P.H.U. PASANDER
mgr inż. Paweł Majcher
ul. Gajowa 40
33-300 Nowy Sącz *nip: 734-100-67-63* *tel. 018-4411689,* *majcher@wp.pl*

PROJEKT BUDOWLANY

BUDOWA ODCINKA KANALIZACJI SANITARNEJ W ZWIĄZKU Z INWESTYCJĄ: „PRZEBUDOWA ROWU WODNEGO ODPROWADZAJĄCEGO WODY DO POTOKU KRAŚNIANKA W KM 1+728 Z TERENU M. BICZYCE DOLNE GMINA CHEŁMIEC POWIATU NOWOSĄDECKIEGO, WOJ. MAŁOPOLSKIE"

Inwestor: ***ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ i MIESZKANIOWEJ***
ul. PAPIESKA 2
33-395 CHEŁMIEC

Adres inwestycji: ***Dz. nr 208, 187, 188 obr. Biczyce Dolne gmina Chełmiec***

Kategoria obiektu budowlanego: ***XXVI – sieci wodociągowe i kanalizacyjne***

Autorzy opracowania:

Projektant : *mgr inż. Katarzyna Majcher*
upr. proj. i wyk MAP/0261/PWOS/04

Sprawdzający : *inż. Mirosław Olszowski*
upr. proj. i wyk. Nr UAN-7342-139/91

Opracował : *mgr inż. Paweł Majcher*

08-2016 ***egz. nr 5.***

WPŁYNĘŁO
Starostwo Powiatowe w Nowym Sączu
KANCELARIA ADMINISTRACYJNA
2016 -09- 22
Ilość zał.....
(podpis)

.....
/numer rejestru właściwego organu/

ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ i MIESZKANIOWEJ
ul. PAPIESKA 2
33-395 CHEŁMIEC

Starostwo Powiatowe w Nowym Sączu
ul. Strzelecka 1
Wydział Geodezji i Budownictwa

ZGŁOSZENIE
o zamiarze budowy oraz wykonania robót budowlanych

Zgodnie z art. 30 ust. 1 ustawy z dnia 07.07 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118) zgłaszam o zamiarze budowy oraz wykonania robót budowlanych:

1. Miejsce wykonania robót: numer działki (działek):

208, 187, 188 OBRĘB BICZYCE DOLNE

jednostka ewidencyjna ***Chełmiec.***

2. Rodzaj i zakres robót:
PRZEBUDOWA ODCINKA KANALIZACJI SANITARNEJ W ZWIĄZKU Z INWESTYCJĄ:
„PRZEBUDOWA ROWU WODNEGO ODPROWADZAJĄCEGO WODY DO POTOKU KRAŚNIANKA W KM 1+728 Z TERENU M. BICZYCE DOLNE GMINA CHEŁMIEC POWIATU NOWOSĄDECKIEGO, WOJ. MAŁOPOLSKIE"

3. Sposób wykonywania robót:
Zgodnie z zapisami projektu budowlanego, przepisami i wytycznymi Inwestora

4. Planowany termin rozpoczęcia robót:
/najwcześniej 30 dni od daty zgłoszenia do Urzędu/

22.10.2016
/dzień –miesiąc-rok/

DYREKTOR
.....
/data i podpis inwestora-wnioskodawcy/
mgr Bogumiła Aszklar-Lelito

Do zgłoszenia dołączam:
1. oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane,
2. rysunki (odpowiednie szkice, rysunki – mapka ewidencyjne z oznaczeniem obiektu)*,
3. pozwolenia wymagane odpowiednimi przepisami*,
4. projekt zagospodarowania działki lub terenu wraz z opisem technicznym instalacji wykonanym przez projektanta posiadającego odpowiednie uprawnienia budowlane*

*niepotrzebne skreślić

OŚWIADCZENIE O POSIADANYM PRAWIE DO DYSPONOWANIA NIERUCHOMOŚCIĄ NA CELE BUDOWLANE (PB-3)

Po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością określoną w części C na cele budowlane na podstawie tytułu wskazanego w części D.

Podpisujący oświadczenie jest świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego.

Objaśnienie:
1. *Pola oznaczone kwadratem wypełnia się stawiając znak X.*
2. *W przypadku kilku osób ubiegających się o pozwolenie na budowę (rozbiórkę) lub dokonujących zgłoszenia, każda osoba składa oświadczenie oddzielnie.*

Podstawa prawna: Art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane.

A. DATA I MIEJSCE ZŁOŻENIA OŚWIADCZENIA

1. Data (dzień-miesiąc-rok):	2. Miejscowość:
22-09-2016	CHEŁMIEC

B. DANE DOTYCZĄCE OSOBY UBIEGAJĄCEJ SIĘ O POZWOLENIE NA BUDOWĘ (ROZBIÓRKĘ) LUB DOKONUJĄCEJ ZGŁOSZENIA ALBO OSOBY UMOCOWANEJ DO ZŁOŻENIA OŚWIADCZENIA W IMIENIU OSOBY PRAWNEJ LUB JEDNOSTKI ORGANIZACYJNEJ NIEPOSIADAJĄCEJ OSOBOWOŚCI PRAWNEJ UBIEGAJĄCEJ SIĘ O WYDANIE POZWOLENIA NA BUDOWĘ (ROZBIÓRKĘ) LUB DOKONUJĄCEJ ZGŁOSZENIA

B.1. IMIĘ I NAZWISKO

3. Pierwsze imię:	4. Nazwisko:
Bogumiła	Aszklar Lelito

B.2. ADRES ZAMIESZKANIA

5. Kraj:	6. Województwo:	5. Kraj:
Polska	Małopolskie	Polska

8. Gmina:	9. Ulica:	8. Gmina:	9. Ulica:
Chełmiec		Chełmiec	

12. Miejscowość:	13. Kod pocztowy:
Biczyce Dolne	33-395

B.3. DOKUMENT TOŻSAMOŚCI (dowód osobisty lub inny dokument stwierdzający tożsamość)

14. Rodzaj dokumentu:	15. Seria i nr dokumentu:	14. Rodzaj dokumentu:
Dowód osobisty	CCK322090	Dowód osobisty

C. NIERUCHOMOŚĆ (dane z ewidencji gruntów i budynków)

17. Jednostka ewidencyjna:	18. Obręb ewidencyjny:	19. Nr działki ewidencyjnej:
Chełmiec	Biczyce Dolne	208, 187, 188

D. INFORMACJE O TYTULE, Z KTÓREGO WYNIKA PRAWO DO DYSPONOWANIA NIERUCHOMOŚCIĄ NA CELE BUDOWLANE

D.1. TYTUŁ

1. Własność, działka nr	20. ☐
2. Współwłasność (w przypadku współwłasności należy wskazać informacje dotyczące zgody wszystkich współwłaścicieli na wykonanie robót budowlanych)	21. ☐
22. Zgoda współwłaścicieli z dnia: __ __-__ __-__ __ __ __	
3. Użytkowanie wieczyste	23. ☐
4. Trwały zarząd	24. ☐
5. Ograniczone prawo rzeczowe	25. ☐
6. Stosunek zobowiązaniowy, przewidujący uprawnienie do wykonywania robót i obiektów budowlanych dot. dz. nr:	26. ☒
7. Inny (należy wskazać poniżej ten tytuł)	27. ☐
28. Tytuł	

D.2. IMIONA I NAZWISKA (NAZWA) ORAZ ADRESY ZAMIESZKANIA (SIEDZIBY) WŁAŚCICIELI (WSPÓŁWŁAŚCICIELI).

