

HYDRO INSTAL PROJEKT
MARCIN BATKO
BIEŃKOWICE 126, 32-410 DOBCZYCE
TEL: 514-775-973
e-mail: hydroinstalprojekt@gmail.com

STAROSTA NOWOSĄDECKI

- 5 -

Załącznik do decyzji - zaświadczenia

z dnia 2022 - 01 - 10

znak: BUD 6443 3225 2021

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

mgr inż. Jacek Janusz

Dyrektor Wydziału Budownictwa

INWESTOR:	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej ul. Papieska 2 33-395 Chelmiec
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	„Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Paszyn gm. Chelmiec do działek: 1236, 1445/7, 1445/8, 1445/9, 1446/4, 1446/5
ADRES INWESTYCJI:	Dz. 1236, 1445/7, 1445/8, 1445/9, 1446/4, 1446/5 obr. Paszyn [0016], gm. Chelmiec
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	XXVI- sieci wodociągowe i kanalizacyjne
BRANŻA:	Instalacje Sanitarne

Opracowanie:

Projektant:

mgr inż. Marek Kulesza
upr. Projektowe: MAP/0218/POOS/09

Mgr inż. Marek KULESZA
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewid. MAP/0218/POOS/09

Opracował:

mgr inż. Marcin Batko
upr. Wyk.: MAP/0253/WBS/17

mgr inż. Marcin Batko
nr upr.: MAP/0253/WBS/17
upr. bud. do kierow. robotami bud.
w spec. instal. w zakr. sieci, instal. i urz. ciepł.,
went., gaz., wodociąg., kanaliz. bez ograniczeń

Sprawdzający:

mgr inż. Izabela Radwańska
upr. Projektowe.: MAP/0249/POOS/10

mgr inż. Izabela Radwańska
uprawnienia budowlane do projektowania bez
ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
nr MAP/0249/POOS/10

Listopad 2021

egz. Nr. 3

Spis treści:

Zawartość

I.	CZEŚĆ OPISOWA.....	3
1.	Przedmiot zamierzenia budowlanego	3
2.	Podstawa opracowania.....	3
3.	Istniejący stan zagospodarowania terenu.....	3
4.	Projektowane zagospodarowanie terenu.....	4
5.	Pozostałe informacje i dane:	7
6.	Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej.....	10
7.	Dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych.....	11
8.	Informacje o obszarze oddziaływania obiektu.....	12
9.	Uwagi.....	13
	OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I WERYFIKATORA.....	14
	Uprawnienia projektanta.....	15
	Izba Projektanta	17
	Uprawnienia Sprawdzającego.....	18
	Izba sprawdzającego	20
II.	CZEŚĆ RYSUNKOWA.....	21
1.	Projekt zagospodarowania –rys. nr1 skala 1:1000.....	22

I. Część opisowa

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiot opracowania obejmuje projekt rozbudowy sieci kanalizacji sanitarnej dla inwestycji pn.: ”Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Paszyn gm. Chełmiec do działek: 1236,1445/7,1445/8,1445/9,1446/4,1446/5. W ramach zadania zostanie wybudowana sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy $\phi 200$ mm oraz $\phi 160$ mm i łącznej długości 104,96 m. Kanalizacja będzie wykonana z rur litych PVC SN8. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej będzie odejmowała działki ewidencyjne nr: 1236,1445/7,1445/8,1445/9,1446/4,1446/5 Paszyn, gm. Chełmiec.

2. Podstawa opracowania

- Zlecenie inwestora
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r Prawo Budowlane(t.j. Dz. U. z 2020r.,poz 1333ze zm.)
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020r, w sprawie szczegółowego zakresu formy projektu budowlanego (Dz. U z 2020r.poz.1609)
- Aktualna mapa sytuacyjno wysokościowa do celów projektowych w skali 1:1000
- Decyzja lokalizacyjna nr : 7141.189.2021 z dnia 01.10.2021
- Dokumentacja geologiczna
- Protokół z przeprowadzenia narady koordynacyjnej w zakresie sytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu znak sprawy: 6630/1409/2021 z dnia 10.11.2021
- Obowiązujące normy i przepisy
- Wizja lokalna
- Opinia sanitarna nr:183/21 z dnia 10.12.2021

3. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Terytorialnie inwestycja prowadzona będzie na obszarze miejscowości Paszyn w gminie Chełmiec. Na obszarze prowadzenia inwestycji występuje zabudowa jednorodzinna. Zadrzewienie terenu jest znikome. Nie wyklucza się istnienia niezainwentaryzowanego uzbrojenia podziemnego terenu Wpięcie do istniejącej sieci

kanalizacji sanitarnej zlokalizowanej w drodze gminnej na działce ewidencyjnej nr:1236 w miejscowości Paszyn, gm. Chelmiec.

Obiekty budowlane przeznaczone do rozbiórki:

Na trasie projektowanej kanalizacji sanitarnej brak jest obiektów do rozbiórki

4. Projektowane zagospodarowanie terenu

Terytorialnie inwestycja prowadzona będzie na obszarze działek: 1236,1445/7,1445/8,1445/9,1446/4,1446/5 obr. Paszyn, gmina Chelmiec. Stan prawny działek według załączonych dokumentów prawnych. Na przedmiotowym terenie zaprojektowano rozbudowę sieci kanalizacji sanitarnej. Sieć kanalizacji sanitarnej będzie krzyżowała się z uzbrojeniem podziemnym terenu, występuje skrzyżowanie z siecią gazową. Miejsce skrzyżowania należy zabezpieczyć zgodnie z wytycznymi z narady koordynacyjnej nr:6630/1409/2021 z dnia:10.11.2021, obowiązującymi przepisami. Sieć kanalizacji sanitarnej prowadzona będzie na średniej głębokość wynoszącej około 2,0 m p.p.t. Szczegółowy zakres oraz lokalizację projektowanych obiektów objętych opracowaniem przedstawiono w części graficznej. Miejsce wpięcia projektowanej kanalizacji zlokalizowano na działce nr: 1236 Paszyn. Długość projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej:

- **Si – S3 odcinek grawitacyjny** z rur PVC lita SN8 Ø200x5,9mm. **L=81,40[m]**
- **S1-S4 odcinek grawitacyjny** z rur PVC lita SN8 Ø160x4,7mm **L=3,25[m]**
- **S2-S5 odcinek grawitacyjny** z rur PVC lita SN8 Ø160x4,7mm **L=8,97[m]**
- **S3-S6 odcinek grawitacyjny** z rur PVC lita SN8 Ø160x4,7mm **L=11,34[m]**
- **Projektowana łączna długość kanalizacji sanitarnej PVC lita SN8 ø 200X5,9[mm]**
oraz PVC lita SN8 ø160 x[4,7]mm PVC **L= 104,96[m]**

a) Kolizje z kablami energetycznymi podziemnymi:

Nie dotyczy

b) Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi:

Nie dotyczy

c) Sposób odprowadzenia lub oczyszczania ścieków:

Projektowany obiekt budowlany nie będzie generował ścieków

d) Układ komunikacyjny:

Nie dotyczy

e) Sposób dostępu do drogi publicznej:

Nie dotyczy

f) Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu:

Si – S3 odcinek grawitacyjny z rur PVC lita SN8 Ø200x5,9mm. L=81,40[m]

S1-S4 odcinek grawitacyjny z rur PVC lita SN8 Ø160x4,7mm L=3,25[m]

S2-S5 odcinek grawitacyjny z rur PVC lita SN8 Ø160x4,7mm L=8,97[m]

S3-S6 odcinek grawitacyjny z rur PVC lita SN8 Ø160x4,7mm L=11,34[m]

**Projektowana łączna długość kanalizacji sanitarnej PVC lita SN8 ø 200X5,9[mm]
oraz PVC lita SN8 ø160 x[4,7]mm PVC L= 104,96[m]**

Projektowane studnie S1-S3 ø600mm PVC bet. 3 szt

Projektowane studnie S4-S6 ø425mm PVC bet. 3 szt

Studnie rewizyjne zastosowane na kolektorze grawitacyjnym

Studnia PVC wykonana w technologii np.: Kaczmarek, Pipelife lub równoważnej składające się z podstawy studni (dennicy), z wyprofilowaną fabrycznie kinetą. Pozostałe elementy studni takie jak rury wznoszące, adaptory czy teleskopy muszą pochodzić od jednego producenta, niedopuszczalne jest łączenie systemów. Każdy z elementów studni musi posiadać szczelne połączenie za pomocą fabrycznych uszczelek systemowych. Zwieńczenie studni ø600 wykonać z elementów systemowych zakończonych włazem żeliwnym klasy D400 i średnicy ø600. Na studniach o średnicy ø 425 należy zamontować systemowe włazy teleskopowe klasy D400.

g) Ukształtowanie terenu i układ zieleni

Nie zostaną wprowadzone zmiany naruszające istniejące zagospodarowanie terenu. Po zakończeniu prac budowlanych teren zostanie doprowadzony do stanu pierwotnego, tzn. zostaną urządzone nowe trawniki lub zostanie odtworzone istniejące utwardzenie terenu.

h) Warunki w zakresie ochrony środowiska oraz ochrony zieleni:

Zgodnie z zapisami Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 oraz Rozporządzenia zmieniającego z dnia 25 czerwiec 2013 w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, przedmiotowa inwestycja nie została zaliczona do inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko lub do inwestycji

mogących potencjalnie znacząco wpływać na środowisko. W związku z powyższym dla przedmiotowej inwestycji nie jest wymagane uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W trakcie budowy i eksploatacji sieci kanalizacji sanitarnej nie występują zjawiska których natężenie i zasięg będą uciążliwe dla środowiska.

Stan istniejącej zieleni na terenie objętym wnioskiem pozostanie bez zmian. Inwestycja nie powoduje kolizji z istniejącą zielenią, a co za tym idzie konieczności wycinki drzew i krzewów. Planowana inwestycja nie wymaga robót rozbiórkowych. Zastosowane elementy uzbrojenia są całkowicie szczelne. Technologia wykonania zapewnia ochronę przed szkodliwym oddziaływaniem na środowisko.

Roboty budowlane będą prowadzone w sposób nie stwarzający uciążliwości dla środowiska i zdrowia ludzi. W trakcie prowadzenia robót będzie zapewnione bezpieczeństwo w ruchu drogowym.

i) Warunki zagospodarowania przestrzennego wynikające z obowiązujących ustaleń planów ochrony ustanowionych dla parków narodowych, rezerwatów przyrody i parków krajobrazowych, a także dla innych form ochrony przyrody o których mowa w przepisach o ochronie przyrody:

- Inwestycja jest zgodna z MPZP gminy Chełmiec,
- Planowana inwestycja nie wymaga robót rozbiórkowych,
- Stan istniejącej zieleni na terenie objętym wnioskiem pozostanie bez zmian. Inwestycja nie powoduje kolizji z istniejącą zielenią w związku z czym nie wymaga uzyskania decyzji na usunięcie drzew i krzewów, a co za tym idzie uzyskania zgody Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie na odstępstwo od zakazów wymienionych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunków zwierząt oraz warunków kompensacji przyrodniczej, zgodnie z art. 56 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody,
- Inwestycja znajduje się poza obszarami objętymi ochroną przyrody NATURA 2000.

j) Warunki ochrony gruntów rolnych i leśnych:

- Na terenie inwestycji nie znajdują się grunty rolne podlegające ochronie,
- Na terenie inwestycji nie znajdują się grunty leśne.

k) Warunki w zakresie melioracji, ochrony wód i gospodarki wodnej:

Charakter przedmiotowej inwestycji (budowa sieci kanalizacyjnej) nie powoduje konieczności niwelacji terenu. Sieci kanalizacyjna na długości 104,96 m przebiega w istniejących drogach będących własnością ZGKiM Chelmiec oraz terenach zielonych będących własnością prywatną. Teren nie jest zmeliorowany.

