowadzane są w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkolenia.

Pracownicy przed przystąpieniem do pracy, powinni być zapoznani z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku pracy.

Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach operatorów maszyn budowlanych i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje.

Pracownicy winni być przeszkoleni pod względem ogólnych przepisów BHP oraz w zakresie ratownictwa i udzielania pierwszej pomocy w razie wypadku. Przystępujący do pracy winni posiadać odzież ochronną i sprzęt ochrony osobistej.

Używanie otwartego ognia jest zabronione.

W razie wypadku należy udzielić poszkodowanemu pierwszej pomocy i wezwać pogotowie lekarskie.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia
znak: ITO.6220.1.2016.D z 26.08.2016r.

STAROSTWO POWIATOWE
w KOŃSKICH
Urząd Budownictwa, Gospodarki
Przestrzennej
25-200 Końskie, ul. Stanisława Staszica 2

WÓJT GMINY
GOWARCZÓW

P.R.W. "BIOPROJEKT"
WPŁYNĘŁO

Znak: ITO.6220.1.2016.D

Dnia 26.08.2016

Gowarczów, dnia 26.08.2016r.

L. cz. 255/2016
DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1 i 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (T.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 353) a także § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r., Nr 213 poz. 1397) po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Gminę Gowarczów – Plac XX-lecia 1, 26-225 Gowarczów reprezentowaną przez pełnomocnika Pana Macieja Jaśki przedstawiciela przedsiębiorstwa BIOPROJEKT – ul. Fabryczna 26, 97-310 Moszczenica o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Kamienna Wola, Stare Pole, Gielzów i Bębnow, gmina Gowarczów, powiat konecki, woj. świętokrzyskie

stwierdzam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Kamienna Wola, Stare Pole, Gielzów i Bębnow, gmina Gowarczów, powiat konecki, woj. świętokrzyskie.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 28.09.2015 r. Gmina Gowarczów – Plac XX-lecia 1, 26-225 Gowarczów reprezentowana przez pełnomocnika Pana Macieja Jaśki przedstawiciela przedsiębiorstwa BIOPROJEKT – ul. Fabryczna 26, 97-310 Moszczenica złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Kamienna Wola, Stare Pole, Gielzów i Bębnow, gmina Gowarczów, powiat konecki, woj. świętokrzyskie.

W dniu 29.01.2016 r. wszczęte zostało postępowanie administracyjne do przedmiotu sprawy oraz zgodnie z art. 64 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (T.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 353) wystąpiono do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Kielcach oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Końskich o wyrażenie opinii w przedmiocie stwierdzenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania i określenia zakresu raportu oddziaływania na środowisko.

W trakcie postępowania uzupełniana była Karta Informacyjna przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Końskich pismem z dnia 25.02.2016 r. znak sprawy: SE.V-4470/4/16 poinformował tuł. Urząd, że nałożenie obowiązku sporządzenia raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w/w inwestycji nie jest konieczne. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach postanowieniem z dnia 06.07.2016 r. znak sprawy: WOO-II.4240.29.2016.PW.3 postanowił, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Wójt Gminy Gowarczów postanowieniem z dnia 14.07.2016 r. znak sprawy ITO.6220.1.2016.P podtrzymał stanowisko Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach uznając, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

07.08.2016
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

Planowane przedsięwzięcie należy do kategorii mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art.59 ust. 1 pkt. 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (T.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 353).

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na działkach w obrebach geodezyjnych:

GIELZÓW : 606; 722; 699; 552; 111; 554; 578; 550; 551; 674; 694; 693; 742/1; 69; 303; 241; 112; 113; 210; 242; 659; 658; 657; 656; 655; 654; 653; 652; 651; 650; 649; 648; 647; 646; 645; 644; 643; 642; 641; 640; 639; 638; 637; 636; 635; 634; 633; 632; 631; 630; 629; 628; 627; 626; 625; 624/2; 624/1; 623; 622; 621; 620; 619; 618; 617; 616; 615; 614; 613/1; 613/3; 613/4; 612; 741; 740; 739/2; 739/1; 738; 737; 736; 735; 734; 733; 732; 731; 730; 729; 728; 727; 726; 725; 723; 705; 704/3; 704/2; 704/1; 703/4; 703/3; 703/1; 702; 701; 698; 697/3; 697/2; 697/1; 696; 695; 577; 576; 575; 574; 573; 572; 571; 570; 569; 568; 567; 566; 565; 564; 563; 562; 561; 560; 559; 558; 557; 556; 555; 548; 553; 547/3; 549/2; 546; 545; 544/1; 544/2; 543; 540; 537/2; 537/1; 535/2; 535/1; 532; 529; 524; 525; 526/1; 526/2; 527; 528; 530; 531; 533; 534; 536; 538; 539; 541; 542; 77; 78; 79; 80; 81; 83; 84; 87; 88; 90; 92; 93; 94; 98; 99; 104; 603; 600; 601; 602; 604/1; 604/2; 605; 608; 609; 610; 607; 611; 661; 662; 663; 664; 665; 666; 667; 668; 669; 670; 671; 672; 673; 676; 677; 678; 679; 680; 681; 682; 683; 684; 685; 686; 687; 688/2; 688/1; 688/3; 689/1; 689/2; 689/3; 689/4; 691; 692; 690; 694/1; 694/2; 828; 742/2; 743; 1467; 785; 786; 787; 788; 789; 1338; 1339; 1340; 1341; 1342; 1343; 1344; 1345; 1346; 1347; 302; 301; 297; 296; 294; 293; 292; 291; 290; 289; 288; 287; 254; 253; 240; 239; 238; 237; 236; 235/1; 235/2; 234/1; 234/2; 233; 232; 231; 230; 229; 228/3; 228/4; 228/2; 227; 226; 144; 143; 142; 141; 140; 139/1; 139/2; 138/1; 137; 135; 134; 133; 132; 131; 130; 129; 128; 127; 126; 125; 124; 123; 122; 121; 120; 119; 118; 117; 116; 115; 114/1; 114/2; 1041; 1040; 182; 184; 185/1; 185/2; 186; 187; 188/1; 188/2; 189; 190; 830; 194/2; 194/1; 195; 197; 198; 199; 202; 203; 205; 206; 208; 209; 212; 213; 214; 215; 216; 217; 218; 219; 220; 221; 222/1; 222/2; 222/3; 222/4; 223; 224.

BEBNÓW : 36; 333; 51; 35; 1; 242; 31; 90; 130; 189; 245; 292/10; 254; 352; 534; 572/2; 424; 192; 162; 504/3; 504/2; 504/1; 205/2; 225/2; 217; 487; 246; 501/1; 525; 453; 424; 425; 459/6; 173; 470; 503; 353; 144; 34; 33; 32; 30; 50; 535; 49; 48; 77; 76; 75; 74; 73; 72; 71; 70; 69; 68; 91; 92; 93; 94; 134/1; 133; 132; 131; 129; 128/2; 128/1; 127; 126; 125; 56; 55; 54; 53; 52; 244; 253; 292/1; 292/2; 292/3; 292/4; 292/5; 292/6; 292/7; 292/8; 292/9; 347; 348; 349; 350; 351; 272; 273; 274; 275; 276; 277; 278/1; 278/2; 279/2; 279/5; 399; 400; 401; 402; 572/9; 572/8; 572/6; 572/5; 572/4; 572/3; 572/12; 572/11; 572/10; 293/1; 293/2; 294; 295; 296/2; 296/1; 297/1; 297/2; 298/1; 298/2; 164; 165; 166; 167; 168; 169; 170; 171; 172/2; 172/1; 174; 175; 176; 177/1; 177/3; 177/4; 179; 180; 181; 182; 183; 184/1; 184/2; 185; 186; 187; 188; 190; 191/1; 191/2; 193/1; 193/2; 194/1; 194/2; 195; 196/1; 196/2; 197; 198; 199; 200; 201; 202/5; 202/4; 202/3; 202/2; 202/1; 203; 223; 204; 224; 205/3; 205/4; 225/1; 206; 226; 207; 227; 208; 228; 209; 229; 210; 230; 211; 231; 212/1; 212/2; 232; 213; 233; 214; 234/2; 234/1; 215; 235; 216/1; 216/2; 236; 218/3; 218/1; 218/2; 237; 219; 238; 220; 239; 221; 240; 222; 241; 531; 530; 346; 345; 344; 343; 342/1; 342/2; 488; 489; 490; 491; 492; 498/1; 493/1; 494/1; 495/1; 496/1; 497/1; 500; 506/3; 506/5; 506/2; 506/4; 506/26; 506/15; 506/25; 506/14; 506/24; 506/13; 506/23; 506/12; 506/22; 506/11; 506/21; 506/10; 506/20; 506/9; 506/19; 506/8; 506/18; 506/7; 506/16; 506/17; 438; 423; 452; 451; 450; 449; 448; 447; 446; 445; 444; 443; 442; 441; 507; 440; 439; 395; 396; 397; 398; 395; 461; 460/1; 460/2; 460/3; 460/4; 460/5; 459/1; 459/2; 459/3; 459/4; 459/5; 458/5; 458/6; 458/3; 458/4; 457/1; 457/2; 456/1; 456/2; 455/1; 455/2; 454/1; 454/2; 332; 334; 335; 336; 337; 338; 339; 340; 341; 469/2; 469/1; 468; 467; 466; 465; 464; 463; 462/1; 462/2; 471; 472; 473; 474; 475; 476; 477; 478/1; 478/2; 486/1; 486/2; 485; 484; 483; 482; 481; 480; 479; 440; 439; 331; 330/4; 330/8; 330/7; 330/5; 330/10; 330/9; 330/6; 329; 328; 327; 326; 325; 324; 323/2; 323/1; 322/1; 322/2; 322/3; 321; 320/1; 320/2; 319; 318; 317; 316/1; 316/2; 315; 314; 313; 312; 311; 310; 309; 308; 307;

