

PROJEKT BUDOWLANY

OBIEKT: Sieć wodociągowa

KAT. OBIEKTU: XXVI

ADRES: woj. małopolskie, pow. nowosądecki, gmina Nawojowa,
obręb Żeleźnikowa Mała, dz. nr 121/3

INWESTOR: Gmina Nawojowa
ul. Ogrodowa 2
33-335 Nawojowa

TEMAT: Sieć wodociągowa umożliwiająca zasilanie budynku mieszkalnego zlokalizowanego na
działkach nr: 96/4, 96/6 w Żeleźnikowej Małej

PROJEKTOWAŁ: *mgr inż. Marcin Golonka*
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności: instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych. Nr Ewid.: MAP/0211/PWOS/09

SPRAWDZAJĄCY: *mgr inż. Aleksander Haraf*
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń Nr Ewid.: MAP/0284/PWBS/16

OPRACOWAŁ: *mgr inż. Dawid Baran*

SPIS ZAWARTOŚCI	Str.
Strona tytułowa wraz ze spisem zawartości	1
A. Projekt Zagospodarowania Terenu - CZĘŚĆ OPISOWA	2-3
A. Projekt Zagospodarowania Terenu - CZĘŚĆ GRAFICZNA	4
RYS NR 1 Projekt Zagospodarowania Terenu, skala 1:500	5
B. PROJEKT BUDOWLANY- Opis techniczny	6-7
C. DOKUMENTY FORMALNO - PRAWNE	8
1. Oświadczenie Projektanta i Sprawdzającego	8
2. Kopia uprawnień budowlanych Projektanta + oświadczenie o przynależności do OIIB	9-11
3. Kopia uprawnień budowlanych Sprawdzającego + oświadczenie o przynależności do OIIB	12-14
4. Decyzja PZD w Nowym Sączu znak: PZD-ZP.4411.U.146.2016.BS z dnia 21.11.2016 r.	15-16
5. Warunki - wstępna opinia Wójta Gmina Nawojowa na podłączenie do sieci wodociągowej znak: IRB.6220.28.2016 z dnia 19.12.2016 r.	17
6. Odpis protokołu z narady koordynacyjnej w sprawie nr 6630/1590/2016 z dnia 28.12.2016 r. +zał. graficzny	18-19
7. Uzgodnienie Powiatowego Zarządu Dróg w Nowym Sączu z dnia 9.02.2016 oraz Wójta Gminy Nawojowa	20
8. Mapa do celów projektowych, skala 1:500	21
D. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA NA BUDOWIE	22-24
E. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	25
RYS. NR 2 Profil wodociągu, skala 1:100/500	26
RYS. NR 3 Schemat studni wodomierzowej, skala 1:20	27

A. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - CZĘŚĆ OPISOWA

1. Przedmiot inwestycji:

Rozbudowa sieci wodociągowej na działce nr 121/3 w Żeleźnikowej Małej umożliwiającej zasilanie w wodę budynku mieszkalnego zlokalizowanego na działkach nr 96/4 i 96/6.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu:

Teren objęty opracowaniem położony jest w miejscowości Żeleźnikowa Mała w gminie Nawojowa. Dla terenu objętego inwestycją tj. dz. 121/3 jest uchwalony Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego. W sąsiedztwie planowanej inwestycji znajduje się istniejąca sieć energetyczna napowietrzna i kablowa, sieć wodociągowa i kanalizacji sanitarnej oraz indywidualne wodociągi i przyłącza kanalizacji sanitarnej do zbiorników bezodpływowych na ścieki.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu:

Włączenie sieci wodociągowej projektowane jest do istniejącego wodociągu z rur PE o średnicy Ø63 na działce 121/3 w m. Żeleźnikowa Mała, w pasie drogi powiatowej nr 1528 K Nawojowa - Żeleźnikowa Mała - Łazy Biegonickie. Sieć wodociągową projektuje się z rur PE (XSC50/PE100 RC) SDR11 o średnicy Ø63 mm. Włączenie w punkcie „W0”, za istniejącą zasuwą.