W związku z realizacją planowanej inwestycji planuje się następującą gospodarkę mas ziemnych:

- wierzchnia warstwa gleby (humusu) zostanie zmagazynowana, a następnie użyta do jej odtworzenia po zasypaniu wykopów,
- używanie mas ziemnych o odpowiednim wskaźniku zagęszczenia do zasypek wykonanych wykopów,
- odtworzenie nawierzchni drogowych.

5. Pozostałe informacje i dane:

a) Informacje o rodzaju i ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu wynikające z aktów prawa miejscowego/ decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu

Inwestycja zgodnie z MPZP Gminy Chelmiec (Uchwała Nr:XXVII/663/2021 Rady Gminy Chelmiec z dnia 24 maja 2004r, w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego "CHEŁMIEC VI" zrealizowana będzie w terenie oznaczonym jako B1.MM – Tereny osiedleńcze przeznaczone dla realizacji różnych form mieszkalnictwa, usług i rzemiosła oraz KDZ- drogi gminne klasy Z. W powyższych terenach dopuszcza się realizację urządzeń sieci i infrastruktury technicznej oraz inwestycji celu publicznego.

b) Informacje dotyczące wpisu do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub lokalizacji zamierzenia budowlanego na obszarze objętym ochroną konserwatorską

Teren inwestycji nie jest położony w strefie nadzoru archeologicznego oraz w obszarze objętym planem miejscowym. Teren w obrębie inwestycji nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie podlega ochronie konserwatorskiej. Projektowana inwestycja ma charakter liniowy prowadzony w wąskim wykopie.

c) Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego

Teren, na którym zlokalizowana jest inwestycja nie znajduje się w obszarze eksploatacji górniczej.

d) Dane o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny pracy i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi

Zgodnie z zapisami Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019.poz 1839) , przedmiotowa inwestycja nie została zaliczona do inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko lub do inwestycji mogących potencjalnie znacząco wpływać na środowisko. Przyjęte w projekcie rozwiązania eliminują wpływ obiektu na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty. Projektowana inwestycja nie zmienia funkcji przyrodniczych obszaru na którym będzie realizowana. Projektowana inwestycja znajduje się poza obszarami chronionymi i nie oddziałuje na nie. Na projektowanej trasie kanalizacji sanitarnej nie planuje się wycinki drzew i krzewów. Projektowana inwestycja nie zniszczy i nie uszczupli i nie zmieni charakteru siedlisk występujących na terenie planowanej inwestycji. Na trasie projektowanej kanalizacji sanitarnej nie stwierdzono chronionych gatunków zwierząt, roślin i Grzybów. Realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje zmniejszenia powierzchni biologicznie czynnej działek.

e) Zagospodarowanie mas ziemnych

W związku z realizacją planowanej inwestycji planuje się następującą gospodarkę mas ziemnych:

- wierzchnia warstwa gleby (humusu) zostanie zmagazynowana, a następnie użyta do jej odtworzenia po zasypaniu wykopów,
- używanie mas ziemnych o odpowiednim wskaźniku zagęszczenia do zasypek wykonanych wykopów,
- wywóz ewentualnej nadwyżki mas ziemnych w ramach oddzielnej umowy z firmą zewnętrzną,
- odtworzenie nawierzchni drogowych.

f) Zagrożenia dla środowiska

Przedmiotowa inwestycja nie będzie powodować zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi.

Przedmiotowa inwestycja nie będzie ograniczać tras oraz możliwości migracji, przemieszczania się zwierząt.

Na projektowanym terenie nie znajdują się drzewa ani krzewy, wymagające ochrony podczas prowadzonych prac budowlanych, nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów. Nie przewiduje się podwyższonej emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych. Projektowany obiekt nie będzie zmieniał warunków hydrologicznych na istniejącym terenie.

g) Postanowienia formalno-prawne wyłączenia do obszaru objętego oddziaływaniem

Działka nr 1236, obr. Droga publiczna Paszyn, gm. Chełmiec. Oddziaływanie obiektu budowlanego w zakresie uwarunkowań formalno-prawnych § 140 ust. 1, 2, 4, 5, 6, 8, 9 Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.

Wnioski:

- Planowana inwestycja nie narusza elementów technicznych drogi oraz nie przyczynia się do trwałego zagrożenia bezpieczeństwa ruchu albo zmniejszenia wartości użytkowej drogi,
- Zaprojektowana sieć kanalizacyjna przebiega i nie zmniejsza stateczności i nośności podłoża oraz nawierzchni drogi, nie narusza urządzeń odwadniających i innych podziemnych urządzeń drogi,
- Planowana inwestycja spełnia wymagania określone w warunkach technicznych jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie,
- Planowana inwestycja nie ogranicza możliwości przebudowy albo remontu drogi
- Planowana budowa sieci i kanalizacyjnej zaprojektowana została zgodnie z wytycznymi zawartymi ZGKiM projekt został uzgodniony z zarządcą sieci.

l) Bilans powierzchni terenu

Planowana inwestycja nie zmienia powierzchni biologicznie czynnej na działce. Bilans powierzchni terenu bez zmian

m) Infrastruktura

Na całym przebiegu trasy projektowanych sieci nie znajdują się drzewa ani krzewy.

n) Przyroda

Przedmiotowa inwestycja nie będzie ograniczać tras oraz możliwości migracji, przemieszczania się zwierząt.

o) Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach dot. Konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko

Zgodnie z zapisami Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 oraz Rozporządzenia zmieniającego z dnia 25 czerwiec 2013 w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, przedmiotowa inwestycja nie została zaliczona do inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko lub do inwestycji mogących potencjalnie znacząco wpływać na środowisko. W związku z powyższym dla przedmiotowej inwestycji nie jest wymagana uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej

Zgodnie z §3 ust.1 Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 2 grudnia 2015r. (t. j.:z 2015r poz 2117) w sprawie uzgodnienia projektu budowlanego pod względem ochrony przeciw pożarowej przedmiotowy obiekt nie zalicza się do obiektów budowlanych istotnych ze względu na konieczność zapewnienia ochrony życia zdrowia mienia lub środowiska przede pożarem, klęską żywiołową lub innymi miejscowymi zagrożeniami, których projekty budowlane wymagają uzgodnienia pod względem ochrony przeciw pożarowej.

Ochrona przeciwpożarowa:

Obiekt nie podlega przepisom szczegółowym pod względem ochrony p.poż

Odległość obiektu z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe:

Obiekt podziemny- nie dotyczy

Dojazdy pożarowy:

Nie jest wymagany

7. Dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

Projektowany obiekt budowlany wraz ze związanymi z nim urządzeniami budowlanymi respektuje zasady określone w art.5 ust 1 ustawy z dnia 7 lipca 194r. Prawo budowlane(t. j .Dz. U/z 2020r , poz 1333). Obiekt budowlany wraz ze związanymi z nim urządzeniami budowlanymi zaprojektowany został w sposób określony przepisami prawa, w tym techniczno-budowlanych, oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, zapewniając:

- Spełnianie podstawowych wymagań dotyczących obiektów budowlanych określonych w załączniku I do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011r, ustanawiającego zharmonizowanie warunki wprowadzenia do obrotu wyrobów budowlanych i uchylającego dyrektywę Rady 89/106/EWG (DZ.Urz WE L 88 z 04.04.2011, str.5 z póź. zm)dotyczących:
- Nośności i stateczności konstrukcji- wymagania zostaną spełnione dzięki zastosowaniu materiałów budowlanych nowych i nieużywanych, posiadających aprobaty techniczne, dopuszczonych do obrotu o powszechnego lub jednostkowego stosowania w budownictwie oraz wykonaniu prac budowlanych przez specjalistyczną firmę.
- Bezpieczeństwa użytkowania i dostępności obiektów- zaprojektowano łatwy dostęp urządzeń na sieci
- Warunki użytkowe zgodnie z przeznaczeniem obiektu w szczególności w zakresie
 - a) Zaopatrzenia w wodę i energię elektryczną oraz, odpowiednio do potrzeb , w energię cieplną, paliwa ,przy założeniu efektywnego wykorzystania tych czynników- **nie dotyczy**
 - b) Usuwania ścieków wody opadowej i odpadów – **nie dotyczy**
- Możliwość utrzymania właściwego stanu technicznego- rozwiązania projektowe zapewniają możliwość utrzymania właściwego stanu technicznego obiektu. Nie

stosuje się rozwiązań z zakresu budownictwa ogólnego oraz instalacji sanitarnych i elektroenergetycznych które nie są zgodne z obowiązującymi przepisami prawa o zasadami wiedzy technicznej. Do obowiązku użytkownika zarządcy obiektu należy utrzymanie ich właściwego stanu technicznego a po przekazaniu do użytkowania, przeprowadzenie odpowiednich przeglądów, oceny oraz bieżących remontów wymaganych przez Prawo Budowlane. Ponadto do obowiązków zarządcy należy założenie i prowadzenie książki obiektu budowlanego.

- Warunki bezpieczeństwa i ochrony zdrowia osób przebywających na terenie budowy- w załączonej informacji BIOZ Kierownik budowy zobowiązany jest w celu zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia do opracowania planu BIOZ oraz tymczasowej organizacji ruchu na czas wykonywania robót- nie przewiduje się negatywnego wpływu obiektu budowlanego na środowisko o jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie.

8. Informacje o obszarze oddziaływania obiektu

Projektowane przedsięwzięcie inwestycyjne przy zapewnieniu realizacji rozwiązań technicznych przyjętych w projekcie budowlanym oraz przy prawidłowym wykorzystaniu nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych norm określonych przepisami w tym przepisami o ochronie środowiska i nie będzie znacząco oddziaływać na środowisko i otoczenie, nie wystąpi również żadne oddziaływanie (uciążliwe) dla działek sąsiednich, nie objętych bezpośrednim zamierzeniem budowlanym zarówno przy realizacji jak i eksploatacji przedmiotowego zamierzenia budowlanego. Obszar oddziaływania zamyka się w granicach działek objętych wnioskiem- zgodnie z § 18 pkt 2 Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U z 2020r. poz 1609) informuję się ze obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działkach, na których został zaprojektowany. Po zakończeniu robót budowlanych obiekt nie będzie oddziaływał na działki sąsiednie(realizacja w/w robót budowlanych nie spowoduje wprowadzenia ,utrwalenia, zwiększenia ograniczeń lub uciążliwości dla terenów sąsiednich)

Tabela dotycząca obszaru oddziaływania projektowanej kanalizacji sanitarnej

Nr ewidencyjny działek	Podstawa formalno –prawna włączenia obszaru objętego oddziaływaniem	Uwagi
Paszyn, gm. Chełmiec działki ewidencyjne nr:1236,1445/7,1445/8,1445/9,1446/4,1446/5”	Wymagania techniczne CORBIT INSTAL –zeszyt3 warunki techniczne wykonania i odbioru sieci	Zajęte pod inwestycję

9. Uwagi

- Zrealizowane kanały muszą spełniać warunki normy PN - 91/ B-10735 „Przewody kanalizacyjne - Wymagania i badania przy odbiorze”
- Proponuje się zastosować rury PVC SN8
- Całość prac wykonać zgodnie z niniejszym projektem, warunkami „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru rurociągów z tworzyw sztucznych”, prace należy prowadzić przez uprawnionych monterów pod nadzorem branżowym
- 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
- Przed przystąpieniem do realizacji zadania należy sprawdzić wszystkie wymiary oraz głębokości posadowienia na budowie.