02.01.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

306; 305; 304; 303; 302; 301; 300; 299/1; 299/2; 394; 393; 392; 391/1; 390; 389; 388; 499;
385; 384; 383; 382/1; 382/2; 380; 381/2; 381/1; 378; 377; 376/2; 376/1; 375; 374; 373/1; 372;
371; 370; 369; 368; 367/2; 367/1; 366; 364; 365; 362; 361; 360; 359; 358; 357; 356; 160; 159
158; 157; 156/2; 156/1; 155/1; 154; 153; 151; 150; 149; 148; 147; 146/2; 145; 143; 142/2;
141; 140; 139/2; 138/1; 137; 136; 134/2; 135;
RUDA BIALACZOWSKA: 273; 263; 500/12; 454; 293; 221; 222; 223; 199; 198; 197;
500/24; 500/25; 500/26; 500/23; 500/22; 500/19; 500/20; 500/14; 500/13; 500/10; 500/9;
500/8; 500/7; 499; 498; 497; 496; 495; 494; 493; 492; 491; 490; 489; 488; 487; 486; 485;
484; 483; 592; 482; 481; 480; 479; 478; 477; 476; 475; 474; 473; 472; 471; 470; 469; 468;
455; 467; 453; 272; 289; 290; 291; 292; 302/2; 302/1; 301/3; 301/2; 301/1; 300; 299; 298;
456; 297; 296;
BOROWIEC: 145; 86; 172; 245; 215; 112; 9; 263; 836; 14; 216; 296; 297; 318; 364; 336;
433; 411; 434; 456; 463; 743; 605; 237; 595; 139; 140; 144; 146; 199; 198; 831; 197; 143;
141; 142; 116; 115; 200; 201; 202; 116; 115; 114; 113; 110; 111; 109; 108; 203; 204; 205;
206; 107; 106/1; 106/2; 249; 248; 246; 247; 361/1; 236/2; 235; 234; 243; 244/2; 244/1; 264;
272; 273; 274; 294; 816; 295; 298; 299; 300; 301; 821; 334; 335; 337; 338; 339; 380; 381;
382; 435; 436; 824; 427; 428; 429; 430; 431; 432; 433; 583; 582; 581; 580; 579; 578; 577;
576; 575; 574; 573; 572; 571; 570; 569; 568; 567; 566; 565; 564; 708; 711; 712; 715; 716;
719; 720; 723; 724; 727; 728; 734; 735; 738; 739; 742; 713; 714; 717; 718; 721; 722; 725;
726; 730; 731; 732; 729; 733; 736; 737; 740; 741; 744; 745; 746; 747; 748; 749; 750; 751
SKRZYSZÓW: 352; 68; 215; 236; 196; 281; 283; 343; 238; 188; 189/1; 190/1; 1; 3/2; 3/1; 2;
4; 5/1; 5/2; 6; 7/3; 39; 71; 216; 217; 191; 195; 192; 193; 194; 186; 182; 179; 180; 181; 182;
183; 184; 185; 187/1; 187/2; 213; 214; 275; 277; 279; 285; 287; 289; 291/1; 291/2; 291/3;
292; 293; 290; 288; 286; 590; 280; 278; 276; 275; 274; 272; 270; 268; 266; 264/2; 261; 259;
257; 264/1;
BERNÓW: 12; 102; 101; 197; 88; 89; 90; 91; 103; 104; 105; 106; 12; 11; 10; 9; 8; 7; 6; 5;
4; 3; 2; 1; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 23; 24/1; 24/2; 25; 26; 27; 28; 29; 141;
KAMIENNA WOLA: 47/2; 23/2; 94/2; 742; 1161; 28; 94; 298; 304; 24/2; 25/2; 26; 29;
30/1; 30/2; 31/2; 32/2; 33/2; 34/2; 35/2; 36/2; 37/2; 38/2; 39/2; 40/2; 41/2; 42/2; 43/2; 44/2;
45/2; 46/2; 39/1; 40/1; 41/1; 42/1; 42/1; 43/1; 44/1; 45/1; 46/1; 47/1; 717/1; 717/2; 721; 722;
723; 724; 725; 726; 718/1; 718/2; 727/2; 729/2; 719/5; 720/1; 719/4; 719/6; 719/7; 719/1;
729/1; 731; 733; 734; 735; 736; 737; 738; 739; 740; 741; 1160; 743; 757; 758/2; 759; 762;
763/1; 763/2; 764; 766; 767; 769; 771; 772; 773; 774/2; 775; 776; 777/7; 777/6; 777/5;
780/2; 781/1; 781/2; 784; 783; 786; 785; 791/1; 791/2; 792; 793; 794; 795; 796; 797; 862;
863; 864; 865; 866; 879; 878; 877; 876/1; 876/2; 875; 874; 873; 872; 871; 1088/1; 1088/3;
1087; 1086; 1085; 1084; 1083/3; 1083/2; 1083/1; 1082/2; 1082/1; 1081; 1050; 1049/1;
1049/2; 1049/3; 1047/2; 1048/1; 1047/1; 1046; 1045; 1044; 1043; 1042; 1041; 1040; 1162;
1039; 1038; 1034; 1029; 1032; 1033; 1037; 1036; 1031; 1035; 1030; 1028; 1026/2; 1026/1;
1027; 1023; 1025; 1022; 1021; 1020; 1019; 1018; 1016; 1015; 1012; 1010; 1011; 1017; 1013;
1014; 1007; 1009; 1005; 1006; 1008; 1004; 1002; 1003; 1000; 1001; 999; 998; 997; 996; 994;
995; 993; 992; 991; 990; 989; 988; 987; 986; 985; 984; 983; 982; 981; 980; 979; 978; 977;
976; 975; 974; 973; 972; 971; 970; 969; 968; 967; 966; 965; 964; 963; 962; 961; 960; 959;
958; 957; 956; 955; 954; 953; 952; 951; 950; 949; 948; 947; 946; 945; 944; 943; 942; 940;
939; 938; 937; 936; 935/2; 934/2; 934/1; 926/1; 927/2; 928/2; 929/2; 930/2; 926/2; 931/2;
932/2; 933/2; 452; 1; 2/2; 3/1; 3/2; 3/3; 4; 5; 6; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19;
48/1; 48/2; 49/1; 49/2; 22/1; 22/3; 23/2; 23/1; 93/1; 93/2; 92; 91; 90; 89; 88; 87; 86; 85; 84;
83; 82/1; 82/2; 81; 80; 79/4; 79/3; 79/1; 78; 77; 76; 75; 74; 1165; 94/1; 121/1; 121/2; 120/2;
120/1; 119; 118; 1153; 1152; 117; 116; 115; 114; 113; 112; 111; 110; 109; 108; 107; 106;
105; 1163; 104; 224; 226; 230; 228; 232; 234; 236; 238; 240; 242; 246; 245; 243; 241; 239;
237; 235; 233; 229; 231; 227; 225; 221/2; 219/2; 217/2; 247; 249; 251; 253; 255; 257; 259;

02.01.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

261; 263; 265; 267; 269/1; 271/1; 273/1; 275/1; 275/4; 275/3; 275/2; 277/2; 279; 281; 283; 285; 287; 296; 299/2; 301; 303/3; 1057/1; 1058/1; 1057/2; 1058/2; 1059/1; 1059/2; 1060/1; 1060/2; 1061/3; 1061/4; 1062/1; 1063/4; 1063/6; 1064/2; 1066/1; 1066/2; 1067/1; 1067/2; 1065/1; 1064/1; 1063/5; 1063/3; 594/1; 588/1; 304/1; 594/2; 593; 592; 591; 590; 587/4; 588/2; 589; 587/6; 587/1; 587/7; 587/5; 586; 585/2; 585/4; 585/3; 584; 582; 581; 580; 579; 578; 577; 576; 575; 574/2; 574/1; 573; 572; 571; 570; 569; 566/2; 566/1; 565; 563; 562; 561/2; 560; 559; 558; 557; 556; 555; 554; 553; 552; 551; 550; 549; 548; 547; 545; 544; 543; 542; 541; 540; 539; 538; 537; 536; 535; 534; 533; 532; 531; 530; 529; 528; 527; 526; 525; 524; 523; 522; 521; 520; 519; 518; 517; 516; 515; 514; 513; 512; 511; 510; 509; 508; 507; 506; 505; 504; 497; 498; 496; 491; 490; 489; 488; 487; 391; 141; 142; 147; 148; 149; 150; 151; 152; 155; 157; 159; 161; 163; 165; 167; 169; 171; 173; 175; 177; 179; 181; 183; 185; 187; 189; 191; 193; 195; 197; 199; 201; 203; 205; 207; 209; 211; 213; 215; 499; 503; 502; 501; 500; 496; 495; 494; 493; 492; 546.

Na etapie całego postępowania nie wpłynęły żadne wnioski i zastrzeżenia do planowanego przedsięwzięcia.

Dla przedsięwzięcia polegającego na budowie kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Kamienna Wola, Stare Pole, Gielzów i Bębnow, gmina Gowarczów, powiat konecki, woj. świętokrzyskie nie istnieje potrzeba przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.

O braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko zadecydowały:

1. Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia z uwzględnieniem skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie systemu zbiorowego odprowadzania ścieków tj. kanalizacji sanitarnej, umożliwiającej odprowadzanie ścieków z istniejących budynków i przewidywanych w perspektywie zlokalizowanych w miejscowościach Kamienna Wola, Stare Pole, Gielzów i Bębnow gm. Gowarczów. Ścieki zbierane z tego terenu odprowadzane będą do istniejącego już systemu kanalizacji sanitarnej i dalej kierowane na oczyszczalnię ścieków znajdującą się w Rudzie Białaczowskiej. Teren inwestycyjny i obszar oddziaływania obejmuje obręby ewid. Bębnow, Skrzyszów, Borowiec, Ruda Białaczowska, Gielzów, Kamienna Wola, Stare Pole i Bębnow. Zakres przedsięwzięcia obejmuje budowę:

- kanałów sanitarnych grawitacyjnych o łącznej długości ok. 30 km,
- kanałów sanitarnych tłocznych o długości ok. 9,5 km,
- tłoczni ścieków w msc. Kamienna Wola: PK1 w rejonie działek nr ewid. 876/1, 876/2, 875, 1161, 862, 863, 797, PK2 w rejonie działek nr ewid. 29, 30/1, 26, 1, 2/2, 3/1, 47/2, PK3 w rejonie działek nr ewid. 94/2, 1165, 104, 1163, 105, 106, 107, 108, 77, 76, 75, 74, PSI w rejonie działek nr ewid. 304/4, 505, 506, 391, 141, 390, 491, 496,
- tłoczni ścieków w msc. Gielzów: PG1 w rejonie działek nr ewid. 531, 528, 527, 525, 524, 523, 522, 88, 87, 84, 83, 81, 80, 78, 77, 74, 73, PG2 w rejonie działek nr ewid. 114/2, 114/1, 115, 116, 117, 111, 112, 210, 184, 185/2, 186, 187, 188, 189, PG3 w rejonie działek nr ewid. 603, 600, 661, 558, 606,
- tłoczni ścieków w m. Skrzyszów w rejonie działek nr ewid. 347, 1347, 1346, 788 i działek nr ewid. 353, 1, 2, 188 obr. Gielzów,
- tłoczni ścieków w m. Borowiec w rejonie działek nr ewid. 86, 115, 145, 199, 200,
- tłoczni ścieków w m. Bębnow w rejonie działek nr ewid. 333, 52, 62, 244, 189, 292/10, 292/1, 292/2, 292/3, 292/4, 292/5, 293/1, 293/2, 294, 164,
- zasilania energetycznego.

Kanały kanalizacji sanitarnej zlokalizowane będą w działkach drogowych, prywatnych, za zgodą i na warunkach ustalonych przez zarządcę drogi, w uzgodnieniu z zarządcą sieci.

Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jasłki

.....
podpis

Odpływ ścieków z posesji do kanalizacji sanitarnej następować będzie za pośrednictwem indywidualnych przyłączy - przykanalików na warunkach określonych przez zarządcę sieci.

2. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości oraz dotychczasowy sposób jej wykorzystywania i pokrycie szatą roślinną

Planowana sieć kanalizacyjna oraz obszar jej oddziaływania zlokalizowana będzie w pasach drogowych oraz na terenach zabudowy mieszkaniowej, terenach zabudowy usługowej, terenach leśnych, łąkach, pastwiskach, sadach, nieużytkach, terenach wód płynących, gruntach ornych, terenach zadrzewionych i zakrzewionych. W przypadku wystąpienia kolizji z istniejącym uzbrojeniem podziemnym w postaci np. sieci wodociągowej, gazowej, energetycznej, telekomunikacyjnej oraz kanałów deszczowych prace należy prowadzić w porozumieniu z zarządzającymi w/w obiektami. Realizacja inwestycji nie wiąże się z wycinką drzew i krzewów.

3. Rodzaj technologii

Planowane przedsięwzięcie jest inwestycją liniową podziemną. Powierzchnia robót związanych z budową kanalizacji zajęta będzie jedynie w okresie realizacji inwestycji i po zakończeniu układania rurociągów powierzchnia zostanie przywrócona do stanu pierwotnego. Na trasie inwestycji nie przewiduje się rozbiórki obiektów istniejących.

Planowana kanalizacja sanitarna wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowościach Kamienna Wola, Stare Pole, Gielzów, Bębnow realizowana będzie w zakresie średnic: 160-250 - kanały grawitacyjne (w tym kanały do granic posesji prywatnych) zajmą powierzchnię około 5520 m² i zlokalizowane będą na działkach drogowych - drogi gminne - o nawierzchni asfaltowej i ziemnej - lokalizacja dotyczy chodników, utwardzonych poboczy, jezdni oraz rowów obsianych trawą. Kanały grawitacyjne zostaną również zlokalizowane w działkach prywatnych stanowiących drogi o nawierzchni gruntowej nieutwardzonej lub tereny nieutwardzone nie będące drogami. Kanały tłoczne planuje się realizować w zakresie średnic: 63-250- kanały tłoczne zajmą powierzchnię około 2200 m² i zlokalizowane będą na działkach drogowych - drogi gminne, powiatowe, wojewódzkie - o nawierzchni asfaltowej i ziemnej - lokalizacja dotyczy chodników, utwardzonych poboczy, jezdni oraz rowów obsianych trawą. Zajęcie powierzchni jest rozumiane przez powierzchnię rzutu kanału który będzie zlokalizowany po ziemi, a zatem nie zmniejsza się udział czynnej powierzchni gruntu.

4. Ewentualne warianty przedsięwzięcia

Nie podejmowanie planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie kanalizacji sanitarnej spowoduje pogorszenie jakości wód powierzchniowych oraz degradację powierzchni ziemi wskutek nieorganizowanego wywozu ścieków.

Ocenia się, że planowana inwestycja wykorzystująca proponowane rozwiązania projektowe, zagwarantuje uzyskanie wymaganych wartości stężeń zanieczyszczeń w ściekach zrzucanych do odbiornika. Można tu przyjąć, że inwestycja będzie najkorzystniejsza dla środowiska, jeśli w fazie budowy, eksploatacji i likwidacji nie naruszy interesów osób trzecich, nie będzie negatywnie wpływać na zasoby i jakość wód podziemnych, nie będzie wywoływać zmiany jakości gleby, nie będzie przyczyniać się do degradacji zasobów przyrodniczych, nie będzie zakłócać walorów krajobrazowych, jak również w znaczący sposób nie będzie wpływać na stan zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego i stan klimatu akustycznego.

5. Przewidywana ilość wykorzystywanej wody i innych wykorzystywanych surowców, materiałów, paliw oraz energii

W związku z realizacją inwestycji planuje się wykorzystać materiały i surowce w postaci np.: rur, studzienek, kruszywa, piasku na podsypkę, obsypkę i zasypanie wykopów, nastąpi zużycie paliwa, energii elektrycznej. Wszystkie użyte do budowy surowce, materiały, woda, paliwa i energię należy wykorzystywać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami ze szczególnym zwróceniem uwagi na odzysk materiałów i surowców w trakcie gospodarki odpadami. Przewiduje się wykorzystanie wody na cele technologiczne - próby szczelności.

