

22-400 Zamość,  
ul. Brzozowa 19A/33

NIP: 922-163-47-65  
Regon 368943877

tel./fax: +48 695 605 232  
e-mail: jrprojekt2017@gmail.com

EGZ. 3

# PROJEKT BUDOWLANO- WYKONAWCZY

TEMAT: **BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ  
W UL. WĄSKIEJ W KRASNYMSTAWIE – ETAP II”**

KATEGORIA OBIEKTU  
BUDOWLANEGO: **XXVI**



Załącznik do potwierdzenia  
zgłoszenia znak:  
**AB.6743. 454.2018**  
z dnia 18.06.2018

INWESTOR: **Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.  
ul. Piekarskiego 3  
22-300 Krasnystaw**

Z up. STAROSTY

NR EWID. DZIAŁEK: **060601\_1 – KRASNYSTAW MIASTO  
Obręb ŻASTAWIE PRZEDMIEŚCIE  
372/1, 363**

Mariusz Freć  
NACZELNIK WYDZIAŁU  
Techniki i Budownictwa

	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektował: branża sanitarna	mgr inż. Joanna Curyło	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, nr ewid. LUB/0049/POOS/08	
Sprawdził: branża sanitarna	mgr inż. Joanna Rzeszutek	Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłnych, wentylacyjnych i gazowych nr ewid. 74/2003	

Zamość, 26 kwiecień 2018 r.

## SPIS ZAWARTOŚCI

	Nr strony
<b>I. CZĘŚĆ OPISOWA</b>	<b>3</b>
<b>1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>	<b>3</b>
1.1. Podstawa opracowania	3
1.2. Przedmiot i zakres opracowania	3
1.3. Istniejący stan zagospodarowania terenu	3
1.4. Projektowane zagospodarowanie terenu	3
1.5. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenu	3
1.6. Informacja dotycząca wpisu do rejestru zabytków	3
1.7. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego	3
1.8. Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska	4
1.9. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego	4
1.10. Obszar oddziaływania obiektu	4
<b>2. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY</b>	<b>5</b>
2.1. Przedmiot i zakres opracowania	5
2.2. Warunki gruntowo - wodne	5
2.3. Opis rozwiązań technicznych	8
2.4. Skrzyżowanie kanalizacji sanitarnej z innymi obiektami infrastruktury	9
2.5. Warunki wykonania i odbioru robót	10
2.6. Ochrona środowiska naturalnego podczas prowadzenia robót budowlanych	11
2.7. Uwagi końcowe	12
<b>3. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO</b>	<b>13</b>
<b>II. DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE</b>	
1. Warunki techniczne (wytyczne) do projektowania sieci kanalizacji sanitarnej	
2. Protokół Narady Koordynacyjnej	
3. Decyzja Burmistrza Krasnegostawu	
4. Uzgodnienie projektu Burmistrza Krasnegostawu	
5. Uzgodnienie projektu budowy sieci kanalizacji sanitarnej ul. Wąska przez PSG Sp. z o.o.	
6. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach	
7. Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego	
8. Informacja BIOZ	
9. Uprawnienia budowlane projektant (branża sanitarna)	
10. Zaświadczenie o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa projektanta (branża sanitarna)	
11. Uprawnienia budowlane sprawdzający (branża sanitarna)	
12. Zaświadczenie o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa sprawdzający (branża sanitarna)	
<b>III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA</b>	
Rys.1 Orientacja	
Rys.2 Plan zagospodarowania terenu – skala 1:500	
Rys.3 Profil kanalizacji sanitarnej	
Rys.4.1 Studnia kanalizacyjna $\phi 1200$	
Rys.4.2 Studnia kanalizacyjna $\phi 425$	
Rys. 5 Zabezpieczenie kolizji z istniejącym przewodem wodociągowym	
Rys. 6 Zabezpieczenie kolizji z istniejącym przewodem telekomunikacyjnym	
Rys. 7 Zabezpieczenie kolizji z istniejącym przewodem gazowym	
Rys. 8 Wypełnienie wykopu	



## **I. CZĘŚĆ OPISOWA**

### **1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

#### **1.1. Podstawa opracowania**

- Umowa i ustalenia z Inwestorem.
- Zaktualizowana mapa sytuacyjno – wysokościowa w skali 1:500.
- Warunki techniczne (wytyczne) do projektowania sieci kanalizacji sanitarnej wydane przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
- Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.
- Wizja lokalna w terenie celem ustalenia przebiegu trasy przewodów kanalizacyjnych.
- Uzgodnienia z właścicielami lub zarządcami nieruchomości.
- Wyniki badań podłoża gruntowego
- Obowiązujące normy, przepisy i literatura techniczna.

#### **1.2. Przedmiot i zakres opracowania**

Przedmiotem inwestycji jest budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Wąskiej w Krasnymstawie – Etap II.

Inwestycja ma na celu rozbudowę istniejącego oraz obecnie budowanego systemu kanalizacji sanitarnej na terenie miasta Krasnystaw.

Włączenie do sieci kanalizacyjnej zgodnie z warunkami wydanymi przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Krasnymstawie.

Zamierzenie inwestycyjne obejmuje 226,5 m sieci kanalizacji sanitarnej.

#### **1.3. Istniejący stan zagospodarowania terenu**

Na terenie inwestycji występuje następujące uzbrojenie: kable telekomunikacyjne, sieć wodociągowa i gazowa, droga na rozpatrywanym obszarze jest drogą miejską oraz wewnętrzną.

Przebieg istniejącego uzbrojenia jest uwidoczniony na planie zagospodarowania terenu.

#### **1.4. Projektowane zagospodarowanie terenu**

Przyjęte rozwiązanie projektowe, przewiduje wykonanie kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej.

Trasę projektowanej sieci przedstawiono na planie sytuacyjno – wysokościowym w skali 1:500 kolorem brązowym.

#### **1.5. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenu**

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej jest obiektem podziemnym typu liniowego i nie zajmuje określonej powierzchni terenu. Sieć i studzienki kanalizacyjne zlokalizowane są pod powierzchnią terenu i nie zmieniają jego funkcji ani przeznaczenia.

#### **1.6. Informacja dotycząca wpisu do rejestru zabytków**

Na trasie projektowanej sieci nie występują obiekty wpisane do rejestru zabytków, nie występują obiekty wpisane do gminnej ewidencji zabytków.

Jednak podczas wykonywania robót ziemnych wykonawca powinien przestrzegać art. 32 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 2187).

#### **1.7. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego**

Nie dotyczy terenu inwestycji.

### **1.8. Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska**

Przedmiotowe zadanie ma na celu poprawę stanu środowiska naturalnego, poprzez wybudowanie szczelnego systemu kanalizacji sanitarnej i likwidację istniejących zbiorników bezodpływowych.

Projektowana sieć nie zmieni funkcji przyrodniczych obszaru, na którym będzie realizowana.

Charakter i skala przedsięwzięcia wykluczają możliwość wystąpienia oddziaływań o znacznej wielkości lub złożoności. Przedsięwzięcie nie wywrze istotnego oddziaływania na środowisko, zarówno podczas realizacji jak i eksploatacji. Oddziaływania na etapie realizacji będą lokalne, krótkotrwałe i ustąpią z chwilą ukończenia prac budowlanych. Przy przestrzeganiu wszystkich obowiązujących norm i przepisów nie nastąpi kumulacja niekorzystnych oddziaływań tak na etapie realizacji jak i eksploatacji przedsięwzięcia i nie nastąpi pogorszenie stanu całego ekosystemu.

### **1.9. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego**

Sieć kanalizacji sanitarnej jest stosunkowo nieskomplikowanym obiektem budowlanym i jej wykonanie nie powinno przysparzać trudności.

### **1.10. Obszar oddziaływania obiektu**

Budowa kanalizacji sanitarnej jest inwestycją liniową, podziemną, po wybudowaniu nie spowoduje zmian w sposobie użytkowania terenu. W trakcie realizacji przewiduje się czasowe zajęcie terenu wzdłuż trasy projektowanej sieci w pasie nie wykraczającym poza teren działek wymienionych we wniosku.

Obszar objęty inwestycją jest uzbrojony w sieć wodociągową, elektroenergetyczną i telekomunikacyjną w związku z czym nie przewiduje się znaczących ograniczeń przy budowie nowej infrastruktury podziemnej.

Przedmiotowe zadanie ma na celu poprawę stanu środowiska naturalnego, poprzez wybudowanie szczelnego systemu kanalizacji sanitarnej i likwidację istniejących zbiorników bezodpływowych.

Zamierzenie inwestycyjne jest zgodne z ustaleniami Miejsowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2002 nr 75 poz. 690 z późn. zm.).

Planowana inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Teren, na którym projektowana jest kanalizacja znajduje się poza obszarem Natura2000.

Obszar oddziaływania obiektu budowlanego tj. kanalizacji sanitarnej, określony na podstawie art. 3, pkt 20 ustawy Prawo Budowlane, na etapie budowy jak i po wykonaniu inwestycji mieści się na działkach na których został zaprojektowany, tj. 060601\_1 – KRASNYSTAW MIASTO, Obręb ZASTAWIE PRZEDMIEŚCIE - 372/1, 363.



## 2. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY

### 2.1. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem inwestycji jest budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Waskiej w Krasnymstawie – Etap II.

Inwestycja ma na celu rozbudowę istniejącego systemu kanalizacji sanitarnej na terenie miasta Krasnystaw.

Ścieki z projektowanej kanalizacji zgodnie z wydanymi przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Krasnymstawie warunkami technicznymi będą odprowadzane do studni kanalizacyjnej o rzędnych 186,46/185,07 m n.p.m. zlokalizowanej na terenie działki ew. nr 372/1.

Docelowo ścieki z projektowanego w ramach niniejszej dokumentacji systemu będą trafiały do istniejącej w Krasnymstawie oczyszczalni ścieków.

Zamierzenie inwestycyjne obejmuje 226,5 m sieci kanalizacji sanitarnej, w tym przewody o średnicy  $\phi$  200 – 209,5 m oraz odgałęzienia do granicy działek o średnicy  $\phi$  160 o łącznej długości 17 m.

### 2.2. Warunki gruntowo-wodne

Warunki gruntowo - wodne dla potrzeb budowy sieci kanalizacji sanitarnej opisano na podstawie opracowania pt: „*Geotechniczne warunki posadowienia obiektów budowlanych wraz z opinią geotechniczną, dokumentacją badań podłoża gruntowego i projektem geotechniczny dla Inwestycji Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w mieście Krasnystaw*”.

Wyniki przeprowadzonych wierceń dają podstawę do stwierdzenia, iż badany teren charakteryzuje się dość prostą budową geologiczną.

Podłoże reprezentują grunty holoceny – humus (**Qh**), nasypy antropogeniczne (**Qhn**) oraz grunty organiczne (**Qhh**), a także grunty holoceno/plejstoceny – osady zastoiskowe (**Qhl/Qpl**) i osady rzeczne (**Qhf/Qpfg**).

W skład holocenu wchodzi:

*humus (Qh)* jako warstwa powierzchniowa gruntu zalegająca do 0,3 – 0,4 m p.p.t.

*grunty antropogeniczne (Qhn)* tworzą je nasypy niebudowlane złożone z żużlu, piasków z domieszkami humusu i cegieł oraz piaszczysto-kaministe nasypy budowlane. Grunty te zalegają do głębokości 0,4 – 1,2 m p.p.t.

*grunty organiczne (Qhh)* stanowią je torfy oraz namuły piaszczyste. Pod względem właściwości filtracyjnych namuły charakteryzują się bardzo słabą przepuszczalnością o orientacyjnych wartościach współczynnika filtracji  $k=10^{-8} - 10^{-6}$  m/s.

Utwory holoceno/plejstoceny

*osady rzeczne (Qhf/Qpf)* – zalegają pod warstwą gruntów antropogenicznych, humusu oraz osadów zastoiskowych. Głębokość występowania stropu utworów rzecznych zawiera się w przedziale od 0,3 m do 3,0 m p.p.t. Osady te pod względem wykształcenia litologicznego są bardzo zróżnicowane pod względem składu granulometrycznego – stanowią je piaski pylaste, piaski pylaste bliskie pyłom piaszczystym, piaski drobne, piaski drobne bliskie piaskom średnim, piaski średnie. Osady rzeczne lokalnie wykazują duże zaglinienie. Piaski pylaste należą do utworów słabo przepuszczalnych (orientacyjne wartości współczynnika filtracji  $k$  wynoszą około  $k=10^{-6}-10^{-5}$  m/s), piaski drobne charakteryzują się średnią przepuszczalnością (orientacyjne wartości współczynnika filtracji  $k$  dla tych gruntów wahają się w granicach  $10^{-4} - 10^{-5}$  m/s), piaski średnie charakteryzują się wysoką przepuszczalnością (orientacyjne wartości współczynnika filtracji  $k$  dla tych gruntów wahają się w granicach  $10^{-3} - 10^{-4}$  m/s).

*osady zastoiskowe (Qhl/Qpl)* – zostały stwierdzone pod warstwą utworów holocenich oraz pod warstwą osadów niespoistych. Strop osadów zastoiskowych występuje w przedziale głębokości od 0,3 m p.p.t. do 4,6 m p.p.t.. Pod względem wykształcenia litostartygraficznego osady zastoiskowe są reprezentowane głównie przez pyły, pyły piaszczyste, gliny pylaste. Serii osadów spoistych towarzyszą wkładki piaszczystych utworów rzecznych. Pod



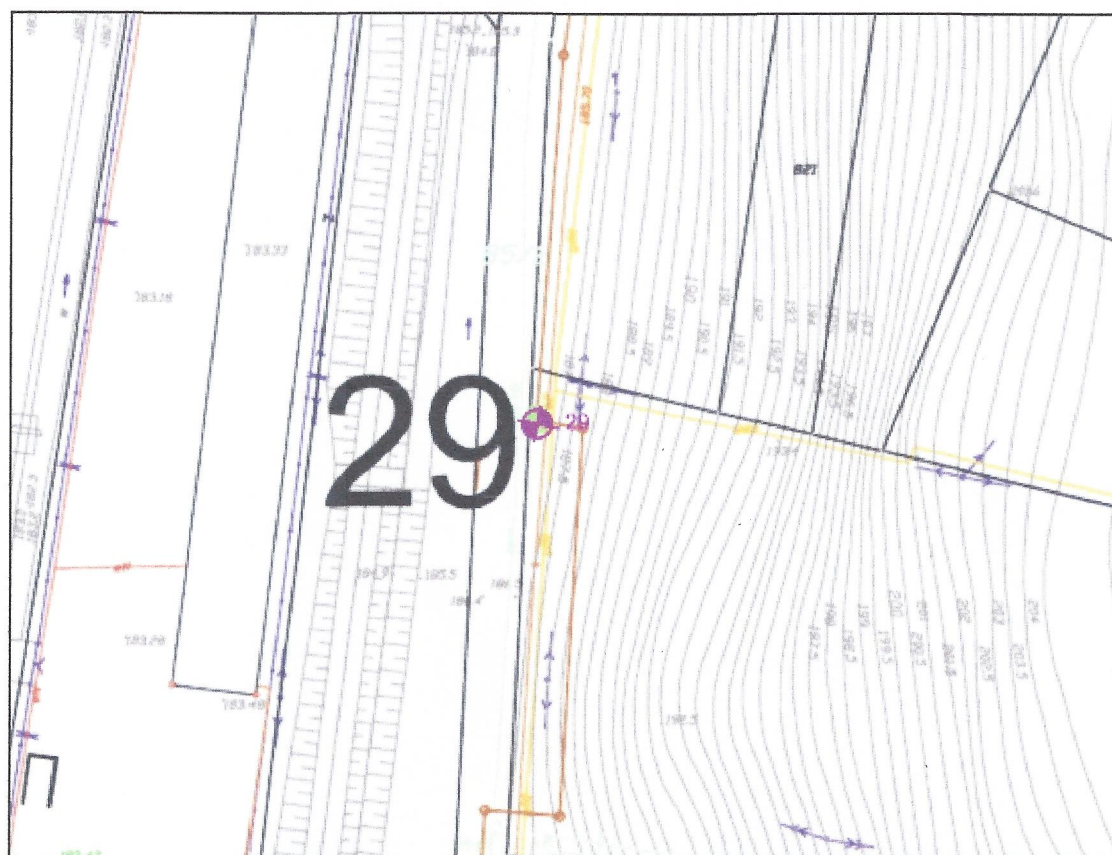
**Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Wąskiej w Krasnymstawie - Etap II**

względem właściwości filtracyjnych pyły piaszczyste charakteryzują się słabą przepuszczalnością o orientacyjnych wartościach współczynnika filtracji  $k=10^{-6}$  -  $10^{-5}$  m/s, pyły charakteryzują się bardzo słabą przepuszczalnością o orientacyjnych wartościach współczynnika filtracji  $k=10^{-8}$  -  $10^{-6}$  m/s.

**Warunki hydrogeologiczne**

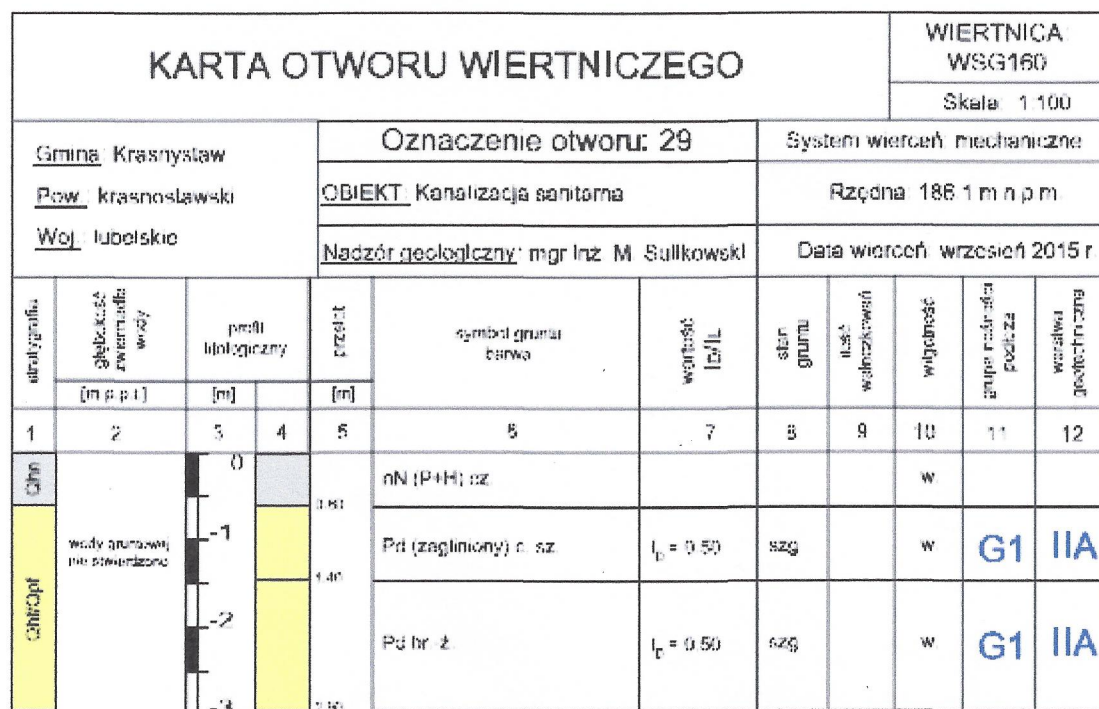
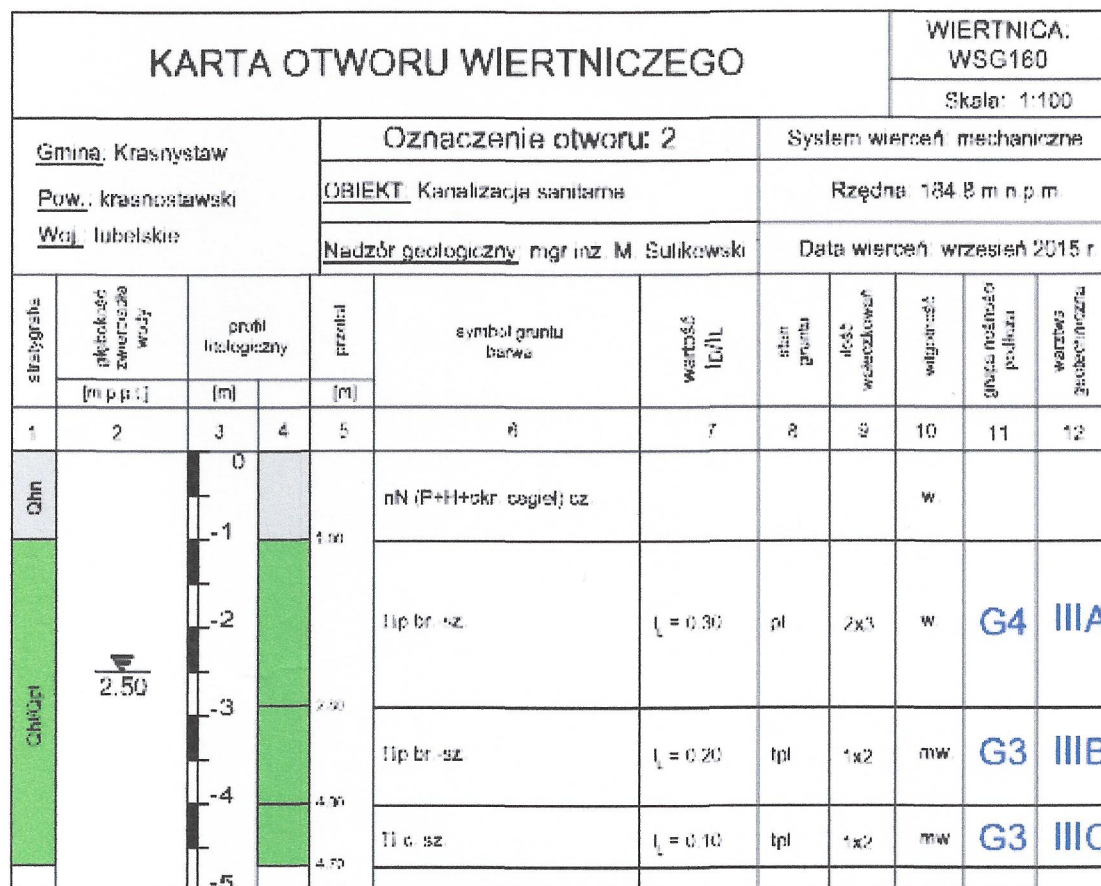
W trakcie wykonywania robót wiertniczych na omawianym terenie w rejonie otworu nr 2 zanotowano występowanie sączenia wód gruntowych, w rejonie otworu nr 29 nie stwierdzono wody gruntowej.