Mgr inż. Marek KULEZA
 Uprawnienia budowlane do projektowania
 bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
 w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
 ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,
 wodociagowych i kanalizacyjnych
 ... nr ewid. MAP/0218/PCOS/09 ...

(Opracował)

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I WERYFIKATORA

Na podstawie art. 34.ust.3d.pkt3 z dnia 7 lipca 1994r. ustawy Prawo Budowlane (Dz.U z 2020 r, poz 1333 z późn. zm) Oświadczam, że załączony projekt zagospodarowania terenu dla inwestycji pn: „Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Paszyn gm. Chelmiec do działek:1236,1445/7,1445/8,1445/9,1446/4,1446/5”

Miejsce budowy – Adres: Paszyn

Działki ewid. Nr: 1236,1445/7,1445/8,1445/9,1446/4,1446/5 ,Paszyn .gm. Chelmiec

**Inwestor :Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej
w Chelmcu ul. Papieska 2 33-395 Chelmiec**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

11-2021

Mgr inż. Marek KULESZA

Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłotnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i techniki

.....
nr ewid. MAF/02104/000000

mgr inż. Izabela Radwańska

uprawnienia budowlane do projektowania bez
ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

.....
nr ewid. 02494/000000

Podpis Projektanta

Podpis Sprawdzającego

Listopad 2021

MAP OPIB/KK/0054-0231/09

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. 1 pkt 1 i 5, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 oraz art. 13 ust. 4, 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.*), § 11 ust. 1 pkt 1, § 15 i § 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 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

Pan mgr inż. **Marek Maciej Kulesza**
urodzony dnia 14.11.1980 r. w Krakowie
uzyskał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0218/POOS/09

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, 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, stwierdziła, że Pan Marek Kulesza posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w wyżej wymienionej specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

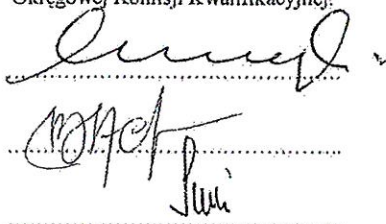
Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

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.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Stanisław Karczmurczyk
2. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Małgorzata Borsukowska - Stefaniczek
3. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Tadeusz Sulkowski



Mgr inż. Marek KULESZA
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewid. MAP/0218/POOS/09

Otrzymują:

1. Pan Marek Kulesza
ul. Skrzetuskiego 4
30-441 Kraków
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a

**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń**

**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 4 ustawy - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.), w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

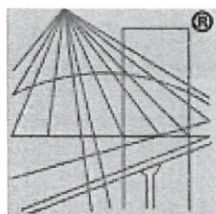
- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,*
- 2) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.*

II. Na mocy § 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 z późn. zm.), niniejsze uprawnienia uprawniają do:

projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doborem właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.

Zgodnie z § 15 w/w rozporządzenia uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie danej specjalności.

Mgr inż. Marek KULESZA
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewid. MAP/0218/ROGS/09



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-9A1-2RM-UHL *

Pan Marek Kulesza o numerze ewidencyjnym MAP/IS/0438/09

adres zamieszkania [REDACTED]

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-06-29 roku przez:

Mirosław Boryczko, 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.

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Marek KULESZA
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłotnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewid. MAP/0218/PDO/09



MAP OIIB/KK/0054-0283/10

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. 1 pkt 1 i 5, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 oraz art. 13 ust. 4, 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.*), § 11 ust. 1 pkt 1, § 15 i § 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 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. **Izabela Maria Radwańska**
urodzona dnia 01.12.1980 r. w Krakowie
uzyskała

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0249/POOS/10

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, 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, stwierdziła, że Pani Izabela Radwańska posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w wyżej wymienionej specjalności i uzyskała pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane. Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

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.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Zygmunt Rawicki
2. Członek Składu Orzekającego
inż. Stanisław Chrobak
3. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Maria Duma



Otrzymują:

1. Pani Izabela Radwańska
ul. Ks. Błażnickiego 9/16
31-535 Kraków
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. n/a

Mgr inż. Marek KULEZA
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji, urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewid. MAP/0218/POOS/09

**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń**

**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych**

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 4 ustawy - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.), w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

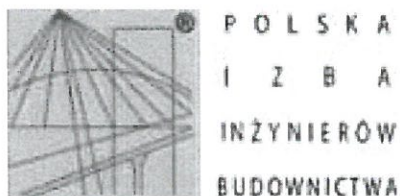
- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,*
- 2) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.*

II. Na mocy § 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 z późn. zm.), niniejsze uprawnienia uprawniają do:

projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.

Zgodnie z § 15 w/w rozporządzenia uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie danej specjalności.

Mgr inż. Marek KULESZA
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociagowych i kanalizacyjnych
nr ewid. MKP: 2218/POOS/09



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-FPJ-4QL-VZK *

Pani Izabela Radwańska o numerze ewidencyjnym MAP/IS/0388/10

adres zamieszkania [REDACTED]

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-07-06 roku przez:

Mirosław Boryczko, 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.

II. Część rysunkowa

Projekt zagospodarowania –rys. nr1 skala 1:1000

MAPA
do celów projektowych
skala 1:1000

woj. małopolskie
pow. nowosądecki
gm. Chełmiec - 101210_2
obr. Paszyn - 0016
obiekt. działka ewid. nr: 1445/7 - 0,1014ha - RIVb
obiekt. działka ewid. nr: 1445/8 - 0,1013ha - RIVb
obiekt. działka ewid. nr: 1445/9 - 0,1607ha - B
mapa powstała jako opracowanie jednostkowe
sekcja mapy zasadn. nr. 184 112 21
układ wysokościowy - Kronsztadt.
układ poziomy "1965"

Mapa nie może służyć do celów rozgraniczeniowych.
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych
na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były
zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji
w instytucjach branżowych.

Wykonanie niniejszego opracowania mapy do celów projektowych
nie było poprzedzone ustaleniem przebiegu granic ewidencyjnych
działki i według oświadczenia inwestora, projektowany obiekt budowlany
nie będzie powodować zbliżenia do granic działki na odległość mniejszą
lub równą 4m.

UWAGA:

- Linie rozgraniczające przeznaczenie terenu wykazano
na podstawie załącznika graficznego do planu zagospodarowania
(brak opracowania cyfrowego)
- Nie badano dokumentów Księgi Wieczystej odnośnie służebności.

Potwierdzam zgodność treści mapy z oryginałem
w zakresie opracowania geodezyjnego przyjętego do państwowego zasobu geodezyjnego i
kartograficznego
W dniu 12.10.2021 pod nr. 6640.9251.2021_74484 Obszar oddziaływania projektowanej sieci
kanalizacyjnej obejmuje działki ewidencyjne nr. 1445/7, 1445/8, 1445/9, 1446/5, 1446/4,
1236, m. Paszyn gm. Chełmiec

Mgr inż. Marek KULESZA
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłowniczych, wentylacyjnych, gazowych,
wodosłagowych i kanalizacyjnych
nr ewid. MAP/0218/POOS/09

Potwierdzam za zgodność z oryginałem
kopie odpisów i uzgodnień

Mgr inż. Marek KULESZA
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłowniczych, wentylacyjnych, gazowych,
wodosłagowych i kanalizacyjnych
nr ewid. MAP/0218/POOS/09

Przebieg linii rozgraniczających teren, określony w sposób prawny przez organy państwowej administracji geodezyjnej, który jest podstawą do wyznaczenia granic działek i innych obiektów w terenie.	
Identyfikacja zagospodarowania terenu	100.6640.9251.704.1
Organizacja geodezyjna, który otrzymał zlecenie	Starosta Nowosądecki
Wykonawca prac geodezyjnych	USŁUGI GEODEZYJNE I KARTOGRAFICZNE mgr inż. Andrzej Majerski 33-303 JASZOWO, ul. 21
Nr oraz data sporządzenia dokumentu kwalifikacyjnego (zgodnie z art. 21 ustawy z dnia 27.04.2001 r.)	6640.9251.704.1-75585 12.10.2021
Imię i nazwisko oraz stopień funkcyjny, kierownika	Usługi Geodezyjne „Majerski” mgr inż. Andrzej Majerski Upr. geod. nr 18039

Mgr inż. Marek KULESZA Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłowniczych, wentylacyjnych, gazowych, wodosłagowych i kanalizacyjnych nr ewid. MAP/0218/POOS/09	mgr inż. Izabela Radwańska Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłowniczych, wentylacyjnych, gazowych, wodosłagowych i kanalizacyjnych nr ewid. MAP/0249/POOS/10
--	--

LEGENDA:

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej PCV Ø 160-200mm
Włączenie do ist. studni Si
Studnia rewizyjna S1-S6

Starosta Nowosądecki

Dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej
w siedzibie Starostwa Powiatowego w Nowym Sączu, ul. Strzelecka 1
w dniu 10.11.2021 r.

mgr Bogumiła Aszklar-Lelito - zastępca kierownika kancelaryjnego: 6630/1409/2021

mgr inż. Damian Tokarczyk
Z-ca DYREKTORA WYDZIAŁU GEODEZJI
Kierownik Powiatowego Ośrodka
Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
imie i nazwisko oraz podpis przewodniczącego narady

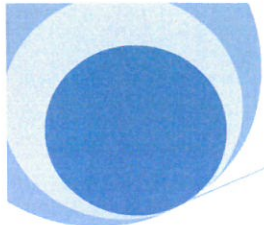
Uzgodniono pod względem wymagań
higienicznych i zdrowotnych dokumentację projektową
bez zastrzeżeń / z zastrzeżeniami
przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego
w Nowym Sączu
opinia sanitarna z dnia: 10.10.2021
znak: NNZ.90831.203.2021.MW

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
mgr inż. Mateusz Wójcik

X=5355500
Y=4616600

STAROSTWO POWIATOWE
W NOWYM SĄCZU
-10-

OBIEKT	ROZBUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWOŚCI PASZYN	SKALA 1:1000
Inwestor	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ 33-395 CHELMIEC UL. PAPIESKA 2	
Adres Inwestora	DZIAŁKA EWID NR. 1445/7, 1445/8, 1445/9, 1446/4, 1446/5, 1236, OBR. PASZYN GMINA CHELMIEC	DATA 25.10.2021
Przedmiot Rysunku	PROJEKT ROZBUDOWY SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWOŚCI PASZYN	Nr rys. 1



HYDRO INSTAL PROJEKT
MARCIN BATKO
BIENKOWICE 126, 32-410 DOBCZYCE
TEL: 514-775-973
e-mail: hydroinstalprojekt@gmail.com

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANY

INWESTOR:	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej ul. Papieska 2 33-395 Chelmiec
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	„Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Paszyn gm. Chelmiec do działek: 1236, 1445/7, 1445/8, 1445/9, 1446/4, 1446/5
ADRES INWESTYCJI:	Dz. 1236, 1445/7, 1445/8, 1445/9, 1446/4, 1446/5 obr. Paszyn[0016], gm. Chelmiec
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	XXVI- sieci wodociągowe i kanalizacyjne
BRANŻA:	Instalacje Sanitarne

Opracowanie:

Projektant:

mgr inż. Marek Kulesza
upr. Projektowe: MAP/0218/POOS/09

Mgr inż. Marek KULESZA
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłowniczych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewid. MAP/0218/POOS/09

Opracował:

mgr inż. Marcin Batko
upr. Wyk.: MAP/0253/WBS/17

mgr inż. Marcin Batko
nr upr.: MAP/0253/WBS/17
upr. bud. do kierow. robotami bud.
w spec. instal. w zakr. sieci, instal. i urz. ciepl.,
went., gaz., wodociąg. i kanaliz. bez ograniczeń

Sprawdzający:

mgr inż. Izabela Radwańska
upr. Projektowe.: MAP/0249/POOS/10

mgr inż. Izabela Radwańska
uprawnienia budowlane do projektowania bez
ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
nr MAP/0249/POOS/10

STAROSTA NOWOSĄDECKI

- 5 -

Załącznik do decyzji - zaświadczenia

2022 - 01 - 10

z dnia

znak: BUD 6943.322.5.2021

Listopad 2021

Z up. STAROSTY

mgr inż. Jacek Janusz
Dyrektor Wydziału Budownictwa

egz. Nr.