02.01.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

6. Rozwiązania chroniące środowisko

Oddziaływanie projektowanej budowy kanalizacji sanitarnej na środowisko, ograniczone zostanie do terenu działki, na którym będzie zlokalizowana dana część planowanej inwestycji. Przyjęte rozwiązania projektowe zapewnią ochronę wód podziemnych, wód powierzchniowych, klimatu akustycznego, powietrza oraz powierzchni ziemi. Inwestycja podejmowana jest w celu ochrony środowiska przez przygotowanie kanalizacji sanitarnej dla potrzeb istniejącej zabudowy mieszkaniowej. Wybudowana kanalizacja pozwoli na odprowadzanie ścieków do oczyszczalni bez konieczności budowania tymczasowych zbiorników do gromadzenia nieczystości na terenie działki (dla przyszłej zabudowy) oraz uchroni przed wpływem ścieków sanitarnych na wodę i glebę przez wydobywanie się z nieszczelnych istniejących zbiorników na ścieki. Zamierzony efekt ochrony środowiska osiągnięty zostanie pod warunkiem należytego wykonania robót oraz zastosowania dobrej jakości materiałów i technologii. W czasie budowy sieci kanalizacji sanitarnej stosowane będą materiały i technologie wykluczające skażenie wody i powietrza. Na warstwy stykające się z gruntem rodzimym (podłożem) używane będą materiały naturalne np. piasek, niepowodujące zanieczyszczenia. Po zakończeniu budowy wykonane zostaną prace związane z: – rekultywacją terenu wokół trasy przebiegu sieci – doprowadzenie terenu do stanu pierwotnego. Zakres prowadzonych robót nie spowoduje zmiany przepływu wód powierzchniowych i podziemnych oraz nie spowoduje powstawania otwartych stref powodujących kontakt wód podziemnych z powierzchniowymi. Roboty ziemne prowadzone będą sprawnymi maszynami, które nie spowodują degradacji środowiska poprzez wycieki oleju i paliw, a baza maszynowa zlokalizowana będzie na odpowiednio przygotowanym terenie.

Zaprojektowana kanalizacja sanitarna jest sama w sobie obiektem chroniącym środowisko naturalne, a zastosowane rozwiązania techniczne zapewniają kontrolowane odprowadzenie ścieków do oczyszczalni. Natomiast sama budowa sieci kanalizacyjnej ma charakter odwracalny i krótkotrwały. Potencjalnym zagrożeniem dla środowiska są stany awaryjne spowodowane nieszczelnościami rur. Zastosowane rozwiązania materiałowe i technologie wykonania jak: rury, łączenia rur, studzienki systemowe oraz zastosowanie szczelnego zbiornika pompowni powoduje, że awaryjność systemu jest znikoma, a możliwość usunięcia ewentualnych usterek jest bardzo szybka. Zastosowane materiały nie wymagają zabezpieczeń antykorozyjnych, są materiałami nieuciążliwymi, odpornymi na działanie agresywne ścieków. Ciągi kanalizacyjne zostaną wykonane o odpowiednich przekrojach i ułożone z odpowiednim spadkiem, co zapewni właściwy grawitacyjny spływ ścieków. Przedsięwzięcie zostanie zaprojektowane i wykonane zgodnie z obowiązującymi normami i wymogami zawartymi w obowiązujących aktach prawnych. Ograniczanie prac związanych z powstawaniem hałasu do godzin dziennych, zapewnienie właściwej gospodarki odpadami, wybór rozwiązań bezinwazyjnych dla przyrody, doprowadzenie terenu do stanu pierwotnego, właściwa gospodarka gruntem z wykopów, szczelność technologii. Przedstawione rozwiązania organizacyjne technologiczne planowanej inwestycji, pozwolą na dotrzymanie standardów jakości środowiska.

7. Rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii

Na etapie realizacji przedsięwzięcia należy się spodziewać chwilowych i krótkoterminowych uciążliwości dla środowiska związanych ze wzmożonym transportem, pracami ziemnymi, emisją spalin, hałasu oraz powstawaniem odpadów.

Prace związane z budową kanałów sanitarnych wiązać się będą ze wzrostem poziomu hałasu, którego źródłem będzie praca sprzętu budowlanego, środków transportu. Jednak hałas będzie miał zasięg lokalny. Trasa przedsięwzięcia przebiega częściowo w obrębie terenów z zabudową mieszkaniową, zatem użytkownicy w/w obiektów odczuwać mogą okresowe uciążliwości związane z realizacją inwestycji. Ewentualne uciążliwości będą minimalizowane

02.01.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

poprzez prowadzenie prac w porze dziennej w godz. 6.00 — 22.00. W okresie realizacji przedsięwzięcia będą miały miejsce również uciążliwości związane z emisją do powietrza substancji z procesu spalania paliw w silnikach maszyn budowlanych i pojazdów transportowych, prac montażowych. Powyższe emisje będą miały charakter okresowy, a uciążliwości z nimi związane ustaną wraz z zakończeniem prac budowlanych.

Realizacja przedsięwzięcia będzie wiązała się z okresowym zajęciem terenów biologicznie czynnych. Kanaly zostaną ułożone na głębokościach od ok. 1,8m do ok. 5 m p.p.t. W fazie budowy sieci kanalizacyjnej zostanie zajęty teren pod pas montażowy. Trasa planowanych głównych kanałów zgodnie z Kartą Informacyjną Przedsięwzięcia nie koliduje z drzewami i krzewami, nie przewiduje się prowadzenia wycinki. Znajdujące się w rejonie prowadzonych prac drzewa i krzewy nie przewidziane do wycinki na czas robót należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem, np. poprzez odeskowanie pni drzew, przykrycie i zabezpieczenie odkrytych korzeni przed niską temperaturą, przesuszeniem, w razie potrzeby podlewać. W obrębie systemu korzeniowego drzew prace ziemne należy wykonywać ręcznie i nie dopuszczać do przesuszenia gruntu. Bezpośrednio pod koronami drzew, w obrębie strefy korzeniowej nie składować materiałów budowlanych oraz ziemi z wykopów. W przypadku uszkodzenia korzeni lub gałęzi należy je zabezpieczyć odpowiednim środkiem ochronnym.

Na trasie przebiegu sieci kanalizacyjnej zdjęty osobno humus po ułożeniu rur zostanie rozplantowany w pasie robót. Przedsięwzięcie spowoduje nieznaczny zmianę sposobu zagospodarowania terenu pod pompownie ścieków. W przypadku gdy realizacja inwestycji wiązała się będzie z odwodnieniem wykopów, w/w czynności nie mogą powodować zmian stanu wody na gruncie wpływających szkodliwie na grunty sąsiednie, tj. nie naruszać zakazu określonego w art. 29 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. - Prawo wodne. Planowane przekroczenie rzek i lokalnych cieków zostanie wykonane metodą przewiertu sterowanego bez ingerencji w dno i skarpy rzeki i cieków.

Zaplecze budowy należy usytuować na terenie utwardzonym, wyposażonym w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków oraz przenośne sanitarium, których zawartość należy przekazywać uprawnionym podmiotom. Winno być ono zorganizowane przy uwzględnieniu zasady minimalizacji zajętości terenu. Wykorzystywany sprzęt winien być sprawny technicznie, a tankowanie maszyn budowlanych odbywać się winno w wyznaczonych miejscach. Należy dążyć do wszelkich starań aby w trakcie prowadzonych prac uniknąć przedostania się do gruntu i dalej do wód gruntowych substancji, które mogłyby wpłynąć na stan czystości środowiska gruntowo-wodnego. Należy dbać o właściwą jakość i sprawność maszyn i sprzętu. Transport maszyn i materiałów odbywać się będzie w obrębie istniejących ciągów komunikacyjnych. Roboty ziemne i montażowe w miejscach kolizji z drogami i istniejącym podziemnym uzbrojeniem należy wykonywać w uzgodnieniu z zarządcami dróg i sieci, w razie potrzeby ręcznie, z zastosowaniem rur ochronnych. Odcinki projektowanej sieci kanalizacyjnej zostaną oddane do użytkowania po sprawdzeniu ich szczelności, zużyciu do prób szczelności wodę należy odprowadzać do oczyszczalni ścieków.

Przewiduje się powstawanie odpadów typowych dla tego typu prac, głównie z grupy 17 tj. odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych) a także opakowaniowe i komunalne według kodów określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014r. poz. 1923). Wytwarzane odpady należy gromadzić selektywnie w sposób zabezpieczający przed zanieczyszczeniem środowiska gruntowo-wodnego np. w pojemnikach, kontenerach, a następnie przekazywać celom ponownego wykorzystania lub unieszkodliwienia odbiorcom odpadów posiadającym stosowne decyzje administracyjne w wymaganym zakresie. Powstałe masy ziemne należy gromadzić w pasie budowlano-montażowym, następnie wykorzystać do zasypania wykopów, a ich nadmiar winien zostać zagospodarowany z uwzględnieniem cennych wartości

02.07.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

przyrodniczych, w sposób nie powodujący zmiany stanu wody wpływającego na podłoże i na grunty sąsiednie. Przy zagospodarowaniu mas ziemnych należy uwzględnić zapisy art. 101 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska tj. gleba i ziemia używane do prac ziemnych powinny spełniać standardy jakości środowiska jak dla gruntów występujących w miejscu użycia tej gleby lub ziemi.

Po zakończeniu prac budowlanych tereny zajęte na czas budowy zostaną uporządkowane i przywrócone do stanu sprzed budowy.

Przepompownie wyposażone będą w zasilanie energetyczne, podłączenie do sieci nastąpi na warunkach zarządcy. Hałas generowany przez pracę pomp będzie ograniczony w związku z zainstalowaniem pomp pod lustrem ścieków.

Zastosowanie hermetyzacji procesu przetwarzania winno przyczynić się do ograniczenia zagniwania ścieków, w związku z tym nie przewiduje się wystąpienia znaczących uciążliwości odorowych.

8. Transgraniczne oddziaływanie na środowisko

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w centralnej części kraju, a więc nie będzie oddziaływać transgranicznie na środowisko.

9. Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody znajdujących się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia.

Planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na:

- obszarach wybrzeży, obszarach ochrony uzdrowiskowej, terenie parku narodowego, terenie parku krajobrazowego, terenie rezerwatu przyrody,
- obszarach górskich, wymienionych w Zarządzeniu nr 18/2000 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 2 marca 2000r. w sprawie ustalenia wykazu miejscowości zaliczonych do terenów podgórskich i górskich na terenie województwa świętokrzyskiego (Dz. Urz. Woj. Święt. Nr 13, poz. 104),

-obszarach stref ochronnych ujęć wód (zgodnie z wykazem ujęć wód powierzchniowych i podziemnych dla województwa świętokrzyskiego - zamieszczonym na stronie internetowej Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie <http://www.warszawa.rzgw.gov.pl>), przedsięwzięcie znajduje się poza strefami ochronnymi ujęć wód podziemnych). Planowana kanalizacja sanitarna w obrębie miejscowości Bernów gdzie znajduje się ujęcie wody pitnej zlokalizowana zostanie w pasie drogowym poza ogrodzeniem ujęcia wody stanowiącym strefę ochrony bezpośredniej,

- obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe i archeologiczne - w przypadku odkrycia przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem w trakcie prowadzenia robót, należy: wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot; zabezpieczyć, przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia; niezwłocznie zawiadomić o tym Świętokrzyskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków bądź Wójta Gminy Gowarczów,
- obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach sieci ekologicznej Natura 2000 — w odległości ok. 1,8 km zlokalizowany został obszar Natura 2000 Ostoja Brzeznicka PLH260026, natomiast w odległości ok. 3 km zlokalizowany jest obszar Natura 2000 Ostoja Pomorzany PLH260030.

Realizacja inwestycji nie wiąże się z ingerencją w w/w obszary oraz przedmioty ich ochrony. W przypadku gdy realizacja inwestycji wiązać się będzie ze zniszczeniem stanowisk gatunków podlegających ochronie zajdzie konieczność uzyskania zezwolenia na czynności podlegające zakazom przed rozpoczęciem realizacji inwestycji. W trakcie realizacji inwestycji wskazane jest zastosowanie odpowiednich rozwiązań dot. zabezpieczenia wykopów i studzienek kanalizacyjnych w szczególności na terenach rolnych, leśnych i w

02.01.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

sąsiedztwie wód powierzchniowych przed uwięzieniem w nich zwierząt, głównie ptaków, gadów i drobnych ssaków. Wykopy winny być np. zasypywane każdego dnia, w przypadku konieczności pozostawienia otwartych wykopów należy je zabezpieczyć ogrodzeniem lub przykryć siatką tak, aby uniemożliwić wpadnięcie do niego drobnych zwierząt. Przed zasypaniem wykopów należy je sprawdzić pod kątem obecności w nich zwierząt, w razie stwierdzenia ich obecności winny zostać z nich przeniesione w bezpieczne miejsce poza rejonem prac. Zamontowane studzienki należy zamykać pokrywami uniemożliwiającymi dostanie się zwierząt do ich wnętrza. Planowane przedsięwzięcie nie wpływa na zmiany krajobrazu. Zgodnie z art. 5 pkt 23 ustawy o ochronie przyrody na walory krajobrazowe składają się wartości ekologiczne, estetyczne lub kulturowe obszaru oraz związana z nim rzeźba terenu, twory i składniki przyrody, ukształtowane przez siły przyrody lub działalność człowieka. Mając na uwadze zastosowane działania minimalizujące nie przewiduje się negatywnego wpływu na wartości ekologiczne.