Mapa z lokalizacją otworu geotechnicznego:





Profil geotechniczny:



Charakterystyka wydzielonych warstw geotechnicznych przedstawia się następująco:

Warstwa nr I – tworzą ją namuły piaszczyste, namuły piaszczyste z wkładkami piasków drobnych oraz torfy. Dla gruntów warstwy nr I nie wyznaczono charakterystycznych wartości parametrów geotechnicznych, są to bowiem młode grunty ściśliwe i klasyfikowane jako nie nadające się do bezpośredniego posadowienia fundamentów.

Warstwa nr II – osady rzeczne. Wykształcone jako piaski pylaste, piaski pylaste bliskie pyłom piaszczystym, piaski drobne, piaski drobne bliskie piaskom średnim, piaski średnie.

Grunty fluwalne w części przypowierzchniowej zawierają wkładki osadów organicznych, osadów zastoiskowych, a także wykazują zaglinienie.

W obrębie tej warstwy wyróżniono:

- Warstwa nr IIA – piaski drobne, wilgotne i nawodnione, średniozagęszczone o przyjętej charakterystycznej wartości stopnia zagęszczenia  $ID(n) = 0,50$ .

- Warstwa nr IIB – piaski średnie, wilgotne i nawodnione, średniozagęszczone o przyjętej charakterystycznej wartości stopnia zagęszczenia  $ID(n) = 0,50$ .

Warstwa nr III – osady zastoiskowe – pyły, pyły piaszczyste, gliny pylaste.

W obrębie tej warstwy wyróżniono:

- Warstwa nr IIIA – pyły piaszczyste w stanie plastycznym o przyjętej charakterystycznej wartości stopnia plastyczności  $IL(n) = 0,30$ . Do gruntów tej warstwy włączono utwory zastoiskowe o  $IL = 0,25$ .

- Warstwa nr IIIB – pyły piaszczyste w stanie twardoplastycznym o przyjętej charakterystycznej wartości stopnia plastyczności  $IL(n) = 0,20$ . Do gruntów tej warstwy włączono utwory zastoiskowe o  $IL = 0,15$ .

- Warstwa nr IIIC – mało wilgotne pyły piaszczyste w stanie twardoplastycznym o przyjętej charakterystycznej wartości stopnia plastyczności  $IL(n) = 0,10$ . Do gruntów tej warstwy włączono utwory zastoiskowe o  $IL = 0,00-0,05$ .

**Zgodnie z opinią geotechniczną dla zadania ustala się II kategorię geotechniczną – warunki proste.**

### **2.3. Opis rozwiązań technicznych**

Przyjęte rozwiązanie projektowe, przewiduje wykonanie kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej.

Trasę projektowanej sieci przedstawiono na planie sytuacyjno – wysokościowym w skali 1:500. Na planie podano średnice, spadki i długości poszczególnych odcinków sieci.

#### **Przewody kanalizacyjne**

Do kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej należy zastosować rury kanalizacji zewnętrznej PVC-U lite o średnicy  $\phi 200$  i  $\phi 160$ , o jednorodnej ściance, posiadające sztywność nominalną  $SN8 \text{ kN/m}^2$ , SDR34.

Przyjęto minimalny spadek 1,5 % dla kanałów o średnicy 160 mm i 0,5 % dla kanałów o średnicy 200 mm. Rzędne studzienek i zagłębienie kanałów zgodnie z częścią rysunkową.

#### **Studnie kanalizacyjne**

Projektuje się studnie z tworzywa  $\phi 425$  oraz żelbetowe  $\phi 1200$ .

Zwieńczenie studni stanowią włazy żeliwne klasy D 400, poziom górnej powierzchni wjazdu w nawierzchni utwardzonej, powinien być równy z tą nawierzchnią.

Dodatkowe przejścia rur kanalizacyjnych przez ścianę studzienek wykonać za pomocą wkładki uszczelniającej in situ.

#### **Studnia $\phi 1200 \text{ mm}$**

Jako studnie wjazdowe zastosować studnie z kręgów żelbetowych prefabrykowanych z betonu min. C40/50 (B45), o stopniu wodoszczelności W8, nasiąkliwości  $\leq 5\%$ , mrozoodporności F 150 w wodzie i F 30 w roztworze NaCl spełniających normę PN-EN



**Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Waskiej w Krasnymstawie - Etap II**

1917, łączonych na uszczelki gumowe odporne na kwasy i tłuszcze. Kręgi denne monolityczne z odpowiednio ukształtowanym dnem oraz z otworami bocznymi, stanowiącymi szczelne przejście przez ich ścianki. Studnia wyposażona w stopnie złazowe żeliwne lub klamry stalowe w otulinie z PE.

Zwieńczenie studni rewizyjnej Ø 1200 stanowią:

- zwężka redukcyjna 1200/600;
- właz żeliwny klasy D 400 (zastosować pokrywy z wkładką amortyzacyjną, zatraskowe jednoczęściowe, zabezpieczone przed kradzieżą).

W celu zrównania wjazdu z rzędną terenu zastosować pierścienie wyrównujące.

Studnie zabezpieczyć poprzez dwukrotne malowanie studzienek na zewnątrz roztworem asfaltowym do gruntowania i izolacji lub innymi preparatami na bazie smoły i bitumitów.

**Studnie fi 425 mm**

Studzienka powinna składać się z następujących elementów:

- podstawa studzienki z polipropylenu (PP-B) o średnicy 425 mm przelotowe i zbiorcze o średnicach króćców DN 160 mm, DN 200 mm
- rura trzonowa z PP-B o średnicy wewnętrznej 425 mm i sztywności obwodowej SN  $\geq 8 \text{ kN/m}^2$
- uszczelka (manszeta) stosowana w połączeniu rury trzonowej z rurą teleskopową
- rura teleskopowa gładkościenna z PVC-U
- zwieńczenie teleskopowe żeliwne z pokrywą w klasie D400 w terenach przejezdnych, właz montowany na pierścieniu odciążającym, (zastosować pokrywy z wkładką amortyzacyjną, zatraskowe jednoczęściowe, zabezpieczone przed kradzieżą).

Studzienki oprócz przelotu powinny posiadać dopływ prawy i lewy.

Studzienki kanalizacyjne muszą być wykonane zgodnie z normą PN-EN 13598-2, posiadać głębokość posadowienia 6,0 m oraz muszą być odporne na wodę gruntową 5m.

Studzienki powinny posiadać odporność chemiczną zgodnie z ISO/TR 10358 oraz ISO/TR 7620.

Szczelność połączeń powinna wynosić 0,5 bar zgodnie z normą PN-EN 1277.

**2.4. Skrzyżowanie kanalizacji sanitarnej z innymi obiektami infrastruktury**

Przed przystąpieniem do robót należy wytyczyć trasy rurociągów oraz zlokalizować istniejące uzbrojenie. Odsłonięte przewody istniejącego uzbrojenia winny być odpowiednio zabezpieczone.

Prace ziemne przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z istniejącym uzbrojeniem należy wykonać pod nadzorem przedstawicieli instytucji i zarządzających sieciami uzbrojenia terenu krzyżującymi się i zbliżonymi do uzgodnionego projektu. O zamiarze prowadzenia prac ziemnych należy powiadomić instytucje branżowe.

Przy skrzyżowaniu rurociągu z siecią telekomunikacyjną na kablach założyć dwudzielne rury osłonowe zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami technicznymi.

Kable telefoniczne podwiesić na łątach stalowych opartych na ścianach wykopu. Uzbrojenie nie naniesione na planach sytuacyjnych, a napotkane w trakcie robót traktować jako czynne i postępować jak przy typowych kolizjach. Energetyczne linie napowietrzne będące w zasięgu pracy sprzętu mechanicznego na czas budowy wyłączyć spod napięcia. W miejscach prowadzonych robót stosować odpowiednie zabezpieczenie i oznakowanie wykopów otwartych.

Podczas prowadzenia robót w rejonie sieci gazowej przestrzegać obowiązujących przepisów. W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z siecią gazową prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności, zachować istniejące przykrycie gazociągu z utrzymaniem dotychczasowych rzędnych terenu. Przed przystąpieniem do robót powiadomić w formie pisemnej Gazownię w Chełmie.

Przy skrzyżowaniu przewodu kanalizacyjnego z siecią wodociągową, jeżeli odległość przewodów jest mniejsza niż 0,2 m na kanalizacji należy stosować rury ochronne.

Prace ziemne w pobliżu skrzyżowania projektowanej kanalizacji sanitarnej z istniejącymi sieciami oraz w rejonie istniejących trwałych znaków granicznych, a także punktów osnowy geodezyjnej prowadzić ręcznie. Zwrócić szczególną uwagę na zachowanie



## **Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Wąskiej w Krasnymstawie - Etap II**

w stanie nienaruszonym i nie przesunięcie punktów geodezyjnych, które podlegają ochronie w trybie przepisów prawa geodezyjnego i kartograficznego. O pracach w pobliżu punktów geodezyjnych powiadomić Starostę Krasnostawskiego.

Po wykonaniu prac teren w obrębie prowadzonych robót przywrócić do stanu pierwotnego.

**Uwaga:** W trakcie prac mogą pojawić się elementy uzbrojenia podziemnego, nie ujawnione na załączonych mapach i profilach. Rzędne istniejącego uzbrojenia terenu określone na planie zagospodarowania oraz profilach są wielkościami przybliżonymi.

### **2.5. Warunki wykonania i odbioru robót**

Przed rozpoczęciem robót zweryfikować rzędne studni włączeniowej, zawiadomić użytkowników istniejących sieci o planowanym terminie przystąpienia do robót.

Prace wykonać zgodnie z warunkami zarządców sieci zamieszczonymi w protokole z narady koordynacyjnej.

Sieć kanalizacyjną w pasie drogowym wykonać tak, aby nie zmniejszać stateczności i nośności podłoża oraz nawierzchni drogi.

Po zakończeniu robót ziemnych Wykonawca jest zobowiązany doprowadzić teren do stanu pierwotnego.

Aby uniknąć osiadania gruntu należy przestrzegać zasypywania wykopów warstwami do 20 cm z zagęszczeniem. Dla rurociągów prowadzonych w drogach zasypkę wykonać piaskiem z zagęszczeniem  $I_s = 0,98$  standardowej próby Proctora poniżej górnej warstwy stabilizowanej mechanicznie.

Rurociągi układać wg rzędnych i spadków podanych w części rysunkowej. Minimalny spadek dla kanałów o średnicy 160 mm wynosi 1,5% a dla kanałów o średnicy 200 mm 0,5%. Przykrycie kanału grawitacyjnego mniejsze niż 1,0 m wymaga ocieplenia za pomocą łupków z pianki poliuretanowej.

Odgałęzienia kanalizacji na granicy działek i pasa drogowego po wykonaniu zaślepić.

Przy wykonywaniu wykopów pod studnie przy użyciu sprzętu mechanicznego nie można dopuścić do nadmiernego rozluźnienia gruntu oraz do przekroczenia określonej głębokości. Wykop powinien być ok. 15 cm głębszy i ok. 60 cm szerszy niż średnica studzienki. Dno wykopu powinno być równe, pozbawione kamieni i grud. Należy je wypełnić piaskiem na wysokość ok. 10 cm i zagęścić. Materiał gruntowy stosowany w strefie studzienki do 50 cm od ściany studzienki (podsypka i obsypka) musi spełniać wymagania jak dla rur. Przed ustawieniem studzienki podsypkę należy wyprofilować stosowanie do ukształtowania części dennej studzienki. Zasypkę studzienki zagęszczać warstwami, równomiernie ze wszystkich stron studzienki, aby nie dopuścić do odchylania studni od pionu. Zagęszczanie warstwami do 15 cm wykonywać ręcznie lub za pomocą lekkiego sprzętu. Przy montażu studzienek rewizyjnych należy ściśle przestrzegać wytycznych producenta.

Roboty ziemne przy wykonywaniu kanalizacji sanitarnej należy prowadzić zgodnie z normą PN-B-10736: „Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych”.

Wykopy pod sieć projektuje się jako wąskoprzestrzenne o ścianach pionowych, zabezpieczone szalunkami na całej powierzchni. Ściany wykopów należy obudowywać tak, aby nie nastąpiło obsunięcie się gruntu, zastosować szalunki systemowe dostosowane do warunków budowy.

Wykopy należy wykonywać mechanicznie z wywozem urobku oraz ręcznie w miejscach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem i w miejscach gdzie niemożliwa będzie praca sprzętu mechanicznego (w bliskim sąsiedztwie budynków, słupów i studzienek telefonicznych). Stosować technologię robót możliwie najmniej uciążliwą dla okolicznych mieszkańców i otaczającego środowiska.

Roboty ziemne prowadzić w sposób, który nie spowoduje zniszczeń istniejącej szaty roślinnej, w tym drzewostanu. W obrębie systemów korzeniowych drzew wykopy należy prowadzić ręcznie, a w razie konieczności zastosować przeciski. Wykopy nie powinny powodować trwałego obniżenia poziomu wód gruntowych w obrębie systemów korzeniowych drzew. Nie składować urobku z wykopów ani innych materiałów i środków chemicznych pod



koronami drzew. Prace rekultywacyjne wykonać tak, aby nie zmienić istniejącej niwelety terenu.

Rury układać na podsypce z piasku 10 cm w obsypce z piasku 30 cm. Podłoże z wyprofilowaniem rur należy wykonać ręcznie.

Odcinki sieci gdzie w podłożu występują grunty uplastycznione należy układać na podłożu wzmocnionym. Pod podsypką piaskową należy wykonać ławę gr. 15 cm z kruszywa łamanego o średnicy do 32 mm, o zawartości frakcji ilastej i pylastej < 5% układanej na georuszcie.

W przypadku wystąpienia wody gruntowej w czasie robót w zależności od głębokości wykopu, rodzaju gruntu i wysokości wymaganej depresji na realizowanym odcinku można zastosować następujące metody odwodnienia: powierzchniową lub metodą igłofiltrów.

Odwodnienie wykopów metodą powierzchniową można wykonać poprzez odpompowywanie wody agregatem pompowym z napędem spalinowym z dna wykopu.

Zastosować typowe zestawy igłofiltrów montowane za pomocą rury wpłukującej. Koniec igłofiltru umieścić ok 1-2 m poniżej oczekiwanej głębokości, do której powinien zostać obniżony poziom wody. Igłofiltry wpłukiwać w grunt po obu stronach wykopu, co 1 m naprzemiennie.

Zakres robót odwadniających należy dostosować do rzeczywistych warunków gruntowo wodnych w trakcie wykonywania robót. Decyzja o odwodnieniu podejmowana będzie na bieżąco w trybie nadzoru inwestorskiego, a rzeczywiste godziny pompowania należy przyjmować wg potwierdzonych przez inspektora wpisów do dziennika budowy. Zaleca się prowadzić roboty w okresach suchych, dzięki czemu prace odwodnieniowe będzie można częściowo ograniczyć.

Całość robót wykonać zgodnie z „Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Sieci Kanalizacyjnych – Wymagania Techniczne COBRTI INSTAL” oraz postanowieniami normy PN-92/B-10735 „Kanalizacja. Przewody kanalizacyjne wymagania i badania przy odbiorze”.

Dla kanalizacji grawitacyjnej należy przeprowadzić hydrauliczną próbę szczelności kanału i studni zgodnie z PN-EN 1610:2002.

Po wykonaniu kanałów grawitacyjnych należy przeprowadzić ich inspekcję kamerą CCTV. Nagranie na płytach DVD z kamerowania poszczególnych odcinków należy przedstawić Zamawiającemu. Dla odcinków prowadzonych w drogach inspekcje wykonać przed odtworzeniem nawierzchni.

## **2.6. Ochrona środowiska naturalnego podczas prowadzenia robót budowlanych**

Projektowana sieć nie zmieni funkcji przyrodniczych obszaru, na którym będzie realizowana.

Do budowy sieci planuje się zastosowanie materiałów wysokiej jakości, charakteryzujących się wysoką odpornością na uszkodzenia termiczne i mechaniczne, zaś sposób ich łączenia gwarantuje całkowitą szczelność przedmiotowej sieci. W czasie budowy sieci stosowane będą materiały i technologie wykluczające skażenie wody i powietrza.

W celu minimalizacji ewentualnych negatywnych oddziaływań przewiduje się następujące działania: prowadzenie prac wyłącznie w porze dziennej przy użyciu sprzętu sprawnego technicznie, o niskiej emisji hałasu do środowiska; właściwą organizację robót i odpowiedni nadzór; ograniczenie terenu wykorzystywanego na zaplecze; wyłączanie silników maszyn podczas postoju; dokonywanie bieżących napraw i konserwacji sprzętu technicznego wyłącznie na terenie do tego wyznaczonym; natychmiastowe likwidowanie ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych z maszyn budowlanych; tankowanie maszyn w miejscu do tego przystosowanym; w miejscach szczególnie wzmoczonej migracji zwierząt, wykopu, rowy i wykonane studnie będą zabezpieczone przed możliwością wpadania do nich zwierząt (płazów); zabezpieczenie transportowanych materiałów sypkich (plandeki, opończe), zabezpieczanie ziemi pochodzącej z wykopów poprzez przykrycie materiałem nieprzepuszczalnym w celu nie dopuszczenia do wystąpienia erozji wietrznej i wodnej.

**Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Wąskiej w Krasnymstawie - Etap II**

Po wykonaniu prac teren w obrębie prowadzonych robót zostanie przywrócony do stanu pierwotnego.

Planowane przedsięwzięcie zarówno w fazie realizacji jak i eksploatacji nie wiąże się z ryzykiem wystąpienia poważnej awarii przy zastosowaniu proponowanych materiałów i technologii.

**2.7. Uwagi końcowe**

1. Przed rozpoczęciem robót zapoznać się z treścią warunków, decyzji i uzgodnień jednostek opiniujących zawartych w niniejszej dokumentacji oraz powiadomić właściwe instytucje.
2. Niezbędne zmiany i odstępstwa, wynikłe w trakcie wykonywania robót uzgadniać z nadzorem inwestorskim przy udziale nadzoru autorskiego.
3. Całość robót wykonać zgodnie z „Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Sieci Kanalizacyjnych – Wymagania Techniczne COBRTI INSTAL” oraz postanowieniami normy PN-92/B-10735 „Kanalizacja. Przewody kanalizacyjne wymagania i badania przy odbiorze”.
4. Dla kanałów grawitacyjnych należy przeprowadzić hydrauliczną próbę szczelności kanału zgodnie z PN-EN 1610:2002.
5. Przed zasypaniem wykopów przeprowadzić inwentaryzację geodezyjną.
6. Podczas wykonywania robót zachować wszelkie środki ostrożności oraz oznakować i zabezpieczyć wykopy zgodnie z wymogami BHP.
7. Materiały stosowane do budowy kanalizacji sanitarnej winny posiadać wymagane przepisami, atesty i certyfikaty.
8. Dopuszcza się zastosowanie urządzeń i materiałów równoważnych o identycznych (lub wyższych) parametrach technicznych i jakościowych od uwzględnionych w dokumentacji projektowej i zapewniających jednocześnie poprawną pracę sieci.



### 3. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO

#### **Oświadczenie projektanta – branża sanitarna**

Na podstawie art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz.U. z 2017 roku, poz. 1332) projektant mgr inż. Joanna Curyło (upr. bud. nr LUB/0049/POOS/08) oświadcza, że dokumentacja projektowa pt. **„Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Wąska w Krasnymstawie – Etap II”** została sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. JOANNA CURYŁO  
uprawnienia do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,  
instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych  
Nr upr. LUB/0049/POOS/08

(Pieczęć i podpis)

#### **Oświadczenie sprawdzającego - branża sanitarna**

Na podstawie art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz.U z 2017 roku, poz. 1332) sprawdzający mgr inż. Joanna Rzeszutek (upr. bud. nr 74/2003) oświadcza, że dokumentacja projektowa pt. **„Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Wąska w Krasnymstawie – Etap II”** została sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi oraz zasadami wiedzy technicznej.

(Pieczęć i podpis)

mgr inż. Joanna Rzeszutek  
upr. bud. do projektowania i kierowania robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
wodociagowych i kanalizacyjnych,  
cieplnych, wentylacyjnych i gazowych  
nr ewid. 74/2003



Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o.  
22-300 Krasnystaw ul. Piekarskiego 3  
Telefon: 0-82 576-23-76; fax: 0-82 576-68-30; e-mail: pgk.krasnystaw@pro.onet.pl; www.pgkkrasnystaw.pl  
Sąd Rejonowy Lublin Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku VI Wydział Gospodarczy KRS Nr 0000063575;  
NIP 564-00-04-334; Regon 110084530; kapitał zakładowy 7.521.900 PLN

STAROSTWO POWIATOWE  
22-300 Krasnystaw  
ul. Sobieskiego 3  
tel. (82) 576 72 86 do 88

Krasnystaw, dnia 23.03.2018 r.

**PRZEDSIĘBIORSTWO**  
**Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o.**  
**22-300 Krasnystaw, ul. Piekarskiego 3**  
**tel. (82) 576 23 76, fax (82) 576 68 30**  
**NIP 564-00-04-334**

L.dz.ZWiK/ 1818 /2018

**JR Projekt**  
**Joanna Rzeszutek**  
**ul. Brzozowa 19A/33**  
**22-400 Zamość**

dotyczy: Opracowania projektu budowlano – wykonawczego rozbudowy sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Wąska  
Etap II w Krasnymstawie.

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Krasnymstawie podaje warunki techniczne (wytyczne) do projektowania sieci kanalizacji sanitarnej.