Objaśnienie: Jeżeli w polu nr 21 postawiono krzyżyk, poniżej należy wskazać imiona i nazwiska (nazwa) oraz adresy zamieszkania (siedziby) współwłaścicieli. Jeżeli w jednym z pól nr 23-27 postawiono krzyżyk, poniżej należy wskazać imiona i nazwiska (nazwa) oraz adresy zamieszkania (siedziby) właścicieli.

208	Biczyce Dolne	Kogut Stanisław, Kogut Maria	Biczyce Dolne 72, 33-395 Chełmiec
187	Biczyce Dolne	Popiela Krzysztof, Popiela Małgorzata	Biczyce Dolne 168, 33-395 Chełmiec
188	Biczyce Dolne	Wideł Piotr	ul. Papieska 27, 33-300 Nowy Sącz

E. REPREZENTOWANIE OSOBY PRAWNEJ LUB JEDNOSTKI ORGANIZACYJNEJ NIEPOSIADAJĄCEJ OSOBOWOŚCI PRAWNEJ (część E wypełnia się, jeżeli oświadczenie jest składane w imieniu osoby prawnej lub jednostki organizacyjnej nieposiadającej osobowości prawnej)

E.1. PEŁNOMOCNICTWO

Oświadczam, że posiadam pełnomocnictwo do złożenia oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w imieniu osoby prawnej lub jednostki organizacyjnej nieposiadającej osobowości prawnej:

30. Pełnomocnictwo z dnia:	31. Nazwa osoby prawnej lub jednostki organizacyjnej nieposiadającej osobowości prawnej:
05-09-2016	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej

E.2. ADRES SIEDZIBY OSOBY PRAWNEJ LUB JEDNOSTKI ORGANIZACYJNEJ NIEPOSIADAJĄCEJ OSOBOWOŚCI PRAWNEJ

32. Kraj:	33. Województwo:	34. Powiat:	
Polska	Małopolskie	Nowosądecki	
35. Gmina:	36. Ulica:	37. Nr domu:	38. Nr lokalu:
Chełmiec	Papieska	2	
39. Miejscowość:		40. Kod pocztowy:	
Chełmiec		33-395	

F. PODPIS SKŁADAJĄCEGO OŚWIADCZENIE

41. Czytelny podpis:

DYREKTOR

mgr Bogumiła Aszklar-Lelito

ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ i MIESZKANIOWEJ
33-395 CHEŁMIEC
ul. Papieska 2, tel. 018 443 04 61, w. 27, 28
– 4907521653 –

SPIS TREŚCI:

I. CZĘŚĆ OPISOWA.

1. Oświadczenie Projektanta i Weryfikatora
2. Izba i uprawnienia Projektanta i Weryfikatora
3. ZAŁĄCZNIKI:
   - izba i uprawnienia Projektanta
   - odpis protokołu z narady koordynacyjnej w sprawie nr 6630/731/2016 z dnia 08.06.2016r
   - prawomocna decyzja pozwolenia wodnoprawnego na przebudowę rowu odwadniającego; znak: ORL-II.6341.71.2016 z dnia 30.06.2016
   - opinia sanitarna nr 249/16 z dnia 06.07.2016
4. BIOZ
5. OPIS TECHNICZNY

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA.

1. PLANSZA ZAGOSPODAROWANIA TERENU 1:1000
2. PROFIL BUDOWANEJ SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ 1:100/500

Nowy Sącz 08 -2016

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, iż projekt budowlany pn:

BUDOWA ODCINKA KANALIZACJI SANITARNEJ W ZWIĄZKU Z INWESTYCJĄ:
„PRZEBUDOWA ROWU WODNEGO ODPROWADZAJĄCEGO WODY DO POTOKU KRAŚNIANKA W KM 1+728 Z TERENU M. BICZYCE DOLNE GMINA CHEŁMIEC POWIATU NOWOSĄDECKIEGO, WOJ. MAŁOPOLSKIE"

Adres inwestycji:

Dz. nr 208, 187, 188 obr. Biczyce Dolne gmina Chełmiec

Inwestor:

ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ i MIESZKANIOWEJ
ul. PAPIESKA 2
33-395 CHEŁMIEC

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej (zgodnie z art.20 ust.4 Ustawy Prawo Budowlane z dnia 11.07.2003 z późniejszymi zmianami Ustawa z dnia 16.04.2004 o zmianie ustawy-Prawo Budowlane).

Projektant : *mgr inż. Katarzyna Majcher*
upr. proj. i wyk. MAP/0261/PWOS/04

Sprawdzający : *inż. Mirosław Olszowski*
upr. proj. i wyk. Nr UAN-7342-139/91

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-UJS-L4Y-MMQ *

Pani Katarzyna Majcher o numerze ewidencyjnym MAP/IS/0296/05

adres zamieszkania ul. Gajowa 40, 33-300 Nowy Sącz

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-03-29 roku przez:

Stanisław Karczmarczyk, Przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Katarzyna Majcher

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Kraków, dnia 10 grudnia 2004 r.

MOIIB.OKK.7131-65/04

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 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 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 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego *(tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)*

Małopolska Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

stwierdza, że

Pani mgr inż. **Katarzyna Majcher**

urodzona dnia 15.12.1970 r. w Kielcach

uzyskała

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0261/PWOS/04

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

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 38 z dnia 9 grudnia 2004 r. stwierdziła, że Pani Katarzyna Majcher posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w wyżej wymienionej 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 dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. mgr inż. Paweł Siekański
2. inż. Stanisław Chrobak
3. mgr inż. Krzysztof Dybas

Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

dr inż. Stanisław Karczmarczyk

Przewodniczący
Małopolskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa

dr inż. Zygmunt Rawicki

Otrzymują:
1. Pani Katarzyna Majcher
   ul. Elektrokwat 19
   33-300 Nowy Sącz
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Kraków, 5 stycznia 2016 r.