Planowane przedsięwzięcie usytuowane jest natomiast na:

- terenie Obszaru Chronionego Krajobrazu Lasy Przysusko-Szydłowieckie, na obszarze którego obowiązują regulacje wynikające z Uchwały Nr VIII/133/11 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dn. 30 maja 2011 r. w sprawie wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Lasy Przysusko-Szydłowieckie. Zakazy wymienione w w/w uchwałach nie dotyczą inwestycji celu publicznego;
- obszarach leśnych — w przypadku prowadzenia kanałów po terenach leśnych wskazane jest lokalizować je w istniejących duktach leśnych (realizacja nie wiąże się z wycinką drzew i krzewów);
- obszarze o znacznej gęstości zaludnienia — projektowana sieć zostanie poprowadzona w sąsiedztwie istniejącej zabudowy mieszkaniowej. Prace będą prowadzone w porze dziennej, uciążliwości będą odczuwalne tylko na etapie realizacji;
- częściowo na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych GZWP Nr 411 Zbiornik Końskie, z uwagi na charakter przedsięwzięcia i planowane rozwiązania wskazane z niniejszej opinii do t. zagospodarowania zużytych wód i odpadów nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na wody podziemne.

Zgodnie z przepisami dyrektywy 2000/60/we Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000r. ustanawiającej ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej (tzw. Ramowa Dyrektywa Wodna) planowanie gospodarowaniem wodami odbywa się w podziale na obszary dorzeczy. Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły został przyjęty Uchwałą Rady Ministrów z dnia 22 lutego 2001 r. (M.P. z dnia 21 czerwca 2001 r. Nr 49 poz. 549). Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze:

- jednolitych Części Wód Podziemnych oznaczonym Europejskim kodem JCWPd PLGW230098. Charakteryzuje się ona dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym wód podziemnych. Ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych przez omawianą JCWPd oceniono jako niezagrażone;
- jednolitych części wód powierzchniowych oznaczonym Europejskim kodem PLRW20006254839 nazwanym Drzewiczka od źródeł do Wąglanki bez Wąglanki, zaliczonym do regionu wodnego Środkowej Wisły, scalona część wód SW0725. Status — silnie zmieniona część wód, ocena stanu — zły, ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych — niezagrażona. Dla wskazanej JCWP nie przewidziano derogacji. Zgodnie z art. 38d ust. 2 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne celem środowiskowym dla sztucznych i silnie zmienionych jednolitych części wód powierzchniowych jest ochrona tych wód oraz poprawa ich potencjału ekologicznego i stanu chemicznego, tak aby osiągnąć dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny wód powierzchniowych, a także zapobieganie pogorszeniu ich potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego.

02.01.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

Mając na uwadze charakter przedsięwzięcia oraz rozwiązania minimalizujące wpływ na środowisko, w tym przewidywaną technologię, stosowanie sprawnego sprzętu i maszyn, nie przewiduje się znaczącego negatywnego wpływu na wody powierzchniowe i podziemne oraz osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowe Kolegium Odwoławczego w Kielcach, za pośrednictwem Wójta Gminy Gowarczów w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymuje

1. Pan Maciej Jaśki pełnomocnik Gminy Gowarczów - Przedsiębiorstwo Projektowo-Wykonawcze BIOPROJEKT Grzegorz Jaśki – ul. Fabryczna 26, 97-310 Moszczenica.
2. Gmina Gowarczów
3. Strony postępowania wg rozdzielnika poprzez obwieszczenie na tablicach ogłoszeń w Urzędzie Gminy w Gowarczowie i miejscowościach: Kamienna Wola, Stare Pole, Gielzów, Bernów, Ruda Białaczowska, Borowiec, Skrzyszów, Bębnow.

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska - ul. Szymanowskiego 6, 25-361 Kielce
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny - ul. Sportowa 7, 26-200 Końskie
3. a/a

Stwierdza się, że decyzja niniejsza
w dniu 20.09.2016
stała się ostateczna i podlega wykonaniu
Gowarczów, 20.09.2016 r.

02.03.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

Załącznik do decyzji znak ITO.6220.1.2016.D

Gowarczów, dnia 26.08.2016r.

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 353).

Przedmiotem przedsięwzięcia jest budowa systemu odprowadzania ścieków z miejscowości: Kamienna Wola, Stare Pole, Gielzów, Bębnow. Ścieki zbierane z tego terenu odprowadzane będą do istniejącego już systemu kanalizacji sanitarnej i dalej kierowane na oczyszczalnię ścieków znajdującą się w Rudzie Białaczowskiej.

Na załamaniach przewodów w planie, zmianie spadku oraz w punktach włączenia kanałów bocznych należy zainstalować studzienki rewizyjne i połączeniowe Ø425 - 1000 - 1200 mm betonowe lub z PE lub PVC.

W najwyższych punktach przewodów tłocznych proponuje się zainstalowanie zaworów odpowietrzających dla ścieków. Przewody na rurociągu należy zainstalować w studzienkach odpowietrzających Ø 1000 - 1400 mm. Zainstalowanie zaworów odpowietrzających znacznie poprawia pracę pomp i przewodu. W najniższych punktach przewodu proponuje się wykonać studzienki odwadniające Ø 1000 - 1400 mm, wyposażone w zawory spustowe oraz czyszczak. Włączenie do kanalizacji grawitacyjnej winno odbywać się poprzez studzienkę rozprężną.

Podstawowe wytyczne budowy kanalizacji sanitarnej:

- rurociągi w rejonach pasów drogowych, prowadzone będą metodą wykopu otwartego w terenach poza pasami drogowymi, w miejscach gdzie nie kolidują z obecnym zagospodarowaniem (zieleni, cieki wodne), prace montażowe prowadzone będą w wykopach wąskoprzestrzennych o ścianach pionowych umocnionych na podsypce piaskowej.

[Signature]
Stanisław Jędrucha

02.09.2016
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki
.....
podpis

Postanowienie o sprostowaniu decyzji o środowiskowych
ITO.6220.1.2016.D z 06.09.2017r.

WOJ. OMIY
GOWARCZÓW
ITO.6220.1.2016.D

P.P.W. "BIOPROJEKT"

WPEYNELO

Gowarczów, dnia 06.09.2017 r.

Dnia 18.09.2017

18.09.2017

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 113 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257),

postanawiam

prostuję na żądanie strony omyłkę w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Kamienna Wola, Stare Pole, Gielzów i Bębnow, gmina Gowarczów, powiat konecki, woj. świętokrzyskie z dnia 26 sierpnia 2016 r. znak: ITO. 6220.1.2016.D

- strona 3, wers 21:

SKRZYSZÓW: 352; 68; 215; 236; 196; 281; 283; 343; 238; 188; 189/1; 190/1; 1; 3/2; 3/1; 2;

Zamienia się na zapis o treści

SKRZYSZÓW: 352; 68; 215; 236; 196; 281; 283; 344; 238; 188; 189/1; 190/1; 1; 3/2; 3/1; 2;

- strona 3, wers 26:

BERNÓW: 12; 102; 101; 197; 88; 89; 90; 91; 103; 104; 105; 106; 12; 11; 10; 9; 8; 7; 6; 5;

Zamienia się na zapis o treści

BERNÓW: 12; 102; 101; 197; 88; 89; 90; 91; 103; 140; 105; 106; 13; 11; 10; 9; 8; 7; 6; 5;

- strona 4, wers 2:

KAMIENNA WOLA: 287; 296; 299/2; 301; 303/3; 1057/1; 1058/1; 1057/2; 1058/2; 1059/1; 1059/2; 1060/1;

Zamienia się na zapis o treści

KAMIENNA WOLA: 287; 296; 299/2; 301; 304/3; 1057/1; 1058/1; 1057/2; 1058/2; 1059/1; 1059/2; 1060/1;

- strona 4, wers 3:

KAMIENNA WOLA: 1060/2; 1061/3; 1061/4; 1062/1; 1063/4; 1063/6; 1064/2; 1066/1; 1066/2; 1067/1; 1067/2;

Zamienia się na zapis o treści

KAMIENNA WOLA: 1060/2; 1061/3; 1061/4; 1062/2; 1063/4; 1063/6; 1064/2; 1066/1; 1066/2; 1067/1; 1067/2;

- strona 2, wers 27:

BĘBNÓW : 36; 333; 51; 35; 1; 242; 31; 90; 130; 189; 245; 292/10; 254; 352; 534; 572/2;

Zamienia się na zapis o treści

BĘBNÓW : 36; 333; 51; 35; 1; 242; 31; 90; 130; 189; 245; 292/10; 254; 352; 534; 572/1;

22.09.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

Uzasadnienie

Zgodnie z art. 113. § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257) organ administracji publicznej może z urzędu lub na żądanie strony prostować w drodze postanowienia błędy pisarskie i rachunkowe oraz inne oczywiste omyłki w wydanych przez ten organ decyzjach.

Wobec powyższego należało postanowić jak wyżej.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie służy zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kiełcach, Al. IX Wieków Kiełc 3, za pośrednictwem Wójta Gminy Gowarczów, w terminie 7 dni od dnia jej doręczenia.



Z up. WÓJTA
Marek Odziejewicz
ZASTĘPCA WÓJTY

02.04.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego znak: ITO.6733.3.2017 z 27.04.2017r.

**WÓJT GMINY
Gowarczów**Wójt Gminy Gowarczów
ITO.6733.3.2017P.P.W. "BIOPROJEKT"
WPLYNĘŁO

Dnia 22.05.2017 Gowarczów, dnia 27 kwietnia 2017 roku

DECYZJA nr ITO.6733.10.2017.CP**o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego**

Na podstawie art. 50 ust. 1, art. 51 ust. 1 pkt 2 oraz art. 52 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2016 r. poz. 778 ze zm.) oraz art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r. poz. 23 ze zm.)

po rozpatrzeniu

wniosku z dnia 22 lutego 2017 roku (zmienionego dnia 15 marca 2017 r.)
Gminy Gowarczów, Plac XX-lecia 1, 26-225 Gowarczów, w imieniu której działa pełnomocnik
– Pan Grzegorz Jaśki reprezentujący Przedsiębiorstwo Projektowo – Wykonawcze
„BIOPROJEKT”,
ul. Fabryczna 26, 97-310 Moszczenica

ustalam**lokalizację inwestycji celu publicznego o nazwie:**

budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowościach: Kamienna Wola, Stare Pole, Gielzów i Bębnów, gm. Gowarczów, powiat konecki, woj. świętokrzyskie.

Inwestycja będzie zlokalizowana na działkach nr ewid.:

OBRĘB BERNÓW

88, 101, 12, 102, 103, 140 i 13

OBRĘB SKRZYSZÓW

352, 215, 216, 214, 236, 279, 281, 285, 283, 343, 280, 286, 590, 282, 344 i 238

OBRĘB BOROWIEC

145, 86, 115, 96/1, 109, 205, 9, 235, 236/1, 246, 263, 236/2, 264, 14, 272, 244/1, 216, 245, 296, 297, 318, 364, 336, 411, 434, 456, 571, 463 i 743

OBRĘB RUDA BIALACZOWSKA

273, 453, 469, 468, 454, 455, 467 i 619

OBRĘB GIELZÓW

606, 603, 550, 554, 552, 551, 528, 527, 87, 88, 241, 111, 188/1, 187, 210, 678, 674, 676, 693, 742/1, 303, 787, 788, 1346 i 1347

OBRĘB KAMIENNA WOLA

876/2, 863, 862, 742, 47/2, 48/2, 47/1, 49/2, 49/1, 28, 23/2, 92, 93/2, 22/1, 23/1, 93/1, 719/1, 719/5, 719/4, 719/6, 719/7, 720/1, 720/2, 121/1, 121/2, 94/1, 934/2, 934/1, 94/2, 30/1, 29, 26, 2/2, 1, 105, 106, 107, 108, 232, 234, 236, 298, 233, 237, 235, 304/3, 304/1, 303/2, 1059/1, 1059/2, 1060/1, 1060/2, 587/4, 1061/3, 1061/4, 1062/1, 1063/3, 1062/2, 1063/4, 1063/5, 1063/6, 496, 491, 497, 498, 492, 499, 493, 500, 495, 502, 501, 503 i 546

OBRĘB BĘBNÓW

35, 30, 31, 32, 33, 36, 50, 49, 242, 48, 535, 51, 77, 76, 75, 74, 73, 72, 71, 70, 69, 68, 91, 90, 130, 189, 333, 52, 244, 292/2, 292/3, 292/10, 352, 353, 534, 572/1, 331, 245, 162, 202/5, 504/2, 504/3, 203, 205/2, 225/2, 217, 453, 525, 459/6, 470, 246, 503, 173 i 487.