### **1. Lokalizacja kanałów:**

Kanały należy lokalizować w liniach rozgraniczających ulic, dróg dojazdowych, ciągów pieszo-jezdných oraz w terenie ogólnodostępnym w wydzielonych dla uzbrojenia pasach, w nawiązaniu do planu zagospodarowania terenu i koncepcji drogowej, z zapewnieniem dojazdu dla służb eksploatacyjnych. W przypadku braku możliwości lokalizowania sieci w pasach drogowych należących do Miasta Krasnystaw. W przypadku usytuowania ich na prywatnych gruntach, należy ustanowić przez właściciela terenu na rzecz PGK Sp. z o.o. w Krasnymstawie zgodę na lokalizację i eksploatację kanalizacji. Sieć kanalizacji sanitarnej należy projektować do granicy nieruchomości mieszkańca włączającego budynek do projektowanej kanalizacji i zakończyć korkiem lub studzienką na terenie nieruchomości, jeżeli włączenie obejmuje więcej niż jeden budynek na danej nieruchomości.

### **2. Zagłębienie i posadowienie kanałów:**

Projektując zagłębienie przewodów kanalizacyjnych powinno się uwzględniać głębokość przemarzania gruntu. Na terenie miasta Krasnystaw należy przyjmować przykrycie (odległość od rzędnej terenu do rzędnej wierzchu rury) 1,40 m. Odstępstwa od powyższego wymagają uzgodnień z PGK Sp. z o.o. w Krasnymstawie. Ustalając zagłębienie kanału i jego spadek należy przestrzegać prędkości zapewniającej samooczyszczanie kanału 0,8m/s, minimalnego przykrycia 1,40 m i nie powodować kolizji z innymi urządzeniami.

### **3. Materiały do budowy kanałów:**

Materiał użyty do budowy kanału musi zapewniać jego szczelność (rury na uszczelki gumowe,



poliuretanowe), wytrzymałość mechaniczną, odporność na korozję chemiczną i ścieranie.

Do budowy sieci kanalizacyjnej należy indywidualnie dokonywać wyboru materiałów, zależnie od wymaganej średnicy i warunków, w jakich będzie kanał budowany i eksploatowany. Każdorazowo należy wykonać obliczenia statyczno-wytrzymałościowe konstrukcji kanału oraz uwzględnić skład ścieków i przyjętą technologię realizacji inwestycji.

Niedopuszczalne jest projektowanie kanałów z rur betonowych lub żelbetowych nie posiadających odpowiedniego zabezpieczenia antykorozyjnego. Pokrycie powłokami bitumicznymi nie może być traktowane jako wewnętrzne zabezpieczenie antykorozyjne.

#### **4. Studzienki rewizyjne:**

Studzienki rewizyjne na kanałach do DN=0,80m należy projektować na odcinkach prostych, w odległościach nieprzekraczających 60 m, przy każdej zmianie kierunku, spadku i przekroju.

Studzienki należy projektować w oparciu o aktualną normę, przyjmując:

- dla kanałów o DN 0,20 – 0,40m studzienki średnicy wewnętrznej min. DN 1,20m,
- dla kanałów o DN 0,50 – 0,60m studzienki średnicy wewnętrznej min. DN1,40m,
- komin wlotowy nie może przekraczać długości 0,5 m, licząc od powierzchni wlotu,
- promień kinety w komorze  $1,5 \div 5$  D kanału dopływowego. Zaleca się stosowanie maksymalnie dużych promieni kinety, w celu ograniczenia wytracania prędkości przez płynące ścieki.
- komora powinna mieć półki po obu stronach kanału, o szerokości min 0,50m po stronie wlotu i 0,30m po stronie przeciwnej, na wysokości  $2/3$  kanału odpływowego,
- półki na całej długości komory roboczej z nachyleniem 3% -5% do środka studzienki w kierunku kanału odpływowego,

Wymagania materiałowe:

Elementy żelbetowe:

- kręgi i zwężki żelbetowe prefabrykowane z betonu min. C40/50 (B45),
- dennica jednorodna prefabrykowana z kinetą i przejściami szczelnymi dostosowanymi do materiału budowanego kanału,
- kręgi i zwężki wyposażone w uszczelki odporne na kwasy i tłuszcze,
- kręgi z zamontowanymi stopniami złączowymi żeliwnymi lub klamry stalowe w otulinie z PE

#### **5. Włazy:**

- włazy wykonane z żeliwa,
- włazy o odpowiedniej klasie wytrzymałości, w pasach drogowych min. D400,
- włazy okrągłe o prześwicie 600 mm,
- powierzchnia styku korpusu i pokrywy obrobiona mechanicznie,
- pokrywa bez wentylacji,
- wkładka amortyzacyjna trwale zamocowana w pokrywie umożliwiającą stabilne jej ułożenie,
- wysokość wlotu min. 115 mm,
- szerokość kołnierza korpusu min. 50 mm,
- pokrywa zatrzaskowa jednoczęściowa (jednolity odlew pokrywy z zatrzaskami),
- włazy zabezpieczone antykorozyjnie,
- włazy osadzone w sposób uniemożliwiający ich przesuwanie się,

#### **6. Skrzyżowania przewodów z istniejącą i projektowaną infrastrukturą podziemną, przejścia przez przeszkody, drogi dojazdowe - eksploatacyjne:**

Skrzyżowania kanałów z innym uzbrojeniem należy projektować zgodnie z obowiązującymi przepisami i uwagami ZUDP. Skrzyżowania w planie powinny być wykonane pod kątem 60-90°. Przejścia przez przeszkody:

**9. Miejsca włączenia projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej:**

Projektowaną kanalizację sanitarną należy włączyć do istniejącej studzienki w ulicy Wąskiej

(oznaczonych symbolem  $S_k$ )  $\frac{186,46}{185,07}$  na załączonym planie sytuacyjnym.

Z poważaniem

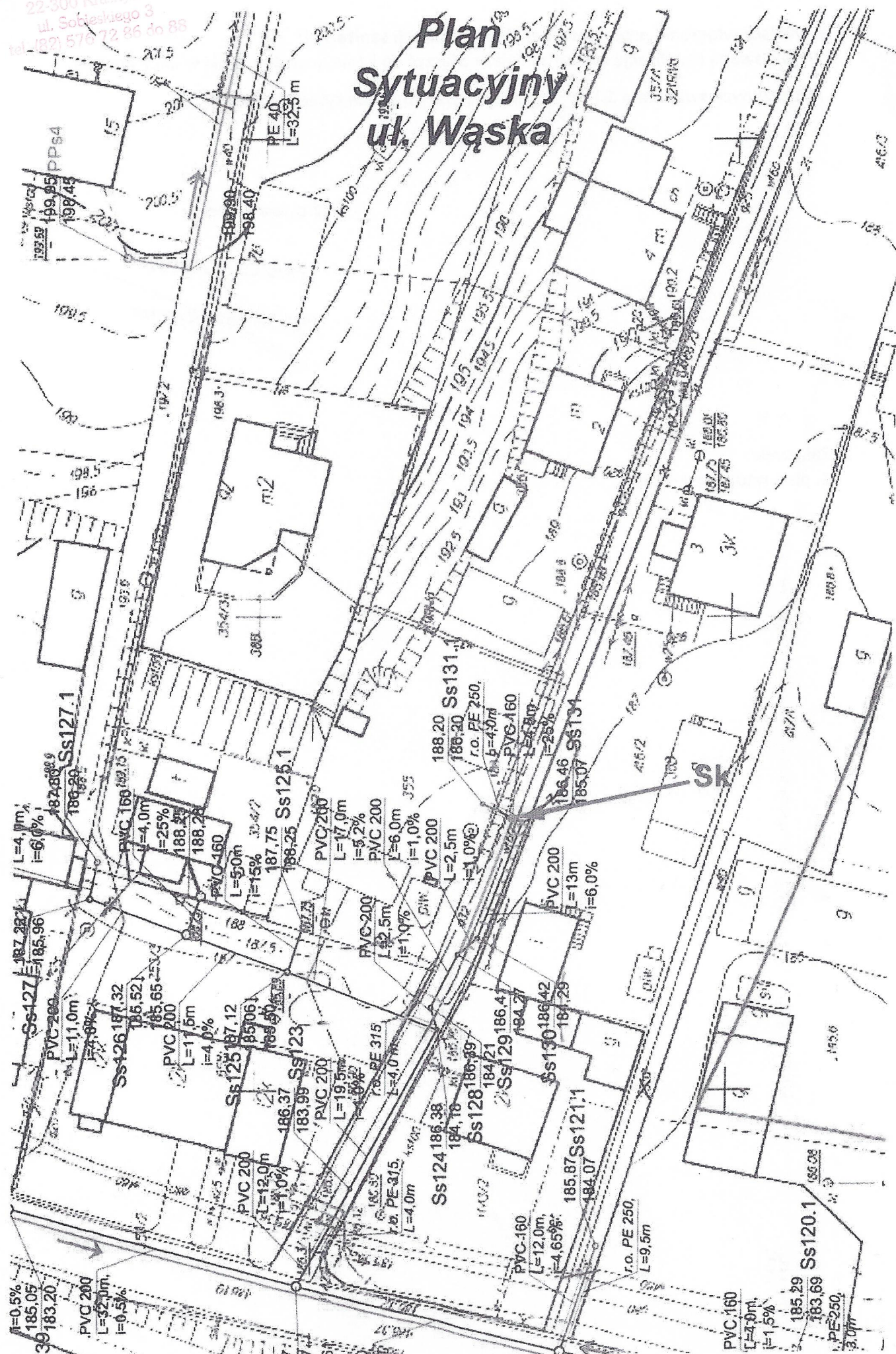
PREZES ZARZĄDU

~~mgr inż. Andrzej Kmicic~~

Załącznik:

1. plan sytuacyjny – 1 egz.







## PROTOKÓŁ NR GG.6630.52.2018 z narady koordynacyjnej

w sprawie uzgodnienia sytuowania dokumentacji projektowej: .....  
proj.bud.sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Wąskiej - Etap II na dz. nr 372/1,363 w m Krasnostaw Miasto, gm.  
Miasto Krasnostaw  
Inwestor lub projektant: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o., Piekarskiego 3, 22-300  
Krasnostaw  
Nr zlecenia: GG.6630. GG.6630.52.2018 r.....Data wpływu: 2018-05-04 r. ....  
Nazwa jednostki projektowej lub autor opracowania : mgr inż.Joanna Curyło

### Starosta Krasnostawski

na naradzie w siedzibie Starostwa Powiatowego w Krasnymstawie po rozpatrzeniu wniosku:

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o., Piekarskiego 3, 22-300 Krasnostaw

w dniu **2018-05-10** .....

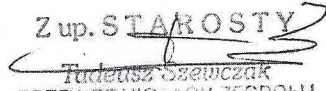
**u z g o d n i ł** lokalizację : proj.bud.sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Wąskiej - Etap II na dz. nr 372/1,363 w m  
Krasnostaw Miasto, gm. Miasto Krasnostaw

przy zachowaniu poniższych uwag i zaleceń:

1. Prace ziemne na skrzyżowaniach i zbliżeniach z istniejącym uzbrojeniem należy wykonać pod nadzorem przedstawicieli instytucji i zarządzających sieciami uzbrojenia terenu krzyżującymi się i zbliżonymi do uzgodnionego projektu. O zamiarze prowadzenia prac ziemnych należy powiadomić instytucje branżowe.
2. Podczas prac należy zwrócić szczególną uwagę na zachowanie w stanie nienaruszonym i nie przesunięcie punktów geodezyjnych, które podlegają ochronie w trybie przepisów prawa geodezyjnego i kartograficznego (Dz.U.2010.193.1287 z późniejszymi zmianami). O pracach w pobliżu punktów geodezyjnych powiadomić Starostę Krasnostawskiego.
3. W przypadku braku inwentaryzacji sieci na mapach i braku informacji branżowych o ich przebiegu za ewentualne uszkodzenia sieci w trakcie prac ziemnych odpowiedzialność ponosi zarządzający daną siecią.
4. Prowadzenie robot w pasie drogowym wymaga pisemnego zezwolenia Zarządcy drogi (dotyczy inwestycji realizowanych w pasach drogowych).

### Stanowisko uczestników narady koordynacyjnej:

5. Skrzyżowanie proj. przył. z istniejącym gazociągami należy wykonać zgodnie z normą PN- 91/M- 34501 ,oraz Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 „w sprawie warunków techn.,jakim powinny odpowiadać sieci gaz. /DZ.U.2013.640 z dnia 04 czerwiec 2013
6. Wykonać zgodnie z warunkami technicznymi zawartymi w Decyzji Burmistrza Krasnegostawu nr MOŚ.6853.5.2018 z dnia 14.05.2018 r.w sprawie umieszczenia w pasie drogowym obiektu budowlanego lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego .

Z up. STAROSTY  
  
Tadeusz Szewczak  
PRZEWODNICZĄCY ZESPOŁU  
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej



Krasnystaw, dnia 14 maja 2018 r.

MOŚ.6853.5.2018

## DECYZJA

**w sprawie umieszczenia w pasie drogowym obiektu budowlanego lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego**

Na podstawie:

- art. 38 ust. 2 oraz art. 39 ust. 3, 3a i 5 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2017r., poz. 2222 z późn. zm.),
- art. 104, art. 107 § 4, art. 127, art. 127a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2017r., poz. 1257 z późn. zm.),
- § 140 ust 4 i 6 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),
- ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.),

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 30.04.2018 r. złożonego przez JR PROJEKT Joanna Rzeszutek ul. Brzozowa 19A/33, 22 – 400 Zamość, na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez PGK Spółka z o. o 22 – 300 Krasnystaw, ul. Piekarskiego 3

w sprawie wyrażenia zgody na budowę sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym drogi publicznej gminnej numer 109824L – ulica Wąska, działka oznaczona numerem ewidencyjnym 372/1 (obręb geodezyjny: 0011 Zastawie Przedmieście)

## zezwalam

wnioskodawcy na budowę sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym drogi publicznej gminnej numer 109824L – ulica Wąska, działka oznaczona numerem ewidencyjnym 372/1 (obręb geodezyjny: 0011 Zastawie Przedmieście) zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszej decyzji, na niżej podanych warunkach:

- budowę sieci sanitarnej wraz z przyłączeniami i urządzeniami technicznymi związanymi z budową sieci sanitarnej oraz przyłącza kanalizacji sanitarnej należy zaprojektować zgodnie z przepisami ustawy dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1332, z późn. zm.) oraz warunkami technicznymi, które należy uzyskać u zarządcy sieci wodociągowych i sanitarnych - Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Krasnymstawie,
- przejście poprzeczne pod zjazdami, jezdnią i chodnikami wykonać przewiertem w rurze osłonowej, ze szczególnym uwzględnieniem § 140 ust 4 i 6 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),
- po zakończonych pracach budowlanych pas drogowy drogi publicznej gminnej - ulicy Wąskiej należy przywrócić do stanu pierwotnego,
- koszty związane z usunięciem kolizji (przełożeniem) urządzeń – sieci wodociągowej, sanitarnej z przyłączeniami i urządzeniami technicznymi w przypadku przebudowy drogi publicznej gminnej (zgodnie z art. 39 ust. 5 ww. ustawy o drogach publicznych) ponosi właściciel urządzenia.



## UZASADNIENIE

Na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2017r., poz. 1257 z późn. zm.) odstępuje się od uzasadnienia niniejszej decyzji.

## POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 127 i 127a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2017r., poz. 1257 z późn. zm.) od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Chełmie za pośrednictwem Burmistrza Krasnegostawu, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. W powyższym terminie strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia Burmistrzowi Krasnegostawu oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.
2. Zgodnie z art. 39 ust. 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2017r., poz. 2222 z późn. zm.) inwestor przed rozpoczęciem robót budowlanych zobowiązany jest do:
  - uzyskania przed rozpoczęciem prac budowlanych pozwolenia na budowę, lub zgłoszenia budowy albo wykonania robót,
  - uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego budowy sieci kanalizacji sanitarnej (**uzgodnienie dokumentacji należy uzyskać u zarządcy drogi publicznej gminnej - Urząd Miasta Krasnystaw**),
  - uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym lub na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia (**wniosek o wydanie zezwolenia należy złożyć u Administratora dróg publicznych gminnych - Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o.**).
3. Niniejsza decyzja nie jest pozwoleniem na budowę w myśl art. 28 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.).
4. Przystąpienie do robót bez wymaganego zezwolenia skutkuje nałożeniem ustawowych kar pieniężnych zgodnie z art. 40 ust. 12 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2017r., poz. 2222 z późn. zm.).

załączniki:

1. załącznik graficzny do decyzji

### Otrzymują:

- 1/ JR PROJEKT  
ul. Brzozowa 19A/33  
22 - 400 Zamość
- 2/ a/a

### Do wiadomości:

- 1/ Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.  
ul. Piekarskiego 3  
22-300 Krasnystaw

Z up. BURMISTRZA

Edward Kawęcki  
Zastępca Burmistrza

REFERENT  
inż. Siergiej Lisowski

KIEROWNIK  
Wydzi. Inż. Ewa  
mgr inż. Ewa



BURMISTRZ KRASNEGOSTAWU  
Plac 3 Maja 29  
22-300 Krasnystaw

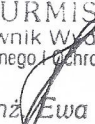
STAROSTWO POWIATOWE  
22-300 Krasnystaw  
ul. Sobieskiego 3  
tel. (82) 576 72 85 do 88

MOŚ.7012.11.2018

Krasnystaw dnia 4 czerwca 2018 r.

JR PROJEKT  
Joanna Rzeszutek  
ul. Brzozowa 19A/33  
22 – 400 Zamość


W odpowiedzi na wniosek z dnia 30.05.2018 r., dotyczący uzgodnienia projektu technicznego na budowę sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym drogi publicznej gminnej numer 109824L – ulica Wąska, działka oznaczona numerem ewidencyjnym 372/1 (obręb geodezyjny: 0011 Zastawie Przedmieście) pozytywnie uzgadniam omawianą dokumentację projektową.

Z up. BURMISTRZA  
Kierownik Wydziału  
Mienia Komunalnego i Ochrony Środowiska  
mgr inż.  Ewa Filip

Otrzymują:

1. JR PROJEKT, Joanna Rzeszutek, ul. Brzozowa 19A/33, 22 – 400 Zamość
2. a/a

*Wice. Zwick*  
*15.05.2018*

  
**POLSKA**  
SPÓŁKA GAZOWNICTWA

STAROSTWO POWIATOWE  
22-300 Krasnystaw  
ul. Sobieskiego 3  
tel. (82) 576 72 86 do 88

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział Zakład Gazowniczy w Lublinie  
ul. Diamentowa 15, 20-471 Lublin  
tel. 81 445 21 00, faks 81 445 21 33

**Gazownia w Chełmie**

ul. Piwna 5 22-100 Chełm  
tel. 81 72 32 380, faks 82 562 74 30  
rdg.chelm@psgaz.pl

**Przedsiębiorstwo Gospodarki  
Komunalnej Spółka z o.o.  
Ul. Piekarskiego 3  
22-300 Krasnystaw**

Wasz znak:

Chełm, 09.05.2018

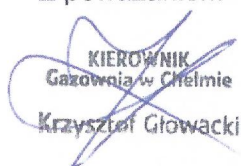
Nasz znak: PSGLU.0071.764.075.1.18


Dot.: uzgodnienie projektu budowy sieci kanalizacji sanitarnej w Krasnymstawie,  
ul. Wąska

W odpowiedzi na pismo z dnia 26.04.2018 r. PSG Sp. z o.o., Oddział Zakład Gazowniczy w Lublinie, Gazownia w Chełmie uzgadnia koncepcję rozwiązań projektowych dla zadania „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Wąskiej w Krasnymstawie” (zgodnie z załączoną mapą) z następującymi uwagami:

1. W obrębie obejmującym projektowaną budowę znajdują się gazociągi średniego ciśnienia z rur PE dn 25.
2. Należy zachować istniejące przykrycie gazociągu z zachowaniem dotychczasowych rzędnych terenu. W miejscach, gdzie istniejący teren będzie obniżany lub podwyższany, należy dokonać ewentualnej przebudowy sieci gazowej polegającej na jej zagłębieniu tak, aby zachować przykrycie na poziomie ok. 1,0 m. W takim przypadku należy wystąpić o odrębne warunki przebudowy.
3. Zastrzegamy sobie prawo do rozebrania nawierzchni nad gazociągami w przypadku prowadzenia prac eksploatacyjnych, włączeniowych i awaryjnych lub stwierdzenia jakiegokolwiek nieszczelności.
4. Podczas prowadzenia prac ziemnych w pobliżu istniejącego gazociągu i przyłączy zachować szczególną ostrożność, a w bezpośredniej bliskości prace prowadzić ręcznie, pod nadzorem pracownika Gazowni w Chełmie (po wcześniejszym powiadomieniu o odkryciu gazociągu, przyłączy lub armatury). Bezpieczną odległością prowadzenia prac jest 0,5 m.
5. W przypadku uszkodzenia infrastruktury gazowniczej nasz Zakład wykona niezbędne prace naprawcze na koszt Inwestora.
6. Na 7 dni przed rozpoczęciem robót należy bezzwłocznie powiadomić w formie pisemnej Gazownię w Chełmie.

Z poważaniem

  
KIEROWNIK  
Gazownia w Chełmie  
Krzysztof Głowacki

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.  
w Krasnymstawie  
W P L Y N ę ł o  
dnia 15.05.2018  
L.dz. 2828  
Podpis 







**REGIONALNY DYREKTOR  
OCHRONY ŚRODOWISKA  
W LUBLINIE**

WOOŚ.4210.6.2015.EB

Lublin, dnia 22 lipca 2015 r.