Zaświadczenie

Pan/Pani Mirosław Olszowski

miejsce zamieszkania ul. B. A. Konstanty 16/17

33-300 Nowy Sącz

jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym MAP/IS/2891/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 1 lutego 2016 r.

do dnia 31 stycznia 2017 r.

PRZEWODNICZĄCY RADY MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA w Krakowie

(podpis i pieczęć przewodniczącego ORIB)

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA W KRAKOWIE

Za zgodność z oryginałem

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Katarzyna Majcher

UMA... w Nowym Sączu

Nr UAN-7342-139/91

Nowy Sącz, dnia 10 lutego 1992

DECYZJA

o stwierdzeniu przygotowania zawodowego
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 4ust.2, §5ust.1, §7, §13ust.1 pkt.4 lit."a" i "b"

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Ob. M i r o s ł a w O L S Z O W S K I

inżynier inżynierii środowiska

urodzony dnia 2 czerwca 1957r. w Czerwieńsku

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych

Ob. Mirosław OLSZOWSKI jest upoważniony do:

1/ do sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych i cieplnych uzbrojenia terenu,

2/ do kierowania, nadzorowania, kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów konstrukcyjnych sieci oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych i cieplnych uzbrojenia terenu,

3/ do sporządzania projektów instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych i cieplnych,

4/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych i cieplnych.

Na podstawie art. 129 KPA decyzja niniejsza może być zaskarżona — za pośrednictwem Wojewody Nowosądeckiego — do Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Za zgodność z oryginałem

(pieczęć urzędowa)

zppw nr 2 N. Sącz 3026/9 — 5000

Nowy Sącz, dn. 08.06.2016 r.

STAROSTA NOWOSĄDECKI
33-300 Nowy Sącz, ul. Strzelecka 1, tel. (018) 41-41-652, 653, fax (018) 41-41-888

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
W SPRAWIE NR 6630/731/2016

Podstawa prawna: art.28 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287 z późn. zm.)

Przedmiot narady:	PRZEŁOŻENIE ODC. KANAL.SANIT. W BICZYCACH DOLNYCH
Lokalizacja:	Biczyce Dolne gm.Chełmiec
Wnioskodawca:	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ W CHEŁMCU Chełmiec ul. Papieska 2
Miejsce narady:	Nowy Sącz
Sposób przeprowadz.:	stacjonarny
Data wpływu:	31.05.2016
Data narady:	08.06.2016

Stanowiska uczestników narady koordynacyjnej

Lp	Nazwa instytucji	Uwagi
1	Polska Spółka Gazownictwa sp.z o.o. Oddział w Tarnowie	- Uzgodniono bez uwag.
2	TAURON DYSTRYBUCJA S.A ODDZIAŁ W KRAKOWIE Wydział Dokumentacji	- Uzgadnia się z uwagą, że prace w pobliżu urządzeń podziemnych Tauron Dystrybucji S.A. należy wykonać ręcznie ,zgodnie z obowiązującymi normami. Wskazane jest ze względu na bezpieczeństwo osób i mienia, by przed przystąpieniem do prac wystąpić do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Krakowie o nadzór branżowy. - Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zaprojektować jako przejście w rurze osłonowej przepustu z uwzględnieniem zapasowego, wolnego przepustu rurowego wychodzącego 0.5m poza jezdnię/wjazd/chodnik. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych: Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110 mm koloru niebieskiego, Zabezpieczenie kabli wykonać zgodnie z wytycznymi stanowiącymi załacznik do uzgodnienia.
3	URZĄD GMINY CHEŁMIEC	- Uzgodniono bez uwag.

Z up. STAROSTY
mgr inż. Andrzej Pasieka
Inspektor

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Krakowie
Wydział Dokumentacji

WYTYCZNE DO ZABEZPIECZENIA KABLI

1. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zabezpieczyć dzieloną rurą osłonową przepustu wychodzącego po 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik/oś obiektu liniowego.
2. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:
   a) Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego.
   b) Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.
3. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2 m od kabla zlokalizowanego przekopem kontrolnym. Kable można odkopać tylko do strefy ochronnej tj. folii lub cegły – zabrania się odkrywania czynnych kabli energetycznych.
4. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych.
5. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych **Oddział w Krakowie Region Nowy Sącz ul. Barbackiego 7 tel. 18/414 5718** a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych.
6. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
7. W przypadku wystąpienia niewystarczającej głębokości położenia istniejących kabli energetycznych – zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów i norm – oraz innych utrudnień technicznych (np. mufy) należy przewidzieć możliwość przełożenia kabla/kabli energetycznych poprzez wykonanie wstawek kablowych. W takim przypadku należy wystąpić z wnioskiem o określenie nowych warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej.

STAROSTA NOWOSĄDECKI

ORL-II.6341.72.2016 ZGKiM 01.07.2016 r.

Nowy Sącz, dnia 30.06.2016 r.

WPŁYNĘŁO URZĄD GMINY CHEŁMIEC DZIENNIK PODAWCZY 2016 -06- 30 13878 ZGKiM

DECYZJA

Działając na podstawie art. 122 ust. 1 pkt 3, art. 123 ust. 2, art. 127 ust. 5, art. 128 ust. 1, art. 131 ust. 1 i 2, art. 140 ust. 1, w związku z art. 9 ust. 1 pkt 19 lit. a, ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r., poz. 469, z późn. zm) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r., poz. 23),

po rozpatrzeniu

wniosku z dnia 28.04.2016 r., Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Chełmcu, ul. Papieska 2, 33- 395 Chełmiec o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego dla inwestycji pn.: „Przebudowa rowu odprowadzającego wody do potoku Kraśnianka w km 1+728 z terenu m. Biczyce Dolne, gmina Chełmiec, powiat nowosądecki, woj. małopolskie".

orzekam:

U d z i e l a m Zakładowi Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Chełmcu, ul. Papieska 2, 33-395 Chełmiec, zwanemu dalej Użytkownikiem, pozwolenia wodnoprawnego na:

I. przebudowę rowu wodnego odprowadzającego wody do potoku Kraśnianka w km 1+728 z terenu m. Biczyce Dolne, gmina Chełmiec, pow. nowosądecki, woj. małopolskie, polegającą na:
   1. ukształtowaniu na długości 205,11 m rowu ziemnego o parametrach:
      - średni spadek podłużny J = 0,3
      - H = 1,2 m,
      - b = 0,6 m,
      - n = 1:1

      oraz ubezpieczeniu dnia i skarp rowu do wysokości 0,9 m elementami betonowymi typu „krata",
   2. przebudowie istniejącego przepustu w km 0+70,17 (N: 49°37'36,48", E: 20°38'34,11") tj. włączeniu do niego kanału deszczowego kd 200, rzędna wlotu do przepustu 287,35 m n. p. m.,
   3. wykonaniu przepustu w km rowu 0+100,20 ÷ 0+105,80 (N:49°37'37,46; E: 20°38'34.15" - N: 49° 37' 37,64" E: 20°38'34.19") z kręgów żelbetowych Ø 1200 długości L = 5,6 m - dojazd do działki nr 187,
   4. przebudowie wlotu rowu odwadniającego wraz z likwidacją istniejącego przepustu w km 0+110,35 (N: 49°37'37,79", E: 20°38'34,19"), wlot zostanie ubezpieczony w dnie i po skarpie do wysokości 0,9 m elementami betonowymi typu „krata",
   5. wykonaniu przepustu w km rowu 0+114,44÷0+120,04 (N:49° 37' 37,92" E:20° 38' 34.20"; N: 49° 37' 38,09", E:20° 38' 34.22") z kręgów żelbetowych Ø 1200, długości L =5,6 m - dojazd do działki nr 186/2,
   6. wykonaniu przepustu w km rowu 0+162,36÷0+168,66 (N:49° 37'39,44", E:20°38' 34.55"; N: 49° 37'39,55", E:20° 38' 34.80") z kręgów żelbetowych Ø 1200, długości L = 6,3 m,

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Katarzyna Majcher

7. przebudowie istniejącego przepustu w km rowu 0+198,47÷0+205,11 (N:49°37' 40,64"; E:20° 38'35" - N:49° 37'40,46"; E: 20° 38'35,26") z kręgów żelbetowych Ø 1200, długości L = 6,64 m - dojazd do działki nr 186/1.

II. likwidacji rowu nr 1 na odcinku 37,6 m wraz z przepustem Ø 300 mm, L = 2,5 m (N: 49°37'35.74" E: 20°38'34.11"- 49°37'35.17"E: 20°38'36") na działce ew. nr 208 w obrębie Biczyce Dolne,

III. likwidacji rowu nr 2 na odcinku 175,3 m wraz z dwoma przepustami Ø 600 mm, L = 4,0 m i L = 8,0 m (N: 49°37'40,64", E: 20°38'35"- N:49°37'35.28", E: 20°38'36,28") na działce ew. nr 208 w obrębie Biczyce Dolne.

IV. W związku z udzielonym powyżej pozwoleniem wodnoprawnym ustalam warunki wykonania uprawnienia:

1. Prowadzenia robót pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia.
2. Uporządkowania terenu po wykonaniu robót.
3. Utrzymywania rowu i przepustów w należytym stanie technicznym oraz dbałość o ich drożność.
4. Ponoszenia odpowiedzialności za ewentualne zniszczenia na gruntach sąsiednich, które mogą wystąpić przy spływie wód powodziowych.

V. Zastrzega się prawo nałożenia dodatkowych warunków i obowiązków w terminie późniejszym, jeżeli tego będzie wymagał interes publiczny lub gospodarki wodnej.

VI. Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec nieruchomości i urządzeń.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 28.04.2016 r., Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Chełmcu, ul. Papieska 2, 33- 395 Chełmiec, zwrócił się do Starosty Nowosądeckiego o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego dla inwestycji pn.: „Przebudowa rowu odprowadzającego wody do potoku Kraśnianka w km 1+728 z terenu m. Biczyce Dolne, gmina Chełmiec, powiat nowosądecki, woj. małopolskie".

Po zbadaniu formalnym i merytorycznym wniosku, pismem z dnia 13.05.2016 r., znak: ORL-II.6341.72.2016 wezwano Wnioskodawcę do uzupełnienia braków. Po uzupełnieniu wniosku (pismo z dnia 24.05.2016 r.), pismem z dnia 31.05.2016 r., znak: ORL-II.6341.72.2016 zawiadomiono o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie. Jednocześnie zgodnie z art. 127 ust. 6 ustawy Prawo wodne podano do publicznej wiadomości informację o wszczęciu przedmiotowego postępowania, poprzez wywieszenie w/w zawiadomienia na tablicy ogłoszeń oraz BIP Starostwa Powiatowego w Nowym Sączu. W wyznaczonym terminie strony nie wniosły żadnych uwag do przedmiotu postępowania.

Z przedłożonego przy wniosku operatu wynika, że w ramach przedmiotowej inwestycji planuje się realizację robót związanych z odwodnieniem terenów rolnych i budowlanych oraz zabezpieczeniem ich przed zalewaniem wodami powierzchniowymi poprzez przebudowę rowu wodnego zbierającego wody powierzchniowe, z odprowadzeniem do potoku Kraśnianka w km 1+728 w m.Biczyce Dolne. Projektowane roboty mają na celu: przebudowę rowu odwadniającego, odprowadzenie wód powierzchniowych korytem przebudowanego rowu do potoku Kraśnianka, ubezpieczenie skarp i dna rowu elementami

betonowymi typu „krata",wykonanie przepustów na projektowanym rowie oraz likwidację zagrożeń powodziowych dla obszarów budowlanych. Wszystkie przepusty zostaną zakończone ściankami czołowymi szerokości 0,25 m wyniesionymi ponad teren 0,2 m. Zagłębienie poniżej spodu rury przepustu 0,8 m. Dodatkowo każdy przepust zostanie zabezpieczony barierkami wysokości 1,1 m. Ujście rowu do potoku Kraśnianka planuje się w km 1+728, 52,0 m powyżej istniejącego obecnie ujścia.

Tereny rolne i budowlane w m. Biczyce Dolne położone pomiędzy działkami 185/1, 189, drogą powiatową oraz korytem potoku Kraśnianka, systematycznie podtapiane są przez wody powierzchniowe. Szczególne zagrożenie terenów występuje w czasie długotrwałych lub gwałtownych opadów oraz topnienia śniegów. Przedmiotowy rów znajduje się w bardzo złym stanie technicznym, co w dużym stopniu utrudnia odprowadzenie wody. Taki stan powoduje zalewanie wszystkich działek wymienionego terenu. Ponadto istnieje spór związany z obowiązkiem utrzymania rowu, jak również brak jest zgody co do istniejącego przebiegu rowu po działkach prywatnych. Ustalono więc nowy przebieg trasy rowu wzdłuż istniejącej drogi gruntowej. Przebudowa rowu nie spowoduje zwiększenia ilości odprowadzanych do potoku Kraśnianka wód istniejącym rowem. Obowiązek utrzymania rowu w należytym stanie technicznym przejmie Gmina Chełmiec.

