

Zarządzenie Nr 35/2016
Wójta Gminy Kamienica Polska
z dnia 30 września 2016 roku

Na podstawie art. 5a ust. 2, art. 30 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2016r., poz. 446) oraz § 6 ust. 1 Statutu Gminy Kamienica Polska, będącego załącznikiem do Uchwały nr 226/XXXIX/2014 Rady Gminy Kamienica Polska z dnia 30 października 2014 roku w sprawie uchwalenia Statutu Gminy Kamienica Polska (Dz. Urz. Woj. Śląskiego z 2014r., poz. 5390) z późn. zm.

zarządzam, co następuje:

§ 1

Z dniem 01 października 2016 roku podaje się do publicznej wiadomości treść informacji nt. planowanego do realizacji projektu pn. „Rozbudowa kanalizacji sanitarnej w Gminie Kamienica Polska w miejscowości Wanaty, Zawisna i Kolonia Klepaczka”

§ 2

Wyżej wymienioną informację nt. planowanego do realizacji projektu poddaje się pod konsultacje społeczne poprzez publikację na stronie internetowej www.bip.kamienicapolska.pl

§ 3

Konsultacje odbywają się w dniach od 01 października 2016 roku do 14 października 2016 roku.

§ 4

1. Informacja nt. planowanego do realizacji projektu pn. „Rozbudowa kanalizacji sanitarnej w Gminie Kamienica Polska w miejscowości Wanaty, Zawisna i Kolonia Klepaczka” stanowi załącznik nr 1 do niniejszego zarządzenia.
2. Formularz, na którym należy wnosić uwagi stanowi załącznik nr 2 do niniejszego zarządzenia.
3. Treść obwieszczenia konsultacji społecznych stanowi załącznik nr 3 do niniejszego zarządzenia.

§ 5

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podjęcia.

FORMULARZ ZGŁASZANIA UWAG

do planowanego do realizacji projektu pn. „Rozbudowa kanalizacji sanitarnej w Gminie Kamienica Polska w miejscowości Wanaty, Zawisna i Kolonia Klepaczka”

1. IMIĘ I NAZWISKO:

2. ADRES DO KORESPONDENCJI:

3. NUMER PESEL:

4. TELEFON:

5. ZGŁOSZONE UWAGI, POSTULATY I PROPOZYCJE:

.....
.....
.....
.....

Data, podpis:

Obwieszczenie
Wójta Gminy Kamienica Polska
z dnia 30 września 2016 roku

Na podstawie art. 5a ust. 2, art. 30 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2016r., poz. 446) oraz § 6 ust. 1 Statutu Gminy Kamienica Polska, będącego załącznikiem do Uchwały nr 226/XXXIX/2014 Rady Gminy Kamienica Polska z dnia 30 października 2014 roku w sprawie uchwalenia Statutu Gminy Kamienica Polska (Dz. Urz. Woj. Śląskiego z 2014r., poz. 5390) z późn. zm. Wójt Gminy Kamienica Polska zawiadamia, że w terminie **od dnia 01 października 2016 roku do dnia 14 października 2016 roku** trwają konsultacje społeczne **dotyczące planowanego do realizacji projektu pn. „Rozbudowa kanalizacji sanitarnej w Gminie Kamienica Polska w miejscowości Wanaty, Zawisna i Kolonia Klepaczka”**

Informacja nt. przedmiotowego projektu jest dostępna na stronie internetowej www.bip.kamienicapolska.pl

Opinie i uwagi należy składać na wyznaczonym do tego formularzu. Wypełniony formularz należy złożyć w Kancelarii Podawczej Urzędu Gminy lub przesać na adres Urzędu Gminy Kamienica Polska, ul. Konopnickiej 12, 42-260 Kamienica Polska **do dnia 14 października 2016 roku**

Wyniki konsultacji w sprawie w/w projektu mają charakter opiniodawczy.