### **DECYZJA**

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 6 oraz art. 84 ustawy z dnia 3 października 2008 r., o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa o ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235 z późn. zm.), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r., Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia, złożonego przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Krasnymstawie reprezentowane przez Przedsiębiorstwo Urządzeń Ochrony Środowiska „BIOTOP” Sp. z o.o. w Zamościu

**orzekam**

**brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie sieci kanalizacyjnej w Krasnymstawie**

- **Zadanie I: ul. Kościuszki (ul. Kościuszki do granicy aglomeracji, ul. Łąkowa, ul. Topolowa, ul. Bociania, ul. Polewana);**
- **Zadanie II: ul. Witosa (ul. Witosa do granicy aglomeracji, ul. Ulańska, ul. Bławatna, ul. Wiśniowa, ul. Kwiatowa, ul. Gołębia, ul. Polna, ul. Kółkowa, ul. Kickiego, ul. Jabłonkowa, ul. Makowa, ul. Bohaterów Września, ul. Wójta Stanisława);**
- **Zadanie III: ul. Stokowa (ul. Stokowa, ul. Ściegiennego, ul. Bieleży, ul. Niesieckiego, ul. Wąska, ul. Czuby, ul. Łukasińskiego);**
- **Zadanie IV: Planowane osiedle pomiędzy ulicami: Polewana, Okrzei, Królowej Jadwigi”**

### **UZASADNIENIE**

Dnia 2 lutego 2015 r. do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie wpłynął wniosek Przedsiębiorstwa Urządzeń Ochrony Środowiska „BIOTOP” Sp. z o.o., działającego z pełnomocnictwa Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Krasnymstawie, uzupełniony pismem z dnia 22 kwietnia 2015 roku, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w Krasnymstawie:



- Zadanie I: ul. Kościuszki (ul. Kościuszki do granicy aglomeracji, ul. Łakowa, ul. Topolowa, ul. Bociania, ul. Polewana);
- Zadanie II: ul. Witosa (ul. Witosa do granicy aglomeracji, ul. Ułańska, ul. Bławatna, ul. Wiśniowa, ul. Kwiatowa, ul. Gołębia, ul. Polna, ul. Kółkowa, ul. Kickiego, ul. Jabłonkowa, ul. Makowa, ul. Bohaterów Września, ul. Wójta Stanisława);
- Zadanie III: ul. Stokowa (ul. Stokowa, ul. Ściegiennego, ul. Bieleszy, ul. Niesieckiego, ul. Waska, ul. Czuby, ul. Łukasińskiego);
- Zadanie IV: Planowane osiedle pomiędzy ulicami: Polewana, Okrzei, Królowej Jadwigi”.

Zgodnie z art. 75 ust. 6 ustawy z dnia 3 października 2008 r., o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa o ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 z późn. zm.) organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest regionalny dyrektor ochrony środowiska. Inwestycja będzie zlokalizowana m.in. na działkach nr 169 (obręb Góry Przedmieście), 84, 84/2, 84/3, 84/4, 84/9, 84/14, 84/15, i 84/16 (obręb Zastawie Przedmieście), uznanych jako teren zamknięty w myśl Decyzji Nr 3 Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 24 marca 2014 r. w sprawie ustalenia terenów, przez które przebiegają linie kolejowe, jako terenów zamkniętych (Dz. Urz. MInR. z 2014 r. poz. 25).

Zgodnie z art. 74 ww. ustawy z dnia 3 października 2008 r., o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa o ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 z późn. zm.), w toku postępowania przeanalizowano następujące dokumenty:

- wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,
- kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z uzupełnieniem,
- poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującą obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,
- załącznik graficzny w skali 1:2000 przedstawiający obszar, którego dotyczy wniosek,
- wypisy i wyrisy z miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego,
- wypisy z ewidencji gruntów.

Zgodnie z art. 80 ust. 2 ww. ustawy z dnia 3 października organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. W wyniku postępowania wyjaśniającego i uzyskanych z Urzędu Miasta Krasnystaw informacji stwierdzono, iż lokalizacja inwestycji jest zgodna z ustaleniami miejscowego planu zagosp. przestrzennego. Projektowana sieć grawitacyjnej i tłocznej kanalizacji wraz z przykanalikami, będzie układana w bezpośrednim sąsiedztwie zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej oraz innych terenów. Zgodnie z przedłożonym wypisem i wyrysiem z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Miasta Krasnystaw znak: IRGP.6724.1.2.2015 z dnia 09.02.2015 r., teren planowanej inwestycji znajduje się w obszarach m.in.: zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej - MN, zabudowy zagrodowej - RM, usługowych - U, rolniczych - R, zieleni urządzonej - ZP i nieurządzonej - ZR, lasów - ZL, dróg publicznych klasy lokalnej - KDL i dojazdowej - KDD, ciągów pieszo - jezdnych - KPJ, terenów PKP -



linia kolejowa relacji Rejowiec-Krasnystaw-Zawada – 75 KK, 74 KK. Zgodnie z przedłożonym wypisem i wrysem z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Miasta Krasnystaw znak: IRGP.6724.1.50.2015 z dnia 26.05.2015 r., teren planowanej inwestycji znajduje się w obszarach m.in.: zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej - MN, zabudowy zagrodowej w gospodarstwach rolnych - RM, zieleni nieurządzonej - RZ, lasów - ZL, pas drogowy ulicy dojazdowej - KDD, pas drogowy drogi publicznej klasy zbiorczej - KDZ, pas drogowy drogi wewnętrznej - KDW, obszar zieleni nieurządzonej zagrożony powodzią - RZ/ZZ, pas drogi wewnętrznej zagrożony powodzią - KDW/ZZ, pas drogowy ulicy dojazdowej zagrożony powodzią - KDD/ZZ, obszar zabudowy jednorodzinnej zagrożony powodzią - MN/ZZ.

Obszar lokalizacji planowanego przedsięwzięcia jest objęty zapisami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego miasta Krasnystaw uchwalonych:

- Uchwałą Rady Miasta Krasnystaw Nr XXVIII/230/2013 z dnia 12 listopada 2013 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie ulic Bohaterów Września, Łukasińskiego, Bieleży, Niesieckiego, Czuby i Ułańskiej w Krasnymstawie,
- Uchwałą Rady Miasta Krasnystaw Nr XXVIII/228/2013 z dnia 12 listopada 2013 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie ulic Ułańskiej, Polnej, Makowej, Bławatnej i Witosa w Krasnymstawie,
- Uchwałą Rady Miasta Krasnystaw Nr XXVIII/229/2013 z dnia 12 listopada 2013 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie ulic Gołębiej i Witosa w Krasnymstawie,
- Uchwałą Rady Miasta Krasnystaw Nr XX/164/2012 z dnia 29 listopada 2012 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie ulic Okrzei, Polewanej, Kościuszki i Poniatowskiego w Krasnymstawie,
- Uchwałą Rady Miasta Krasnystaw Nr XXXVI/310/2014 z dnia 23 października 2014 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie ulic Okrzei, Królowej Sołki i Królowej Jadwigi w Krasnymstawie.

Na terenach objętych ww. planami ustala się odprowadzanie ścieków sanitarnych miejską siecią kanalizacyjną do oczyszczalni ścieków oraz realizację sieci i przyłączy kanalizacji sanitarnej w liniach rozgraniczających dróg publicznych klasy lokalnej i dojazdowej. Dopuszcza się również budowę, przebudowę obiektów i sieci infrastruktury technicznej w terenach innych niż tereny dróg, pod warunkiem uzyskania prawa dysponowania terenem.

Obszar lokalizacji planowanego przedsięwzięcia jest objęty zapisami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego miasta Krasnystaw uchwalonych:

- Uchwałą Rady Miasta Krasnystaw Nr XXVI/202/2005 z dnia 9 marca 2005 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego ciągu komunikacyjnego ulic Polewana – Kościuszki – Gawryłowa - Nieczaja w Krasnymstawie, zgodnie z którym ustala się odprowadzanie ścieków sanitarnych systemem sieci kanalizacji grawitacyjnej do istniejącej oczyszczalni ścieków poprzez



rozbudowę tej sieci. Sieć kanalizacji sanitarnej należy lokalizować w pasach drogowych pod jezdniami ciągów komunikacyjnych,

- oraz Uchwałą Rady Miasta Krasnystaw Nr XVIII/145/2004 z dnia 24 czerwca 2004 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Miasta Krasnystaw dla terenu położonego w rejonie ulic: Kaczej, Kołowrót, Kościuszki, Kilińskiego, Gawryłowa, zgodnie z którą odprowadzanie ścieków sanitarnych ustala się do miejskiej oczyszczalni ścieków, siecią kanałów sanitarnych, w uzgodnieniu z dysponentem oczyszczalni. Realizacja nowych odcinków kanałów w nawiązaniu do istniejącego kolektora Ø 800 mm poprzez rozbudowę sieci kanalizacyjnej. Sieć kanalizacji sanitarnej należy lokalizować w pasach drogowych pod jezdniami ciągów komunikacyjnych.

Ponadto planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na terenach objętych zmianami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego:

- Uchwałą Rady Miasta Krasnegostawu Nr XXII/155/2000 z dnia 27 kwietnia 2000 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Miasta Krasnegostawu
- Uchwałą Rady Miasta Krasnegostawu Nr XXII/154/2000 z dnia 27 kwietnia 2000 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Miasta Krasnegostawu
- Uchwałą Rady Miasta Krasnegostawu Nr XXII/153/2000 z dnia 27 kwietnia 2000 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Miasta Krasnegostawu
- Uchwałą Rady Miasta Krasnegostawu Nr XXVII/193/2000 z dnia 28 września 2000 r. w sprawie uchwalenia zmian miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego Krasnegostawu.

Obszar lokalizacji planowanego przedsięwzięcia jest objęty zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Krasnystaw uchwalonego:

- Uchwałą Rady Miasta Krasnystaw Nr VI/31/2015 z dnia 31 marca 2015 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie ulic Wspólnej, Łąkowej, Topolowej, Bocianie, Rybiej, Kołowrót i Kościuszki w Krasnymstawie, zgodnie z którą dopuszcza się budowę i rozbudowę urządzeń oraz prowadzenie sieci wodociągowej i kanalizacyjnej pod warunkiem uzyskania prawa do dysponowania terenem.

Zgodnie z przedłożonymi wyrysami i wypisami z miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego miasta Krasnystaw inwestycja położona jest również częściowo na terenach, dla których brak jest obowiązujących planów zagospodarowania przestrzennego.

Karta Informacyjna Przedsięwzięcia wraz z uzupełnieniami odpowiada wymogom określonym w art. 3 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa o ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.



Zgodnie z załączoną dokumentacją przedmiotowa inwestycja zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, określonych w § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 z późn. zm.).

W dniu 20 lutego 2015 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie pismem znak: WOOŚ.4210.6.2015.EB wezwał Inwestora do uzupełnienia braków formalnych.

W dniu 27 lutego 2015 r. wpłynęło pismo znak: Dz.k.67/02/15/mp wraz z brakującymi dokumentami oraz skorygowanym wykazem działek inwestycyjnych.

Dnia 4 marca 2015 r. pismem znak: Dz.k.76/03/15/mp poinformowano o ponownej zmianie trasy projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej oraz dołączono powtórnie skorygowany wykaz działek inwestycyjnych.

Obwieszczeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 13 marca 2015 r., znak: WOOŚ.4210.6.2015.EB poinformowano strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiocie złożonego wniosku.

W trybie art. 21 ustawy z dnia 3 października 2008 r., o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 z późn. zm.) zamieszczono w „Publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie” dane o ww. wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (nr wpisu 72/2015).

Z uwagi na stwierdzone braki merytoryczne w karcie informacyjnej przedsięwzięcia pismem z dnia 17 marca 2015 r. znak: WOOŚ.4210.6.2015.EB Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie wezwał Inwestora do uzupełnienia danych o planowanym przedsięwzięciu.

W odpowiedzi na wezwanie uzupełniony dokument przedłożono przy piśmie znak: znak: Dz.k.108/03/15/mp z dnia 24.03.2015 r. (wpływ do RDOŚ w Lublinie dn. 25.03.2015 r.).

Stosownie do wymogów art. 64 ust. 1, pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r. poz. 1237 z późn. zm.), Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie zwrócił się pismem z dnia 31 marca 2015 r. znak: WOOŚ.4210.6.2015.EB z prośbą do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krasnymstawie o wydanie opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia. O powyższym poinformowano strony Obwieszczeniem z dnia 31 marca 2015 r., znak: WOOŚ.4210.6.2015.EB.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krasnymstawie po zapoznaniu się z załączonymi do wniosku o wydanie decyzji środowiskowej materiałami opisowo - graficznymi, w swojej opinii z dnia 13.04.2015 r. znak: ONS-NZ.700/7/15 (wpływ 15.04.2015 r.) stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia.

W dniu 2 kwietnia 2015 r. wpłynęło pismo znak: Dz.k.121/04/15/mp z prośbą o zmianę nazwy planowanego przedsięwzięcia z: „Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w Krasnymstawie



- Zadanie I: ul. Kościuszki (ul. Kościuszki od nr 80 do granicy aglomeracji, ul. Łąkowa, ul. Topolowa, ul. Bociania, ul. Polewana);
- Zadanie II: ul. Witosa (ul. Witosa od nr 60 do granicy aglomeracji, ul. Ułańska, ul. Bławatna, ul. Wiśniowa, ul. Kwiatowa, ul. Gołębia, ul. Polna, ul. Kółkowa, ul. Kickiego);
- Zadanie III: ul. Stokowa (ul. Stokowa, ul. Ściegiennego, ul. Bielezsy, ul. Niesieckiego, ul. Wąska, ul. Czuby, ul. Łukasińskiego);
- Zadanie IV: Planowane osiedle pomiędzy ulicami: Polewana, Okrzei, Królowej Jadwigi”;

na: „Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w Krasnymstawie

- Zadanie I: ul. Kościuszki (ul. Kościuszki do granicy aglomeracji, ul. Łąkowa, ul. Topolowa, ul. Bociania, ul. Polewana);
- Zadanie II: ul. Witosa (ul. Witosa do granicy aglomeracji, ul. Ułańska, ul. Bławatna, ul. Wiśniowa, ul. Kwiatowa, ul. Gołębia, ul. Polna, ul. Kółkowa, ul. Kickiego);
- Zadanie III: ul. Stokowa (ul. Stokowa, ul. Ściegiennego, ul. Bielezsy, ul. Niesieckiego, ul. Wąska, ul. Czuby, ul. Łukasińskiego);
- Zadanie IV: Planowane osiedle pomiędzy ulicami: Polewana, Okrzei, Królowej Jadwigi”.

Dnia 22 kwietnia 2015 r. pismem znak: Dz.k.149/04/15/lm Inwestor dokonał kolejnej zmiany nazwy planowanego przedsięwzięcia z: „Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w Krasnymstawie

- Zadanie I: ul. Kościuszki (ul. Kościuszki do granicy aglomeracji, ul. Łąkowa, ul. Topolowa, ul. Bociania, ul. Polewana);
- Zadanie II: ul. Witosa (ul. Witosa do granicy aglomeracji, ul. Ułańska, ul. Bławatna, ul. Wiśniowa, ul. Kwiatowa, ul. Gołębia, ul. Polna, ul. Kółkowa, ul. Kickiego);
- Zadanie III: ul. Stokowa (ul. Stokowa, ul. Ściegiennego, ul. Bielezsy, ul. Niesieckiego, ul. Wąska, ul. Czuby, ul. Łukasińskiego);
- Zadanie IV: Planowane osiedle pomiędzy ulicami: Polewana, Okrzei, Królowej Jadwigi”;

na: „Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w Krasnymstawie

- Zadanie I: ul. Kościuszki (ul. Kościuszki do granicy aglomeracji, ul. Łąkowa, ul. Topolowa, ul. Bociania, ul. Polewana);
- Zadanie II: ul. Witosa (ul. Witosa do granicy aglomeracji, ul. Ułańska, ul. Bławatna, ul. Wiśniowa, ul. Kwiatowa, ul. Gołębia, ul. Polna, ul. Kółkowa, ul. Kickiego, ul. Jabłonkowa, ul. Makowa, ul. Bohaterów Września, ul. Wójta Stanisława);
- Zadanie III: ul. Stokowa (ul. Stokowa, ul. Ściegiennego, ul. Bielezsy, ul. Niesieckiego, ul. Wąska, ul. Czuby, ul. Łukasińskiego);
- Zadanie IV: Planowane osiedle pomiędzy ulicami: Polewana, Okrzei, Królowej Jadwigi”.

Po analizie zgromadzonego materiału i uwzględnieniu szczegółowych uwarunkowań wymienionych w art. 63 ust. 1 ww. ustawy z dnia 3 października 2008 r. postanowiono o



braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla omawianego przedsięwzięcia. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie wydał w dniu 24 kwietnia 2015 r. postanowienie znak: WOŚ.4210.6.2015.EB o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a tym samym sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko dla ww. planowanego przedsięwzięcia, zawiadamiając o powyższym strony poprzez obwieszczenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska z dnia 28 kwietnia 2015r. Obwieszczenie zamieszczono na tablicy ogłoszeń w siedzibie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie, na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej RDOŚ, a także przekazano do pełnomocnika Inwestora i Urzędu Miasta Krasnystaw, celem obwieszczenia w sposób zwyczajowo przyjęty. W trybie art. 21 ustawy z dnia 3 października 2008 r., o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r., poz. 1227 ze zm.) zamieszczono w „Publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informację o środowisku i jego ochronie” dane o postanowieniu (nr wpisu 310/2015).

W tym czasie wnioskodawca zwrócił się z wnioskiem o ujęcie dodatkowych działek do zakresu inwestycji oraz toczyła się korespondencja w sprawie wypisów z ewidencji gruntów. Ostatecznie Inwestor wycofał wniosek o zwiększenie zakresu inwestycji o dodatkowe działki.

Zgodnie z art. 10 k.p.a. przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia poinformowano strony (poprzez obwieszczenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska z dnia 26 czerwca 2015 r. - obwieszczenie zamieszczono na tablicy ogłoszeń w siedzibie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie, na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej RDOŚ, a także przekazano do pełnomocnika Inwestora i Urzędu Miasta Krasnystaw, celem obwieszczenia w sposób zwyczajowo przyjęty) o możliwości zapoznania się z zebraną w trakcie toczącego się postępowania administracyjnego dokumentacją dot. wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W toku postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach strony nie wniosły żadnych zastrzeżeń, uwag i wniosków.

Analizując obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko uwzględniono szczegółowe uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienione w art. 63 ust.1 ww. ustawy z dnia 3 października 2008 r.

Przedmiotem inwestycji jest rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w Krasnymstawie. Inwestycja podzielona została na 4 zadania. Pierwsze zadanie to realizacja sieci kanalizacyjnej w północnej części miasta tj. na ulicy Kościuszki oraz bocznych Topolowej, Bocianiej i Polewanej. Zadanie czwarte to wykonanie połączeń na osiedlu między ulicą Polewaną, a Okrzei i Królowej Jadwigi. Drugie i trzecie zadanie to realizacja sieci we wschodniej i południowo – wschodniej części miasta wzdłuż ulic: Witosa, Ułańskiej, Bławatnej, Wiśniowej, Kwiatowej, Gołębiej, Polnej, Kółkowej, Kickiego, Jabłonkowej, Makowej, Bohaterów Września, Wójta Stanisława, Stokowej, Ściegiennego, Bieleśzy,



Niesieckiego, Wąskiej, Czuby oraz Łukasińskiego. Obszar przeznaczony pod realizację przedsięwzięcia pokrywa się z obszarem oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją planowane przedsięwzięcie obejmować będzie budowę sieci kanalizacyjnej, wykonanej w systemie kanalizacji grawitacyjnej i tłocznej, z kilkunastoma pompowniami przydomowymi oraz z ośmioma pompowniami sieciowymi - o wydajności (0,6 – 11,2 m<sup>3</sup>/h) dostosowanej do ilości ścieków planowanych do odbioru i przesyłu daną siecią. Długość rurociągów grawitacyjnych wyniesie ok. 27,8 km natomiast długość rurociągów tłocznych ok. 3,1 km (łącznie ok. 30,9 km). Szacuje się, że w ramach planowanej inwestycji możliwe będzie podłączenie do zbiorczego systemu kanalizacyjnego ok. 740 posesji.

Zaprojektowany układ kanalizacyjny zapewni bezawaryjne odprowadzanie nieczystości ciekłych do oczyszczalni ścieków w Krasnymstawie, poprzez planowane włączenie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej do istniejącego systemu.

Sieć kanalizacyjna będzie realizowana w pasach ww. ulic, przez tereny gruntów rolnych, pastwisk, sadów, nieużytków oraz po nieruchomościach, których właściciele wyrazili chęć przyłączenia do projektowanej kanalizacji i wykonanie przyłącza będzie możliwe pod względem technicznym. Przedsięwzięcie w części usytuowane będzie na terenie zamkniętym, stanowiącym własność PKP Polskie Koleje Państwowe S.A. – dz. nr ewid. geod. 169 (obręb Góry Przedmieście) oraz dz. nr 84, 84/2, 84/3, 84/4, 84/9, 84/14, 84/15, 84/16 (obręb Zastawie Przedmieście).

Projektowana sieć grawitacyjnej i tłocznej kanalizacji wraz z przykanalikami, będzie układana w bezpośrednim sąsiedztwie zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej oraz innych terenów.

Do realizacji planowanego przedsięwzięcia wykorzystane zostaną kanały sanitarne z tworzyw sztucznych w ilości odpowiadającej w przybliżeniu długości kanalizacji. Uzbrojenie sieci stanowić będą studzienki kanalizacyjne (rewizyjne na załamaniach sieci oraz co 60 m) o konstrukcji z kręgów betonu klasy  $\geq$  C40/50 oraz pompownie ścieków. W każdej przepompowni ścieków znajdować się będą dwie pompy - jedna pełniąca funkcję podstawową oraz druga pełniąca funkcję zapasową, pracować będą naprzemiennie. Ponadto zainstalowany zostanie system sterowniczy i monitorujący, pozwalający przysyłać informacje o stanach awaryjnych. Część posesji włączanych będzie do sieci za pomocą pompowni przydomowych.

Sieci kanalizacyjne będą układane w wykopie otwartym, ponadto niektóre odcinki sieci wykonane zostaną metodą przewiertu sterowanego. Po przeprowadzeniu robót odtworzone zostaną nawierzchnie dróg oraz pierwotny stan terenu, w tym powierzchnie zielone. W związku z realizacją inwestycji konieczna będzie wycinka ok. 15 drzew oraz niewielkich powierzchni zakrzewionych ok. 40 – 70 m<sup>2</sup>. Drzewa przeznaczone do wycinki to w większości świerki i drzewka owocowe oraz krzewy ozdobne. Wycinka drzew jest konieczna ze względu na ich kolizję z elementami projektowanej kanalizacji.