3

Spis treści:

I. CZEŚĆ OPISOWA.....	3
1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	3
2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowania obiektu budowlanego.	3
3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego.....	3
4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego.....	3
5. Opinia geotechniczna oraz informacje o sposobie posadowienia obiektu budowlanego...4	
6. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie.....	5
7. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej	6
8. Warunki w zakresie geologii:	7
9. Kolizje z istniejącym uzbrojeniem	8
10. Zwymiarowanie geodezyjne.....	8
11. Uwagi końcowe	8
Oświadczenie projektanta i weryfikatora	9
Uprawnienia projektanta.....	10
Izba projektanta	12
Uprawnienia Sprawdzającego	13
Izba sprawdzającego.....	15
 II. CZEŚĆ RYSUNKOWA.....	 16
1. Spis rysunków.....	16
Profil podłużny kanalizacji sanitarnej	17
Profil podłużny kanalizacji sanitarnej	18
Przekrój poprzeczny kanalizacji sanitarnej	19

I. Część opisowa

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Opracowanie obejmuje projekt rozbudowy sieci kanalizacji sanitarnej [kat. Obiektu budowlanego XXVI] w m Paszyn gmina Chełmiec realizowanego w ramach zadania pn: „Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Paszyn, gm. Chełmiec do działek: 1236,1445/7,1445/8,1445/9,1446/4,1446/5. Celem opracowania jest uporządkowanie gospodarki wodno- ściekowej.

2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowania obiektu budowlanego.

Przedmiotem opracowania jest projekt budowy sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Paszyn gmina Chełmiec. Miejscem wpięcia nowo projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej będzie studnia oznaczona na projekcie jako Si znajdująca się na działce ewidencyjnej nr 1236 w miejscowości Paszyn gmina Chełmiec. Sieć zlokalizowana będzie na średniej głębokości ok. 2,0m p.p.t.

3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej jest obiektem liniowym, podziemnym, prowadzona będzie na średniej głębokości ok. 2,0m p.pt. Trasa będzie przebiegała przez działki stanowiące własność prywatną oraz działkę drogową. Odcinki kanalizacji sanitarnej zaprojektowano z rur PVC w zakresie średnic od $\varnothing 160\text{mm}$ do $\varnothing 200\text{mm}$. Studnie zaprojektowano z materiału PVC w zakresie średnic $\varnothing 425\text{mm}$ oraz $\varnothing 600\text{mm}$.

4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

- Si – S3 odcinek grawitacyjny z rur PVC lita SN8 $\varnothing 200 \times 5,9\text{mm}$. **L=81,40[m]**
- S1-S4 odcinek grawitacyjny z rur PVC lita SN8 $\varnothing 160 \times 4,7\text{mm}$ **L=3,25[m]**
- S2-S5 odcinek grawitacyjny z rur PVC lita SN8 $\varnothing 160 \times 4,7\text{mm}$ **L=8,97[m]**
- S3-S6 odcinek grawitacyjny z rur PVC lita SN8 $\varnothing 160 \times 4,7\text{mm}$ **L=11,34[m]**
- **Projektowana łączna długość kanalizacji sanitarnej PVC lita SN8 $\varnothing 200 \times 5,9\text{mm}$ oraz PVC lita SN8 $\varnothing 160 \times 4,7\text{mm}$ **L= 104,96[m]****

5. Opinia geotechniczna oraz informacje o sposobie posadowienia obiektu budowlanego

W związku z realizacją inwestycji wykonano dokumentację geologiczną.

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz.U. 2012 poz. 463), określono:

- Warunki gruntowe: proste
- Kategoria obiektu: II kategoria

Na terenie w/w działek planuje się wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej o długości ok.

104,96 m wraz z studzienkami rewizyjnymi. Sieć zostanie

wykonana z rur PCV 200 mm, natomiast przyłącz z rur PCV 160. Zakładane posadowienie na średniej głębokości ok. 2,0m p.p.t

Morfologicznie badany teren znajduje się w obrębie stoku lokalnego wzgórza, nachylonego generalnie w kierunku południowym tj. w kierunku doliny rzeki Łubinka. Geomorfologicznie projektowana inwestycja zlokalizowana jest w środkowej partii zbocza, a teren działek nachylony jest w kierunku południowym i południowo - zachodnim. Średni spadek terenu wynosi ok. 16%. Rzędne terenu w rejonie projektowanej inwestycji wynoszą ok. 415,0 – 421,0 m npm. Wzdłuż południowej granicy działek objętym przyłączeniem do sieci występuje antropogeniczna skarpa wysokości do 2,3 – 4,0 m, powstała w wyniku niwelacji terenu pod budowę domów.

Warunki wodne.

W rejonie badanego terenu występują dwa horyzonty wodonośne wód podziemnych, głęboki paleogeński i płytki czwartorzędowy. Wody gruntowe horyzontu paleogeńskiego występują na znacznych głębokościach i zawarte są w szczelinach spękanego podłoża skalnego. Ilość wody zależy przede wszystkim od ilości i wielkości szczelin kontaktujących się ze sobą. Głęboki horyzont wód gruntowych zasilany jest wodami infiltracyjnymi opadowymi niejednokrotnie w miejscach bardzo odległych od miejsc ich wypływu. Woda gruntowa tego horyzontu wypływa z 4 podłoża skalnego w miejscach

wychodni tworząc strefy źródłiskowe i podmokłości lub też zasilając nadległą warstwę pokrywy czwartorzędowej. Woda gruntowa horyzontu czwartorzędowego w obrębie gruntów spoistych nie posiada swobodnego zwierciadła i występuje w postaci sączeń, które zasilane są głównie wodami infiltracyjnymi opadowymi oraz rzadziej, wodami wypływającymi z głębszego podłoża. Sączenia mają zmienne wydajności i znajdują się na różnych głębokościach, wydajność sączeń jest uzależniona głównie od pór roku. Ilość i wydajność sączeń w mokrych okresach roku wielokrotnie się zwiększa i mogą one występować praktycznie w całym profilu gruntowym. Sączenia wody gruntowej znajdujące się w obrębie warstwy gruntów spoistych często powodują wzrost ich wilgotności i pogorszenie parametrów geotechnicznych. W gruntach niespoistych woda gruntowa posiada zwierciadło swobodne lub napięte, a jego pionowy zasięg jest na ogół ograniczony spągami nadległej warstwy gruntów spoistych. W wykonanych otworach badawczych do głębokości 3,0 – 4,0 m ppt stwierdzono występowania wody gruntowej w postaci sączeń na głębokości:

- 1,7 m ppt w otworze Nr 1,
- 2,4 i 2,7 m ppt w otworze Nr 2,
- 1,6 i 2,9 m ppt w otworze Nr 3.

Wody powierzchniowe w rejonie badań reprezentowane są przez okresowy ciek bez nazwy, którego koryto znajduje się w odległości ok. 20 m na wschód od przebiegu projektowanej inwestycji.

6. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie.

a. Zapotrzebowanie i jakość wody

Projektowany obiekt budowlany nie będzie zużywać wody.

b. Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płunnych

Nie przewiduje się wykorzystania żadnych materiałów oraz urządzeń emitujących zanieczyszczenia gazowe, w tym zapachy, pyłowe i płynne.

c. **Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów**

Nie przewiduje się wytwarzania odpadów bytowych

d. **Emisja drgań hałasu, wibracji i promieniowania**

Projektowany obiekt nie stanowi źródła hałasu, wibracji i promieniowania jonizującego czy też elektromagnetycznego.

e. **Wpływ na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi glebę, wodę powierzchniowe i podziemne**

Nie przewiduje się negatywnego wpływu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi glebę wody powierzchniowe. Inwestycja nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska naturalnego i nie wymaga wycinki drzew.

f. **Interes osób trzecich**

Obiekt podlegający opracowaniu nie wprowadza naruszenia interesu osób trzecich w rozumieniu przepisów prawa budowlanego

7. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej

Zgodnie z §3 ust.1 Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 2 grudnia 2015r. (t. j.:z 2015r poz 2117) w sprawie uzgodnienia projektu budowlanego pod względem ochrony przeciw pożarowej przedmiotowy obiekt nie zalicza się do obiektów budowlanych istotnych ze względu na konieczność zapewnienia ochrony życia zdrowia mienia lub środowiska przede pożarem, klęską żywiołową lub innymi miejscowymi zagrożeniami, których projekty budowlane wymagają uzgodnienia pod względem ochrony przeciw pożarowej.

Ochrona przeciwpożarowa:

Obiekt nie podlega przepisom szczegółowym pod względem ochrony p.poż

Odległość obiektu z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe:

Obiekt podziemny- nie dotyczy

Dojazdy pożarowy:

Nie jest wymagany

8. Warunki w zakresie geologii:

Badany teren położony jest w południowej części Karpat Zewnętrznych, w obrębie jednostki tektonicznej - płaszczowiny magurskiej, w strefie facjalnej raczańskiej. Seria ta jest zbudowana ze skał osadowych wieku paleogeńskiego i kredowego, składających się z naprzemianległych piaskowców i łupków - typowych utworów fliszowych. Na badanym terenie w podłożu występują łupki zembrzyckie, piaskowce i margle warstw podmagurskich, wieku eocen. Utwory podłoża skalnego przykryte są warstwą zwietrzelin i zwietrzelin gliniastych rozwiniętych na bazie skały macierzystej. Zwietrzeliny mogą w całości składać się z okruchów, bez gliniasto - ilastego materiału wypełniającego, lub być w całości utworzone z materiału gliniastego, zachowując jedynie strukturę skały macierzystej. Przejście między podłożem skalnym a zwietrzeliną ma charakter płynny i nie występuje tu wyraźna granica. W wykonanych otworach do głębokości 3,0 – 4,0 m ppt stwierdzono występowanie utworów czwartorzędowych wykształconych w postaci glin pylastych, glin pylastych zwięzłych z okruchami i humusu, rumoszy gliniastych łupka z okruchami piaskowca, rumoszy gliniastych piaskowca i łupka oraz zwietrzelin gliniastych łupka. Wierzchnią warstwę profilu stanowi warstwa nasypu niebudowlanego miąższości 3,0 m ppt oraz gleby miąższości 0,3 m ppt. Pod utworami czwartorzędowymi stwierdzono występowanie skały miękkiej – łupek ilasty na głębokości 2,5 – 3,0 m ppt. Wody powierzchniowe w rejonie badanego terenu nie występują, a wody opadowe i roztopowe infiltrują bezpośrednio w grunt. W związku z realizacją inwestycji wykonano dokumentację geologiczną.