WOJTA GMINY
Cezary Stempień

Informacja nt. planowanego do realizacji projektu pn. „Rozbudowa kanalizacji sanitarnej w Gminie Kamienica Polska w miejscowości Wanaty, Zawisna i Kolonia Klepaczka”

W miesiącu październiku 2016 roku Gmina Kamienica Polska planuje ubiegać się o środki z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020, Działanie 5.1 Gospodarka wodno-ściekowa Poddziałanie 5.1.2. Gospodarka wodno-ściekowa RIT Subregionu Północnego dla projektu pn. „Rozbudowa kanalizacji sanitarnej w Gminie Kamienica Polska w miejscowości Wanaty, Zawisna i Kolonia Klepaczka”.

Na przedmiotowy projekt składają się trzy zadania:

- Budowa kanalizacji sanitarnej w Kolonii Klepaczce, Wanatach, Zawisnej (jako zadanie wiodące),
- Przebudowa wodociągu w Kamienicy Polskiej, Osinach, Zawadzie,
- Przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w Rudniku Wielkim.

Projekt obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej, przebudowę odcinków sieci wodociągowej na terenach już skanalizowanych oraz budowę zbiornika zapasowego wody na SUW wraz z modernizacją ujęcia.

Zadanie w ujęciu całościowym zostało zaprogramowane ze względu na ścisłą analizę potrzeb mieszkańców.

W chwili obecnej głównym problemem jest niewystarczający stopień obsługi terenu gminy przez system odprowadzania ścieków komunalnych.

Aktualnie Gmina Kamienica Polska posiada kanalizację sanitarną na terenie miejscowości: Kamienica Polska, Osiny, Wanaty, Zawada I, Zawada II, Romanów, Kolonia Klepaczka i Rudnik Wielki o łącznej długości 67,3 km (w tym 51,5 km sieci grawitacyjnej). Z pozostałych obszarów nieczystości płynne pochodzące z gospodarstw domowych gromadzone są w przydomowych zbiornikach bezodpływowych, uciążliwych w eksploatacji, z których niejednokrotnie zanieczyszczenia przedostają się do gruntu, wód gruntowych oraz powierzchniowych. Jest to przyczyna pogarszającego się stanu środowiska, a w szczególności zasobów wód w zlewni rzeki Warty. Zbiorniki, w których gromadzone są ścieki, okresowo są opróżniane przez podmioty posiadające pozwolenia na odbiór i unieszkodliwianie ścieków. Ścieki socjalno-bytowe z terenów nieskanalizowanych, czyli z miejscowości: Zawisna, Wanaty (ul. Warszawska- strona nieparzysta, ul. Klonowa i Osińska), Kolonia Klepaczka (ul. Polna i ul. Zielona)

wywożone są wozami asenizacyjnymi na gminną oczyszczalnię ścieków w Kamienicy Polskiej. Niezadawalający stopień wyposażenia obszaru gminy w sieć kanalizacji sanitarnej pośrednio wpływa na jej atrakcyjność inwestycyjną, co w konsekwencji przyczynia się do hamowania rozwoju małej i średniej przedsiębiorczości.

Ścieki socjalno-bytowe odprowadzane są do istniejącej oczyszczalni ścieków w Kamienicy Polskiej o pojemności docelowej 633,4m³/d i obsługi 5893 RLM.

Wnioskowany projekt obejmuje, między innymi, budowę sieci kanalizacji sanitarnej w systemie grawitacyjno-tłocznym na terenie miejscowości: Kolonia Klepaczka, Wanaty i Zawisna o łącznej długości ok. 10,0 km (w tym ok. 9,0 km sieci grawitacyjnej) oraz budowę 5 szt. sieciowych przepompowni ścieków.

Trasy sieci kanalizacji sanitarnej zostały zaprojektowane z uwzględnieniem istniejącej zabudowy, uzbrojenia terenu oraz układu komunikacyjnego. Kolektory kanalizacji sanitarnej zostaną usytuowane w pasach drogowych oraz częściowo na terenie posesji prywatnych. Zaprojektowane przepompownie ścieków, zostaną zlokalizowane na działkach, do których Gmina posiada prawo do dysponowania gruntem. Wymagana wielkość terenu dla przepompowni, to 5 x 5 m.