Budowa kanalizacji sanitarnej jest inwestycją liniową, podziemną i nie będzie powodować trwałych zmian w użytkowaniu terenu. Przedmiotowe zadanie ma na celu poprawę stanu środowiska naturalnego. Po wybudowaniu kanalizacji istniejące zbiorniki bezodpływowe zostaną zasypane.



Na etapach realizacji i eksploatacji planowanego przedsięwzięcia będą powstawać emisje i uciążliwości. Na etapie realizacji planowanego przedsięwzięcia prace ziemne i budowlane mogą być źródłem zanieczyszczenia powietrza oraz hałasu, a także odpadów i ścieków. Jednak z uwagi na skalę przedsięwzięcia oraz ograniczone w czasie prace budowlane nie przewiduje się, aby oddziaływania te miały znacząco negatywny wpływ na środowisko. Dodatkowo negatywne oddziaływania zostaną ograniczone poprzez właściwą organizację prac budowlanych i placu oraz zaplecza budowy, a także maksymalne skrócenie czasu realizacji planowanego przedsięwzięcia.

W otoczeniu przedmiotowej inwestycji znajdują się tereny podlegające ochronie przed hałasem - zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oraz zabudowa zagrodowa. Z karty informacyjnej wynika, iż przedsięwzięcie będzie powodować uciążliwości akustyczne na ww. terenach wyłącznie na etapie realizacji inwestycji. Źródłem hałasu będzie wówczas praca sprzętu budowlanego oraz ruch środków transportu (pojazdów ciężarowych). Oddziaływanie to będzie miało charakter przemijający, zaś zastosowanie przewidywanych rozwiązań chroniących środowisko (takich, jak np. prowadzenie robót wyłącznie w porze dziennej, eliminowanie jałowej pracy silników) przyczyni się do zminimalizowania negatywnego wpływu przedsięwzięcia na klimat akustyczny. Źródłem hałasu na etapie eksploatacji planowanego przedsięwzięcia mogą być zespoły pomp zatapialnych w planowanych w ramach inwestycji pompowniach. Pompy będą zlokalizowane w zbiornikach z polimerobetonu, co ograniczy rozprzestrzenianie się hałasu. Dodatkowo pompownie powinny być zlokalizowane w odpowiedniej odległości od budynków mieszkalnych, aby hałas przez nie powodowany nie był uciążliwy.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia oddziaływanie w zakresie wpływu na stan czystości powietrza związane będzie ze wzmożonym ruchem środków transportu, pracą maszyn i urządzeń budowlanych powodujących zapylenie i emisję spalin. W karcie informacyjnej przedsięwzięcia określono, że przewidywana ilość sprzętu budowlanego ograniczy się do kilku maszyn pracujących jednocześnie. Wpływ etapu realizacji przedsięwzięcia będzie miał charakter krótkotrwały, niekumulujący się w środowisku i ustąpi wraz z zakończeniem prac budowlanych. W celu ograniczania emisji zanieczyszczeń do powietrza na etapie budowy należy zastosować dostępne rozwiązania ograniczające emisje oraz technologie jak najmniej uciążliwe dla środowiska, w tym m. in. wykonywanie robót budowlanych przy użyciu sprawnego sprzętu, ograniczanie emisji spalin przez pojazdy ciężarowe poprzez wyłączanie silników w czasie przerw w pracy, zabezpieczenie materiałów sypkich i pylących podczas transportu, utrzymywanie dróg i placów w należyтым porządku i w razie potrzeby zraszanie miejsc potencjalnego wtórnego pylenia. Oddziaływanie przedsięwzięcia na etapie realizacji przedsięwzięcia z uwagi na ograniczoną w czasie emisję do atmosfery oraz jej nieorganizowany charakter nie będzie miało istotnego wpływu na stan czystości atmosfery.

Na etapie eksploatacji planowanego przedsięwzięcia nie wystąpi emisja zanieczyszczeń do powietrza. Podczas otwarcia studzienek rewizyjnych na sieci może wystąpić emisja zanieczyszczeń mikrobiologicznych. Zgodnie z przedłożoną informacją system kanalizacji posiada zabezpieczenia przed uciążliwością odorów poprzez wywiewki



kanalizacyjne ponad dachy poszczególnych budynków. Ponadto wykonanie sieci kanalizacyjnej zmniejszy uciążliwości związane z dotychczasową gospodarką ściekową (zbiorniki bezodpływowe). Planowane przedsięwzięcie może również przyczynić się do zmniejszenia emisji substancji do powietrza poprzez wyeliminowanie konieczności transportu ścieków, taborami asenizacyjnymi z bezodpływowych zbiorników przy gospodarstwach domowych, do oczyszczalni ścieków.

Etap potencjalnej likwidacji inwestycji zakresem prac i oddziaływań będzie zbliżony do etapu budowy. Teren po przeprowadzeniu likwidacji inwestycji powinien zostać uporządkowany.

Realizacja planowanego zamierzenia inwestycyjnego związana jest z powstawaniem odpadów na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia. Odpady powstające na etapie realizacji inwestycji należy magazynować selektywnie w wyznaczonym miejscu w odpowiednio oznakowanych pojemnikach w sposób uniemożliwiający ich negatywne oddziaływanie na środowisko, w tym przenikanie składników odpadów do środowiska. Po zgromadzeniu odpowiedniej ilości wszystkie rodzaje odpadów należy przekazywać do najbliższej położonego miejsca, w których mogą być przetworzone. Odpady należy przekazywać uprawnionym podmiotom posiadającym aktualne zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie gospodarki odpadami.

Sposób postępowania z odpadami powstającymi na etapie eksploatacji inwestycji w wyniku prac remontowych i konserwacyjnych powinien być zgodny z przepisami ustawy o odpadach.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest na granicy dwóch Głównych Zbiorników Wód Podziemnych (GZWP) Nr 406 Niecka Lubelska (Lublin) i Nr 407 Niecka Lubelska (Chełm - Zamość).

Zgodnie z podziałem dokonany w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (M.P. z dnia 21 czerwca 2011 r. Nr 49 poz. 549) przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze trzech jednolitych części wód powierzchniowych oznaczonych kodem europejskim:

- PLRW200019243931 nazwanym „Wieprz od Żółkiewki do oddzielenia się Kan. Wieprz - Krzna”. Scalona część wód SW0512. Odcinek posiada status: naturalna część wód, typ: rzeka nizinna piaszczysto- gliniasta. Ocena stanu JCWP – dobry. Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych oceniono jako zagrożone – wpływ działalności antropogenicznej na stan JCW generuje konieczność przesunięcia w czasie osiągnięcia celów środowiskowych z uwagi na brak rozwiązań technicznych możliwych do zastosowania w celu poprawy stanu JCW. Wyniki monitoringu przeprowadzonego przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Lublinie (Ocena stanu/potencjału jednolitych części wód powierzchniowych badanych w latach 2010 - 2013) dla JCWP nie potwierdzają oceny stanu zawartego w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły – stan JCWP „Wieprz od Żółkiewki do oddzielenia się Kan. Wieprz - Krzna” określono jako zły.
- PLRW2000624372 nazwanym „Dopływ spod Rudki”. Scalona część wód SW0512. Odcinek posiada status: naturalna część wód, typ: potok wyżynny węglanowy z substratem



drobnoziarnistym na lessach i lessopodobnych. Ocena stanu JCWP – dobry. Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych oceniono jako niezagrożone.

- PLRW2000152435 nazwanym „Wieprz od Zbiornika Nielisz do Żółkiewki”. Scalona część wód SW0506. Odcinek posiada status: naturalna część wód, typ: średnia rzeka wyżynna - wschodnia. Ocena stanu JCWP – zły. Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych oceniono jako zagrożone – wpływ działalności antropogenicznej na stan JCW generuje konieczność przesunięcia w czasie osiągnięcia celów środowiskowych z uwagi na brak rozwiązań technicznych możliwych do zastosowania w celu poprawy stanu JCW. Wyniki monitoringu przeprowadzonego przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Lublinie (Ocena stanu/potencjału jednolitych części wód powierzchniowych badanych w latach 2010 - 2013) dla JCWP potwierdzają ocenę stanu zawartego w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły – stan zły.

Zgodnie z podziałem dokonany w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (M.P. z dnia 21 czerwca 2011 r. nr 49, poz. 549) przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze jednolitych części wód podziemnych oznaczonym kodem europejskim PLGW2300107 leżącym w obszarze dorzecza Wisły w ekoregionie równin wschodnich o nazwie JCWPd107. Ocena stanu ilościowego zbiornika – zły (w subczęści). Ocena stanu chemicznego zbiornika – dobry. Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód oceniono jako zagrożone – ze względu na znaczący pobór wody z poziomu kredowego przez ujęcia aglomeracji lubelskiej. Zgodnie z przeprowadzonym przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska w 2013 roku monitoringiem jakości wód podziemnych, stan ilościowy i chemiczny JCWPd107 dobry.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją na obszarze realizacji inwestycji nie występują obszary wodno - błotne oraz o płytkim zaleganiu wód podziemnych.

Część działek, w obrębie ewidencyjnym Zakręcie Przedmieście, przez które przebiegać będzie inwestycja znajduje się w obszarze zalewowym rzeki Wieprz. Zgodnie z ustawą Prawo wodne Inwestor powinien uzyskać zgodę Dyrektora regionalnego zarządu gospodarki wodnej na realizację lokalizacji w tym obszarze. Dla terenów oznaczonych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie ulic Wspólnej, Łąkowej, Topolowej, Bocianiej, Rybiej, Kołowrót i Kościuszki w Kraśnymstawie, symbolami MN/ZZ, RM/ZZ, RZ/ZZ ustalenia planu precyzują, iż na obszarze objętym granicami obszaru szczególnego zagrożenia powodzią dopuszcza się sytuowanie budowli związanych z infrastrukturą techniczną po uzyskaniu zwolnienia z zakazów w trybie ustawy prawo wodne (tj. Dz.U. z 2012 r., poz. 145 z późn.zm.).

W trakcie prac realizacyjnych może zaistnieć potrzeba odwodnienia gruntu. W zależności od głębokości wykopu, rodzaju gruntu i wysokości wymaganej depresji na realizowanym odcinku zastosowana zostanie jedna z trzech metod odwodnienia: powierzchniowe, drenaż poziomy lub przez depresję statycznego poziomu zwierciadła wody gruntowej. Decyzja o odwodnieniu podejmowana będzie na bieżąco w trybie nadzoru inwestorskiego. Zaleca się, aby roboty prowadzić w okresach suchych, dzięki czemu prace odwodnieniowe będzie można częściowo ograniczyć.



Inwestycja zlokalizowana jest poza strefami ochronnymi ujęć wód podziemnych. Najbliższe ujęcie wody znajduje się w mieście Krasnystaw przy ul. Sikorskiego (w odległości ok. 1,2 km od planowanego przedsięwzięcia) oraz przy ul. Piekarskiego (w odległości ok. 1,3 km od planowanej inwestycji).

Niekorzystne oddziaływania, jakie mogą wystąpić na etapie realizacji przedsięwzięcia związane będą z możliwością zanieczyszczenia wód podziemnych w wyniku uszkodzenia pracującego sprzętu. W celu ograniczenia możliwości wystąpienia takiej sytuacji należy używać sprzętu sprawnego technicznie i przestrzegać instrukcji obsługi poszczególnych urządzeń. Ewentualne wycieki i rozlewy substancji ropopochodnych z maszyn budowlanych należy natychmiast usunąć za pomocą sorbentów.

Należy zapewnić odpowiednią organizację placu budowy wraz z zapleczem socjalnym. Wody gruntowe w przypadku ich wystąpienia na poziomie posadowienia kanałów należy odprowadzać np. do przydrożnych rowów odwadniających w sposób nieszkodzący gruntom sąsiednim. Zalecane jest przeprowadzanie robót budowlanych w okresie suchym.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia pobierana będzie woda z miejskiej sieci wodociągowej w ilości ok. 200 m<sup>3</sup> do wykonania prób szczelności.

Do wykonania planowanej kanalizacji grawitacyjnej zostaną zastosowane rury z PVC, PE i PP o szerokim zakresie odporności chemicznej, temperaturowej oraz odporne na ścieranie, łączone szczelnie za pomocą łączników. Przewody sieci głównej projektuje się w zakresie średnic  $\varnothing$  50 do  $\varnothing$  250 mm, natomiast przyłącza  $\varnothing$  40 do  $\varnothing$  160. Przed przystąpieniem do eksploatacji planowanej kanalizacji wykonane zostaną próby jej szczelności, a w trakcie eksploatacji sieć kanalizacyjna będzie poddawana okresowym przeglądom i remontom.

Ścieki z terenu skanalizowanego odprowadzane będą systemem kanalizacji do oczyszczalni ścieków w Krasnymstawie. Oczyszczone ścieki z oczyszczalni odprowadzane są za pomocą rowu do rzeki Wieprz. Oczyszczalnia została zaprojektowana tak, aby odprowadzać 325 m<sup>3</sup>/d ścieków. Odprowadzenie ścieków sanitarnych do kanalizacji sanitarnej i dalej do oczyszczalni ścieków może przyczynić się do poprawy stanu wód powierzchniowych i podziemnych oraz jednolitych części wód poprzez zmniejszenie ryzyka zanieczyszczenia gruntu i wód z nieszczelnych zbiorników bezodpływowych.

Biorąc pod uwagę powyższe, należy stwierdzić, że planowane przedsięwzięcie nie powinno w sposób znacząco negatywny wpływać na stan wód podziemnych i powierzchniowych, ujęć wód oraz na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych przez jednolite części wód, a może przyczynić się do poprawy ich stanu.

Inwestycja zlokalizowana jest częściowo na terenie Grabowiecko - Strzeleckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu. Podstawę prawną funkcjonowania Obszaru jest Rozporządzenie Nr 50 Wojewody Lubelskiego z dnia 28 lutego 2006 r. w sprawie Grabowiecko - Strzeleckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Lub. z 2006r. Nr 69 poz. 1288).

Rozporządzenie powołujące obszar wskazuje ustalenia dotyczące czynnej ochrony ekosystemów Obszaru oraz katalog zakazów obowiązujących na terenie Obszaru. Zgodnie z art. 24 ust. 2, zakazy wprowadzone na terenie obszaru chronionego krajobrazu nie dotyczą



realizacji celu publicznego. Inwestor wskazał, że przedsięwzięcie jest inwestycją celu publicznego.

Okolo 5 km od inwestycji znajduje się specjalny obszar ochrony siedlisk „Izbicki Przełom Wieprza” PLH 060030. Inwestycja nie będzie oddziaływała na siedliska oraz siedliska gatunków dla ochrony których ustanowiono ww. obszar.

Po analizie lokalizacji inwestycji oraz informacji zawartych w karcie informacyjnej, należy uznać, że inwestycja nie koliduje z cennymi siedliskami przyrodniczymi oraz siedliskami gatunków chronionych.

Na etapie realizacji prace związane z realizacją wykopów, należy prowadzić w sposób, który uniemożliwi zwierzętom dostanie się w pułapkę w wykopach. Zwierzęta, które dostaną się do wykopów powinny zostać bezpiecznie przeniesione w odpowiednie dla siebie siedlisko.

W przypadku kolizji inwestycji z zadrzewieniami, prace w obrębie brył korzeniowych należy wykonywać w sposób, który nie doprowadzi do uszkodzenia drzewa. Korzenie będą zabezpieczone przed wyschnięciem a prace będą prowadzone ręcznie. Ponadto drzewa znajdujące się w pobliżu inwestycji będą zabezpieczone przed uszkodzeniami. Wycinka drzew powinna być zrealizowana poza sezonem lęgowym ptaków tj. w okresie od początku września do końca marca.

Planowane przedsięwzięcie może powodować oddziaływania na klimat związane z bezpośrednim i pośrednim wzrostem emisji gazów cieplarnianych. W fazie realizacji i likwidacji inwestycji będą to oddziaływania związane z pracą środków transportu i maszyn budowlanych. Skala tych oddziaływań będzie niewielka, będą one ograniczone w czasie do trwania etapu realizacji i likwidacji. W fazie eksploatacji nie będą występować bezpośrednie niekorzystne oddziaływania na klimat. Pośrednie oddziaływania na klimat mogą wynikać ze zużycia energii elektrycznej na potrzeby pracy przepompowni ścieków. Z uwagi na niewielkie zapotrzebowanie na energię elektryczną skala tych oddziaływań będzie niewielka.

Planowane przedsięwzięcie nie doprowadzi do utraty siedlisk zapewniających sekwestrację dwutlenku węgla. Planowane przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na terenach siedlisk zapewniających znaczną sekwestrację dwutlenku węgla. Systemy korzeniowe drzew zlokalizowanych w sąsiedztwie inwestycji zostaną zabezpieczone przed zniszczeniem. Gleba naruszona w trakcie realizacji inwestycji będzie wykorzystana w całości na terenie inwestycji.

W związku z likwidacją bezodpływowych zbiorników na ścieki ograniczona zostanie ilość emisji gazów powstających w wyniku fermentacji gnilnej ścieków, co może ograniczyć negatywne oddziaływania na klimat. Spadki przewodów kanalizacyjnych powinny zostać dobrane tak, aby ograniczyć odkładanie się osadów, co zapobiegnie wydzielaniu się zanieczyszczeń gazowych do atmosfery.

W związku ze zmianami klimatu inwestycja narażona będzie na zwiększoną częstotliwość występowania ekstremalnych zjawisk pogodowych, w szczególności takich jak: powódzie, nawalne deszcze, fale mrozu. Działaniem priorytetowym jest uwzględnienie w procesie projektowania i budowy infrastruktury technicznej zmienionych warunków



klimatycznych oraz monitoringu elementów infrastruktury technicznej, wrażliwych na zmiany klimatu.

Z analizy szczegółowych uwarunkowań określonych w art. 63 ust. 1 ustawy o oś wynika, że planowana inwestycja położona jest poza strefami ochronnymi ujęć wód podziemnych, obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych. Ponadto planowana inwestycja nie jest usytuowana na obszarze wybrzeża, obszarze przylegającym do jezior, obszarze górskim, obszarze o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne lub na terenie uzdrowiska.

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że oddziaływania powstałe na etapie realizacji będą krótkotrwałe i lokalne. W okresie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się znaczącego negatywnego wpływu na środowisko związanego z emisją odpadów. Realizacja inwestycji poprawi istniejący stan sanitarno – higieniczny miejscowości, przyczyni się do likwidacji zbiorników bezodpływowych, których nieszczelność może prowadzić do zanieczyszczenia środowiska gruntowo – wodnego.

Ze względu na skalę inwestycji oraz jej usytuowanie w znacznej odległości od granicy państwa nie przewiduje się wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji przedsięwzięcia. Charakter i skala przedsięwzięcia wykluczają możliwość oddziaływania o znacznej wielkości i złożoności.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono, jak w sentencji.

#### POUCZENIE

\*Zgodnie z art. 72 ust 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1. Wniosek ten powinien być złożony w terminie czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Termin ten może ulec wydłużeniu o dwa lata, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub podmiot na który została przeniesiona ta decyzja otrzymali przed upływem ww. terminu od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w tej decyzji.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie za pośrednictwem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225, poz. 1635, z późn. zm.) wniesiono opłatę skarbową w wymaganej wysokości.



Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy ooś.



Z up. Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Lublinie

dr Jerzy Krzyszczak  
Zastępca Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Lublinie

Otrzymują:

1. Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., reprezentowane przez Przedsiębiorstwo Urządzeń Ochrony Środowiska „BIOTOP” Sp. z o.o.  
ul. Jasna 4/4, 22-400 Zamość
2. Pozostałe strony postępowania zgodnie z art. 49 kpa
3. Aa.

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krasnymstawie  
ul. gen. Władysława Sikorskiego 3A, 22-300 Krasnystaw

Niniejsza jest prawomocna  
od dnia 25.03.2015  
i podlega wykonaniu  
Lublin, dnia 1.09.2015  
podpis .....

Naczelnik Wydziału  
Ocen Oddziaływania Środowisko

Ewa Rętczewska

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska  
w Lublinie  
20-144 Lublin, ul. Bazylianówka 4f



Załącznik do decyzji  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska  
w Lublinie  
z dnia 22 lipca 2015 r.  
znak: WOOS.4210.6.2015.EB

**Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust.3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U. z 2013r., poz. 1235 z późn. zm.).**

Przedmiotem inwestycji jest rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w Krasnymstawie. Inwestycja podzielona została na 4 zadania. Pierwsze zadanie to realizacja sieci kanalizacyjnej w północnej części miasta tj. na ulicy Kościuszki oraz bocznych Topolowej, Bocianiej i Polewanej. Zadanie czwarte to wykonanie podłączeń na osiedlu między ulicą Polewaną, a Okrzei i Królowej Jadwigi. Drugie i trzecie zadanie to realizacja sieci we wschodniej i południowo – wschodniej części miasta wzdłuż ulic: Witosa, Ułańskiej, Bławatnej, Wiśniowej, Kwiatowej, Gołębiej, Polnej, Kólkowej, Kickiego, Jabłonkowej, Makowej, Bohaterów Września, Wójta Stanisława, Stokowej, Ściegiennego, Bieleśzy, Niesieckiego, Wąskiej, Czuby oraz Łukasińskiego. Obszar przeznaczony pod realizację przedsięwzięcia pokrywa się z obszarem oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją planowane przedsięwzięcie obejmować będzie budowę sieci kanalizacyjnej, wykonanej w systemie kanalizacji grawitacyjnej i tłocznej, z kilkunastoma pompowniami przydomowymi oraz z ośmioma pompowniami sieciowymi - o wydajności (0,6 – 11,2 m<sup>3</sup>/h) dostosowanej do ilości ścieków planowanych do odbioru i przesyłu daną siecią. Długość rurociągów grawitacyjnych wyniesie ok. 27,8 km natomiast długość rurociągów tłocznych ok. 3,1 km (łącznie ok. 30,9 km). Szacuje się, że w ramach planowanej inwestycji możliwe będzie podłączenie do zbiorczego systemu kanalizacyjnego ok. 740 posesji.