Projektowana sieć wodociągowa zostanie wykonana z materiałów szczelnych, gwarantujących bezpieczne użytkowanie.

Oddziaływanie projektowanej inwestycji

Przedmiotowe przedsięwzięcie ma charakter liniowy, dlatego też oddziaływanie projektowanej inwestycji ograniczy się do działki objętej zgłoszeniem-dz. 121/3 w m. Żeleźnikowa Mała.

Wodociąg - przepisy prawne na podstawie których dokonano analizy obszaru oddziaływania:

Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku PRAWO BUDOWLANE (Dz.U. z 2013 poz. 1409 z późn. zmianami:

- art. 5 ust. 1 - (wymagania w zakresie obiektu budowlanego);
- art. 10 - (wymagania w zakresie zastosowanych materiałów);

Ustawa z dnia 21 marca 1985 r o drogach publicznych (Dz. U. z 2015 roku pozycja 460):

- Art. 42 (lokalizacja urządzeń w pasie drogowym);
- Art. 43. (lokalizacja obiektów od krawędzi jezdni);

Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 Lipca 2009 roku w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U nr 124 z 2009 poz. 1030);

Ustawa z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 roku poz. 1235 z późniejszymi zmianami);

Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tekst jednolity Dz. U. Nr 213 z 2010 roku poz. 1397 z późniejszymi zmianami);

Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (tekst jednolity Dz. U. z 2015 roku poz. 1651);

4. Zestawienie długości:

Średnica rury wodociągowej [mm] / materiał	Długość [m]
Ø63 PE (XSC50/PE100 RC) SDR11	3,2

5. Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego:
Nie dotyczy

6. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego:
Nie dotyczy.

7. Informację i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi:

Inwestycja z uwagi na obowiązujące przepisy (Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. z późn. zm.) nie kwalifikuje się jako mogąca oddziaływać na środowisko lub mogąca potencjalnie oddziaływać na środowisko, nie leży też na obszarze Natura 2000, ani nie będzie oddziaływać na obszary Natura 2000. Inwestycja spełnia wymagania

sanitarne i zdrowotne. Projektowana sieć wodociągowa jest wyłączona z obowiązku uzyskania Decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

8. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych:

Nie dotyczy

mgr inż. Marcin Golonka

*Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności:
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych. Nr Ewid.: MAP/0211/PWOS/09*

A. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - CZĘŚĆ GRAFICZNA



Nowy Sącz 22.02.2016r.

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala 1 : 500

woj. małopolskie
gm. Nawojowa-121012_2
obr. Żelaznikowa Mfd-0007
działka: 96/4, 96/6
ID:

Układ odniesienia osnowy sft. "1965"
Układ odniesienia osnowy wys. "Kronstadt86"
Mapę sporządzono na podstawie mapy zasadniczej nr sek. 184.31/7, mapy ewidencyjnej oraz pomiaru uzupełniającego w terenie .

mgr inż. Ryszard Chęciak
geodeta uprawniający
nr uprawnień 15931

zaktres opracowania

Poza wykazanymi na niniejszej mapie urzędzeniami podzielnymi nie wyklucza się istnienia w terenie innych urządzeń i budowli podziemnych, dla których brak jest informacji branżowych.

Poswiadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawierała operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów kartograficznego państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego Starosta Nowosądecki

P.1210.2016 1376
15 MAR 2016
Identyfikator ewidencyjny Materiału zasobu - operat techniczny
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu

Zup, STAROSTY
mgr inż. Stanisław Kielbasa
Inspektor

Powiatowy Zarząd Dróg w Nowym Sączu uzgadnia projekt odc. sieci wodociągowej w pasie dr. powiat. 1528K na war. dec. PZD-ZP.44.11.U.14.6.2016.BS Nowy Sącz, dnia 9.02.2017

STARSZY SPECJALISTA
(podpis nieczytelny)
mgr inż. Barbara Sikora

WOJT
podpis nieczytelny
dr inż. Stanisław Kielbasa

Starosta Nowosądecki

Dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w siedzibie Starostwa Powiatowego w Nowym Sączu, ul. Strzelecka 1 w dniu 28.12.2016

Oznaczenie kancelaryjne: 6630/1590/2016

Z up. STAROSTY
mgr inż. Andrzej Pasteka
Inspektor

linia iwarunków oraz podpis przewidzianego umiark.