02.05.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

I. Ustalenia:

1. Rodzaj inwestycji – budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowościach: Kamienna Woła, Stare Pole, Gielzów, Bębnów.
2. Granice terenu, na którym będzie zlokalizowana inwestycja pokazano na załącznikach graficznych stanowiących integralną część decyzji.
3. Należy opracować i zatwierdzić projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót.
4. Należy uzyskać zgodę właściciela i zarządcy drogi na wejście i prowadzenie robót w pasie drogowym.

II. Warunki wynikające z przepisów szczególnych:

Projekt zagospodarowania i projekt budowlany należy wykonać zgodnie z niżej wymienionymi przepisami:

1. Zachowanie warunków ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2016 r. poz. 1440 ze zm.) oraz Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016 r. poz. 124), w zakresie rozwiązań projektowych.
2. Zachowanie warunków ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r. poz. 2134 ze zm.) oraz Uchwały Nr VIII/133/11 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 30 maja 2011 r. w sprawie wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Lasy Przysusko-Szydłowieckie (Dz. U. Woj. Świętokrzyskiego Nr 164, poz. 1896 ze zm.) – teren inwestycji częściowo znajduje się w granicach Obszaru Chronionego Krajobrazu Lasy Przysusko-Szydłowieckie. Ponieważ przedmiotowe przedsięwzięcie stanowi inwestycję celu publicznego, nie dotyczą go zakazy wprowadzone na obszarze chronionego krajobrazu, co wynika z art. 24 ust. 2 pkt 3 ustawy o ochronie przyrody.
3. W świetle przepisów § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016r. poz. 71), planowana inwestycja należy do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których wykonanie raportu może być wymagane. W związku z powyższym, dla ww. przedsięwzięcia przed wydaniem decyzji o warunkach zabudowy wnioskodawca uzyskał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach w trybie przepisów ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2016 r. poz. 353), w której Wójt Gminy Gowarczów stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Projektowane przedsięwzięcie należy wykonać zgodnie z wytycznymi decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 26 sierpnia 2016r. znak: ITO.6220.1.2016.D.
4. Zgodnie z Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r. poz. 672 ze zm.) inwestycja musi być realizowana w sposób zapewniający maksymalne ograniczenie oddziaływania na środowisko.
5. W zasięgu inwestycji znajduje się zabytkowy park wpisany do rejestru zabytków nieruchomych pod Nr A.482. Z uwagi na fakt, iż budowa kanalizacji sanitarnej zlokalizowana jest po zewnętrznej stronie ogrodzenia zespołu tj. wzdłuż działki nr ew. 828, stopień negatywnego oddziaływania na chroniony obszar szacuje się jako niewielki.
6. Ochronie podlegają zabytki archeologiczne znajdujące się w wojewódzkiej ewidencji zabytków, tj. stanowisko archeologiczne AZP 76-61/23 w Bębnowie, znajdujące się w granicach inwestycji, jak również stanowisko AZP 76-61/24 w Bębnowie, AZP 77-60/48 i AZP 77-60/50 w Rudzie Białaczowskiej, położone

02.04.2016
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

w bezpośrednim sąsiedztwie trasy inwestycji. Z uwagi na powyższe, ochronie podlegają zabytki archeologiczne zdefiniowane w art. 3 pkt. 4 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, w tym zabytki ruchome, struktury podziemne oraz nawarstwienia kulturowe. Ochronę zabytków archeologicznych zagrożonych zniszczeniem lub naruszeniem przez prace ziemne inwestycyjne realizuje się m.in. poprzez zapewnienie niezbędnych badań archeologicznych towarzyszących tym pracom, do czego zobowiązuje art. 31 ust. 1a ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami. W przypadku tego typu inwestycji liniowych, przewidywanych na obszarach zurbanizowanych oraz wiążących się z ograniczonym naruszeniem gruntu, dostateczną formą badań jest nadzór archeologiczny. Ma on charakter prewencyjny i ukierunkowany jest na zewidencjonowanie, zadokumentowanie i zabezpieczenie ewentualnych struktur archeologicznych i nawarstwień kulturowych, które mogą zostać ujawnione w wykopach inwestycji.

7. Teren inwestycji nie wymaga zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne. Zgodnie z art. 7 ust. 2 ustawy z dn. 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz.U. z 2015 r. poz. 909 ze zm.), zgoda na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne wymagana jest, jeśli taka zmiana dotyczy gruntów rolnych stanowiących użytki rolne klas I-III, z zastrzeżeniem ust. 2a (pkt 1), gruntów leśnych stanowiących własność Skarbu Państwa (pkt 2) lub pozostałych gruntów leśnych (pkt 5). Z kolei w myśl art. 4 pkt 6 tejże ustawy, gdy mowa o przeznaczeniu gruntów na cele nierolnicze lub nieleśne - rozumie się przez to ustalenie innego niż rolniczy lub leśny sposobu użytkowania gruntów rolnych oraz innego niż leśny sposobu użytkowania gruntów leśnych.

Ze względu na charakter inwestycji, polegającej na budowie kanalizacji sanitarnej, nie dojdzie do zmiany przeznaczenia gruntów rolnych objętych terenem inwestycji. W myśl art. 2 ust. 1 pkt 7 ustawy o ochronie gruntów rolnych i leśnych gruntami rolnymi są grunty pod urządzeniami: melioracji wodnych, przeciwpowodziowych i przeciwpożarowych, zaopatrzenia rolnictwa w wodę, kanalizacji oraz utylizacji ścieków i odpadów dla potrzeb rolnictwa i mieszkańców wsi.

Zgodnie z zasadami obowiązującymi w Państwowym Gospodarstwie Leśnym - Lasy Państwowe, dopuszcza się budowę oraz użytkowanie podziemnych obiektów liniowych takich jak: sieci wodociągowych, sieci kanalizacyjnych, kablowych linii elektroenergetycznych i przyłączy, linii telekomunikacyjnych bez wyłączenia gruntu leśnego z produkcji, jeżeli zlokalizowane zostaną one w pasie drogi leśnej, w linii podziału powierzchniowego, przy ścianie drzewostanu w niezalesionym pasie o szerokości do 2 m i nie jest planowane jego odnowienie/zalesienie, a grunt, po zakończeniu realizacji inwestycji zostanie przywrócony do stanu poprzedniego. Dopuszcza się również realizację inwestycji liniowych na gruncie leśnym porośniętym drzewostanem metoda przewiertu sterowanego z zastrzeżeniem, że istniejący drzewostan nie zostanie uszkodzony, a w przyszłości na gruncie tym będzie możliwość prowadzenia gospodarki leśnej w zakresie ustalonym w obowiązującym planie urządzenia lasu, bądź uproszczonym planie urządzenia lasu.

Podsumowując, przy zachowaniu ww. warunków, planowana inwestycja nie spowoduje zmiany przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych objętych terenem inwestycji. Wobec powyższego, teren inwestycji nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.

III. Warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:

1. Komunikacja - z istniejących dróg publicznych.
2. a) Z uwagi na fakt, iż obszar projektowanej inwestycji graniczy z rzekami Młynkowska i Polną - zabrania się niszczenia lub uszkodzania brzegów źródłowych wód

02.01.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

powierzchniowych, a także zakazywania lub uniemożliwiania przechodzenia przez ten obszar.

b) Zobowiązuje się inwestora do wykonania na własny koszt naprawy lub przełożenia sieci drenarskiej lub/i rowu jeżeli są usytuowane w granicach przedmiotowych działek w taki sposób, aby funkcjonalność ich nie została zmieniona,

c) W przypadku przekroczenia pod dnem w/w rzek, a także przebudowy urządzeń melioracji wodnych (sieć drenarska, rowy) należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne,

d) Wszelkie nieprawidłowości lub szkody powstałe w wyniku realizacji inwestycji, a także po jej zakończeniu obciążają inwestora.

IV. Wymagania dotyczące praw osób trzecich:

Inwestycja zarówno na etapie realizacji jak i użytkowania nie może powodować ograniczenia użytkowania terenów sąsiednich zgodnie z ich przeznaczeniem, poprzez ochronę przed pozbawieniem:

a. dostępu do drogi publicznej,

b. możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej oraz środków łączności,

c. dostępu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi,

oraz :

d. uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie,

e. zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby.

Spełnienie powyższych uwarunkowań projektowanej inwestycji w pełni zapewnia poszanowanie, występujących w obszarze obiektu, uzasadnionych interesów osób trzecich - art. 5 ust. 1, pkt 9 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290 ze zm.).

V. Integralna część decyzji stanowią załączniki graficzne.

Uzasadnienie¹⁾

Na podstawie wniosku z dnia 22 lutego 2017 roku (zmienionego dnia 15 marca 2017 r.). Gminy Gowarczów, Plac XX-lecia 1, 26-225 Gowarczów, w imieniu której działa pełnomocnik - Pan Grzegorz Jaśki, reprezentujący Przedsiębiorstwo Projektowo - Wykonawcze „BIOPROJEKT”, ul. Fabryczna 26, 97-310 Moszczenica, wszczęto postępowanie administracyjne mające na celu wydanie decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego dla przedsięwzięcia o nazwie: budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowościach: Kamienna Wola, Stare Pole, Gielzów i Bębnow, gm. Gowarczów, powiat konecki, woj. świętokrzyskie.

Analizując zakres inwestycji wynikający z wniosku odniesiono się do stanu faktycznego i prawnego obowiązującego na dzień podejmowanego rozstrzygnięcia, z których wynika, że dla wskazanego we wniosku terenu gmina nie posiada planu zagospodarowania przestrzennego, zatem stosownie do postanowień art. 50 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2016 r. poz. 778 ze zm.), zmiana zagospodarowania terenu w przypadku braku planu miejscowego polegająca na inwestycji celu publicznego jest lokalizowana na podstawie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Nie stwierdzono sprzeczności zamierzenia inwestycyjnego z przepisami odrębnymi, co w myśl art. 56 powołanej wyżej ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym powoduje, że nie można odmówić ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Projekt decyzji został pozytywnie uzgodniony przez: Starostę Koneckiego postanowieniem znak: GN.6124.220.2017 z dnia 10.04.2017r., w zakresie ochrony gruntów rolnych, Dyrektora Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Radomiu postanowieniem znak: ZS.224.3.45.2017 z dnia 06.04.2017r. w zakresie ochrony gruntów leśnych, Świętokrzyski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Kielcach, postanowieniem znak: SZMiUW.TE.RK.53.427.2017 z dnia

¹⁾ Uzasadnienie stanowi integralną część decyzji. Od uzasadnienia decyzji odpisy można w przypadkach, o których mowa w art. 107 § 4 LS KPA

02.04.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

07.04.2017 r. w zakresie ochrony melioracji wodnych, Zarząd Dróg Powiatowych w Konskich, postanowieniem znak: OD.5440.95.2017z dnia 30.03.2017r., z uwagi na położenie terenu inwestycji przy pasie drogowym dróg powiatowych, Świętokrzyski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Kielcach, postanowieniem znak: SZDW.U-WD.4351.12.2017.Z.EW z dnia 30.03.2017 r., z uwagi na położenie terenu inwestycji przy pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 728, Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Kielcach postanowieniem znak: IA.5151.49.1.2017 z dnia 25.04.2017 r., z uwagi na okoliczność, że teren inwestycji częściowo obejmuje park w Gielzowie, ujęty rejestrze zabytków nieruchomych woj. Świętokrzyskiego, Marszałka Województwa Świętokrzyskiego, postanowieniem znak: NGP-IL.763.36.2017 z dnia 07.04.2017 r., na podst. art. 53 ust. 4 pkt 10 i 10a ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Ponadto, projekt niniejszej decyzji przesłano do uzgodnienia przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach, postanowieniem, z uwagi na położenie terenu inwestycji w granicach Obszaru Chronionego Krajobrazu Lasy Przysusko-Szydłowieckie Wobec niezajęcia stanowiska przez organ uzgadniający w terminie 2 tygodni od dnia doręczenia wystąpienia o uzgodnienie - uzgodnienie uważa się za dokonane, w myśl art. 53 ust. 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Biorąc powyższe pod uwagę, orzekam jak w sentencji niniejszej decyzji.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach, Al. IX Wieków Kielc 3, za pośrednictwem Wójty Gminy Gowarczów, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia. Odwołanie od decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie (art. 53 ust. 6 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).

Pouczenie dla inwestora:

1. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wiąże organ wydający decyzję o pozwoleniu na budowę (art. 55 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).
2. Decyzja niniejsza nie uprawnia do podejmowania jakichkolwiek działań, związanych z rozpoczęciem robót budowlanych.
3. Decyzja niniejsza nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich (art. 63 ust. 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).
4. Decyzja niniejsza wygasa jeśli:
 - a) inny wnioskodawca uzyska pozwolenie na budowę,
 - b) dla przedmiotowego terenu uchwalony zostanie miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, którego ustalenia są inne niż niniejszej decyzji; przepisu tego nie stosuje się, jeżeli została wydana ostateczna decyzja o pozwoleniu na budowę.



WÓJT GMINY
Stanisław Pacocha

Stwierdza się, że decyzja niniejsza

w dniu 01.03.2018 r.

została wykonana

zgodnie z postanowieniem sądu administracyjnego w sprawie zaskarżenia decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego - Głowaczów, 10.03.2018 r.