Zaprojektowany układ kanalizacyjny zapewni bezawaryjne odprowadzanie nieczystości ciekłych do oczyszczalni ścieków w Krasnymstawie, poprzez planowane włączenie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej do istniejącego systemu.

Sieć kanalizacyjna będzie realizowana w pasach ww. ulic, przez tereny gruntów rolnych, pastwisk, sadów, nieużytków oraz po nieruchomościach, których właściciele wyrazili chęć przyłączenia do projektowanej kanalizacji i wykonanie przyłącza będzie możliwe pod względem technicznym. Przedsięwzięcie w części usytuowane będzie na terenie zamkniętym, stanowiącym własność PKP Polskie Koleje Państwowe S.A. – dz. nr ewid. geod. 169 (obręb Góry Przedmieście) oraz dz. nr 84, 84/2, 84/3, 84/4, 84/9, 84/14, 84/15, 84/16 (obręb Zastawie Przedmieście).



Projektowana sieć grawitacyjnej i tłocznej kanalizacji wraz z przykanalikami, będzie układana w bezpośrednim sąsiedztwie zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej oraz innych terenów.

Do realizacji planowanego przedsięwzięcia wykorzystane zostaną kanały sanitarne z tworzyw sztucznych w ilości odpowiadającej w przybliżeniu długości kanalizacji. Ubrojenie sieci stanowić będą studzienki kanalizacyjne (rewizyjne na załamaniach sieci oraz co 60 m) o konstrukcji z kręgów betonu klasy  $\geq C40/50$  oraz pompownie ścieków. W każdej przepompowni ścieków znajdować się będą dwie pompy - jedna pełniąca funkcję podstawową oraz druga pełniąca funkcję zapasową, pracować będą naprzemiennie. Ponadto zainstalowany zostanie system sterowniczy i monitorujący, pozwalający przysyłać informacje o stanach awaryjnych. Część posesji włączanych będzie do sieci za pomocą pompowni przydomowych.

Sieci kanalizacyjne będą układane w wykopie otwartym, ponadto niektóre odcinki sieci wykonane zostaną metodą przewiertu sterowanego. Po przeprowadzeniu robót odtworzone zostaną nawierzchnie dróg oraz pierwotny stan terenu, w tym powierzchnie zielone. W związku z realizacją inwestycji konieczna będzie wycinka ok. 15 drzew oraz niewielkich powierzchni zakrzewionych ok. 40 – 70 m<sup>2</sup>. Drzewa przeznaczone do wycinki to w większości świerki i drzewka owocowe oraz krzewy ozdobne. Wycinka drzew jest konieczna ze względu na ich kolizję z elementami projektowanej kanalizacji.

Budowa kanalizacji sanitarnej jest inwestycją liniową, podziemną i nie będzie powodować trwałych zmian w użytkowaniu terenu. Przedmiotowe zadanie ma na celu poprawę stanu środowiska naturalnego. Po wybudowaniu kanalizacji istniejące zbiorniki bezodpływowe zostaną zasypane.

Z up. Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Lublinie  
dr Jerzy Krzyżyczak  
Zastępca Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Lublinie



Krasnystaw, dnia 18.09.2015r.

IGP.6733.6.2015

**DECYZJA****o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego**

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 267, z późn. zm.) oraz art. 4 ust. 2 pkt 1, art. 52 ust.1, art. 53, art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 199, późn. zm.),

po rozpatrzeniu wniosku Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Piekarskiego 3, 22-300 Krasnystaw, działającego przez pełnomocnika Panią Joannę Curyło – Przedsiębiorstwo Urządzeń Ochrony Środowiska „Biotop” Sp. z o.o. ul. Jasna 4/4, 22-400 Zamość, z dnia 29 czerwca 2015 r. (uzupełnionego 10 lipca 2015r. oraz 22 lipca 2015r.)

**USTALAM****lokalizację inwestycji celu publicznego**

na działkach ozn. nr ewid.:

161, 168, 171/1 – obręb Zakręcie Przedmieście, położonych przy ul. Łąkowej i ul. Kościuszki;

63, 98/1, 100, 102, 103/2, 105, 118, 119, 121, 122/3, 124, 117/1, 117/2, 62/2, 62/1, 132/1 – obręb Lubańki Kolonia, położonych przy ul. Wiśniowej, ul. Kwiatowej, ul. Gołębiej i ul. Witosa;

29/1, 150/1, 150/2, 144, 139/2, 141, 242/2, 132, 133, 135 – obręb Góry Kolonia, położonych przy ul. Witosa, ul. Makowej i ul. Lipowej;

288/2, 289/1, 433/5, 434/3, 434/4, 434/6, 435/1, 435/2, 436/4, 436/3, 437/1, 437/2, 450, 451/1, 451/2, 452/2, 452/4, 453/1, 453/4, 489, 250, 238, 240, 259/4, 257/1, 338/1, 341, 344, 494/1, 494/2, 345/3, 345/1, 346/1, 353/1, 355, 323, 315/2, 315/3, 315/6, 315/10, 315/9, 309, 310, 316, 306, 354/1, 370/1, 419, 371/6, 420, 421, 438, 423/5, 441, 442/3, 492, 439, 440, 417/1, 410/1, 409/1, 395/1, 329/1, 333/1, 359, 360, 361, 373/1, 399, 400, 364, 365, 366/1, 367, 369, 371/7, 371/8, 404/5, 405/1, 500, 501, 502, 413/7, 414/2, 395/2, 457/2, 388/1, 389/1, 516, 390/1, 391, 460/2, 517/1, 462/1, 477, 394, 457/3, 457/4, 414/3, 415/1, 413/8, 514, 464, 462/3, 465, 456/1, 295/1, 297, 311, 312/1, 313, 318/1, 319/1, 326/1, 331/1, 495, 473, 475/2, 479, 472 – obręb Góry Przedmieście, położonych przy ul. Ułańskiej, ul. Łukasińskiego, ul. Witosa, ul. Jabłonkowej, ul. Kickiego, ul. Kółkowej, ul. Wójta Stanisława, ul. Bohaterów Września i ul. Stokowej;

86/1, 95/1, 87, 89/1, 90, 96, 97, 98/1, 99, 104, 106, 107, 113/2, 112/2, 108/4, 103, 108/2, 533, 111, 102/2, 102/1, 108/3, 109, 92, 93/2, 142/2, 105, 145, 144/1, 143, 94/2, 85/1, 100, 101/3, 117, 131, 132, 133/1, 134/1, 1026/1, 139/1, 139/2, 140/1, 214, 213/3, 218/2, 141/3, 219/1, 127/1, 136/1, 138/2, 125/1, 121, 116, 118/1, 118/6, 135/1, 118/5, 118/3, 223, 563, 225/2, 226, 227, 228, 239, 260, 245, 231, 233/2, 232, 240/1, 270, 272, 271, 273, 261, 263, 264/1, 277/2, 277/5, 277/4, 334/2, 283/1, 284/1, 333/1, 285, 286, 281, 288, 342, 343, 345, 346/3, 349 350/1, 351, 346/1, 394, 348/2, 348/3, 352/2, 353/3, 354/3, 355, 357/1, 372/1, 359, 363, 1143/2, 417/1, 1027/1, 1027/2, 420/3, 420/5, 420/8, 421/1, 421/2, 427, 1091, 823, 425/1, 824, 426, 1089, 422/1, 422/2, 825, 819/1, 85/2, 826, 828/1, 830/1, 834/1, 836/3, 836/5, 837, 839/1, 839/2, 838/3, 838/2, 838/4, 840/2, 840/3, 975, 974, 841, 842, 844, 845/4, 845/3, 845/1, 846, 1092, 847/1, 848/1, 1093, 849/1, 850/1, 850/2, 852/1, 854, 855/6, 856/1, 857/1, 859, 858, 855/7, 865, 866, 868, 869, 1129, 870/3, 870/4, 870/1, 870/2, 871, 873/7, 873/8, 873/9, 874, 872/1, 873/5, 875/3, 875/4, 1120/1, 876/3, 876/2, 884/2, 877, 878/5, 878/6, 879/1, 879/2, 880, 939/1, 940/1, 942/1, 944/6, 1018/2, 1015,



1053, 1021, 1020/1, 945/2, 944/5, 944/3, 944/2, 945/1, 1024/1 – obręb Zastawie Przedmieście, położonych przy ul. Stokowej, ul. Czuby, ul. Niesieckiego, ul. Wąskiej, ul. Księdza Ściegiennego, ul. Łukasińskiego i ul. Bieleśzy.

### **polegającej na**

**„Rozbudowie sieci kanalizacji sanitarnej w Krasnymstawie”**

**I. Rodzaj i funkcja inwestycji:** infrastruktura techniczna – kanalizacja sanitarna – inwestycja celu publicznego o znaczeniu gminnym (lokalnym) polegająca na budowie sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami, służącej odprowadzaniu nieczystości ciekłych z terenów istniejącej i planowanej zabudowy miasta Krasnystaw.

**II. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z analizy funkcji oraz cech zabudowy i zagospodarowania terenu oraz przepisów odrębnych.**

**1. Warunki i wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego:**

- 1) zagospodarowanie terenu, warunki realizacji i wymogi techniczne inwestycji zgodnie z odpowiednimi przepisami prawa i normami technicznymi;
- 2) realizacja inwestycji w pasach drogowych wymaga zachowania istniejących parametrów techniczno-użytkowych dróg oraz warunków określonych w § 140 Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 1999 r. Nr 43 poz. 430, z późn. zm.);
- 3) lokalizacja inwestycji w pasach drogowych dróg publicznych wymaga uwzględnienia przepisów ustawy z dnia 21 marca 1985 r. *o drogach publicznych* (t.j. Dz. U z 2015 r. poz. 460), w tym w szczególności zezwolenia zarządcy drogi wydanego w formie decyzji administracyjnej;
- 4) projekt budowlany winien posiadać pozytywne opinie jednostek opiniujących i uzgadniających wymaganych przepisami odrębnymi, w szczególności w zakresie bezkolizyjności należy uzgodnić przebieg inwestycji w Zespole Uzgodnienia Dokumentacji Projektowej przy Starostwie Powiatowym w Krasnymstawie.

**2. Ochrona środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:**

- 1) zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w *sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. Nr 213 poz. 1397, z późn. zm.) planowana inwestycja zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko – dla planowanej inwestycji obowiązują ustalenia decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach znak: WOOŚ.4210.6.2015.EB z dnia 22 lipca 2015 r. wydanej przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie na podstawie przepisów ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko* (t.j. Dz. U. 2013 poz. 1235, z późn. zm.);
- 2) w trakcie przygotowania i realizacji inwestycji należy zapewnić oszczędne korzystanie z terenu, stosownie do art. 74 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (t.j. Dz. U. 2013 poz. 1232, z późn. zm.);
- 3) prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, prowadzone w obrębie bryły korzeniowej drzew lub krzewów na terenach zieleni lub zadrzewieniach powinny być wykonywane w sposób najmniej szkodzący drzewom lub krzewom, a w przypadku konieczności usunięcia drzew i krzewów kolidujących z inwestycją wymagane jest uzyskanie stosownego zezwolenia



Burmistrza Krasnegostawu, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody* (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 627, z późn. zm.);

- 4) teren planowanej inwestycji znajduje się w granicach Grabowiecko-Strzeleckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, w którym obowiązują ustalenia rozporządzenia Nr 50 Wojewody Lubelskiego z dnia 28.02.2006 r. w sprawie *Grabowiecko-Strzeleckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu* (Dz. Urz. Woj. Lub. Nr 69, poz. 1288) – zawarte w w/w rozporządzeniu zakazy zgodnie z art. 24 ust. 2 pkt 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody* (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 627, z późn. zm.) nie dotyczą realizacji inwestycji celu publicznego;
- 5) planowana inwestycja nie jest zlokalizowana na terenie objętym formą ochrony zabytków, o której mowa w art. 7 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. *o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami* (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1446);
- 6) odkrycie w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, zgodnie z art. 32 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. *o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami* (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1446)) zobowiązuje do:
  - a) wstrzymania wszelkich robót budowlanych mogących uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot,
  - b) zabezpieczenia, przy użyciu dostępnych środków, przedmiotu i miejsca odkrycia,
  - c) powiadomienia Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, a jeśli nie jest to możliwe Burmistrza Krasnegostawu.

### **3. Obsługa w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:**

- 1) w zakresie zaopatrzenia w energię elektryczną – dla zasilania urządzeń zlokalizowanych na sieci kanalizacji sanitarnej (przepompowni) – obsługa z sieci niskiego napięcia, zgodnie z warunkami określonymi przez zarządcę sieci PGE Dystrybucja S.A. Oddział Zamość Rejon Energetyczny Chełm;
- 2) planowana inwestycja nie wymaga indywidualnej obsługi w zakresie komunikacji;
- 3) w przypadku kolizyjności inwestycji z istniejącą infrastrukturą techniczną – przebudowa infrastruktury technicznej w porozumieniu i na warunkach uzyskanych od poszczególnych dysponentów sieci.

### **4. Ochrona interesów osób trzecich.**

Inwestycję należy projektować i realizować w sposób zapewniający ochronę interesów osób trzecich, obejmującą w szczególności:

- zapewnienie dostępu do drogi publicznej,
- ochronę przed pozbawieniem możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej, gazu, środków łączności, dopływu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi,
- ochronę przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibrację, zakłócenia elektryczne, promieniowanie,
- ochronę przed zanieczyszczeniem powietrza, wody lub gleby,
- zakaz wykonywania robót zmieniających stosunki wodne, robót wpływających na zmianę kierunków odpływu znajdującej się na gruncie wody opadowej ze szkodą dla gruntów sąsiednich,
- zakaz odprowadzania wód oraz ścieków na grunty sąsiednie,
- obiekty i urządzenia budowlane należy projektować i budować zgodnie z art. 5 ustawy *Prawo budowlane* (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409, z późn. zm.).

### **5. Ustalenia dotyczące granic i sposobów zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie (w tym tereny górnicze, zagrożone powodzią, osuwiska).**

Teren zainwestowania:

- 1) nie znajduje się na terenie górniczym w rozumieniu ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. *Prawo geologiczne i górnicze* (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 613, z późn. zm.);



- 2) nie leży w obszarze zagrożenia powodzią w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. *Prawo wodne* (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 469);
- 3) nie jest położony na terenie zagrożonym ruchami masowymi ziemi w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1232, z późn. zm).

### III. Linie rozgraniczające teren inwestycji.

Teren realizacji inwestycji oznaczono linią ciągłą, kolorem czarnym w części graficznej decyzji na 9 mapach (od nr 1 do nr 9) wykonanych w skali 1:1000), stanowiących załącznik nr 1 do niniejszej decyzji w następującym podziale:

161, 168, 171/1 – obręb Zakręcie Przedmieście, położonych przy ul. Łąkowej i ul. Kościuszki;

63, 98/1, 100, 102, 103/2, 105, 118, 119, 121, 122/3, 124, 117/1, 117/2, 62/2, 62/1, 132/1 – obręb Lubąńki Kolonia, położonych przy ul. Wiśniowej, ul. Kwiatowej, ul. Gołębiej i ul. Witosa;

29/1, 150/1, 150/2, 144, 139/2, 141, 242/2, 132, 133, 135 – obręb Góry Kolonia, położonych przy ul. Witosa, ul. Makowej i ul. Lipowej;

288/2, 289/1, 433/5, 434/3, 434/4, 434/6, 435/1, 435/2, 436/4, 436/3, 437/1, 437/2, 450, 451/1, 451/2, 452/2, 452/4, 453/1, 453/4, 489, 250, 238, 240, 259/4, 257/1, 338/1, 341, 344, 494/1, 494/2, 345/3, 345/1, 346/1, 353/1, 355, 323, 315/2, 315/3, 315/6, 315/10, 315/9, 309, 310, 316, 306, 354/1, 370/1, 419, 371/6, 420, 421, 371/8, 438, 423/5, 441, 442/3, 492, 439, 440, 417/1, 410/1, 409/1, 395/1, 329/1, 333/1, 359, 360, 361, 373/1, 399, 400, 364, 365, 366/1, 367, 369, 371/7, 371/8, 404/5, 405/1, 500, 501, 502, 413/7, 414/2, 395/2, 457/2, 388/1, 389/1, 516, 390/1, 391, 460/2, 517/1, 462/1, 477, 394, 457/3, 457/4, 414/3, 415/1, 413/8, 514, 464, 462/3, 465, 456/1, 295/1, 297, 311, 312/1, 313, 318/1, 319/1, 326/1, 331/1, 495, 473, 475/2, 479, 472 – obręb Góry Przedmieście, położonych przy ul. Ułańskiej, ul. Łukasińskiego, ul. Witosa, ul. Jabłonkowej, ul. Kickiego, ul. Kółkowej, ul. Stanisława Wójta, ul. Bohaterów Września i ul. Stokowej;

86/1, 95/1, 87, 89/1, 90, 96, 97, 98/1, 99, 104, 106, 107, 113/2, 112/2, 108/4, 103, 108/2, 533, 111, 102/2, 102/1, 108/3, 109, 92, 93/2, 142/2, 105, 145, 144/1, 143, 94/2, 85/1, 100, 101/3, 117, 131, 132, 133/1, 134/1, 1026/1, 139/1, 139/2, 140/1, 214, 213/3, 218/2, 141/3, 219/1, 127/1, 136/1, 138/2, 125/1, 121, 116, 118/1, 118/6, 135/1, 118/5, 118/3, 223, 563, 225/2, 226, 227, 228, 239, 260, 245, 231, 233/2, 232, 240/1, 270, 272, 271, 273, 261, 263, 264/1, 277/2, 277/5, 277/4, 334/2, 283/1, 284/1, 333/1, 285, 286, 281, 288, 342, 343, 345, 346/3, 349, 350/1, 351, 346/1, 394, 348/2, 348/3, 352/2, 353/3, 354/3, 355, 357/1, 372/1, 359, 363, 1143/2, 417/1, 1027/1, 1027/2, 420/3, 420/5, 420/8, 421/1, 421/2, 427, 1091, 823, 425/1, 824, 426, 1089, 422/1, 422/2, 825, 819/1, 85/2, 826, 828/1, 830/1, 834/1, 836/3, 836/5, 837, 839/1, 839/2, 838/3, 838/2, 838/4, 840/2, 840/3, 975, 974, 841, 842, 844, 845/4, 845/3, 845/1, 846, 1092, 847/1, 848/1, 1093, 849/1, 850/1, 850/2, 852/1, 854, 855/6, 856/1, 857/1, 859, 858, 855/7, 865, 866, 868, 869, 1129, 870/3, 870/4, 870/1, 870/2, 871, 873/7, 873/8, 873/9, 874, 872/1, 873/5, 875/3, 875/4, 1120/1, 876/3, 876/2, 884/2, 877, 878/5, 878/6, 879/1, 879/2, 880, 939/1, 940/1, 942/1, 944/6, 1018/2, 1015, 1053, 1021, 1020/1, 945/2, 944/5, 944/3, 944/2, 945/1, 1024/1 – obręb Zastawie Przedmieście, położonych przy ul. Stokowej, ul. Czuby, ul. Niesieckiego, ul. Wąskiej, ul. Księdza Ściegiennego, ul. Łukasińskiego i ul. Bielezsy.

### Uzasadnienie

W dniu 29 czerwca 2015 r. Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Pickarskiego 3, 22-300 Krasnystaw, poprzez pełnomocnika Panią Joannę Curyło, Przedsiębiorstwo Urządzeń Ochrony Środowiska „Biotop” Sp. z o.o., ul. Jasna 4/4, 22-400 Zamość, wystąpił z wnioskiem (uzupełnionym 10 lipca 2015r. o skorygowanie trasy i wykazu działek objętych inwestycją oraz 22 lipca 2015r. o dostarczenie decyzji o środowiskowych



uwarunkowaniach) o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie sieci kanalizacji sanitarnej w Krasnymstawie” z przyłączami infrastruktury technicznej oraz pompowniami strefowymi i przydomowymi z wyodrębnieniem czterech oddzielnych zadań. Do wniosku dołączone zostały załączniki mapowe z wyznaczonymi granicami terenu inwestycji wraz z wykazem działek, objętych wnioskiem. W dniu 22 lipca 2015 r. wniosek uzupełniony został o decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji planowanego przedsięwzięcia wydaną przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie w dniu 22 lipca 2015 r. znak: WOOS.4210.6.2015.EB sporządzoną na podstawie przepisów ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko* (t.j. Dz. U. 2013 poz. 1235, z późn. zm.). Zgodnie z treścią wniosku inwestycja polegać będzie na budowie sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami kanalizacyjnymi do poszczególnych nieruchomości, realizowanej w postaci sieci grawitacyjno-tłocznej z pompowniami strefowymi oraz pompowniami przydomowymi. Całość inwestycji (łącznie z terenami nie objętymi wnioskiem, a objętymi miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego) obejmować będzie wykonanie sieci kanalizacyjnej o długości około 30,5 km, w tym sieci grawitacyjnej ok. 27 km oraz przyłączy w ilości ok. 650 sztuk i łącznej długości ok. 7 km.

Zgodnie z art. 10 § 1, art. 49, art. 61 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu Postępowania Administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 267, z późn. zm.) i art. 53 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 199, z późn. zm.) strony postępowania zostały zawiadomione o wszczęciu postępowania administracyjnego i możliwości składania wyjaśnień oraz dokumentów mogących mieć znaczenie w przedmiotowym postępowaniu administracyjnym pismem znak: IGP.6733.6.2015 z dnia 27 lipca 2015r., a także poprzez obwieszczenie Burmistrza Krasnegostawu o wszczęciu przedmiotowego postępowania z dnia 29 lipca 2015r., które zostało umieszczone na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej Urzędu Miasta Krasnymstaw.

W celu zapewnienia wszystkim stronom postępowania możliwość zapoznania się ze złożonymi w sprawie dokumentami oraz wypowiedzenia się w przedmiotowej sprawie, także skierowano ponownie zawiadomienie o wszczęciu postępowania z dnia 5 sierpnia 2015r., 6 sierpnia 2015r. oraz 20 sierpnia 2015r.