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz.U. 2012 poz. 463), określono:

- Warunki gruntowe: proste
- Kategoria obiektu: II kategoria

9. Kolizje z istniejącym uzbrojeniem

Na trasie projektowanego kanału występują skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem podziemnym siecią gazową, miejsce skrzyżowania należy zabezpieczyć zgodnie z wytycznymi zawartymi w protokole z narady koordynacyjnej nr: 6630/1409/2021 z dnia: 10.11.2021, obowiązującymi przepisami oraz normami.

10. Zwymiarowanie geodezyjne

Wytyczenie trasy przewodów sieci i przyłączy wg zwymiarowania geodezyjnego.

11. Uwagi końcowe

- Zrealizowane kanały muszą spełniać warunki normy PN - 91/ B-10735 „Przewody kanalizacyjne - Wymagania i badania przy odbiorze”
- Proponuje się zastosować rury PVC SN8
- Całość prac wykonać zgodnie z niniejszym projektem, warunkami „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru rurociągów z tworzyw sztucznych”, prace należy prowadzić przez uprawnionych monterów pod nadzorem branżowym
- 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, wprowadzających zmiany winien we własnym zakresie dokonać zmian obliczeniowych i adaptacyjnych niezbędnych dla wprowadzenia zmiany lub wynikających z wprowadzania zmiany
- Przed przystąpieniem do realizacji zadania należy sprawdzić wszystkie wymiary oraz głębokości posadowienia na budowie.

Mgr inż. Marek KULESZA
 Uprawnienia budowlane do projektowania
 bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
 w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
 cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,
 wodociagowych i kanalizacyjnych
 ..pozwid. MAP/0218/POD5/09.....

(Opracował)

Oświadczenie projektanta i weryfikatora

Na podstawie art. 34.ust.3d.pkt3 z dnia 7 lipca 1994r. ustawy Prawo Budowlane (Dz.U z 2020 r, poz 1333 z późn. zm) Oświadczam, że załączony projekt architektoniczno-budowlany dla inwestycji pn: „Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Paszyn gm. Chelmiec do działek:1236,1445/7,1445/8,1445/9,1446/4,1446/5”

Miejsce budowy – Adres: Paszyn

Działki ewid. Nr: 1236,1445/7,1445/8,1445/9,1446/4,1446/5 Paszyn .gm. Chelmiec

Inwestor :Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej

w Chelmcu ul. Papieska 2 33-395 Chelmiec

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

11-2021

Podpis Projektanta

Podpis Sprawdzającego

Mgr inż. Marek KULEZA
Uprawienia budowlane do projektowania
bez graniczeń w sferze instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji prądów
ciepłych, wentylacyjnych i chłodzi-
wisk, w tym: projektowanie, nadzór
nad realizacją, nadzór eksploatacyjny

mgr inż. Izabela Radwańska
urządzenia budowlane do projektowania bez
instalacji w specjalnej instalacyjnej w zakresie
światła, instalacji i urządzeń elektrycznych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
nr 11A/02429/P/0054/16

Listopad 2021



МАР ОИВ/КК/0054-0231/09

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. 1 pkt 1 i 5, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 oraz art. 13 ust. 4, 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.*), § 11 ust. 1 pkt 1, § 15 i § 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 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.*).

Pan mgr inż. **Marek Maciej Kulesza**
urodzony dnia 14.11.1980 r. w Krakowie
uzyskał

numer ewidencyjny MAP/0218/POOS/09

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan Marek Kulesza posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w wyżej wymienionej specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane. Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

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.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Stanisław Karczmarczyk
2. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Małgorzata Borsukowska - Stefaniczek
3. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Tadeusz Sulkowski

Okręgowe Komisji A walnackacyjnej:



Otrzymują:

1. Pan Marek Kulesza
ul. Skrzetuskiego 4
30-441 Kraków
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a

Mgr inż. Marek KULEZA
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłotnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewid. MAPI029

**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń**

**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 4 ustawy - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.), w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

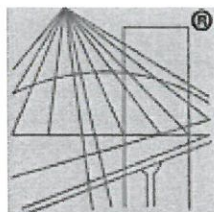
- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,*
- 2) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.*

II. Na mocy § 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 z późn. zm.), niniejsze uprawnienia uprawniają do:

projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doborem właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.

Zgodnie z § 15 w/w rozporządzenia uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie danej specjalności.

inż. Marek KULEZA
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewid. MAP/0218/POOS/09



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-9A1-2RM-UHL *

Pan Marek Kulesza o numerze ewidencyjnym MAP/IS/0438/09

adres zamieszkania [REDACTED]

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-06-29 roku przez:

Mirosław Boryczko, 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.

Mgr inż. Marek KULESZA
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłotnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewid. MAP/0218/POOS/09



MAP OIIB/KK/0054-0283/10

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. 1 pkt 1 i 5, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 oraz art. 13 ust. 4, 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.*), § 11 ust. 1 pkt 1, § 15 i § 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 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. **Izabela Maria Radwańska**
urodzona dnia 01.12.1980 r. w Krakowie
uzyskała

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0249/POOS/10

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

UZASADNIENIE

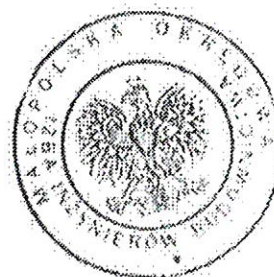
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pani Izabela Radwańska posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w wyżej wymienionej specjalności i uzyskała pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane. Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

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.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Zygmunt Rawicki
2. Członek Składu Orzekającego
inż. Stanisław Chrobak
3. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Maria Duma



Otrzymują:

1. Pani Izabela Radwańska
ul. Ks. Błachnickiego 9/16
31-535 Kraków
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. n/a

Mgr inż. Marek KULEZA
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewid. MAP/0218/POOS/09

**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń**

**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 4 ustawy - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.), w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

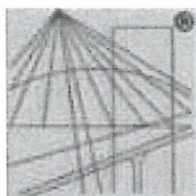
- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,*
- 2) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.*

II. Na mocy § 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 z późn. zm.), niniejsze uprawnienia uprawniają do:

projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia ciepłne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.

Zgodnie z § 15 w/w rozporządzenia uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie danej specjalności.

Mgr inż. Marek KULESZA
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewid. MAP/0216/POOS/09



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:

MAP-FPJ-4QL-VZK *

Pani Izabela Radwańska o numerze ewidencyjnym MAP/IS/0388/10

adres zamieszkania [REDACTED]

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-07-06 roku przez:

Mirosław Boryczko, 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.

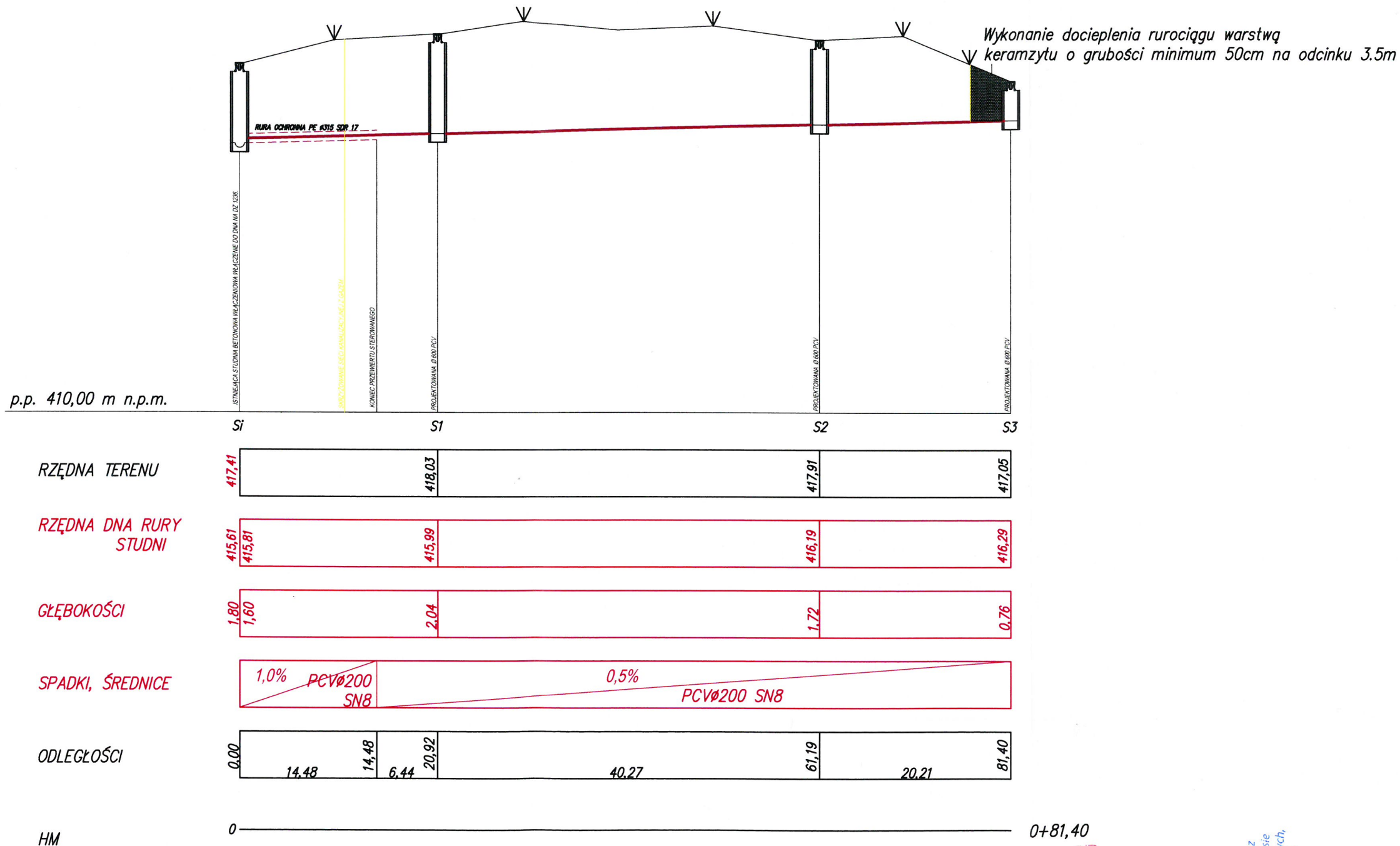
II. Część rysunkowa

1. Spis rysunków

Numer rysunku	Treść rysunku	Skala
1	Profil podłużny kanalizacji sanitarnej	1:100/500
2	Profil podłużny kanalizacji sanitarnej	1:100
3	Przekrój poprzeczny kanalizacji sanitarnej	1:10