Mając na względzie, że zamierzone korzystanie z wód nie będzie naruszać ustaleń miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego, planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza, warunków korzystania z wód regionu wodnego, planu zarządzania ryzykiem powodziowym, planu przeciwdziałania skutkom suszy, krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych oraz obowiązujących norm i przepisów - orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie, za pośrednictwem Starosty Nowosądeckiego, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

POWIAT NOWOSĄDECKI * 1 *

Z up. STAROSTY
mgr inż. Włodzimierz Chmiel
Z-ca DYREKTORA WYDZIAŁU
Ochr. Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa

Otrzymują:

1. Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Chełmcu, ul. Papieska 2, 33- 395 Chełmiec
2. Marszałek Województwa Małopolskiego
   za pośrednictwem pełnomocnika:
   Pan Bogusław Borowski
   Dyrektor Małopolskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Krakowie
   ul. Szlak 73, 31-153 Kraków,
3. Gmina Chełmiec
   33-395 Chełmiec, ul. Papieska 2
4. Pani Maria Kogut, zam. Biczyce Dolne
5. Pan Stanisław Kogut, zam. Biczyce Dolne
6. Pani Renata Kaflińska, zam. Biczyce Dolne

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Katarzyna Majcher

7. Pani Ewa Górska, zam. Gródek nad Dunajcem
8. Pan Krzysztof Popiela, zam. Biczyce Dolne
9. Pani Małgorzata Popiela, zam. Biczyce Dolne
10. Pan Piotr Wideł, zam. Nowy Sącz
11. Pani Dorota Freindl, zam. Biczyce Dolne
12. Pan Andrzej Góra, zam. Trzetrzewina
13. Pani Małgorzata Gurgul, zam. Biczyce Dolne
14. Pan Jan Gurgul, zam. Biczyce Dolne
15. Pani Renata Jabłońska, zam. Biczyce Dolne
16. Pan Zbigniew Jabłoński, zam. Biczyce Dolne
17. Pan Jarosław Latka, zam. Biczyce Dolne
18. Pani Elżbieta Latka, zam. Biczyce Dolne
19. Pani Elżbieta Potoczek, zam. Biczyce Dolne
20. Pani Arleta Stempin, zam. Biczyce Dolne
21. a/a

Do wiadomości:

1. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie
   31-109 Kraków, ul. Piłsudskiego 22
   - celem wpisania do Katastru Wodnego

Na podstawie ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2015 r., poz. 783) jednostka organizacyjna samorządu terytorialnego zwolniona jest z opłaty skarbowej.

STAROSTWO POWIATOWE
W NOWYM SĄCZU
-4-

INSPEKTOR
MSerafin
mgr inż. Magdalena Serafin

Wobec nie zaskarżenia niniejszej decyzji (postanowienia) w czasie i trybie ustawowo przewidzianym, stała(o) się ona(o) ostateczna(e) z dniem 30.04.2016 r. i podlega wykonaniu
Nowy Sącz, dnia 12.08 20 16 r.

Z-ca DYREKTORA WYDZIAŁU
Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa
mgr inż. Włodzimierz Chmiel

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W NOWYM SĄCZU

ul. S. Czarnieckiego 19
33-300 Nowy Sącz
NIP: 734-10-31-413

e-mail: nowysacz@psse.malopolska.pl

centrala: 184435464
tel./fax 184435732

PSE-NNZ-420-174/16

Nowy Sącz dnia 06 LIP. 2016

Biuro Projektów „KATMA"
Katarzyna Majcher
ul. Gajowa 40
33-300 Nowy Sącz

OPINIA SANITARNA Nr 249 /16

Na podstawie art. 12 ust.1 i art. 3 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej /tekst jednolity Dz.U. z 2015 r. poz. 1412/, art. 32 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. - Prawo budowlane /tekst jedn. Dz. U. z 2016r. poz. 290/, rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie /tekst jednolity Dz.U. z 2015r. poz. 1422/ - **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Sączu,** po rozpatrzeniu wniosku: *Pani Katarzyny Majcher Biuro Projektów „KATMA" w Nowym Sączu ul. Gajowa 40.*

u z g a d n i a

w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych

projekt budowlany „Przebudowa odcinka kanalizacji sanitarnej w związku z inwestycją : Przebudowa rowu wodnego odprowadzającego wody do potoku Kraśnianka w km 1+728 z terenu m. Biczyce Dolne Gmina Chełmiec pow. Nowosądeckiego , woj. Małopolskie"" - dz. nr 209, 208, 186/1, 186/2, 187, 188,190/3, 207/10 obr. Biczyce Dolne gmina Chełmiec

P O Z Y T Y W N I E

Uzasadnienie.

Przedmiotem uzgodnienia jest projekt budowlany „Przebudowa odcinka kanalizacji sanitarnej w związku z inwestycją : Przebudowa rowu wodnego odprowadzającego wody do potoku Kraśnianka w km 1+728 z terenu m. Biczyce Dolne Gmina Chełmiec pow. Nowosądeckiego , woj. Małopolskie".
Jak wynika z przedłożonej dokumentacji celem inwestycji podstawowej jest realizacja robót związanych z odwodnieniem terenów budowlanych i zabezpieczeniem ich przed zalewaniem wodami powierzchniowymi poprzez przebudowę rowu wodnego zbierającego wody powierzchniowe z odprowadzeniem do potoku Kraśnianka w km 1+728 w m. Biczyce Dolne gmina Chełmiec pow. nowosądecki. Przedsięwzięcie obejmuje przebudowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w związku z kolizją z przebudową rowu. Całość inwestycji zamykać się będzie w obrębie działek 209, 208, 186/1, 186/2, 187, 188,190/3, 207/10 w Biczycach Dolnych.

Verte!

*Przebudowa kanału wykonana będzie na czynnym kanale. Na okres włączenia w istniejący kanał stary zamknięty będzie np. balonem. Zapewniona będzie ciągłość przepływu ścieków poprzez ich przepompowywanie. Po wykonaniu przebudowy stary kanał wraz ze studzienkami przeznaczony będzie do utylizacji. Przebudowa kanału wykonana będzie z rur PVC-U 200*5,9 na całym odcinku. Roboty ziemne wykonywane będą metodą rozkopu z umocnieniem ścian wykopu. Pod projektowanym ciekiem rura przewodowa prowadzona będzie w rurze osłonowej PE100 SDR26 315*12,1 długości 10,0 m. Projektuje się zamontowanie na sieci 7 studzienek ,w tym jednej PE600 oraz 6 o średnicy 1000, prefabrykowanych z elementów betonowych, składających się z podstawy studni (dennicy) z kinetą, wykonanej w technologii typu Perfect jako monolityczny odlew z betonu samozagęszczalnego (SCC). Rury ułożone będą na 20 cm podsypce z pospółki. Obsypka do wysokości 0,5 m ponad rurę z piasku lub z pospółki bez kamieni powyżej 20 mm, wykonana ręcznie. Zasypka pozostałej części wykopu gruntem rodzimym, ręcznie lub koparką.*
Przed zasypaniem przewodów kanalizacyjnych dla sprawdzenia wytrzymałości rur i szczelności połączeń, przewidziano przeprowadzenie prób jej szczelności.
Wszystkie prace budowlano-montażowe wykonane będą zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru rurociągów z tworzyw sztucznych".
Przedłożony projekt nie budzi zastrzeżeń pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych.