W wyniku w/w zawiadomień i obwieszczenia wpłynęły pisma z dnia 10 sierpnia 2015r. z prośbą o rezygnację z przyłączenia nieruchomości oznaczonej nr ewid. 354/4 przy ul. Stokowej w Krasnymstawie.

Powyższe pisma zostały przekazane wnioskodawcy, a następnie uwzględniając prośbę właścicieli przedmiotowej działki została ona wykreślona z wykazu działek objętych wnioskiem o wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Podstawowym aktem prawnym regulującym sprawę jest ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 199, z późn. zm.). Dla terenu objętego wnioskiem o wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Zgodnie z art. 4 ust. 2 powołanej ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, określenie sposobów zagospodarowania i warunków zabudowy terenów następuje w drodze decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, przy czym:

- 1) lokalizację inwestycji celu publicznego ustala się w drodze decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego;
- 2) sposób zagospodarowania terenu i warunki zabudowy dla innych inwestycji ustala się w drodze decyzji o warunkach zabudowy.

Zgodnie z art. 50 ust. 2a w/w ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, budowa sieci, o których mowa w art. 29 ust. 1 pkt 19a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane



(Dz. U. z 2013 r. poz. 1409, z późn. zm.), a więc między innymi sieci kanalizacji sanitarnej, wymaga uzyskania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Obszar objęty wnioskiem o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego położony jest głównie na terenach istniejącej i planowanej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, zabudowy zagrodowej, a także dróg publicznych oraz ogólnodostępnych dróg wewnętrznych. Realizacja inwestycji ma na celu zapewnienie nieruchomościom dostępu do publicznej infrastruktury kanalizacji sanitarnej służącej do odprowadzania z terenów zabudowy nieczystości ciekłych do miejskiej oczyszczalni ścieków. Teren planowanego zamierzenia budowlanego stanowią ewidencyjnie grunty zabudowane i zurbanizowane oraz grunty rolne w tym użytki rolne klas II – V. Teren planowanego zamierzenia budowlanego nie wymaga zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne, w myśl art. 7 ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1205, późn. zm.).

W wyniku analizy stwierdzono, że teren inwestycji:

- znajduje się w granicach Grabowiecko-Strzeleckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu ustanowionego rozporządzeniem Nr 50 Wojewody Lubelskiego z dnia 28 lutego 2006 r. w sprawie Grabowiecko-Strzeleckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (z wyjątkiem terenu inwestycji położonego na mapie nr 1),
- obejmuje tereny dróg gminnych oraz drogi powiatowej (ul. Bieleśzy), a także tereny do nich przylegające.

W wyniku przeprowadzonej analizy stwierdzono, że przedsięwzięcie jest zgodne z przepisami odrębnymi i wyczerpuje wymóg określony w art. 56 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Po dokonaniu analizy warunków i zasad zagospodarowania, wynikających z przepisów odrębnych, stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji, ustalono powyższe warunki lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Zgodnie z art. 53 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym przedmiotowa decyzja została pozytywnie uzgodniona z:

- 1) Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska – postanowieniem znak: WSTII.612.265.2015.MS z dnia 7 sierpnia 2015r. (data wpływu 11 sierpnia 2015r.),
- 2) Starostą Krasnostawskim (w zakresie ochrony gruntów rolnych) – postanowieniem znak: RO.673.1.22.2015 z dnia 13 sierpnia 2015 (data wpływu 19 sierpnia 2015r.),
- 3) zarządcą dróg powiatowych – postanowieniem znak: ZDP-SDM/1633/15 z dnia 12 sierpnia 2015r. (data wpływu 13 sierpnia 2015r.),
- 4) zarządcą dróg gminnych - przedmiotowa decyzja została pozytywnie uzgodniona w oparciu o art. 19 ust. 2 pkt 4 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 460), w związku z art. 53 ust. 4 pkt 9 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2015 r., poz. 199 z późn. zm.) dokonano analizy niniejszej decyzji i nie stwierdzono podstaw do wydania postanowienia w trybie art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267, z późn. zm.) z uwagi na to, iż organ wydający niniejszą decyzję jest jednocześnie zarządcą dróg publicznych objętych terenem przedmiotowej inwestycji.

W związku z położeniem inwestycji na terenie Grabowiecko – Strzeleckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu wystąpiono również o wyrażenie opinii do Zespołu Lubelskich Parków Krajobrazowych Oddział Terenowy w Chełmie. Na powyższe Zespół Lubelskich Parków Krajobrazowych Oddział Terenowy w Chełmie odpowiedział pismem znak: ZLPK-OCh.OPK.412.39.2015 z dnia 3 sierpnia 2015 r. (data wpływu 7 sierpnia 2015r.)

Mając na względzie powyższe stwierdza się, że zamierzenie inwestycyjne jest zgodne z przepisami, w tym przepisami odrębnymi, i postanowiono jak w sentencji.



### Pouczenie

Zgodnie z art. 63 ust. 2 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o *planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym* (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 199, z późn. zm.) niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich. Zgodnie z art. 65 ust. 1 w/w ustawy organ, który wydał niniejszą decyzję stwierdza jej wygaśnięcie, jeżeli:

- inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę,
- dla tego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji.

Wydanie decyzji nie uprawnia do prowadzenia robót budowlanych, roboty te można rozpocząć jedynie na podstawie ostatecznej decyzji o pozwoleniu na budowę lub zgłoszenia - w trybie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. *Prawo budowlane* (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409, z późn. zm.).

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Chełmie za pośrednictwem Burmistrza Krasnostawu, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Wobec braku zażalenia niniejsza decyzja  
w trybie i terminie właściwym  
ona w dniu 2 listopada 2015 r.  
prawomocna i podlega wykonaniu  
Krasnostaw, dnia 02.11.2015 roku  
podpis

z up. BURMISTRZA  
mgr inż. Magdalena Zaj  
Kierownik Wydziału Inwestycji  
i Gospodarki Przestrzennej

### Załączniki:

1. Załącznik nr 1 – Część graficzna decyzji – złożona z map wykonanych w skali 1:1000, na których wyznaczono teren lokalizacji inwestycji

### Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Strony postępowania wg odrębnego załącznika do decyzji w aktach sprawy
3. a/a





Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o.  
22-300 Krasnystaw ul. Piekarskiego 3  
Telefon: 0-82 576-23-76; fax: 0-82 576-68-30; e-mail: pgk.krasnystaw@pro.onet.pl; www.pgkkrasnystaw.pl  
Sąd Rejonowy Lublin Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku VI Wydział Gospodarczy KRS Nr 0000063575;  
NIP 564-00-04-334; Regon 110084530; kapitał zakładowy 7.521.900 PLN;

STAROSTWO POWIATOWE  
22-300 Krasnystaw  
ul. Sobieskiego 3  
15-000 Zamość  
tel. 22 80 80 88

**PRZEDSIĘBIORSTWO**  
Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o.  
22-300 Krasnystaw, ul. Piekarskiego 3  
tel. (82) 576 23 76, fax (82) 576 68 30  
NIP 564-00-04-334

## PEŁNOMOCNICTWO

**udzielam**

**Pani Joannie Rzeszutek** zam. ul. Brzozowa 19A/33, 22-400 Zamość,  
nr dowodu osobistego AWG 293626 wydany przez Prezydenta Miasta Zamość,

**pełnomocnictwa do reprezentowania**  
**Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Krasnymstawie**

przed organami administracji publicznej w sprawie „*Opracowania projektu budowlano-wykonawczego budowy kanalizacji sanitarnej w ulicy Wąskiej w Krasnymstawie – Etap II*”  
oraz uzyskanie wszystkich zezwoleń, opinii, uzgodnień, warunków i decyzji koniecznych do złożenia wniosku o pozwolenie na budowę lub potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia i braku sprzeciwu do robót objętych zgłoszeniem w Starostwie Powiatowym w Krasnymstawie.

*Krasnystaw 30.03.2018 roku.*

PREZES ZARZĄDU

*[Signature]*  
mgr inż. Andrzej Kmicic

.....  
(podpis mocodawcy)



22-400 Zamość,  
ul. Brzozowa 19A/33


NIP: 922-163-47-65  
Regon 368943877

tel./fax: +48 695 605 232  
e-mail: jrprojekt2017@gmail.com

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

TEMAT: **BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ  
W UL. WĄSKIEJ W KRASNYMSTAWIE – ETAP II”**

INWESTOR: **Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.  
ul. Piekarskiego 3  
22-300 Krasnystaw**

	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Opracował:	mgr inż. Joanna Curyło <i>ul. KLONOWA 6 22-400 ZAMOŚĆ</i>	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, nr ewid. LUB/0049/POOS/08	

Zamość, kwiecień 2018 r.



## **SPIS TREŚCI**

1. ZAKRES ROBÓT PRZEDMIOTOWEJ INWESTYCJI .....	3
2. ISTNIEJĄCE OBIEKTY BUDOWLANE NA TERENIE PROWADZENIA ROBÓT.....	3
3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU MOGĄCE POWODOWAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA ZDROWIA I ŻYCIA LUDZI .....	3
4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH 3	
5. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW.....	4
6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNA SŁUŻĄCE DO ZAPOBIEGANIA NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH .....	5



## 1. Zakres robót przedmiotowej inwestycji

Zakres robót projektowanej inwestycji obejmuje wykonanie:

- sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami do granic posesji;
- rozbiórkę i odtworzenie elementów drogowych;

### Kolejność wykonywanych robót

Realizację robót wykonywać w następujących etapach realizacji:

- geodezyjne wytyczenie trasy sieci kanalizacyjnej;
- zagospodarowanie placu budowy;
- transport i składowanie rur i innych elementów systemu;
- wykonanie wykopów pod rurociągi i studnie;
- montaż rurociągów w wykopie, w tym wykonanie skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem terenu;
- zasypywanie wykopów z zagęszczeniem gruntu i przywracanie nawierzchni do poprzedniego stanu;
- odtworzenie elementów drogowych;
- uruchomienie systemu.

### Zagospodarowanie placu budowy

Zagospodarowanie terenu budowy należy wykonać przed rozpoczęciem robót w następujący sposób:

- na terenie budowy wyznaczyć strefy niebezpieczne;
- urządzić składowiska materiałów oraz wyrobów;
- miejsca składowania materiałów odpowiednio oznakować.

### Roboty ziemne

Przy wykopach o głębokości powyżej 1 m wykonać zejście do wykopu. Wykop zabezpieczyć barierkami na wysokości 1,1 m w odległości 1 m od krawędzi wykopu. Przy zbliżeniach do istniejącego uzbrojenia, w odległości 1,5 m roboty wykonywać należy ręcznie. Pracowników wykonujących prace wyposażać w kamizelki ostrzegawcze.

Opracować projekt organizacji ruchu. O planowanym terminie rozpoczęcia prac powiadomić zarządców dróg. Prace wykonywać w porze dziennej.

### Roboty budowlane – montażowe

Montaż rurociągów prowadzić zgodnie z dokumentacją techniczną oraz wytycznymi i zaleceniami producentów.

## 2. Istniejące obiekty budowlane na terenie prowadzenia robót

Na terenie przedmiotowej inwestycji występuje zabudowa jednorodzinna oraz tereny dróg publicznych.

Teren uzbrojony jest w sieć telefoniczną, energetyczną, wodociągową oraz sieć gazową.

## 3. Elementy zagospodarowania terenu mogące powodować zagrożenie bezpieczeństwa zdrowia i życia ludzi

- linie energetyczne napowietrzne,
- sieć infrastruktury podziemnej,
- linie komunikacyjne (drogowe).

Największego zagrożenia ze strony istniejącego zagospodarowania terenu należy spodziewać się podczas prowadzenia robót w obrębie pasa drogowego. W trakcie wykonywania tych robót zachować szczególną ostrożność. Prace wykonywać zgodnie z projektem organizacji ruchu.

## 4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych

- ostre wystające elementy: przy montażu przewodów
- przemieszczające się maszyny: przy robotach ziemnych
- podchwycenie przez przemieszczające się maszyny lub jej elementy: wykonywanie wykopów koparką, przygotowanie deskowania piłami tarczowymi
- hałas: w czasie pracy maszyn i narzędzi mechanicznych
- porażenie prądem: przy pracach z użyciem elektronarzędzi
- wysiłek fizyczny: występuje podczas wykonywania większości prac
- ruch pojazdów samochodowych na drogach publicznych



Roboty ziemne należą do prac niebezpiecznych. Prowadzenie robót ziemnych wymaga skrupulatnego przestrzegania przepisów i zasad BHP. W czasie prac ziemnych należy stosować przepisy zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. nr 47, poz. 401).

Miejsce pracy sprzętu należy oznaczyć taśmą i napisami ostrzegawczymi. W pobliżu budowy należy umieścić znaki oraz sygnalizację ostrzegawczą. Wykopy zabezpieczyć barierkami.

## 5. Instruktaż pracowników

Przed wejściem na plac budowy, kierownik budowy powinien przeszkolić wszystkich pracowników z zakresu BHP oraz warunków technicznych panujących na budowie.

Pracowników należy zapoznać z:

- Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych /Dz. U. 2001 Nr 118 poz. 1263/;
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych /Dz. U. 2003 Nr 47 poz. 401/.

Instruktaż pracowników przeprowadzić należy na terenie budowy przed przystąpieniem do robót budowlanych. W ramach instruktażu ująć należy następujący zakres zagadnień:

- a) Wskazanie obiektów i miejsc, w których prowadzenie robót jest szczególnie niebezpieczne wraz z charakterystyką rodzaju zagrożeń.
- b) Określenie wymaganego sposobu zabezpieczenia budowy, w tym miejsc wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych.
- c) Określenie bezpiecznego sposobu prowadzenia robót z charakterystyką obowiązujących w tym zakresie przepisów BHP.
- d) Określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia.
- e) Wskazanie środków ochrony indywidualnej zabezpieczających przed skutkami zagrożeń, koniecznych do stosowania przez pracowników.
- f) Charakterystyka organizacji robót oraz zasad bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi ze wskazaniem osób wyznaczonych do prowadzenia nadzoru.

### Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

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.

**Szkolenia wstępne** ogólne („instruktaż ogólny”) przechodzą wszyscy nowo zatrudniani pracownicy przed dopuszczeniem do wykonywania pracy.

Obejmuje ono zapoznanie pracowników z podstawowymi przepisami BHP zawartymi w Kodeksie pracy, w układach zbiorowych pracy i regulaminach pracy, zasadami BHP obowiązującymi w danym zakładzie pracy oraz zasadami udzielania pierwszej pomocy.

Szkolenie wstępne na stanowisku pracy („Instruktaż stanowiskowy”) powinien zapoznać pracowników z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed zagrożeniami, oraz metodami bezpiecznego wykonywania pracy na tym stanowisku.

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

Fakt odbycia przez pracownika szkolenia wstępnego ogólnego, szkolenia wstępnego na stanowisku pracy oraz zapoznania z ryzykiem zawodowym, powinien być potwierdzony przez pracownika na piśmie oraz odnotowany w aktach osobowych pracownika.

Szkolenia wstępne podstawowe w zakresie BHP, powinny być przeprowadzone w okresie nie dłuższym niż 6 – miesięcy od rozpoczęcia pracy na określonym stanowisku pracy.

**Szkolenia okresowe** w zakresie bhp dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, powinny być przeprowadzane w formie instruktażu nie rzadziej niż raz na 3 – lata, a na stanowiskach pracy, na których występują szczególne zagrożenia dla zdrowia lub życia oraz zagrożenia wypadkowe – nie rzadziej niż raz w roku.

Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach operatorów żurawi, maszyn budowlanych i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje. Powyższy wymóg nie dotyczy betoniarek z silnikami elektrycznymi jednofazowymi oraz silnikami trójfazowymi o mocy do 1 KW.



Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące:

- wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników,
- obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
- postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi,
- udzielania pierwszej pomocy.

W/w instrukcje powinny określać czynności do wykonywania przed rozpoczęciem danej pracy, zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania danej pracy, czynności do wykonywania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników.

Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP.

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

#### Instruktaż pracowników w okresie wykonawstwa

Wszystkie roboty związane z wykonaniem obiektów i z montażem sieci winny być przeprowadzane z zachowaniem przepisów BHP. Poza ogólnymi zasadami BHP obowiązującymi przy wykonywaniu robót montażowych, ziemnych, transportowych i obsługi sprzętu mechanicznego, przy wykonywaniu instalacji technologicznej, należy zapewnić warunki BHP zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. nr 47 poz. 401).

#### Instruktaż pracowników w okresie próbnej eksploatacji

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.

#### Materiały niebezpieczne oraz ich składowanie

Do wykonywania zadania nie będą używane materiały niebezpieczne, które muszą być specjalnie składowane.

### **6. Środki techniczne i organizacyjna służące do zapobiegania niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych**

- ogrodzenie terenu (oznakowanie za pomocą tablic ostrzegawczych) i wyznaczenie stref niebezpiecznych,
- przejścia i strefy niebezpieczne oświetlić i oznakować znakami ostrzegawczymi lub znakami zakazu,
- zapewnienia oświetlenia naturalnego i sztucznego,
- określenie, na podstawie projektu budowlanego, położenia instalacji i urządzeń podziemnych, mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych robót,
- w czasie wykonywania koparką wykopów wąskoprzestrzennych należy wykonać obudowę wyłącznie z zabezpieczonej części wykopu lub zastosować obudowę prefabrykowaną, z użyciem wcześniej przewidzianych urządzeń mechanicznych,
- wykonanie wejść (zejść) do wykopów dla wykopów o głębokości większej niż 1m od poziomu terenu. Odległość między zejściami nie powinna przekraczać 20m,
- każdorazowe rozpoczęcie robót w wykopie poprzedzić sprawdzeniem stanu jego obudowy lub skarp,
- tymczasowa obudowa wykopów nie powinna być eksploatowana dłużej niż 2 lata, jeżeli projekt zabezpieczeń nie przewiduje inaczej,
- odzież robocza, obuwie robocze, sprzęt ochrony osobistej (rękawice robocze, okulary spawalnicze, ochronniki słuchu),
- przerwy w pracy (wysiłek fizyczny),
- sprawny sprzęt techniczny, w tym elektronarzędzia,
- sprzęt gaśniczy.

Roboty prowadzone w drogach prowadzić zgodnie z zatwierdzoną „Organizacją ruchu zastępczego”.

Ponadto, organizację ruchu należy prowadzić zgodnie z:

- Rozporządzeniem Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz.U. 2002 nr 170 poz. 1393 z późn.



zmianami),

- Ustawą - Prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity Dz.U. 2017 nr 0 poz. 1260),
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (tekst jednolity Dz.U. 2017 nr 0 poz. 784).

Pracownicy wykonujący czynności na jezdni powinni być ubrani w kamizelki ochronne lub w odzież posiadającą barwy bezpieczeństwa w postaci elementów trwale z nią połączonych o cechach umożliwiających dobrą ich widoczność.

#### Środki ochrony osobistej

Każdy pracownik powinien być wyposażony w:

- hełm ochronny,
- ubranie robocze,
- kamizelkę ostrzegawczą,
- rękawice ochronne.

Narzędzia i urządzenia powinny być sprawne, posiadać zabezpieczenia przed porażeniem prądem elektrycznym oraz powinny być poddawane okresowym próbom w zakresie ustalonym przez Polskie Normy.

#### Dokumentacja techniczna budowy

Dokumentacja budowy oraz dokumenty dotyczące prawidłowej eksploatacji maszyn znajdować się będą u kierownika budowy.

Dokumentację techniczną powinien posiadać majster i kierownik budowy.

Dziennik budowy powinien znajdować się na terenie budowy i powinien być dostępny dla osób upoważnionych.

#### Przechowywanie i przemieszczanie materiałów na budowie

Materiały budowlane należy dostarczać bezpośrednio do miejsca wbudowania. W przypadku konieczności ich okresowego przechowywania, wydzielić zaplecze budowy zabezpieczone przed dostaniem się osób przypadkowych.

Na terenie budowy powinny być wyznaczone oznakowane, utwardzone i odwodnione miejsca do składania materiałów i wyrobów.

Wszystkie wyroby należy układać według poszczególnych grup, wielkości i gatunków w sposób zapewniający stateczność, wykluczający możliwość wywrócenia, zsunienia, rozsunięcia się lub spadnięcia składowanych wyrobów i urządzeń oraz umożliwiający dostęp do poszczególnych stosów lub pojedynczych elementów. Powierzchnia składowania powinna być utwardzona i zabezpieczona przed gromadzeniem się ścieków sanitarnych i wód opadowych.

Materiały drobnicowe powinny być ułożone w stosy o wysokości nie większej niż 2,0 m, a stosy materiałów workowanych ułożone w warstwach krzyżowo do wysokości nieprzekraczającej 10-warstw. Rury powinny być składowane na równym podłożu na podkładach i przekładkach drewnianych, a wysokość stosu nie powinna przekraczać 1,5 m.

Odległość stosów przy składowaniu materiałów nie powinna być mniejsza niż:

- 1) 0,75 m - od ogrodzenia lub zabudowań,
- 2) 5,00 m - od stałego stanowiska pracy.

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

Wchodzenie i schodzenie ze stosu utworzonego ze składowanych materiałów lub wyrobów jest dopuszczalne przy użyciu drabiny lub schodów.

Niedopuszczalne jest składowanie materiałów bezpośrednio pod elektroenergetycznymi liniami napowietrznymi lub w odległości mniejszej (licząc w poziomie od skrajnych przewodów) niż:

- 1) 2 m – od linii niskiego napięcia;
- 2) 5 m – od linii wysokiego napięcia do 15 kV;
- 3) 10 m – od linii wysokiego napięcia do 30 kV;
- 4) 15 m – od linii wysokiego napięcia powyżej 30 kV.

Szczegółowe wymagania dotyczące transportu mechanicznego oraz ręcznego określają przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy. Masa ładunków przemieszczanych przy użyciu środków transportowych nie powinna przekraczać dopuszczalnej nośności lub udźwigu danego środka transportowego.

Transport wewnętrzny należy prowadzić w oparciu o pojazd samochodowy z przyczepą i dźwig.





Lublin, dnia 27 maja 2008 r.