PROFIL sieci kanalizacji

Skala 1: $\frac{100}{500}$



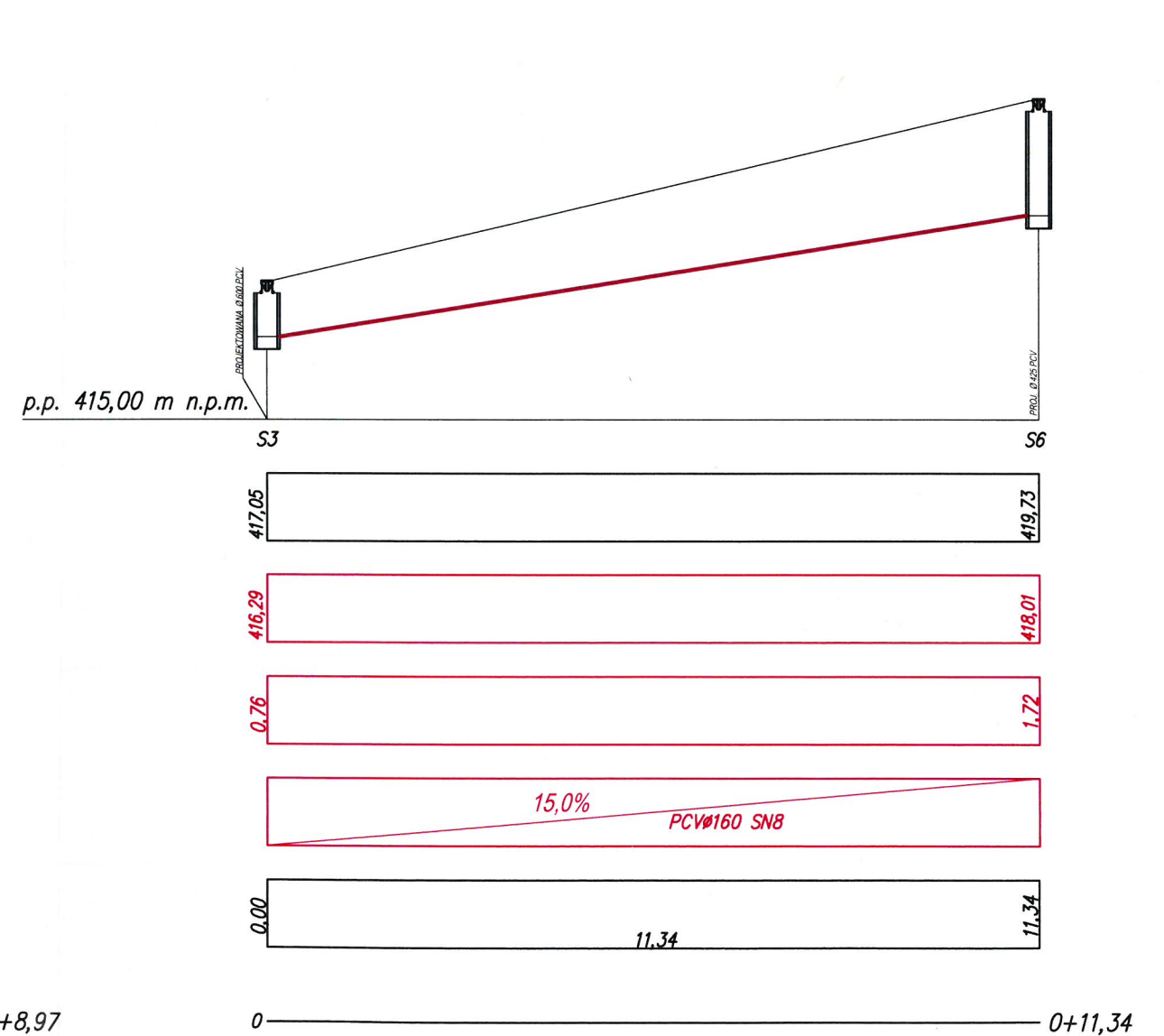
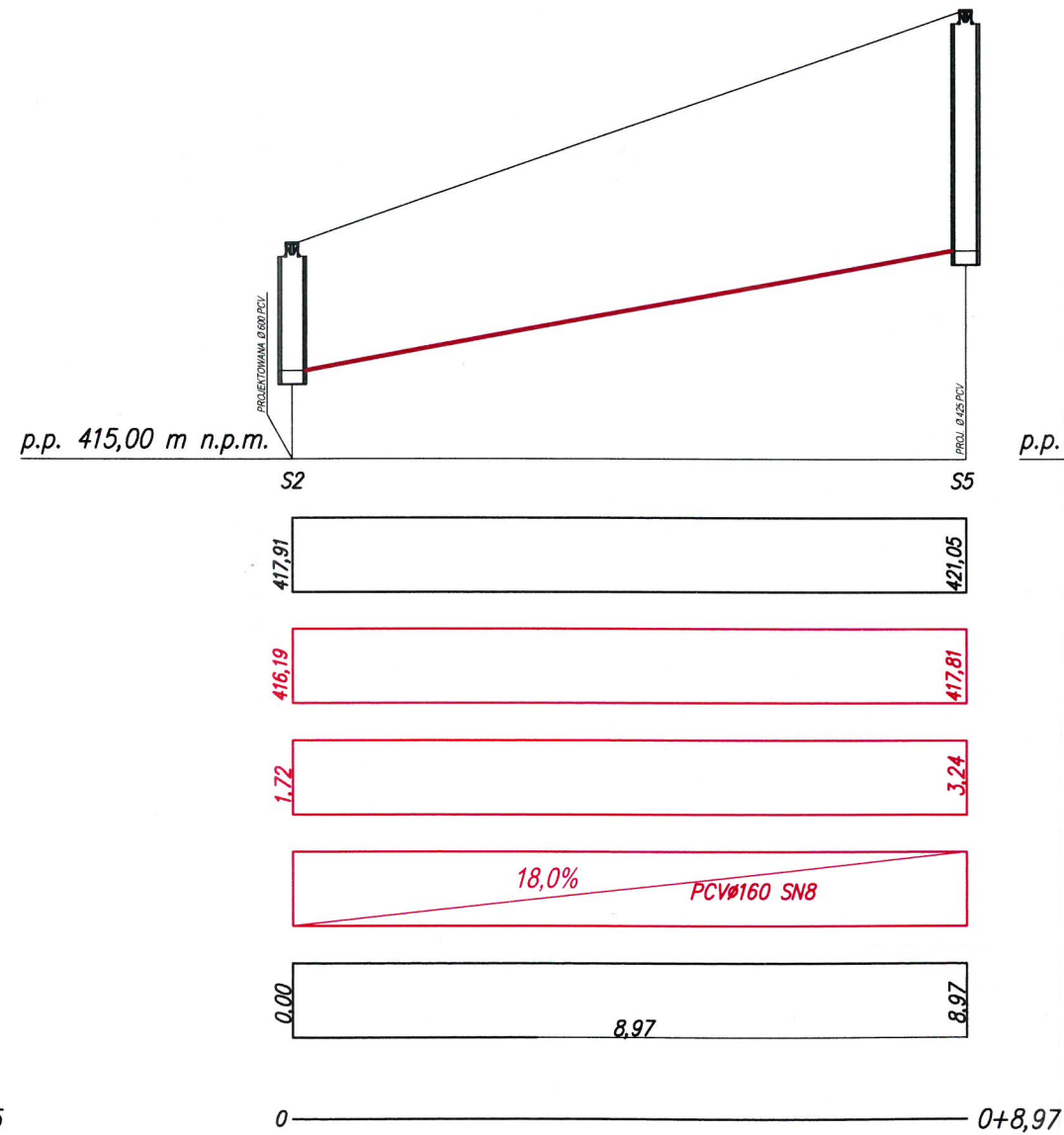
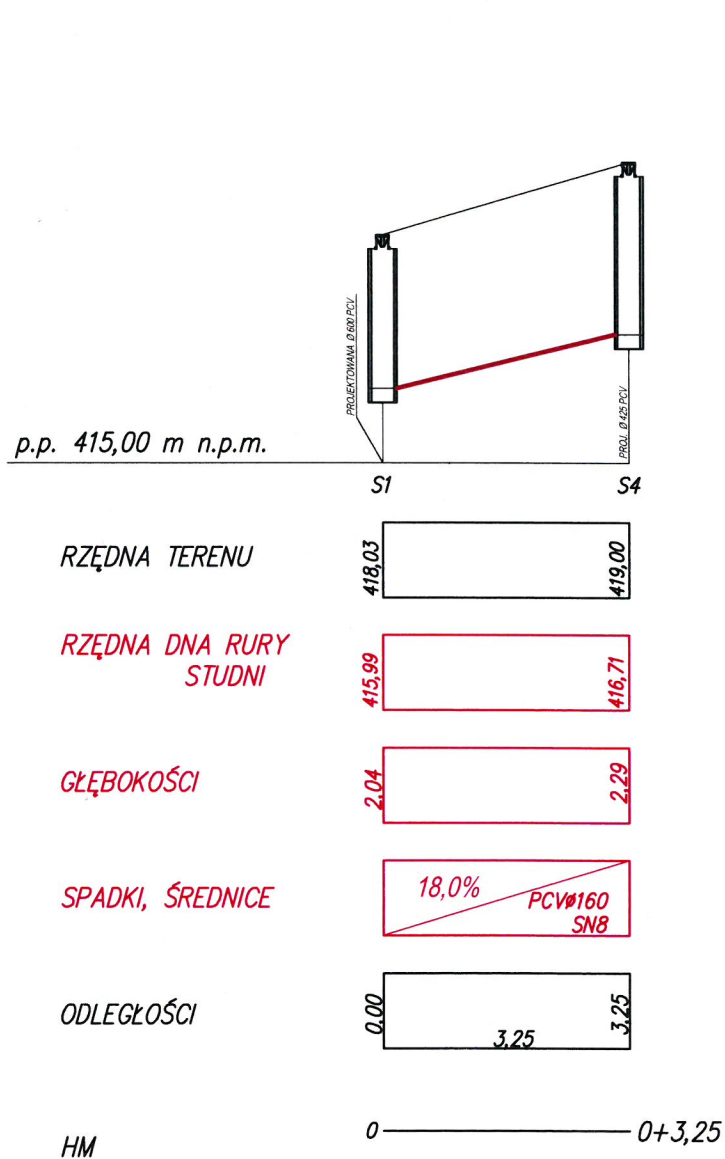
<div>MAP inż. Marek Kuleśza mgr inż. Marek Kuleśza upr. do proj. MAP/0218/POOS/09</div> <div>PROJEKTANT</div>	<div>IZABELA RADWAŃSKA mgr inż. Izabela Radwańska upr. do proj. MAP/0249/POOS/10</div> <div>SPRAWDZAJĄCY</div>	OBIEKT	ROZBUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWIŚCI PASZYN	SKALA 1: $\frac{100}{500}$
		Inwestor	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ 33-395 CHELMIEC UL. PAPIESKA 2	
		Adres Inwestora	DZIAŁKA EWD NR. 1445/7, 1445/8, 1445/9, 1446/4, 1446/5, 1236, OBR. PASZYN GMINA CHELMIEC	DATA 25.10.2021
		Przedmiot Rysunku	PROFIL ROZBUDOWY SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWIŚCI PASZYN	Nr rys. 2

PROFIL sieci kanalizacji Skala 1:100

PROFIL S1-S4

PROFIL S2-S5

PROFIL S3-S6



PROJEKTANT Mgr inż. Marek Kulesza MAREK KULESA upr. do proj. MAP/0218/P00S/09	SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Izabela Radwańska IZABELA RADWAŃSKA upr. do proj. MAP/0249/P00S/10	OBIEKT	ROZBUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWOŚCI PASZYN	SKALA 1:100
		Inwestor	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ 33-395 CHELMIEC UL. PAPIESKA 2	
Przedmiot Rysunku	Adres Inwestora	Adres Inwestora	DZIAŁKA EWID NR. 1445/7, 1445/8, 1445/9, 1446/4, 1446/5, 1236, OBR. PASZYN GMINA CHELMIEC	DATA 25.10.2021
			PROFIL ROZBUDOWY SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWOŚCI PASZYN	Nr rys. 3