Załączniki do decyzji:

1. Część publiczna decyzji - załącznik nr 1A-K oraz załącznik nr 1B-K
2. analiza warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz plan zabudowy dla lokalizacji inwestycji celu publicznego - załącznik nr 2.

Otrzymują:

1. Strony postępowania.

2. a/a

Projekt decyzji opracował: mgr inż. mch. Łukasz Woźniak

02.01.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

WOJCI GMINY GOWARCZÓW

ANALIZA WARUNKÓW I ZASAD ZAGOSPODAROWANIA TERENU ORAZ JEGO ZABUDOWY DLA LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO O NAZWIE:

budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowościach: Kamienna Wola, Stare Pole, Gielzów i Bębnow, gm. Gowarczów, powiat konecki, woj. świętokrzyskie.

- ustawa z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Wnioskodawca: Gmina Gowarczów, Plac XX-lecia 1, 26-225 Gowarczów, w imieniu której działa pełnomocnik – Pan Grzegorz Jaśki reprezentujący Przedsiębiorstwo Projektowo – Wykonawcze „BIOPROJEKT”, ul. Fabryczna 26, 97-310 Moszczenica

Lokalizacja inwestycji:

OBRĘB BERNÓW

88, 101, 12, 102, 103, 140 i 13

OBRĘB SKRZYSZÓW

352, 215, 216, 214, 236, 279, 281, 285, 283, 343, 280, 286, 590, 282, 344 i 238

OBRĘB BOROWIEC

145, 86, 115, 96/1, 109, 205, 9, 235, 236/1, 246, 263, 236/2, 264, 14, 272, 244/1, 216, 245, 296, 297, 318, 364, 336, 411, 434, 456, 571, 463 i 743

OBRĘB RUDA BIALACZOWSKA

273, 453, 469, 468, 454, 455, 467 i 619

OBRĘB GIELZÓW

606, 603, 550, 554, 552, 551, 528, 527, 87, 88, 241, 111, 188/1, 187, 210, 678, 674, 676, 693, 742/1, 303, 787, 788, 1346 i 1347

OBRĘB KAMIENNA WOLA

876/2, 863, 862, 742, 47/2, 48/2, 47/1, 49/2, 49/1, 28, 23/2, 92, 93/2, 22/1, 23/1, 93/1, 719/1, 719/5, 719/4, 719/6, 719/7, 720/1, 720/2, 121/1, 121/2, 94/1, 934/2, 934/1, 94/2, 30/1, 29, 26, 2/2, 1, 105, 106, 107, 108, 232, 234, 236, 298, 233, 237, 235, 304/3, 304/1, 303/2, 1059/1, 1059/2, 1060/1, 1060/2, 587/4, 1061/3, 1061/4, 1062/1, 1063/3, 1062/2, 1063/4, 1063/5, 1063/6, 496, 491, 497, 498, 492, 499, 493, 500, 495, 502, 501, 503 i 546

OBRĘB BĘBNÓW

35, 30, 31, 32, 33, 36, 50, 49, 242, 48, 535, 51, 77, 76, 75, 74, 73, 72, 71, 70, 69, 68, 91, 90, 130, 189, 333, 52, 244, 292/2, 292/3, 292/10, 352, 353, 534, 572/1, 331, 245, 162, 202/5, 504/2, 504/3, 203, 205/2, 225/2, 217, 453, 525, 459/6, 470, 246, 503, 173 i 487.

Przedmiotowa inwestycja obejmuje:

1. budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowościach: Kamienna Wola, Stare Pole, Gielzów i Bębnow, gm. Gowarczów, powiat konecki, woj. świętokrzyskie.

02.01.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

W zasięgu inwestycji znajduje się zabytkowy park wpisany do rejestru zabytków nieruchomych pod Nr A.482. Z uwagi na fakt, iż budowa kanalizacji sanitarnej lokalizowana jest po zewnętrznej stronie ogrodzenia zespołu tj. wzdłuż działki nr ew. 828, stopień negatywnego oddziaływania na chroniony obszar szacuje się jako niewielki.

Ochronie podlegają zabytki archeologiczne znajdujące się w wojewódzkiej ewidencji zabytków, tj. stanowisko archeologiczne AZP 76-61/23 w Bębnowie, znajdujące się w granicach inwestycji, jak również stanowisko AZP 76-61/24 w Bębnowie, AZP 77-60/48 i AZP 77-60/50 w Rudzie Białaczowskiej, położone w bezpośrednim sąsiedztwie trasy inwestycji. Z uwagi na powyższe, ochronie podlegają zabytki archeologiczne zdefiniowane w art. 3 pkt. 4 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, w tym zabytki ruchome, struktury podziemne oraz nawarstwienia kulturowe. Ochronę zabytków archeologicznych zagrożonych zniszczeniem lub naruszeniem przez prace ziemne inwestycyjne realizuje się m.in. poprzez zapewnienie niezbędnych badań archeologicznych towarzyszących tym pracom, do czego zobowiązuje art. 31 ust. 1a ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami. W przypadku tego typu inwestycji liniowych, przewidywanych na obszarach zurbanizowanych oraz wiążących się z ograniczonym naruszeniem gruntu, **dostateczną formą badań jest nadzór archeologiczny**. Ma on charakter prewencyjny i ukierunkowany jest na zewidencjonowanie, zadokumentowanie i zabezpieczenie ewentualnych struktur archeologicznych i nawarstwień kulturowych, które mogą zostać ujawnione w wykopach inwestycji.

Reasumując powyższe ustalenia nie ma przeciwwskazań do realizacji powyższej inwestycji.



WÓJT GMINY
[Signature]
Szanowny Panie

Analizę przygotował:
mgr inż. arch. Łukasz Woźniak

02.04.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

Postanowienie o sprostowaniu decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego znak:
ITO.6733.3.2017 z 22.08.2017r.

STAROSTWO POWIATOWE
w KOSKICH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej
26-200 Koskie, ul. Stanisława Staszica 2

WÓJT GMINY
Gowarczów

P.P.W. "BIOPROJEKT"
WPEŁNYŁO

Dnia 28.08.2017r.

L. dz. 180/2017

Gowarczów, dnia 22.08.2017 r.

Znak: ITO.6733.3.2017

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 113 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257),

postanawiam

prostuję na żądanie strony omyłkę w decyzji z dnia 27 kwietnia 2017r. znak: ITO.6733.3.2017, nr decyzji: ITO.6733.10.2017.CP ustalającej lokalizację inwestycji celu publicznego o nazwie: budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowościach: Kamienna Wola, Stare Pole, Gielzów i Bębnow, powiat konecki, woj. świętokrzyskie.

Zamienia się na

zapis o treści w wierszu 26 i 27:

OBRĘB RUDA BIALACZOWSKA

273, 453, 469, 468, 454, 455, 467

zapis o treści w wierszu 37, 38, 39, 40 i 41:

OBRĘB BĘBNÓW

1, 35, 30, 31, 32, 33, 36, 50, 49, 242, 48, 535, 51, 77, 76, 75, 74, 73, 72, 71, 70, 69, 68, 91, 90, 130, 189, 333, 52, 244, 292/2, 292/3, 292/10, 352, 353, 534, 572/1, 331, 245, 162, 202/5, 504/2, 504/3, 203, 205/2, 225/2, 217, 453, 525, 459/6, 470, 246, 503, 173 i 487

Uzasadnienie

Zgodnie z art. 113. § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257) organ administracji publicznej może z urzędu lub na żądanie strony prostować w drodze postanowienia błędy pisarskie i rachunkowe oraz inne oczywiste omyłki w wydanych przez ten organ decyzjach.

Wobec powyższego należało postanowić jak wyżej.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie służy zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach, Al. IX Wieków Kielc 3, za pośrednictwem Wójty Gminy Gowarczów, w terminie 7 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Adresat

2. a/a

02.01.2018
za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

Decyzja na lokalizację w pasie drogowym drogi powiatowej obiektu budowlanego lub urządzenia niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego
Nr OD.5440.356.2017 z 23.10.2017r.

Wydział Budownictwa i Gospodarki Przestrzennej
26-200 Końskie, ul. Stanisława Staszica 2

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

P.R.W. "BIOPROJEKT"
WPŁYNĘŁO

Dnia 30.10.2017

Końskie, 23.10.2017r.

Nr OD.5440.356.2017

L. dz. 296/2017

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 1a, ust. 3 i ust. 3a ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tj. Dz. U. z 2017r. poz. 1440 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2016r. poz. 23 z późn. zm.) oraz uchwały Nr 98/2009 Zarządu Powiatu w Końskich z dnia 31.07.2009r. w sprawie udzielenia upoważnienia Dyrektorowi Zarządu Dróg Powiatowych w Końskich do załatwiania indywidualnych spraw z zakresu administracji publicznej, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 10.10.2017r. (data wpływu 13.10.2017r.) Pana Grzegorza Jaśki, pełnomocnika Gminy Gowarczów, ul. Plac XX Leśca 1, 26 - 225 Gowarczów

ZEZWALA SIĘ WNIOSKODAWCY

- Na umieszczenie w pasie drogowym urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, tj. sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w pasie drogowym drogi powiatowej Nr 0430 T gr. gm. Gowarczów - Bębnow - dr. woj. Nr 728 (dz. o nr ew. gr. 333) w m. Bębnow.
- Ustala się następujące warunki zezwolenia:
 - sić kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami umieścić w pasie drogowym zgodnie z zał. graf. do niniejszej decyzji,
 - przebiegać poprzecznie przez jezdnię wykonaną metodą przecisku lub przewiertu, bez naruszania warstw konstrukcyjnych jezdni,
 - w przypadku rozbioru jezdni, inwestor winien wykonać całkowitą wymianę gruntu na piasek na przekopie z jednoczesnym mechanicznym zagęszczeniem zasypki warstwami do 20 cm tak, aby uzyskać wskaźnik zagęszczenia piasku równy jeden oraz potwierdzić ten fakt protokołem z badań laboratoryjnych a następnie odbudować warstwy konstrukcyjne jezdni dla kategorii ruchu KR2, zgodnie z rozporządzeniem MTiGM z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016r. poz. 124) wg następującej specyfikacji:
 - wzmocnienie podłoża piaskiem stabilizowanym cementem (z dowozu) o $R_m = 2,5$ Mpa gr. 20 cm,
 - podbudowa z kruszywa mineralnego 0/63 stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm,
 - warstwa wiążąca z masy mineralno - bitumicznej gr. 4 cm
 - na całej szerokości jezdni i długości umieszczanego urządzenia ułożyć warstwę ścierną z masy mineralno - bitumicznej gr. 4 cm,
 - utwardzić pobocze kruszywem mineralnym 0/31,5 mm grubości 4 cm, na szerokości 0,75 m i na długości warstwy ścierną.
 - w przypadku kolizji w/w sieci z elementami pasa drogowego podczas przebudowy pasa drogowego, inwestor na własny koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia uzgadnianej sieci kanalizacji sanitarnej.
 - realizacja i koszt budowy lub modernizacji urządzeń oraz nawierzchni w pasie drogowym związanych z wykonaniem zadania ponosi inwestor.
- Zarząd Dróg Powiatowych w Końskich oświadcza, że udziela prawa do dysponowania nieruchomością w granicach pasa drogowego drogi powiatowej Nr 0430 T gr. gm. Gowarczów - Bębnow - dr. woj. Nr 728 (dz. o nr ew. gr. 333) w m. Bębnow celem budowy sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami.

UZASADNIENIE

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

01.11.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

POUCZENIE

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

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

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

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

Załączniki:

Zał. graf. – szt. 4

Z up. ZARZĄDU POWIATU
w Końskich

inż. Stanisław Michalski
Dyrektor Zarządu Dróg Powiatowych w Końskich

Orzynamy:

1. Pan Grzegorz Jaśki – pełnomocnik Gminy Gowarczów, ul. Plac XX Leśca 1, 26 - 225 Gowarczów, adres do korespondencji: P.P.W. „BIOPROJEKT” Grzegorz Jaśki, ul. Armii Krajowej 22b/9, 97 – 300 Piotrków Trybunalski
2. a/a

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

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

Stwierdza się, że decyzja niniejsza
w dniu 13.11.2017r.
stała się ostateczna i podlega wykonaniu.
Końskie, dnia 30.11.2017r.

Z up. DYREKTORA

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

02.01.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

Uzgodnienie lokalizacji inwestycji w drogach wewnętrznych należących do gminy Gowarczów
znak ITO.7230.33.2017 z 11.08.2017r.

URZĄD GMINY W GOWARCZOWIE
Plac XX Leśca 1, 26-225 Gowarczów

Znak: ITO.7230.33.2017

P.P.W. "BIOPROJEKT"
WPŁYNĘŁO

Dnia 16.08.2017

L. dz. 076/2017

Gowarczów, dnia 11 sierpnia 2017 r.