LOIB.OKK.7131/42/08

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm./, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt. 1, art. 14 ust. 1 pkt. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm./, oraz § 12, § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 / oraz art. 104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego /Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. /

stwierdzamy, że

**Pani Joanna CURYŁO**

magister inżynier

urodzona dnia 22 sierpnia 1979 r. w Tamagrodzie

otrzymuje

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny : LUB/0049/POOS/08

*do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłowniczych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych*

### UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego /Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. / odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

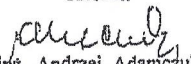
**Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.**

### POUCZENIE


1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy – Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

### Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

  
inż. Andrzej Adamczuk

Członek

  
inż. Lech Dec

Przewodniczący

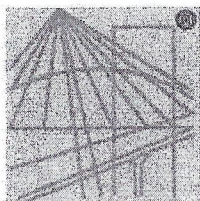
  
dr inż. Kazimierz Bonetyński

Otrzymują:

1. Pani Joanna Curyło  
ul. Klonowa 6,  
22-400 Zamość
2. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
3. a/a







P O L S K A  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-X8Q-RNU-PVE \*

Pani Joanna Curyło o numerze ewidencyjnym LUB/IS/0377/08

adres zamieszkania ul. Klonowa 6, 22-400 Zamość

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-01-01 do 2018-12-31.

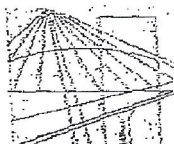
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-12-19 roku przez:

Wojciech Szewczyk, Przewodniczący Rady Lubelskiej 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





MAŁOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Kraków, dnia 10 lipca 2003 r.

22-300 Kraków  
ul. Sobieskiego 3  
tel. (82) 576 72 86 do 88

MOIB.OKK.7131/54/03

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z dnia 2001 r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.), art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 106 poz. 1126 z późn. zm.), § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. Nr 8 poz. 38, z późn. zm.) oraz art. 104 § 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.).

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
stwierdza, że

Pani mgr inż. Joanna Rzeszutek  
urodzona dnia 10.09.1972 r. w Szczepieszynie  
uzyskała

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny 74/2003

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

## UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwała Nr 14 z dnia 10 lipca 2003 r. stwierdziła, że Pani Joanna Rzeszutek posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności, i uzyskała pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

## POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Otrzymują:

1. Pani Joanna Rzeszutek  
os. Oświecenia 42/100  
31-636 Kraków
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. s/a

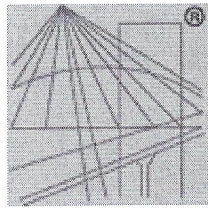
Przewodniczący  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

dr inż. Stanisław Karzmarczyk

Przewodniczący  
Małopolskiej Okręgowej Izby  
Inżynierów Budownictwa

dr inż. Zygmunt Rumiński





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

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-VUL-Z5H-5L6 \*

Pani Joanna Rzesutek o numerze ewidencyjnym LUB/IS/0961/03  
adres zamieszkania ul. Brzozowa 19a/33, 22-400 Zamość  
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-10-01 do 2018-09-30.

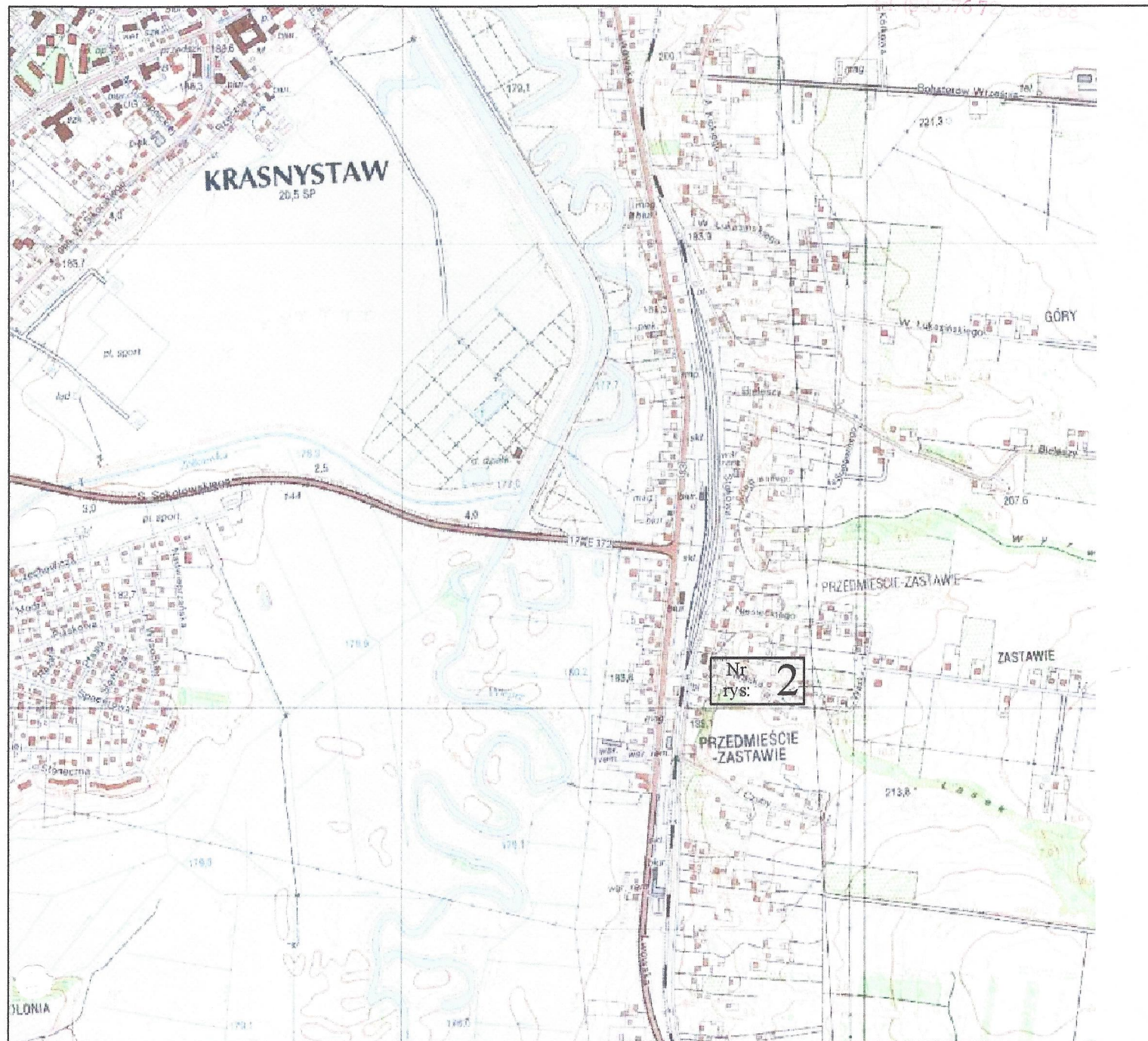
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-08-25 roku przez:

Wojciech Szewczyk, Przewodniczący Rady Lubelskiej 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.





**JR Projekt** Joanna Rzeszutek 22 - 400 Zamość, ul. Brzozowa 19A/33

BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ  
W UL. WĄSKIEJ W KRASNYMSTAWIE  
- ETAP II

### ORIENTACJA

Inwestor: **Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.**  
ul. Piekarskiego 3, 22-300 Krasnystaw

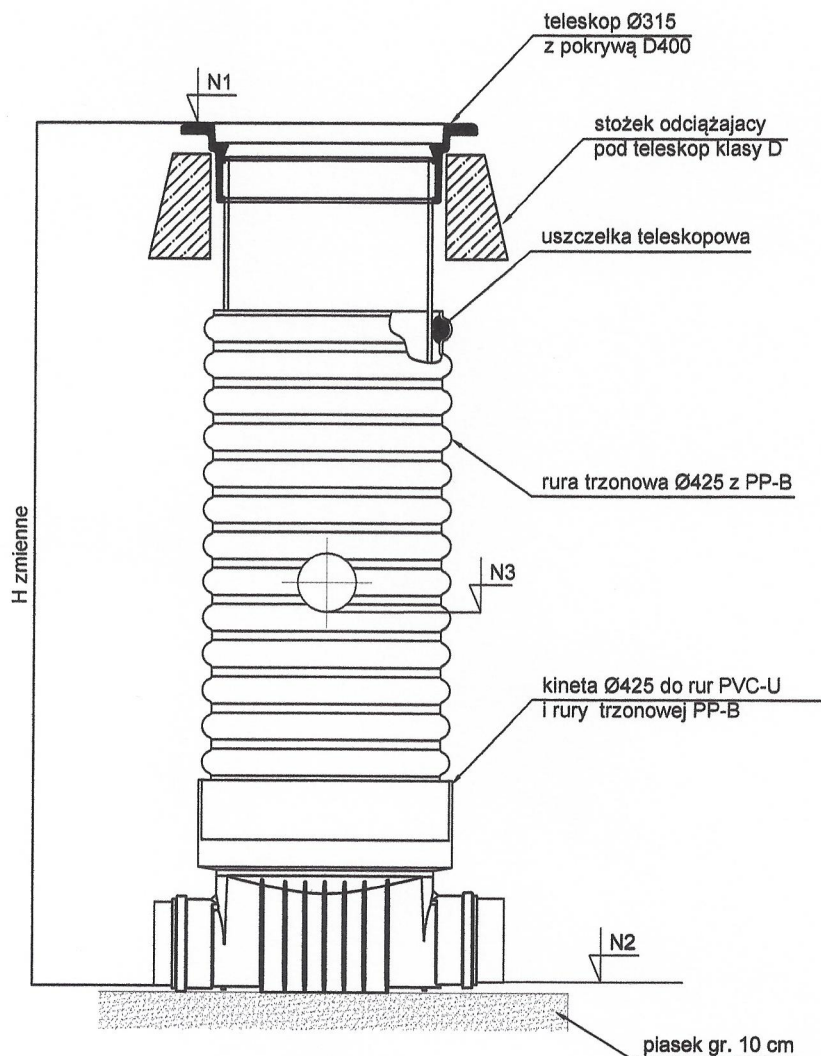
Skala:  
-

Data:  
04.2018 r.

**PB-W**

Nr  
rys: **1**



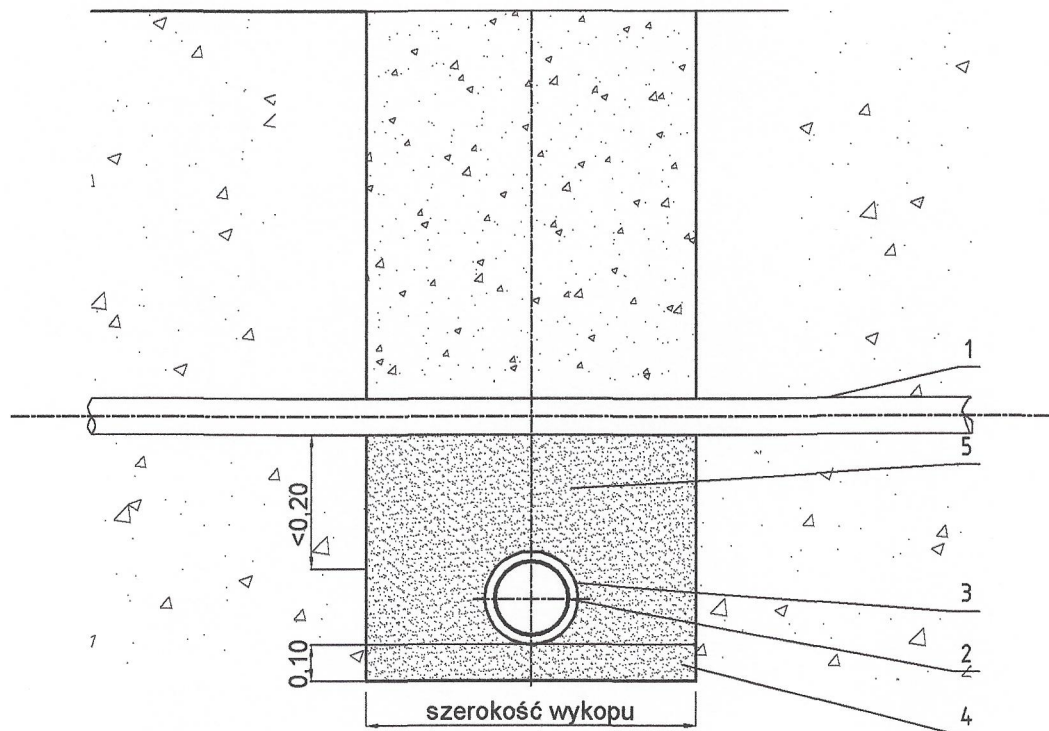


**UWAGA:**

N1, N2, N3, H dla studni zgodnie  
z planem zagospodarowania i profilem

<b>JR Projekt</b> Joanna Rzeszutek 22 - 400 Zamość, ul. Brzozowa 19A/33			
BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W UL. WĄSKIEJ W KRASNYMSTAWIE - ETAP II			
<b>STUDNIA Ø425</b>			
Inwestor: <b>Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.</b> ul. Piekarskiego 3, 22-300 Krasnystaw			
Projektował:	mgr inż. Joanna Curyło nr upr. bud. LUB/0049/POOS/08		PB-W
			Data: 04.2018 r.
Sprawdził:	mgr inż. Joanna Rzeszutek nr upr. bud. 74/2003		Skala: -
			Nr rys: <b>4.2</b>





**OZNACZENIA:**

1. Istniejący przewód wodociągowy
2. Projektowany rurociąg kanalizacji sanitarnej
3. Rura osłonowa (gdy odległość między przewodami < 0,2 m)
4. Podsypka
5. Obsypka

**JR Projekt** Joanna Rzeszutek 22 - 400 Zamość, ul. Brzozowa 19A/33

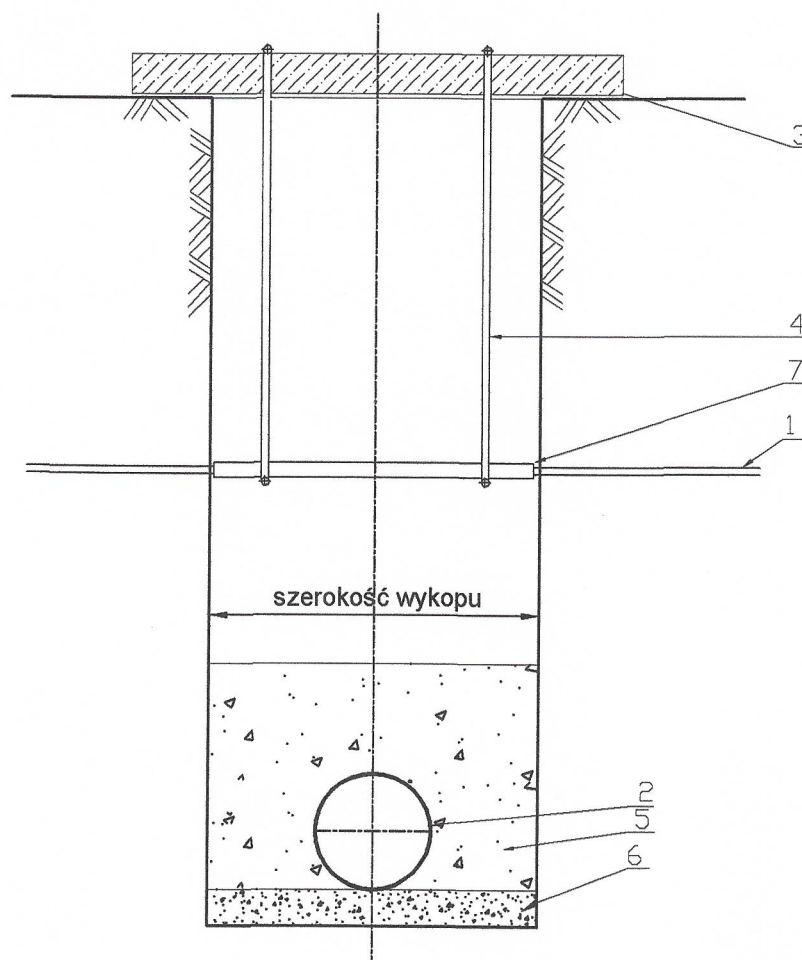
BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ  
W UL. WĄSKIEJ W KRASNYMSTAWIE  
- ETAP II

**ZABEZPIECZENIE KOLIZJI Z ISTNIEJĄCYM  
PRZEWODEM WODOCIĄGOWYM**

Inwestor: **Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.**  
ul. Piekarskiego 3, 22-300 Krasnystaw

Projektował:	mgr inż. Joanna Curyło nr upr. bud. LUB/0049/POOS/08	PB-W
Sprawdził:	mgr inż. Joanna Rzeszutek nr upr. bud. 74/2003	
		Data: 04.2018 r.
		Skala: -
		Nr rys: <b>5</b>





**OZNACZENIA:**

1. Istniejący kabel telefoniczny
2. Projektowana kanalizacja
3. Belka drewniana  $L = \text{szerokość wykopu} + 1\text{m}$
4. Wieszaki z drutu  $\varnothing 5\text{mm}$
5. Obsypka
6. Podsypka
7. Rura dwudzielna

**JR Projekt** Joanna Rzeszutek 22 - 400 Zamość, ul. Brzozowa 19A/33

BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ  
W UL. WĄSKIEJ W KRASNYMSTAWIE  
- ETAP II

**ZABEZPIECZENIE KOLIZJI Z ISTNIEJĄCYM  
PRZEWODEM TELEKOMUNIKACYJNYM**

Inwestor: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.  
ul. Piekarskiego 3, 22-300 Krasnystaw

Projektował: mgr inż. Joanna Curyło  
nr upr. bud. LUB/0049/POOS/08

Sprawdził: mgr inż. Joanna Rzeszutek  
nr upr. bud. 74/2003

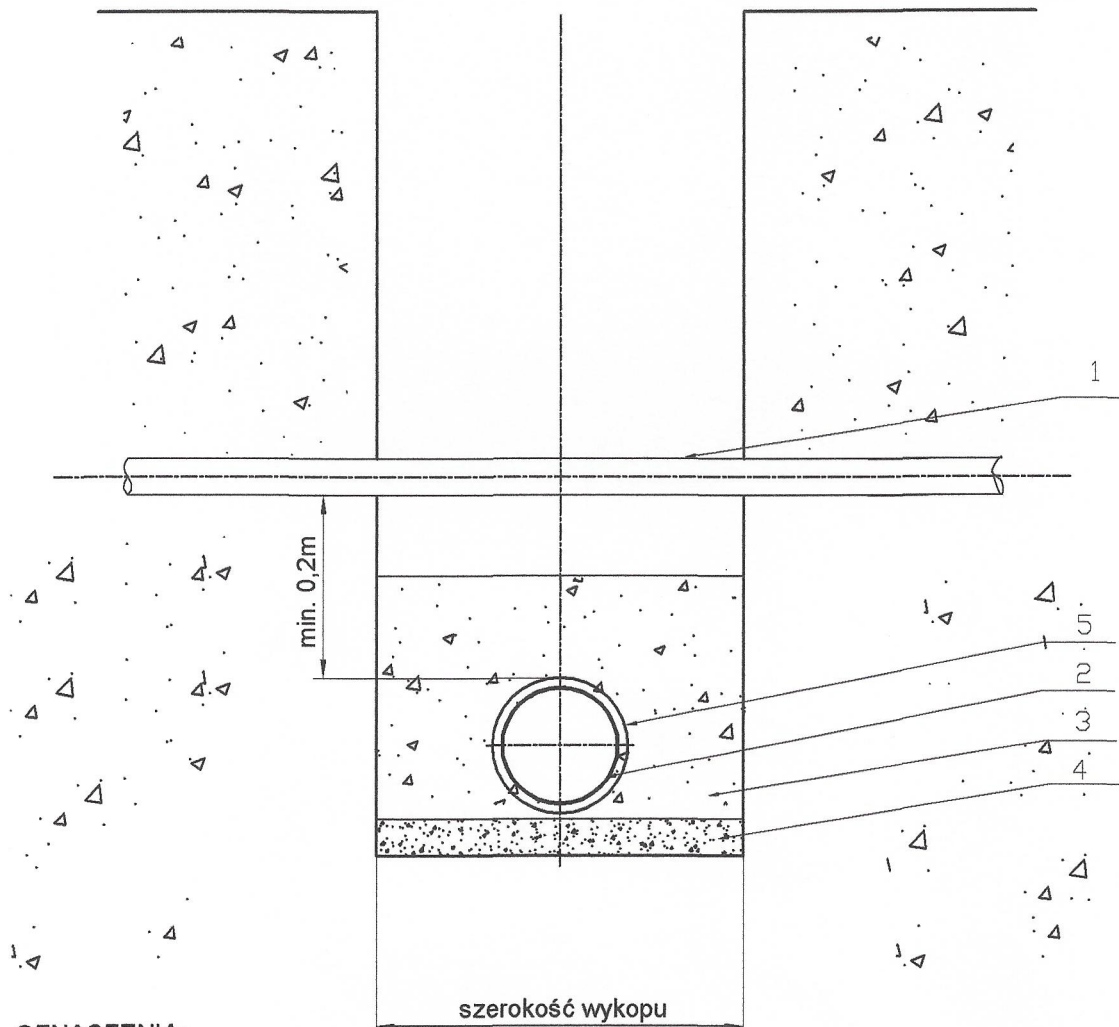
**PB-W**

Data:  
04.2018 r.

Skala:  
-

Nr  
rys: **6**





**OZNACZENIA:**

1. Istniejący przewód gazowy
2. Projektowany rurociąg
3. Obsypka
4. Podsypka
5. Rura ochronna

**JR Projekt** Joanna Rzeszutek 22 - 400 Zamość, ul. Brzozowa 19A/33

BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ  
W UL. WĄSKIEJ W KRASNYMSTAWIE  
- ETAP II

**ZABEZPIECZENIE KOLIZJI Z ISTNIEJĄCYM  
PRZEWODEM GAZOWYM**

Inwestor: **Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.**  
ul. Piekarskiego 3, 22-300 Krasnystaw

Projektował:	<i>mgr inż. Joanna Curyło</i> nr upr. bud. LUB/0049/POOS/08		PB-W
			Data: 04.2018 r.
Sprawdził:	<i>mgr inż. Joanna Rzeszutek</i> nr upr. bud. 74/2003		Skala: -
			Nr rys: <b>7</b>