LEGENDA:
- proj. odc. sieci wodociągowej
- proj. studnia wodomierzowa

Potwierdzam zgodność treści mapy z oryginałem w zakresie opracowania geodezyjnego przyjętego do państwowego zasobu geodezyjnego w dniu 15.03.2016 r. pod nr P.1262.2016.1376

OBIEKT:	SIĘĆ WODOCIĄGOWA	PROJEKTANT:	mgr inż. Marcin Gołonka Nr Ewid. MAPROZT/19900309		
ADRES:	GM. NAWOJOWA, OBR. ŻELAZNIKOWA MAŁA, DZ. NR: 121/3	SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Aleksander Haraf URZĄDZENIA BUDOWLANE Nr Ewid. MAPROZT/19900309		
TEMAT:	SIĘĆ WODOCIĄGOWA UNOŻLIWIWIĄJĄCA ZASILANIE BUDYNKU MIESZKALNEGO ZLOKALIZOWANEGO NA DZIAŁKACH NR: 96/4, 96/6 W ŻELAZNIKOWEJ MAŁEJ	OPRACOWAŁ:	mgr inż. Dawid Baran		
RYSUNEK:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
	PB		12.2016	1:500	1

B. PROJEKT BUDOWLANY

OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania

Projekt został opracowany na zlecenie Inwestora w oparciu o:

- aktualną mapę sytuacyjno - wysokościową do celów projektowych
- aktualnie obowiązujące normy i przepisy
- warunki na podłączenie do sieci wodociągowej

2. Dane ogólne

Teren objęty opracowaniem położony jest w miejscowości Żeleźnikowa Mała w gminie Nawojowa. Dla terenu objętego inwestycją tj. dz. 121/3 jest uchwalony Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego. W sąsiedztwie planowanej inwestycji znajduje się istniejąca sieć energetyczna napowietrzna i kablowa, sieć wodociągowa i kanalizacji sanitarnej oraz indywidualne wodociągi i przyłącza kanalizacji sanitarnej do zbiorników bezodpływowych na ścieki.

3. Zakres opracowania

Niniejsza dokumentacja obejmuje rozbudowę sieci wodociągowej na działce ewidencyjnej nr: 121/3 w m. Żeleźnikowa Mała w gminie Nawojowa, która będzie umożliwiła zasilanie w wodę budynku mieszkalnego zlokalizowanego na dz. 96/4 i 96/6.

4. Warunki geologiczne i wodne

W rejonie projektowanego odcinka sieci wodociągowej panują **proste warunki gruntowe** z uwagi na występowanie gruntów genetycznie jednorodnych oraz brak niekorzystnych zjawisk i procesów. Występujące w podłożu grunty są generalnie nośne i małościłwe.

Warunki geologiczno-inżynierskie i hydrogeologiczne terenu przeznaczonego pod budowę sieci kanalizacji sanitarnej pozwalają zaliczyć ją do **pierwszej kategorii geotechnicznej** - zgodnie z Rozporządzeniem MTBiGM.

5. Sieć wodociągowa

Stan istniejący:

W pasie drogi powiatowej nr 1528 K *Nawojowa - Żeleźnikowa Małą - Łazy Biegonickie* na działce nr 121/3 zlokalizowana jest istniejąca sieć wodociągowa PE o średnicy Ø63 mm.

Stan projektowany:

Projektuje się włączenie do istn. sieci wodociągowej w punkcie „W0” za istn. zasuwą (przebieg wg rys. nr 1). Odcinek sieci wodociągowej zaprojektowano z rur PE (XSC50/PE100 RC) SDR11 o średnicy Ø63 mm.