W chwili obecnej głównym problemem jest również sieć wodociągowa eksploatowana na terenie Gminy Kamienica Polska od około 50 lat. Istniejąca sieć wybudowana została z rur żeliwnych, które na dzień dzisiejszy są skorodowane do tego stopnia, że bez ingerencji osób trzecich tworzą się pęknięcia przez które następuje utrata wody z sieci i tym samym spadek ciśnienia w sieci.

W najgorszym stanie technicznym są odcinki sieci wodociągowej zlokalizowane w ul. Magazynowej w Kamienicy Polskiej, ul. Botanicznej w Zawadzie i ul. Częstochowskiej w Osinach.

Realizacja przebudowy przedmiotowych odcinków sieci wodociągowej pozwoli na poprawę infrastruktury wodociągowej, zminimalizuje awaryjność, a tym samym utratę wody z sieci.

Wnioskowany projekt obejmuje również przebudowę istniejącej sieci wodociągowej w: ul. Magazynowej w Kamienicy Polskiej, ul. Częstochowskiej w Osinach oraz ul. Botanicznej w Zawadzie o łącznej długości ok. 5,0 km. Planowany do przebudowy wodociąg zostanie wykonany z rur PE 100 \varnothing 180/16,4 i \varnothing 160/11,4 mm. Przebudowę wodociągu zaprojektowano w pasie drogi gminnej, drogi wojewódzkiej oraz na gruntach prywatnych. Odcinek sieci wykonany zostanie metodą bezwykopową (przewiert sterowany). Na przebudowanej sieci zostaną zabudowane hydranty

podziemne $\varnothing 80$ mm, zasuwy kołnierzowe owalne na ciśnienie 1,0 MPa. W ramach przedmiotowego projektu wykonane zostaną również przepięcia istniejących przyłączy w łącznej ilości 194 szt. na nowy wodociąg za pomocą. Brakujące odcinki przyłącza wody wykonane zostaną z rur PE 40/3,7 mm.

Montaż przewodów wykonywany będzie przy temperaturze otoczenia od 5-30°C. Przebudowa odbywać się będzie zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Rurociągów z Tworzyw Sztucznych i obowiązującymi normami.

Łączenie rur z PE wykonane zostanie poprzez zgrzewanie doczołowe. Zgrzewane powierzchnie rur zostaną oczyszczone i wyrównane. Ucięte prostopadle rury będą nagrzewane przez określony czas zgrzewarką, a następnie dociskane doczołowo do siebie, aż do wystąpienia odpowiednio formującej się wypłytki. Po unieruchomieniu elementów na określony czas uzyskuje się połączenie. Tak przygotowane rury będą układane w wykopie. Rury zostaną obsypane zagęszczoną zasypką. Zasypka wykonana zostanie z piasku uzyskanego z wykopu i dowiezonego. Powyżej wykonany zostanie zasyp ziemią rodzimą. Teren robót przywrócony zostanie do stanu pierwotnego.

W celu sprawdzenia szczelności połączeń przewodu zostaną przeprowadzone: próby szczelności oraz próbę ciśnieniową hydrauliczną. Zostanie również wykonane płukanie i dezynfekcja.