P.P.W. „BIOPROJEKT”
Grzegorz Jaśki
ul. Fabryczna 26
97-310 Moszczenica

Po rozpatrzeniu wniosku z dnia 04.08.2017 r. (data wpływu 07.08.2017 r.) w sprawie zgody na umieszczenie projektowanej sieci kanalizacyjnej w pasie drogowym drogi gminnej dz. nr ewid. 273 i 454, obręb Ruda Białaczowska, gmina Gowarczów oraz dz. nr ewid. 35, 36, 51, 90, 130, 189, 162, 504/2, 504/3, 217, 245, 453, 173, 487, 352, 534, 572/1, 353, 525, 503, 470, 246 obręb Bębnow, gmina Gowarczów w związku z lokalizacją projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej pn. „Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Kamienna Woła, Stare Pole, Gielzów i Bębnow” przyłącza sieci grawitacyjnej o średnicy Ø160 mm, sieć w przedziale Ø200-225 mm oraz kanalizacja sanitarna tłoczona w przedziale Ø75-160 mm zlokalizowanej na działkach nr ewid. 274 i 454 obręb Ruda Białaczowska, gm. Gowarczów oraz dz. nr ewid. 35, 36, 51, 90, 130, 189, 162, 504/2, 504/3, 217, 245, 453, 173, 487, 352, 534, 572/1, 353, 525, 503, 470, 246 obręb Bębnow, gmina Gowarczów wyrażam zgodę na umieszczenie ww. urządzenia nie związanego z funkcjonowaniem drogi pod następującymi warunkami:

1. Zarządca drogi nie będzie ponosił odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenie urządzenia obcego umieszczonego w pasie drogowym podczas prowadzenia robót drogowych oraz eksploatacji drogi.
2. W przyszłości, w przypadku kolizji lokalizacji w/w urządzeń w trakcie ewentualnej przebudowy drogi, do ich właściciela należy będzie obowiązek przebudowy bądź odpowiedniego zabezpieczenia z pokryciem wszelkich kosztów i terminie określonym przez zarządcę drogi.
3. Nawierzchnię oraz jej pobocza po wykonanych pracach należy doprowadzić do stanu pierwotnego.

Jednocześnie zerwalam Wnioskodawcy, na dysponowanie działkami nr 247 i 454 obręb Ruda Białaczowska oraz działkami nr 35, 36, 51, 90, 130, 189, 162, 504/2, 504/3, 217, 245,

tel.: 48-672 40 37, faks: 48 - 672 47 44
e-mail: gowarczow@o2.pl

NIP: 7991474658
REGON: 000534724

Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

URZĄD GMINY W GOWARCZOWIE
Plac XX Leścia 1, 26-225 Gowarczów

453, 173, 487, 352, 534, 572/1, 353, 525, 503, 470, 246 obręb Bębnów, gmina Gowarczów na czas prowadzenia robót budowlanych związanych z w/w inwestycją.

Ponadto informuje się, że drogi o nr ewidencyjnym działek 247 i 454 w Rudzie Białaczowskiej oraz drogi o nr ewidencyjnym działek 35, 36, 51, 90, 130, 189, 162, 504/2, 504/3, 217, 245, 453, 173, 487, 352, 534, 572/1, 353, 525, 503, 470, 246 obręb Bębnów, gmina Gowarczów są drogami wewnętrznymi. Po zaliczeniu ich do kategorii dróg gminnych publicznych i nadaniu numeru drogi publicznej, na podstawie przepisów ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U.2015 poz. 460 ze zm.) zostanie wydana decyzja o naliczeniu opłat za umieszczenie urządzenia obcego w pasie drogowym.

WÓJCIŃSKI
Starosta powiatu

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

tel.: 48-672 40 37, faks: 48 - 672 47 44
e-mail: gowarczow@o2.pl

NIP: 7991474658
REGON: 000534724

01.04.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

Decyzja pozwolenia wodnoprawne znak RO.6341.35.2017.LZ z 05.09.2017r.

P.P.W. "BIOPROJEKT"
WPEŁNIŁOSTAROSTA KONECKI
UL. STANISŁAWA STASZICA 2
26-200 KOŃSKIE

Dnia 18.09.2017

L. cz. 1931/2017

Końskie, 2017-09-05

Znak. RO.6341.35.2017.LZ

DECYZJA

Na podstawie art. 104 ustawy z 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst: Dz. U. z 2017 r. poz. 1257), art. 122 ust 1 pkt 3, 123, 127 ust.5, 128, 140 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (jednolity tekst z 2017 r. poz. 1121), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Gowarczów działającej przez pełnomocnika,

orzeka m

- I. Udzielam pozwolenia wodnoprawnego dla Gminy Gowarczów na przekroczenie kanalizacją sanitarną rzeki Młynkowskiej (działka nr 1) w Bębnowie gm. Gowarczów (N.51°15'24,6765", E.20°24'5,3204")
- II. Udzielając pozwolenia określam jego warunki:
 - wierzch rury osłonowej rurociągu pod dnem koryta rzeki Młynkowskiej w miejscu przekroczenia posadowione zostanie na rzędnej 202,30 n.p.m. tj. na głębokości 1,5m pod dnem cieku,
 - przekroczenia wykonane zostaną metodą przewiertu sterowanego, co wyeliminuje zakłócenia przepływów w trakcie ich wykonywania,
 - o rozpoczęciu i zakończeniu prac należy powiadomić administratora rzeki,
 - po zakończeniu robót tereny przyległe przywrócić należy do stanu pierwotnego, a miejsce przejścia oznaczyć w sposób widoczny i trwały.
- III. Na uprawnionym ciąży obowiązek podejmowania działań, ograniczających negatywne oddziaływanie urządzeń na środowisko.
- IV. 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.
- V. Pozwolenie nie narusza praw i interesów osób trzecich, jednakże w przypadku zaistnienia szkód, związanych z tym pozwoleniem wnioskodawca ureguje je we własnym zakresie.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 11.08.2017r. Gmina Gowarczów działając przez pełnomocnika zwróciła się do Starostwa Powiatowego w Końskich o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na przekroczenie kanalizacją sanitarną rzeki Młynkowska w miejscowości Bębnow gm. Gowarczów.

Do wniosku dołączono operat wodnoprawny w formie papierowej i elektronicznej oraz opis prowadzonej działalności sporządzony w języku nietechnicznym.

Według przedłożonej dokumentacji wykonanie przekroczenia nie spowoduje uszkodzeń koryta cieku i nie zakłóci przepływu wody.

02.09.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

Zgodnie z art. 9 i 122 ustawy Prawo wodne dla prowadzenia przez wody powierzchniowe rurociągów stosuje się przepisy dotyczące urządzeń wodnych, dla których jest wymagane pozwolenie wodnoprawne.

O wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie pisemnie powiadomiono strony oraz informację taką podano do publicznej wiadomości (tablica ogłoszeń Starostwa Powiatowego w Końskich w dniach 21.08.2017r. do 28.08.2017r.) W trakcie toczącego się postępowania żadna ze stron ani zainteresowanych osób nie wniosła zastrzeżeń.

Wnioskowane pozwolenie nie narusza ustaleń – celów środowiskowych jednolitej części wód powierzchniowych (Drzewiczka od źródeł do Wąglanki bez Wąglanki określonych w Planie Gospodarowania Wodami na obszarze dorzecza Wisły i ustaleń warunków korzystania z wód Rejonu Wodnego Środkowej Wisły, ponieważ zakres wnioskowanego pozwolenia nie obejmuje korzystania z wód podziemnych i powierzchniowych. Zgodnie rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016r. w sprawie przyjęcia Planu zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Wisły (Dz.U. z 2016r. poz.1841) przedmiotowy teren znajduje się poza terenami zagrożenia powodzią oraz terenami ryzyka powodziowego. Dla przedmiotowego terenu brak planu przeciwdziałania skutkom susz. Przekroczenie cieku wodnego nie jest związane z oczyszczaniem komunalnym, a więc nie wpływa na ustalenia krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych.

W postępowaniu administracyjnym ustalono, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie potencjalnie znacząco wpływać na obszar Natura 2000.

Zgodnie z art. 140 ustawy Prawo wodne organem właściwym do wydania pozwolenia wodnoprawnego jest Starosta.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w osnowie.

Pouczenie

Od orzeczenia niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie za pośrednictwem Starosty Koneckiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Jednocześnie informujemy, iż w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do jego wniesienia.

Otrzymują:

1. Pan Grzegorz Jaśki - pełnomocnik.
2. Świętokrzyski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych
3. PZW Okręg Piotrków Trybunalski ul. Karolinowska 19, 97-300 Piotrków Trybunalski
4. A/a x2



STAROSTA

Bogdan Sobon

Wobec nie złożenia w przewidzianym
trybie i terminie odwołania
- decyzja - postanowienie stała(o) się
ostateczna(e) z dnem 06.10.2017
Końskie, dnia 12.10.2017 r.

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U. z 2016r. poz.1827) Wnioskodawca jest zwolniony z wniesienia opłaty skarbowej.

[Signature]
Z up. Starosty
mgr inż. [Signature]
Naczelnik Wydziału Budownictwa i Gospodarki
Przestrzecznej

02.01.2018
Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

Dobór przepompowni ścieków

ZADANIE: Przepompownia ścieków
PROJEKT: PB1

Dane przepompowni					Zbiornik	
Maksymalny dopływ ścieków	25,24 [m ³ /h]				Nazwa zbiornika	B, D=2000
Rzędna terenu	206,80 [m]				Rzędna pokrywy zbiornika	206,68 [m]
Konstrukcja	Przejazdowa				Rzędna posadowienia zbiornika	205,15 [m]
Rzędna rurociągu tłoczego	207,17 [m]				Wysokość zbiornika	3,53 [m]
Rzędna odbiornika	204,04 [m]				Średnica zbiornika	2,00 [m]
Ciśnienie w odbiorniku (kotłodziu)	0,00 [MPa]				Rzędna alarmowa	205,25 [m]
Dopływy	1	2	3	4	Rzędna górnego poziomu ścieków	200,10 [m]
Średnica [mm]	200	-	-	-	Rzędna dolnego poziomu ścieków	205,70 [m]
Rzędna dna [m]	206,30	-	-	-	Rzędna dna zbiornika	205,30 [m]
Kąt [°]	270	-	-	-	Zapas alarmowy	0,15 [m]
Wymiar A [mm]	-	-	-	-	Wysokość retencyjna (robocza)	0,40 [m]
Kąt Beta [°]	-	-	-	-	Objętość retencyjna	1,26 [m ³]
Wymiar B [mm]	-	-	-	-	Czas napełniania	1,87 [min]
					Liczba pomp	2 [-]
					Dopuszczalna liczba włączeń	0,43 [1/h]

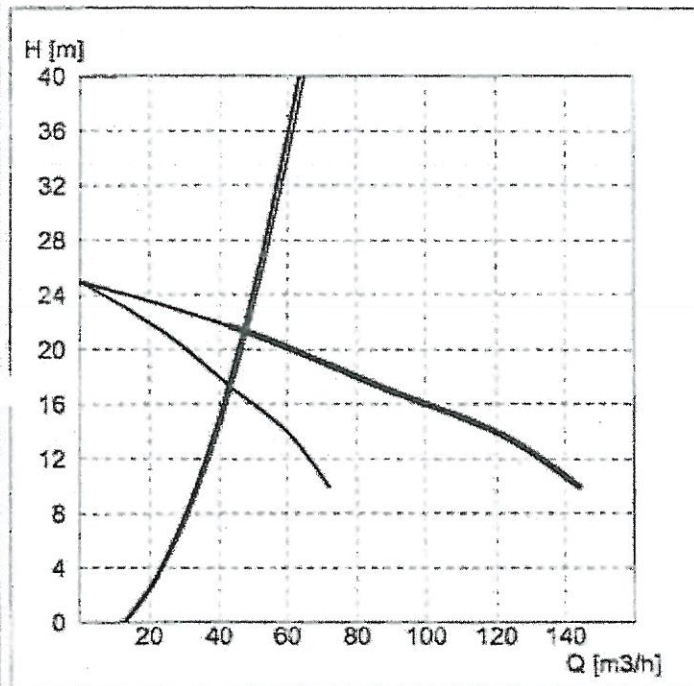
Nominalne parametry pompy		Rzeczywiste parametry pracy		
Wydajność	44,50 [m ³ /h]	1 pompa	2 pompy	
Podnoszenie	17,00 [m]	Wydajność pompowni	42,94	48,21 [m ³ /h]
Moc	5,50 [kW]	Wydajność pompy	42,94	24,10 [m ³ /h]
Obroty pompy	2855 [obr/min]	Wysokość podnoszenia	17,42	21,30 [m]
Wymagane parametry pompy		Moc 1 pompy pobierana z sieci	6,29	4,98 [kW]
Wydajność	45,00 [m ³ /h]	Sprawność agregatu	0,33	0,29 [-]
Podnoszenie	19,30 [m]	Czas pompowania	2,66	3,28 [min]
		Liczba włączeń	13,67	6,84 [1/h]
		Żużycie jednostkowe energii	0,1465	0,2057 [kWh/m ³]
		Koszt jednostkowy	0,0438	0,0620 [zł/m ³]

Elementy układu tłoczego					
Wydajność obliczeniowa Q =		42,94	[m ³ /h]	Pracuje 1 pompa	
Lp.	Nazwa elementu	Ilość	Średnica wew. [mm]	Opór [m]	V przepł. [m/s]
0	Pion80	1	80,00	1,15	2,37
	Rura PE100 czar PN10 140	2246	125,4	17,87	1,00
2	Luk PE80 SDR17,6 45° 140	16	124,0	0,10	0,99