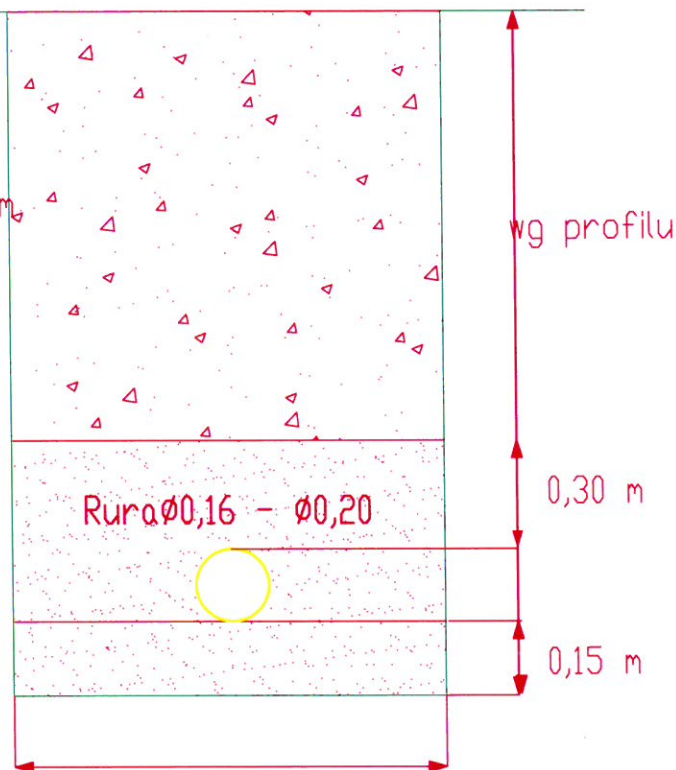
PRZEKRÓJ poprzeczny sieci kanalizacji Skala 1:10

Przekrój wykopu

Zasyp gruntem rodzimym
w terenie zielonym lub
podbudowa według
projektu drogowego

Obsypka piaskowa

Podsypka piaskowa



Dla rury $\varnothing 0,16$ $D=0,90m$

Dla rury $\varnothing 0,20$ $D=1,00m$

Mgr inż. Marek KULESZA

Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w dziedzinie instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłotnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych
m. ewid. MAP/0218/P00S/09

PROJEKTANT MAREK KULESZA upr. do proj. MAP/0218/P00S/09	SPRAWDZAJĄCY  IZABELA RADWAŃSKA upr. do proj. MAP/0249/P00S/10	OBIEKT	ROZBUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWOŚCI PASZYN	SKALA 1:10
		Inwestor	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ 33-395 CHELMIEC UL. PAPIESKA 2	
		Adres Inwestora	DZIAŁKA EWD NR. 1445/7, 1445/8, 1445/9, 1446/4, 1446/5, 1236, OBR. PASZYN GMINA CHELMIEC	DATA 25.10.2021
		Przedmiot Rysunku	PRZEKRÓJ ROZBUDOWY SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWOŚCI PASZYN	Nr rys. 4

Załączniki

INWESTOR:	<i>Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej ul. Papieska 2 33-395 Chelmiec</i>
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	<i>„Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Paszyn gm. Chelmiec do działek:1236,1445/7,1445/8,1445/9,1446/4,1446/5</i>
ADRES INWESTYCJI:	<i>Dz. 1236,1445/7,1445/8,1445/9,1446/4,1446/5 obr.Paszyn[0016], gm . Chelmiec</i>
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	XXVI- sieci wodociągowe i kanalizacyjne
BRANŻA:	Instalacje Sanitarne

Opracowanie:

Projektant:

mgr inż. Marek Kulesza

upr. Projektowe: MAP/0218/POOS/09

Mgr inż. Marek KULESZA
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewid. MAP/0218/POOS/09

Opracował:

mgr inż. Marcin Batko

upr.Wyk.: MAP/0253/WBS/17

mgr inż. Marcin Batko
nr upr.: MAP/0253/WBS/17
upr. bud. do kierow. robotami bud.
w spec. instal. w zakł. sieci, instal. i urz. ciepł.,
went., gaz., wodociąg. i kanaliz. bez ograniczeń

Sprawdzający:

mgr inż. Izabela Radwańska

upr.Projektowe.: MAP/0249/POOS/10

mgr inż. Izabela Radwańska
uprawnienia budowlane do projektowania be
ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakre
si, in. talacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjn
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
nr MAP/0249/POOS/10

Listopad 2021

egz. Nr

Spis zawartości opracowania:

1.	Prawomocna Decyzja Lokalizacyjna ZGKiM.7141.189.2021 z dnia 01.10.2021	3
2.	Odpis z protokołu z narady koordynacyjnej znak sprawy: 6630/1409/2021 z dnia 10.11.2021 .	5
3.	Opinia PPiS w Nowym Sączu nr 183/21 z dnia 10.12.2021	6
4.	Informacja BIOZ	7

Chełmec 01.10.2021 r.

DECYZJA

Działając na podstawie art. 39 ust. 3 i ust. 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2020, poz. 470 tj.) w trybie art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r., poz. 256 tj.) - po rozpatrzeniu wniosku Hydro Instal Projekt Marcin Batko, Bieńkowice 126; 32-410 Dobczyce reprezentujący ZGKiM w Chełmcu - występujący w imieniu ZGKiM w Chełmcu

zezwalam

Na lokalizację sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogi gminnej nr ew. dz. 1236, 1445/4 w miejscowości Paszyn w celu realizacji inwestycji pn. „ROZBUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWOŚCI PASZYN” , zgodnie z załączoną do wniosku mapą sytuacyjno-wysokościową, przy zachowaniu warunku:

Przed rozpoczęciem robót budowlanych, inwestor jest zobowiązany do:

- uzgodnienia z zarządcą drogi projektu budowlanego,
- uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego,
- uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym oraz na umieszczenie w nim urządzenia.

Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Chełmcu udziela prawa do dysponowania gruntem na cele budowlane w zakresie niezbędnym do realizacji w/w zadania.

Uzasadnienie

Hydro Instal Projekt Marcin Batko, Bieńkowice 126; 32-410 Dobczyce reprezentujący ZGKiM w Chełmcu - występujący w imieniu ZGKiM w Chełmcu złożył wniosek do Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Chełmcu o uzgodnienie lokalizacji urządzeń sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogi gminnej nr ew. dz. 1236, 1445/4 w miejscowości Paszyn.

Na podstawie Art. 39 ust. 3 i 3a w/w ustawy o drogach publicznych, w szczególnie uzasadnionych przypadkach, lokalizowanie urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami, wymaga zezwolenia właściwego zarządcy drogi.

W zezwoleniu, zarządca drogi określa sposób, miejsce i warunki umieszczenia urządzeń, co zostało ujęte niniejszą decyzją lokalizacyjną.

z up. WÓJTA GMINY

mgr Bogumiła Aszklar-Lelito
DYREKTOR ZAKŁADU
Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Nowym Sączu, ul. Gorzkowska 30, za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127a KPA

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna

Wobec nie zaskarżenia decyzji w trybie obowiązujących przepisów, decyzja ta z dniem 16.10.2021 staje się

ostateczna i wykonalna

Chełmiec, dnia 18.10.2021

Otrzymują:

1. Hydro Instal Projekt Marcin Batko,
Bieńkowice 126;
32-410 Dobczyce
2. a/a

ZAKŁAD GOSPODARKI
KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ
33-395 CHEŁMIEC
ul. Papieska 2, tel. 18 548 02 27, 28, 31, 56
- 490752163 -

z up. WÓJTA GMINY

mgr Bogumiła Aszklar-Lelito
DYREKTOR ZAKŁADU
Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej z siedzibą w Urzędzie Gminy Chełmiec, ul. Papieska 2, 33-395 Chełmiec, tel. 18 548-02-27, e-mail: zgkim@chelmiec.pl.

Z treścią ogólnej klauzuli informacyjnej wynikającej z Artykułu 13 rozporządzenia o ochronie danych: RODO można się zapoznać na stronie BIP Urzędu Gminy Chełmiec w zakładce RODO pod adresem: <https://bip.malopolska.pl/ugchelmiec>

Nowy Sącz, dn. 10.11.2021 r.

STAROSTA NOWOSĄDECKI
33-300 Nowy Sącz, ul. Strzelecka 1, tel.
(018) 41-41-890, fax (018) 41-41-888

Znak sprawy: 6630/1409/2021

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
z dnia 10.11.2021 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Podstawa prawna: art.28b - art.28f ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2016 r., poz. 1629 z późn. zm.)

Przedmiot narady:	ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ Z WYJ. NA DZ.
Lokalizacja:	Chełmiec Obręb: Paszyn, dz.: 1445/7, 1445/8, 1445/9
Inwestor:	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ W CHEŁMCU ul. Papieska 2, 33-395 Chełmiec
Przewodniczący:	Damian Tokarczyk
Miejsce narady:	Nowy Sącz
Sposób przeprowadzenia narady:	stacjonarny
Data wpływu:	08.11.2021 r.

PODSUMOWANIE NARADY

Projekt przedłożony na naradę koordynacyjną został uzgodniony pozytywnie z uwagami przez jej uczestników.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	ORANGE POLSKA S.A., Zarządzanie Zasobami Sieci i IT, Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Krakowie Alfreda Dauna 60 30-629 Kraków elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
2	P.S.G. Sp.z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie, Gazownia w Nowym Sączu ul. Lwowska 105 33-300 Nowy Sącz elektroniczny	<ul style="list-style-type: none"> - Skrzyżowania projektowanej kanalizacji sanitarnej z gazociągami średniego ciśnienia wykonać wg. Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dn.26.04.2013 Dz.U. z 2013r poz.640. - Prace ziemne w miejscach skrzyżowań i zbliżeń do stref ochronnych gazociągów wykonać ręcznie i pod nadzorem przedstawiciela Gazowni w Nowym Sączu. - Skrzyżowania i zbliżenia projektowanego uzbrojenia z istniejącym gazociągami podlegają przed zasypaniem odbiorowi technicznemu przez przedstawiciela Gazowni w Nowym Sączu. Z odbioru zostanie sporządzony protokół odbioru technicznego. Odbiory będą wykonywane na zlecenie Inwestora lub Wykonawcy - Tyczenie projektowanego uzbrojenia w rejonie gazociągu należy przeprowadzić w obecności przedstawiciela Gazowni w Nowym Sączu. 	Krzysztof Koncewicz



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W NOWYM SĄCZU

NNZ.90831.203.2021.MKK

Nowy Sącz, dnia 10 grudnia 2021r.

**Zakład Gospodarki
Komunalnej i Mieszkaniowej
w Chełmcu
ul. Papieska 2
33-395 Chełmiec
Pełnomocnik:
P. Marcin Batko
HYDRO INSTAL PROJEKT
Bieńkowice 126
32-410 Dobczyce**

OPINIA SANITARNA Nr 183/21

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Sączu, działając na podstawie art. 3 pkt 2 lit. a i art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2021. poz. 195) w zw. z art. 32 ust. 1 pkt 2 i ust. 2 i art. 5 ust. 1 pkt 1 lit. c ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2020r. poz. 1333 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 29.11.2021r. znak: b/z złożonego przez: P. Marcina Batko, HYDRO INSTAL PROJEKT, Bieńkowice 126, 32-410 Dobczyce, pełnomocnika Inwestora /pełnomocnictwo w aktach sprawy/: Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej, ul. Papieska 2, 33-395 Chełmiec w sprawie uzgodnienia projektu budowlanego pn.: „Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Paszyn, gm. Chełmiec do działek ew. nr 1236, 1445/7, 1445/8, 1445/9, 1446/4, 1446/5”

- **uzgadnia** projekt stanowiący załącznik do wniosku inwestora w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych – **bez zastrzeżeń**

Uzasadnienie

W dniu 02.12.2021r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowym Sączu wpłynął wniosek z dnia 29.11.2021r., znak: b/z złożony przez: P. Marcina Batko, HYDRO INSTAL PROJEKT, Bieńkowice 126, 32-410 Dobczyce, pełnomocnika Inwestora: Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej, ul. Papieska 2, 33-395 Chełmiec w sprawie uzgodnienia projektu budowlanego w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych, sporządzonego przez: mgr inż. Marcina Batko.