Kolejnym problemem jest brak zbiornika zapasowego wody, który podczas długotrwałych upałów zabezpieczyłby dostawę wody dla mieszkańców i przedsiębiorców prowadzących działalność na terenie Gminy Kamienica Polska. Budowa zbiornika zapasowego wody planowana jest na Stacji Uzdatniania Wody w Rudniku Wielkim. Wraz z budową zbiornika zostanie również zmodernizowana stacja. W 2015 roku dobową produkcją wody na SUW w Rudniku Wielkim wynosiła od 170 do 590 m³/d. Woda ujmowana ze studni głębinowej cechuje się ponadnormatywnym stężeniem żelaza (0,4-0,5 mg/L) oraz podwyższoną mętnością (1-4 NTU). Pozostałe parametry fizykochemiczne i mikrobiologiczne wody ujmowanej spełniają wymagania stawiane wodzie do picia. Aktualny proces uzdatniania wody obejmuje:

- ujmowanie wody ze studni głębinowej z wydajnością 64 m³/h,
- napowietrzanie w zbiorniku hydroforowym o objętości 10 m³,
- filtracja na trzech filtrach DN1400 i jednym filtrze DN1200 do zbiornika hydroforowego wody uzdatnionej o objętości 10 m³. Prędkość filtracji 11,2 m/h.
- zasilanie sieci wodociągowej wodą o ciśnieniu ok. 4,5-5,5 bar na wyjściu z SUW.

Trzecim zadaniem składającym się na przedmiotowy projekt jest budowa zbiornika (retencyjnego) zapasowego wody na Stacji Uzdatniania Wody w Rudniku Wielkim wraz z modernizacją tej stacji. Na SUW w Rudniku Wielkim zostanie wybudowany zbiornik retencyjny wyrównujący nierównomierność rozbiorów wody pitnej o objętości 187,6 m³ wraz z niezbędnymi rurociągami technologicznymi. W ramach robót związanych z budową zbiornika i modernizacją SUW zostanie wykonany: demontaż istniejących urządzeń SUW, montaż nowego układu napowietrzania wody, montaż filtrów pospiesznych, montaż dmuchaw do płukania filtrów, montaż sprężarki do napowietrzania wody, montaż chloratora i urządzeń towarzyszących, montaż zestawu hydroforowego, montaż armatury odcinającej, pomiarowej, regulacyjnej oraz nowego orurowania SUW. Uzdatnianie wody na SUW Rudnik Wielki projektuje się w układzie jednostopniowej filtracji pospiesznej.

Woda surowa będzie pobierana ze studni głębinowej z wydajnością 50 m³/h, opomiarowana przy użyciu wodomierza z nadajnikiem impulsów i kierowana do mieszacza statycznego, a następnie do Zestawu Aeracji. Sprężone powietrze będzie doprowadzane do mieszacza statycznego, natomiast aerator centralny będzie odpowiedzialny za przetrzymanie i wymieszanie wody z powietrzem. Filtrację przewiduje się na trzech Zestawach Filtracji DN 1400 w układzie jednostopniowym. Po Zestawach Filtracyjnych woda będzie kierowana do projektowanego zbiornika wody czystej o objętości 200 m³. Ze zbiornika wody czystej woda będzie pobierana do zestawu hydroforowego tłoczącego wodę uzdatnioną na sieć.

Płukanie Zestawów Filtracyjnych będzie prowadzone wodą surową. Płukanie Zestawów Filtracyjnych odbywać się będzie automatycznie w sekwencji:

- płukanie powietrzem przy użyciu dmuchawy – wzruszanie złoża,
- właściwe płukanie wodą surową ze studni głębinowej,
- odprowadzanie pierwszego filtratu i przejście do trybu filtracji.

Na Zestawach Filtracji zamontowane będą przepustnice z napędem elektrycznym oraz krańcówkami umożliwiającymi kontrolę stanu położenia dysku przepustnicy. Dyski przepustnic ze stali nierdzewnej. Zastosowanie przepustnic z napędami umożliwi bezobsługowe płukanie filtrów w godzinach nocnych, gdy rozbiory na sieci są najmniejsze i nie jest konieczna produkcja wody. SUW wyposażony zostanie w system monitoringu umożliwiający kontrolę pracy oraz automatyczne wysyłanie informacji o stanach alarmowych.

Zakłada się, że przedmiotowy projekt realizowany będzie w latach 2018-2019.

Kamienica Polska 30.09.2016r.

WOJCI SZMIDT
Cezary Stempień