Niniejsza opinia ważna jest pod warunkiem dołączenia do niej projektu, na którym znajduje się klauzula stwierdzająca uzgodnienie projektu przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowym Sączu.

Państwowy
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Nowym Sączu (4)
lek. wet. Stanisław Morawski

Otrzymują:

1. - adresat + 1 egz. p.b.
2. - a/a

MM tel. kontakt. 18 /443-54-64 wewn. 21/

INFORMACJA
dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

RODZAJ OBIEKTU:
BUDOWA ODCINKA KANALIZACJI SANITARNEJ W ZWIĄZKU Z INWESTYCJĄ:
„PRZEBUDOWA ROWU WODNEGO ODPROWADZAJĄCEGO WODY DO POTOKU KRAŚNIANKA W KM 1+728 Z TERENU M. BICZYCE DOLNE GMINA CHEŁMIEC POWIATU NOWOSĄDECKIEGO, WOJ. MAŁOPOLSKIE"

LOKALIZACJA OBIEKTU:
Dz. nr 208, 187, 188 obr. Biczyce Dolne gmina Chełmiec

INWESTOR:
ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ i MIESZKANIOWEJ
ul. PAPIESKA 2
33-395 CHEŁMIEC

AUTOR OPRACOWANIA:

mgr inż. Katarzyna Majcher
upr. proj. i wyk MAP/0261/PWOS/04
ul. Gajowa 40
33-300 Nowy Sącz

1. **Zakres robót dla zamierzenia budowlanego:**

W zakres całego zamierzenia budowlanego wchodzi:

- budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Biczyce Dolne w związku z przebudową rowu wodnego

2. **Wykaz istniejących obiektów budowlanych:**
- Istniejące obiekty

3. **Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

- Teren prowadzenia prac związanych z wykopami
- Teren prowadzenia prac związanych z przekroczeniami przeszkód: nasypy, rowy, droga
- Strefa gromadzenia materiałów budowlanych.
- Strefy rozmieszczenia maszyn i urządzeń technicznych w trakcie prac budowlanych

4. **Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych:**

- Prace związane z wykopami: nieodpowiednie zabezpieczenie wykopów, przed osuwaniem się gruntu, jak również nieodpowiednie zabezpieczenie terenu wykopów przed wpadnięciem osób, może spowodować zagrożenia w trakcie realizacji robót.
- Zagrożenia wynikające z pracy mechanicznych urządzeń budowlanych

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

- Pracodawca powinien określić szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych, a zwłaszcza zapewnić bezpośredni nadzór nad tymi pracami wyznaczonych w tym celu osób, odpowiednie środki zabezpieczające, oraz powinien zapewnić odpowiedni instruktaż pracowników obejmujący w szczególności imienny podział pracy, kolejność wykonywania zadań oraz wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy poszczególnych czynnościach.
- Instruktaż w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy powinien zapewniać uczestnikom: zaznajomienie się z zagrożeniami wypadkowymi i chorobowymi związanymi z wykonywaną pracą, poznawanie przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie niezbędnym do wykonywania pracy na określonym stanowisku oraz związanych z tym stanowiskiem obowiązków i odpowiedzialności w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy, nabycie umiejętności wykonywania pracy w sposób bezpieczny dla siebie i innych osób oraz postępowania w sytuacjach awaryjnych, a także umiejętności udzielania pomocy osobom, które uległy wypadkom.
- Instruktaż ogólny prowadzą pracownicy służby bezpieczeństwa i higieny pracy albo pracodawcy lub pracownicy wyznaczeni przez pracodawcę, posiadający ukończone aktualne szkolenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.
- Instruktaż stanowiskowy przeprowadza osoba kierująca pracownikami, wyznaczona przez pracodawcę, posiadająca odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie zawodowe oraz przeszkolona w zakresie metod prowadzenia instruktażu.
- Instruktaż stanowiskowy powinien zapoznać uczestników szkolenia z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed zagrożeniami oraz metodami bezpiecznego wykonywania pracy na tym stanowisku.

Instruktaż stanowiskowy przeprowadza się, przed dopuszczeniem do wykonywania pracy na określonym stanowisku.

- Pracownik zatrudniony na kilku stanowiskach pracy powinien przejść instruktaż stanowiskowy obowiązujący na każdym z tych stanowisk.
- Czas trwania instruktażu stanowiskowego powinien być uzależniony od przygotowania zawodowego pracownika, dotychczasowego stażu pracy oraz rodzaju pracy i zagrożeń występujących na stanowisku pracy, na którym pracownik ma być zatrudniony.
- Na robotniczych stanowiskach pracy, na których występują szczególnie duże zagrożenia dla zdrowia oraz zagrożenia wypadkowe, szkolenie podstawowe powinno być przeprowadzone przed rozpoczęciem pracy na tych stanowiskach. Wykaz takich stanowisk pracy określa pracodawca.

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

- Pracodawca powinien określić szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych, zwłaszcza zapewnić: bezpośredni nadzór nad tymi pracami wyznaczonych w tym celu osób, odpowiednie środki zabezpieczające, instruktaż pracowników obejmujący w szczególności imienny podział pracy, kolejność wykonywania zadań, wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy poszczególnych czynnościach.
- Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik robót oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

ZAGOSPODAROWANIE TERENU BUDOWY:

- Zagospodarowanie terenu budowy powinno być wykonane przed rozpoczęciem robót budowlanych w zakresie: ogrodzenia terenu i wyznaczenia stref niebezpiecznych, wykonania dróg, wyjść i przejść dla pieszych, urządzenia składowisk materiałów wyrobów.
- Teren budowy lub robót należy ogrodzić albo w inny sposób uniemożliwić wejście osobom nieupoważnionym. Jeżeli ogrodzenie terenu budowy lub robót nie jest możliwe, należy oznakować granice terenu za pomocą tablic ostrzegawczych, a w razie potrzeby zapewnić stały nadzór.
- Dla pojazdów używanych w trakcie wykonywania robót budowlanych wyznacza się miejsca postojowe na terenie budowy.
- Przejścia i strefy niebezpieczne oświetla się i oznakowuje znakami ostrzegawczymi lub znakami zakazu.
- Strefę niebezpieczną ogradza się i oznakowuje w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym.
- Przejścia, przejazdy i stanowiska pracy w strefie niebezpiecznej zabezpiecza się daszkami ochronnymi.
- Strefę niebezpieczną, w której istnieje zagrożenie spadania z wysokości przedmiotów, ogradza się balustradami.
- Strefa niebezpieczna, w swym najmniejszym wymiarze liniowym liczonym od płaszczyzny obiektu budowlanego, nie może wynosić mniej niż 1/10 wysokości, z której mogą spadać przedmioty, lecz nie mniej niż 6 m.
- Daszki ochronne powinny znajdować się na wysokości nie mniejszej niż 2,4 m nad terenem w najniższym miejscu i być nachylone pod kątem 45° w kierunku źródła zagrożenia. Pokrycie daszków powinno być szczelne i odporne na przebicie przez spadające przedmioty.
- Używanie daszków ochronnych jako rusztowań lub miejsc składowania narzędzi, sprzętu, materiałów jest zabronione.
- Na terenie budowy wyznacza się, utwardza i odwadnia miejsca do składowania materiałów i wyrobów.

- Składowiska materiałów, wyrobów i urządzeń technicznych wykonuje się w sposób wykluczający możliwość wywrócenia, zsunięcia, rozsunięcia się lub spadnięcia składowanych wyrobów i urządzeń.
- Materiały składuje się w miejscu wyrównanym do poziomu.
- Materiały drobnicowe układa się w stosy o wysokości nie większej niż 2 m, dostosowane do rodzaju i wytrzymałości tych materiałów..
- Stosy materiałów workowanych układa się w warstwach krzyżowo do wysokości nieprzekraczającej 10 warstw.
- Opieranie składowanych materiałów lub wyrobów o płoty, słupy napowietrznych linii elektroenergetycznych, konstrukcje wsporcze sieci trakcyjnej lub ściany obiektu budowlanego, jest zabronione.
- Strefy gromadzenia i usuwania odpadów należy wygrodzić i oznakować.
- Odpady należy usuwać w sposób ograniczający ich rozrzut i pylenie.
- Ściany i inne przegrody, które mogą ulec przewróceniu w czasie montażu lub wznoszenia, należy odpowiednio zabezpieczyć.
- Krawędzie stropów nieobudowanych ścianami należy zabezpieczyć balustradami
- Drogi ewakuacyjne muszą odpowiadać wymaganiom przepisów techniczno-budowlanych oraz przepisów przeciwpożarowych.
- Drogi i wyjścia ewakuacyjne, wymagające oświetlenia, zaopatruje się, w przypadku awarii oświetlenia ogólnego (podstawowego), w oświetlenie awaryjne zapewniające dostateczne natężenie oświetlenia, zgodnie z Polską Normą.
- Przed rozpoczęciem robót budowlanych ustala się istniejące trasy przebiegu mediów i zapoznaje się z symbolami oznaczeń tych tras osoby wykonujące roboty budowlane
- Teren budowy wyposaża się w niezbędny sprzęt do gaszenia pożaru oraz, w zależności od potrzeb, w system sygnalizacji pożarowej, dostosowany do charakteru budowy, rozmiarów i sposobu wykorzystania pomieszczeń, wyposażenia budowy, fizycznych i chemicznych właściwości substancji znajdujących się na terenie budowy, w ilości wynikającej z liczby zagrożonych osób.
- Osoby wykonujące roboty budowlane nie mogą być narażone na działanie czynników szkodliwych dla zdrowia lub niebezpiecznych, a w szczególności takich jak hałas, wibracje, promieniowanie elektromagnetyczne, pyły i gazy o natężeniach i stężeniach przekraczających wartości dopuszczalne.
- Drogi komunikacyjne powinny być zabezpieczone przed spadającymi przedmiotami.
- Drogi komunikacyjne i ewakuacyjne powinny mieć: trwałe i ustabilizowane podłoże, trwałą, wytrzymałą i stabilną konstrukcję nośną.

PRACE ZWIĄZANE Z WYKOPAMI

- Wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci, takich jak: elektroenergetyczne, gazowe, telekomunikacyjne, ciepłownicze, wodociągowe i kanalizacyjne powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości, w jakiej mogą być one wykonywane od istniejącej sieci, i sposobu wykonywania tych robót.
- W czasie wykonywania robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze.
- Prowadzenie robót ziemnych w pobliżu instalacji podziemnych, a także głębienie wykopów poszukiwawczych powinno odbywać się ręcznie.
- W czasie wykonywania wykopów w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy tych robotach należy wokół wykopów pozostawionych na czas zmroku i w nocy ustawić balustrady, zaopatrzone w światło ostrzegawcze koloru czerwonego
- Jeżeli teren, na którym są wykonywane roboty ziemne, nie może być ogrodzony, wykonawca robót powinien zapewnić stały jego dozór.
- Wykopy o ścianach pionowych nieumocnionych, bez rozparcia lub podparcia, mogą być wykonywane tylko do głębokości 1 m w gruntach zwartych, w przypadku gdy teren przy wykopie nie jest obciążony w pasie o szerokości równej głębokości wykopu.

- Wykopy bez umocnień, o głębokości większej niż 1 m, lecz nie większej od 2 m, można wykonywać, jeżeli pozwalają na to wyniki badań gruntu i dokumentacja geologiczno-inżynierska.
- Ruch środków transportowych obok wykopów powinien odbywać się poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu.

PROJEKTANT:

mgr inż. [illegible]
Uprawnienia [illegible]
i kierowania robotami budowlanych [illegible]
w specjalności [illegible]
i urządzeń [illegible]
wodn[illegible]
nr ewid. [illegible]

OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego budowy odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w związku z kolizją z przebudową rowu wodnego.
Celem inwestycji podstawowej jest realizacja robót związanych z odwodnieniem terenów budowlanych i zabezpieczeniem ich przed zalewaniem wodami powierzchniowymi poprzez przebudowę rowu wodnego zbierającego wody powierzchniowe z odprowadzeniem do potoku Kraśnianka w km 1+728 w m. Biczyce Dolne gmina Chełmiec pow. nowosądecki.

Adres inwestycji:
Dz. nr 208, 187, 188 obr. Biczyce Dolne gmina Chełmiec

Inwestor:
ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ i MIESZKANIOWEJ
ul. PAPIESKA 2, 33-395 CHEŁMIEC

Ochrona zabytków - działki przez, które przebiega projektowany wodociąg i kanalizacja nie są wpisane do rejestru zabytków i nie podlegają ochronie.
Tereny górnicze - trasa projektowanych sieci nie przebiega przez tereny górnicze.