Po zapoznaniu się z treścią złożonych dokumentów i dokonaniu ich analizy Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Sączu ustalił, co następuje.

Powiatowa Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna w Nowym Sączu
33-300 Nowy Sącz, ul. Stefana Czarnieckiego 19
www.gov.pl/web/psse-nowy-sacz e-mail: psse.nowysacz@pis.gov.pl
adres skrytki na ePUAP: /PSSENS/skrytka
centrala tel.: (+48) 18 44 35 464, 18 44 21 354
sekretariat PPIŚ tel.: (+48) 18 44 35 732 fax: (+48) 18 44 35 732
REGON: 000598871 / NIP: 734-10-31-413

4. Informacja BIOZ

1. Zakres robót objętych zamierzeniem budowlanym:

Niniejsze zamierzenie budowlane obejmuje rozbudowę sieci kanalizacyjnej w miejscowości Paszyn gmina Chelmec.

Zestawienie projektowanej sieci kanalizacyjnej:

- **Si – S3 odcinek grawitacyjny** z rur PVC lita SN8 Ø200x5,9mm. **L=81,40[m]**
- **S1-S4 odcinek grawitacyjny** z rur PVC lita SN8 Ø160x4,7mm **L=3,25[m]**
- **S2-S5 odcinek grawitacyjny** z rur PVC lita SN8 Ø160x4,7mm **L=8,97[m]**
- **S3-S6 odcinek grawitacyjny** z rur PVC lita SN8 Ø160x4,7mm **L=11,34[m]**
- **Projektowana łączna długość** kanalizacji sanitarnej PVC lita SN8 ø 200X5,9[mm] oraz PVC lita SN8 ø160 x[4,7]mm PVC **L= 104,96[m]**

Przewiduje się następującą kolejność realizacji robót:

1. Wytyczenie trasy projektowanych sieci
2. Wykonanie wykopów
3. Roboty montażowe sieci kanalizacyjnej, montaż studni
4. Próby szczelności
5. Odbiory robót montażowych
6. Zasyпка wykopów, uporządkowanie terenu w rejonie prowadzonych robót

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

W obrębie projektowanej kanalizacji występuje uzbrojenie:

- Sieć kanalizacyjna
- Sieć energetyczna
- Drzewa w sąsiedztwie wykopów
- Obiekty drogowe
- Budynki

3. Zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych

Lp.	Rodzaj zagrożenia	Czas występowania
1.	Wpadnięcie do wykopu	W okresie wykonywania wykopów dla kanałów i rurociągów
2.	Zasypanie ziemią w wykopie	Wykonywanie wykopów wąsko przestrzennych, układanie (montaż)
3.	Potknięcie się na tym samym poziomie	Przez cały rok
4.	Poślizgnięcie się na tym samym poziomie	j.w
5.	Kontakt z przedmiotem będącym w ruchu	j.w
6.	Rozerwanie się części narzędzi ręcznych	j.w
7.	Najechanie przez środki transportu drogowego	j.w
8.	Uderzenie przez części ruchome i wirujące	j.w
9.	Uderzenie o nieruchome przedmioty	j.w
10	Porażenie prądem	Przez cały okres budowy oraz szczególnie w czasie prowadzenia robót w pobliżu i pod czynnymi liniami elektrycznymi
11	Hałas	W okresie wykonywania wykopów, betonowania, zagęszczania mieszanki betonowej i gruntu, pracy sprężarki
12	Upadek z wysokości	W okresie wykonywania wykopów i zasypywania ich, montażu elementów prefabrykowanych, montażu, demontażu rusztowań, szalunków, istniejących obiektów

13	Spadające przedmioty	j.w
14	Kontakt z przedmiotami ostrymi	W czasie wykonywania robót: zbrojarskich, betoniarskich i cieślarskich
15	Kontakt z przedmiotami szorstkimi	W czasie wykonywania robót cieślarskich
16	Zachłapanie oczu	W czasie betonowania, tynkowania, malowania metalowych elementów
17	Zaprószenie oczu	W czasie cięcia drewna
18	Wdychanie substancji szkodliwych	W czasie robót malarskich i izolacyjnych
19	Wibracje	W czasie robót rozbiórkowych i nawierzchni drogowej przy użyciu narzędzi pneumatycznych i zagęszczenia mieszanki betonowej
20	Poparzenie	W czasie wykonywania prac spawalniczych
21	Promieniowanie podczerwone i nadfioletowe	
22	Wybuch gazu	

4. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Celem instruktażu jest teoretyczne i praktyczne zapoznanie pracowników z warunkami bezpieczeństwa i higieny pracy w przebiegu robót. Polega ona na praktycznym i poglądowym omówieniu istniejących lub mogących wystąpić zagrożeń a także wskazania metod i środków zapobiegawczych.

W czasie instruktażu należy:

- Zapoznać się z bezpiecznymi metodami pracy (teoretycznie i praktycznie)
- Przeanalizować wspólnie z pracownikami istniejące warunki i zagrożenia na stanowisku pracy
- Omówić najczęściej spotykane przypadki nieprzestrzegania przepisów i zasad BHP przez pracowników i ich związek z wypadkami przy pracy
- Łączyć zagadnienia zawodowe z problematyką BHP

Do zagadnień, które należy omówić w ramach instruktarzu należy:

- Zasady dyscypliny pracy w oparciu o regulamin pracy
- Zachowania podczas przewozu środkami transportu
- Ogólne przepisy dotyczące poruszania się pracowników po drogach i przejściach oraz zagrożenia wypadkowe związane ze stanowiskiem pracy
- Wytyczne prawidłowej organizacji pracy, zasady i przepisy dotyczące używania i konserwacji narzędzi
- Kultura miejsca pracy
- Rodzaj, sposób używania i przechowywania sprzętu ochrony osobistej, odzieży ochronnej i roboczej
- Obowiązek zgłoszenia uszkodzeń ciała i korzystania z pierwszej pomocy
- Zawiadomienie kierownictwa o każdym wypadku przy pracy i awarii
- Higiena osobista (mycie rąk, korzystanie z urządzeń sanitarnych), normy dźwigania i podnoszenia ciężarów
- Ochrona przeciwpożarowa
- Prawa i obowiązki pracowników, szczególnie prawo odmowy wykonywania pracy gdy zagraża ona życiu lub zdrowiu pracownika

Instruktarz przeprowadza mistrz (majster) wyznaczony przez kierownika budowy. Nadzór nad prawidłowym szkoleniem pracowników sprawuje kierownik budowy, grup robót itp. Szkolenie powinno być zaewidencjonowane w książce szkolenia a jego odbycie powinno być potwierdzone podpisem pracownika.

5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia

a) Środki ochrony osobistej

Pracownicy wykonujący roboty ziemne i instalacyjne w drodze i pasie drogowym zobowiązani są chodzić w kamizelkach ostrzegawczych. Pracownicy zatrudnieni przy robotach, przy których może nastąpić uderzenie przez ruchome bądź nieruchome przedmioty (np. roboty ciesielskie, zbrojarskie, betoniarskie, montaż elementów prefabrykowanych, rusztowań) zobowiązani są do używania kasków ochronnych.

Każde wejście do studzienek rewizyjnych na istniejącej kanalizacji wymaga zastosowania przez pracowników odpowiednich środków ochrony dróg oddechowych. Sprzęt i narzędzia używane podczas pracy należy utrzymywać w stałej sprawności technicznej. Każda grupa robocza powinna posiadać apteczkę podręczną z wyposażeniem materiałów opatrunkowych i pierwszej pomocy.

b) Zabezpieczenie materiałów niebezpiecznych

- Gazy techniczne propan-butan, które należy przechowywać w pomieszczeniach wykonanych z siatki stalowej z dachami o lekkiej konstrukcji. Butle używane do prac spawalniczych będą przemieszczane na wózku dwukołowym a zawory będą chronione przed uszkodzeniem. Magazyn na gazy należy wyposażać w gaśnicę.
- Rozpuszczalniki i farby do malowania konstrukcji stalowej należy przechowywać w opakowaniach fabrycznych w osobnym, posiadającym wentylację grawitacyjną magazynie.

c) Zabezpieczenie wykonawstwa robót

Wszelkie roboty należy wykonywać zgodnie z dokumentacją techniczną oraz przestrzegać przepisów i zasad BHP. Kierownik budowy powinien zwrócić uwagę na prawidłowe wykonywanie umocnień wykopów wąsko przestrzennych i innych robót ziemnych zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Operatorzy ciężkiego sprzętu budowlanego muszą posiadać specjalistyczne uprawnienia. Na terenie budowy powinna być apteczka podręczna. Należy dopilnować stosowania kasków i odzieży ochronnej oraz sprawdzać stan podręcznego sprzętu i sprzętu ciężkiego. Teren robót sieciowych i drogowych należy zabezpieczyć zgodnie z przepisami o ruchu drogowym. Teren powinien być oznakowany tak, aby zwracał uwagę uczestników komunikacji na plac budowy i wynikające z tego powodu niebezpieczeństwa oraz skłaniał ich do ostrożnego zachowania. Wjazd i wyjazd z placu

budowy nie może powodować zakłóceń w ruchu. Prace montażowe zbiorników wykonywać z rusztowań ustawionych na stabilnym podłożu.

Pracownicy powinni być wyposażeni w indywidualne środki ochrony do prac na wysokości. Wykopy zabezpieczyć barierami ochronnymi lub taśmą PE. Prace na czynnych urządzeniach energetycznych należy prowadzić po ich wyłączeniu spod napięcia i sprawdzeniu jego braku oraz obustronnym uziemieniu. Otwierania pokryw studzienek na istniejącej kanalizacji należy dokonywać za pomocą haków lub podnośników, wykonanych z materiałów nieiskrzących. Do oświetlania kanałów należy używać hermetycznie zamkniętych elektrycznych lamp akumulatorowych o napięciu do 25 V lub bateryjnych latarek o konstrukcji przeciwwybuchowej. Przed wejściem do studzienki rewizyjnej należy przewietrzyć kanał, zdejmując pokrywy włazowe z dwóch najbliższych studzienek.

Po zakończeniu wietrzenia kanału należy sprawdzić, za pomocą analizatorów chemicznych albo lampy bezpieczeństwa czy w studni nie występują substancje szkodliwe dla zdrowia lub niebezpieczne. Podczas schodzenia do kanału należy posiadać przy sobie urządzenie do wykrywania i sygnalizowania urządzenia do wykrywania i sygnalizowania obecności gazu oraz zapaloną lampę bezpieczeństwa. Przy stanowisku pracy obok włazu powinny znajdować się : podręczna apteczka ,zapasowe latarki elektryczne i odpowiedniej długości linki asekuracyjne. Pracownikom czuwającym przy włazie nie wolno opuszczać swojego stanowiska przez cały czas pracy w kanale. Prace prowadzone przy liniach napowietrznych niskiego napięcia w odległości mniejszej niż 3m oraz w odległości 5m od linii napowietrznej średniego napięcia, należy wykonać tylko ręcznie lub przy wyłączonym napięciu. Roboty ziemne w sąsiedztwie istniejącego uzbrojenia prowadzić pod nadzorem właściciela danego uzbrojenia. W zakresie zabezpieczenia p.poż należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem istniejące hydranty oraz zapewnić do nich swobodny dojazd

Koniec opracowania

Mgr inż. Marek KULESZA
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłotnych, wentylacyjnych i gazowych,
wodociągów i kanalizacji
.....nr ewid. MAP/ID.....09

(Opracował)