Wydajność obliczeniowa Q =		48,21	[m ³ /h]	Pracuje 2 pompy	
Lp.	Nazwa elementu	Ilość	Średnica wew. [mm]	Opór [m]	V przepł. [m/s]
0	Pion80	2	80,00	0,36	1,33
1	Rura PE100 czar PN10 140	2246	125,4	22,15	1,12
2	Luk PE80 SDR17,6 45° 140	16	124,0	0,12	1,11

mgr inż. Grzegorz Jaśki
uprawnienia budowlane numer ewidencyjny
LOD/1653/PWOS/11 do wykonywania samodzielnej
funkcji technicznej w budownictwie w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych
i kanalizacyjnych obejmującej projektowanie
i kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń

ZADANIE: Przepompownia ścieków
PROJEKT: PB1



Nominalne parametry pompy

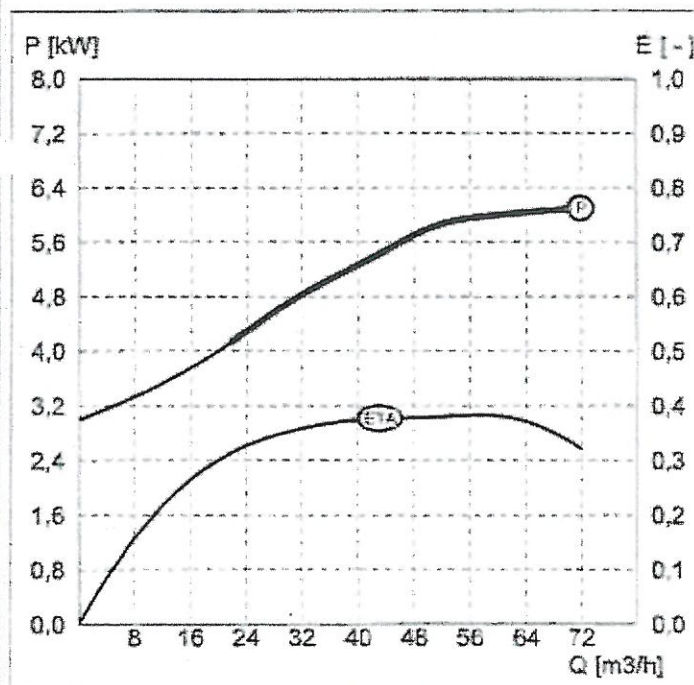
Wydajność	44,50 [m³/h]
Wysokość podnoszenia	17,00 [m]

Wymagane parametry pompy

Wydajność	46,00 [m³/h]
Wysokość podnoszenia	19,30 [m]

Rzeczywiste parametry pracy

Wydajność pompy	42,94 [m³/h]
Wysokość podnoszenia	17,42 [m]
Moc pobierana z sieci	6,29 [kW]
Sprawność agregatu	0,33 [-]



Hydraulika

S - o swobodnym przepływie



Parametry silnika

Moc znamionowa	5,50 [kW]
Obróty znamionowe	2925 [obrotów]
Napięcie	400 [V]
Prąd znamionowy	10,36 [A]
Współczynnik mocy	0,89 [-]
Sprawność silnika	0,86 [-]

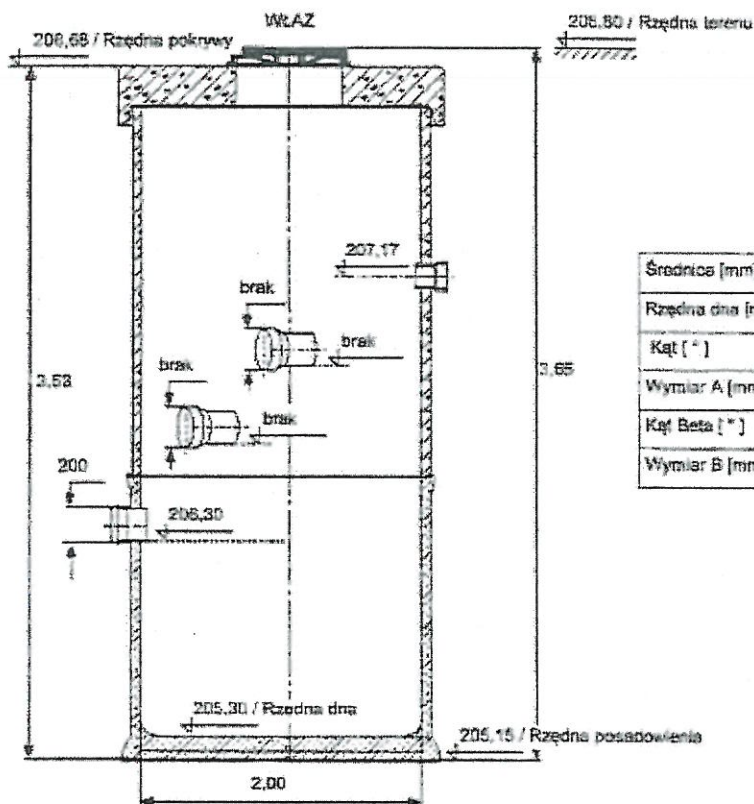
mgr inż. Grzegorz Jasik
uprawnienia budowlane, numer ewidencyjny
LOD/1653/PWOS/1.1 do wykonywania samodzielnej
funkcji technicznej w budownictwie w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłowniczych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych
i kanalizacyjnych obejmującej projektowanie
i kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń

ZADANIE: Przepompownia ścieków

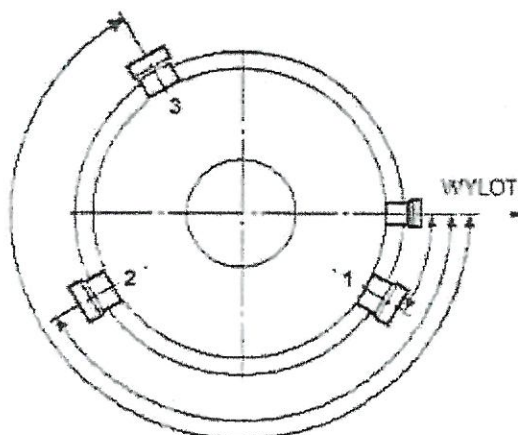
PROJEKT: PB1

Zbiornik : B, D=2000

Konstrukcja : (Przejazdowa)



	Dopływ			
	1	2	3	4
Średnica [mm]	200	-	-	-
Rzędna dna [m]	205,30	-	-	-
Kąt [°]	270	-	-	-
Wymiar A [mm]	-	-	-	-
Kąt Beta [°]	-	-	-	-
Wymiar B [mm]	-	-	-	-



UWAGA:

- 1) Kąty położenia króćców dopływu liczone zgodnie z ruchem wskazówek zegara od króćca wylotu (bocznego)
- 2) Rzędna króćca "Dopływ 1" stanowi daną uwzględnianą w algorytmie wymiarowania zbiornika

mgr inż. Grzegorz Jaśki
 uprawnienia budowlane numer ewidencyjny
 OD/1653/PWOS/11 do wykonywania samodzielnej
 funkcji technicznej w budownictwie w specjalności
 instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
 cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych
 i kanalizacyjnych obejmującej projektowanie
 i kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń

Starostwo Powiatowe w Końskich
Wydział Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej
26-200 Końskie, ul. Staszica 2
tel. (041)372-67-32

Końskie 2017 - 11 - 10

STAROSTWO POWIATOWE
w KOŃSKICH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej
26-200 Końskie, ul. Stanisława Staszica 2
PROTOKÓŁ GN.6630.185.2017
narady koordynacyjnej

ODPIS

Przedmiot uzgodnienia : Bębów, Ruda Białaczowska - sieć kanalizacji sanitarnej

Charakterystyka : **Projekt sieci kanalizacji sanitarnej w m. Ruda Białaczowska i Bębów gm. Gowarczów,**

Wnioskodawca PW BIOPROJEKT
Grzegorz Jaśki
97-310 Moszczenica
Fabryczna 26

Na zlecenie z dnia: 2017-11-02 znak: -
Data otrzymania zlecenia : 2017-11-02

Inwestor : GMINA GOWARCZÓW
26-225 GOWARCZÓW
Plac XX-lecia 1

Jednostka projektowa :
PW BIOPROJEKT
Grzegorz Jaśki
97-310 Moszczenica
Fabryczna 26

Lp.	Instytucja	Stanowisko uczestnika	Czytelny podpis
1	PGE - Dystrybucja S.A. Oddział Skarżysko-Kam. Rejon Energetyczny Skarżysko-Kamienna ul. Rejowska 95	Z UWAGĄ	Krzysztof Gmup
2	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. w Warszawie. Oddział w Tarnowie Zakład Kielce ul. Loefflera 2 25-550 Kielce	POZYTYWNE Z UWAGĄ	Jarosław Rępecki
3	Orange Polska S.A. Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi O infrastrukturze Katowice adres do korespondencji 25-723 Kielce, ul. Piekoszowska 27a	pozytywne - uzgodniono drogą elektroniczną z p. Mirosławem Gajewskim	
4	Świętokrzyski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Kielcach ul. Jagiellońska 72	nie dotyczy	
5	Zarząd Dróg Powiatowych w Końskich ul. Staszica 2	zgodnie z decyzją z dn. 23.10.2017 nr OD.5440.356.2017	
6	Urząd Gminy w Gowarczowie Gowarczów ul. XX-lecia 1	zgodnie z pismem z dn. 11.08.2017 r. nr ITO.4230.33.2017	
7	Marszałek Województwa Świętokrzyskiego Al. IX Wieków Kielc 3, 25-516 Kielce Operator Świętokrzyskiej Sieci Szerokopasmowej SMART-NET Sp. z o.o. ul. Armatorów 34, 81-559 Gdynia	nie dotyczy	

Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

.....
podpis

Uwagi i zalecenia : **STAROSTWO POWIATOWE**

(2) SKŁYCHANIA 2 GĄDOCIAGAMI 26 LDC DO ODBIORU DO GAZOWNI STAREYSKO-LAM
WYKONANIE PRACY PRZEPROWADZIC
ZASTOSOWAC RURY POKONOWE H. 44 MIJSCACH PRACE PROWADZIC
POD NADZOREM KRAJOWEJ AGENCJI ENERGETYKI

Ad 1: Prace w pobliżu urządzeń elektrycznych wykonywać zgodnie z
Zobowiązaniem z PGE. Dotyczy to S. H. Zacharki. Odległość od
istniejących urządzeń elektrycznych 1 kable 0,4 kV i linie napowietrzne 0,4 kV
zgodnie z normą N-BEP-004 oraz PN-B-5100-1. Zacharki odległość
z punktu zmechanizowanego od istniejących urządzeń elektrycznych
Prace w pobliżu urządzeń elektrycznych wykonywać w odległości
miejsc zmechanizowanego od linii 14 dni przed wejściem na
budowę. p.w.s. S. H. Zacharki

[Signature]

Ad 3: Opiniujemy projekt na następujących warunkach:

- w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącymi urządzeniami Orange Polska zachować
normatywne odległości zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Min. Infr. Dr. L. nr 219 z 2005
roz. 1864 oraz normę zakładową ZN-15/OPL-004
- w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z urządzeniami telekomunikacyjnymi prace prowadzić
miejsc z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami
techniczno-budowlanymi pod nadzorem właściwego przedsiębiorstwa OPL stosować
nie mniej niż ostrożność ludzkiego
- w przypadku braku możliwości zachowania normatywnych odległości od istniejących
urządzeń telekomunikacyjnych należy wystąpić o warunki techniczne do Orange Polska
Dotyczy to rozporządzenia o infrastrukturze w stoku ul. Okonickiego 16
- przed planowanymi pracami należy wystąpić z wnioskiem o realizację nadzoru
właścicielskiego w zakresie pracy na infrastrukturze OPL podanych na stronie internetowej
www.orange.pl / wniosek nadzoru
- każde miejsce ma infrastrukturę własności OPL bez względu na wniosek
o nadzór właścicielski będzie traktowane jako nielegalne i zgłoszone do organów
Sądownictwa oraz Państwowego Inspektora Nadzoru Budowlanego z wszelkimi jego konsekwencjami
- Rozpoczęcie robót należy zgłosić wraz z kopią protokołu VK przynajmniej 14 dniowym
wypreżeniem na adres:

Orange Polska S.A.
Obsługa Techniczna Klienta w Kłobucku
Wydział Utrzymywania i Infrastruktury
ul. Piekoszowska 27a, 025-723 KŁOBUCK

W przypadku nie zastosowania się do w/w warunków kosztów związanych z usunięciem
ewentualnych szkód oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń telekomunikacyjnych
poniesie Inwestor (Wykonawca).

Data:

2017-11-10

Podpis osoby upoważnionej

Z W. STAROSTY

[Signature]
mgr inż. Anna Jankowiak
Starosta Powiatu w POGGIK

Za zgodność z oryginałem
Grzegorz Jaśki

[Signature]
podpis