Sposób wykonania, technologia i wykorzystane materiały i urządzenia zostały dostosowane do warunków określonych przez Zamawiającego oraz wizji lokalnej w terenie.
Inwestycja jest zgodna z ustaleniami MPZP gminy Chełmiec, ustaleniami z Inwestorem i Właścicielami działek oraz warunkami zawartymi w uzgodnieniach.

Długość odcinka kanalizacji sanitarnej dn 200 do likwidacji: 142,7m.
Długość nowoprojektowanego odcinka kanalizacji sanitarnej: 161,1m.
Ilość studzienek:
PE600 – 1 szt.
Dn1000 – 6 szt.
Ogółem: 7 szt.
Parametry sieci sanitarnej bez zmian.

1. Podstawa opracowania.

- zlecenie Inwestora
- mapa do celów projektowych w skali 1:500
- obowiązujące normy i wytyczne techniczne projektowania
- uzgodnienia z Inwestorem

2. Zakres opracowania i charakterystyka obiektu.

Opracowanie obejmuje budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w związku z kolizją z przebudową rowu. Całość problematyki i obszar oddziaływania inwestycji zamyka się na działkach 208, 187, 188. Inwestycja będzie prowadzona po terenach działek prywatnych.
Brak jest przepisów wykonawczych dotyczących stref kontrolowanych dla sieci kanalizacyjnej. Wyznacza się obszar oddziaływania sieci kanalizacyjnej o szerokości

1,0m od osi przewodu. Dopuszcza się zbliżenia pod warunkiem zastosowania zabezpieczeń sieci i obiektów wykonywanych w odległości mniejszej od założonej.
Kategoria geotechniczna posadowienia.
Ze względu na typ inwestycji i panujące proste warunki gruntowe zalicza się inwestycję do pierwszej kategorii geotechnicznej (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 27 kwietnia 2012 (dz. U. z 2012. Poz. 463).

3. Bilans ścieków

Ilość ścieków prowadzona przez projektowany kanał bez zmian.

4. Rozwiązania projektowe podłączenia kanalizacji sanitarnej

Budowę kanału należy wykonać na czynnym kanale. Na okres włączenia w istniejący kanał stary zamknąć np. przez zamknięcie balonem. Należy zapewnić ciągłość przepływu ścieków przez przepompowywanie.

Długość odcinka kanalizacji sanitarnej dn 200 do likwidacji: 142,7m.
Długość nowoprojektowanego odcinka kanalizacji sanitarnej: 161,1m.
Ilość studzienek:
PE600 – 1 szt.
Dn1000 – 6 szt.
Ogółem: 7 szt.

Po wykonaniu budowy stary kanał wraz ze studzienkami do utylizacji. Budowę kanału wykonać z rur PVC-U 200*5,9 na całym odcinku. Zastosowane rury muszą być zgodne z PN-EN 1401-01:1999. Roboty ziemne wykonać metodą rozkopu z umocnieniem ścian wykopu. Pod projektowanym ciekiem rurę przewodową prowadzić w rurze osłonowej PE100 SDR26 315*12,1 długości 10,0 m.
Studzienki zgodne z PN-EN 476:2001, PN-EN 13598 włazy zgodnie z PN-EN 124:2000 typu B125. Zagęszczenie gruntu pod studzienkami Is = 0,97.
Stosować studnie prefabrykowane z elementów betonowych, składające się z podstawy studni (dennicy) z kinetą, wykonanej w technologii typu Perfect jako monolityczny odlew z betonu samozagęszczalnego (SCC), formowane wraz z przejściami szczelnymi, spocznikiem i kinetą w jednym cyklu produkcyjnym, z dokładnością posadowienia przejść do 1mm po obwodzie (alternatywnie zintegrowana uszczelka, wyprofilowane gniazdo, przejście szczelne) w jednym cyklu produkcyjnym.
Stosowane do budowy kanalizacji sanitarnej żelbetowe/betonowe studzienki muszą stanowić wraz z rurami jeden pełny system.
Rury ułożone będą na 20 cm podsypce z pospółki. Obsypka do wysokości 0,5 m ponad rurę z piasku lub z pospółki bez kamieni powyżej 20 mm, wykonana ręcznie. Zasypka pozostałej części wykopu gruntem rodzimym, ręcznie lub koparką.
Całość robót wykonać zgodnie z PN-EN 1610:2002, roboty ziemne zgodnie z PN-B-10736:1999 Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych.
Wykopy wykonywane koparką zasypywane będą koparka po uprzednim ręcznym wykonaniu obsypki do wys. 0,5 m ponad rurę.
Wykopy wykonywane ręcznie będą ręcznie zasypywane.
Przed zasypaniem należy wykonać inwentaryzację geodezyjną.
Przy wykonywaniu robót należy przestrzegać:

- Dz. U. z dnia 19 marca 2003 r. - w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych
- Warunków technicznych wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych. Ministerstwo Budownictwa i PMB
- Warunków technicznych wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych,

Przy skrzyżowaniu z istniejącym uzbrojeniem w rejonie budynków, istniejącego uzbrojenia oraz istniejących drzew wykopy i zasyp wykonać bezwarunkowo ręcznie pod nadzorem odpowiednich służb.

5. Uwagi końcowe.

5.1. Wytyczenie trasy przewodów sieci i przyłączy wg zwymiarowania geodezyjnego.
5.2. Całość prac wykonać zgodnie z niniejszym projektem, uwagami zamieszczonymi w odpisie z protokołu z narady koordynacyjnej oraz „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru rurociągów z tworzyw sztucznych", przez uprawnionych monterów, pod nadzorem branżowym.
5.3. Użyte materiały muszą posiadać odpowiednie atesty i certyfikaty. Dopuszcza się stosowanie materiałów zamiennych spełniających wymagania techniczne projektu, posiadających stosowne aprobaty, atesty i świadectwa dopuszczające do stosowania ich w budownictwie na terenie Polski. W przypadku zastosowania innych rozwiązań materiałowych, wprowadzający zmiany winien we własnym zakresie dokonać zmian obliczeniowych i adaptacyjnych niezbędnych dla wprowadzenia zmiany lub wynikających z wprowadzania zmiany.

Opracował:

mgr inż. Katarzyna Majcher
Uprawnienia budowlane ... wania
i kierowania robotami b... niczeń
w specjalności instalacyjn... ...ciwej
i urządzeń cieplnych, ...owych,
wodociągowych ... ...ych
nr ewid.: MAP/0... /WOS/04