Próba ciśnień

Zgodnie z PN-EN 805 *Zaopatrzenie w wodę. Wymagania dotyczące systemów zewnętrznych i ich części składowych*, pkt. 11.3

Dezynfekcja

Zgodnie z PN-EN 805 *Zaopatrzenie w wodę. Wymagania dotyczące systemów zewnętrznych i ich części składowych*, pkt. 12

Dobór wodomierza:

Zaprojektowano zestaw wodomierzowy wraz z zaworem zwrotnym antyskażeniowym z możliwością nadzoru typu EA. Zestaw wodomierzowy należy umieścić w proj. studni wodomierzowej bet. średnicy Ø1,0 m (lokalizacja wg rys. nr 1). Proj. studnię wodomierzową należy osadzić w miejsce przewidzianej do likwidacji istn. studni bet. na działce nr 121/3 w Żeleźnikowej Małej. Studnię wodomierzową należy wykonać zgodnie z normą *PN-91/B-10728*. Odległość między wodomierzem a dnem studni powinna wynosić minimum 0,5 m. Zabudowę wodomierza w zestawie wodomierzowym należy wykonać zgodnie z obowiązującą normą *PN-B-10720: 1998* natomiast montaż zaworu antyskażeniowego zgodnie z normą *PN-EN 1717:2003*.

Dobrano wodomierz objętościowy DN15 klasy C wg *PN-92/B-01706*, montaż na konsoli.

Oznaczenie sieci i armatury

Na sieci wodociągowej wykonanej z rur PE należy w wykopie nad rurociągiem na wysokości 40–50cm ułożyć oznakowanie folią ostrzegawczo-sygnalizacyjną szerokości 20cm w kolorze biało-niebieskim z wtopioną taśmą metalową. Uzbrojenie na sieci należy oznaczyć tabliczkami zgodnie z Polską Normą.

Wykopy należy zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami: Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401) oraz PN-B-10736, PN-B-06050, PN-EN 1610.

Rury PE w wykopie należy układać na wyrównanym podłożu, na podsypce piaskowej o warstwie grubości 10 cm. Należy zastosować obsypkę oraz zasypkę z piasku o grubości 10 cm a nad zasypką wykonać zasyp ochronny z ziemi pozbawionej kamieni grubości 30 cm.

Przed zasypaniem wykopu przyłącze wodociągowe należy zgłosić przedstawicielowi Sądeckich Wodociągów celem dokonania odbioru technicznego oraz przeprowadzić próbę szczelności przyłącza wodociągowego (*PN-B-10725*), a po

Nowy Sącz, grudzień 2016 r

zakończeniu prac płukanie i dezynfekcję przewodów wodociągowych.

Projektowane przyłącze wodociągowe należy układać na głębokości zgodnej z profilem (rys. nr 2).

Całość robót w pasie drogi powiatowej nr 1528 K Nawojowa - Żeleźnikowa Mała - Łazy Biegonickie należy wykonać na warunkach zawartych w decyzji PZD.

Gmina Nawojowa jako inwestor wykonywać będzie odcinek wodociągu do studni wodomierzowej włącznie. Wyposażenie studni wodomierzowej leży po stronie właścicieli podłączanej nieruchomości.

6. Zestawienie długości

Sieć wodociągowa z rur PE (XSC50/PE100 RC) SDR11 o średnicy $\varnothing 63$ mm: L = 3,2 m
Łącznie: L = 3,2 m

7. Uwagi ogólne

Całość robót należy wykonać zgodnie z obowiązującymi Normami i Warunkami Technicznymi Wykonawstwa i Odbioru Technicznego, Prawem Budowlanym, Przepisami BHP.

Przed realizacją należy zapoznać się z protokołem z Narady Koordynacyjnej w Nowym Sączu oraz pozostałymi uzgodnieniami.

Rury i studnie zastosowane do realizacji powinny posiadać aktualne Polskie Atesty i Certyfikaty oraz być zgodne z wymaganiami administratora sieci. Rury, armatura i kształtki stosowane do budowy sieci wodociągowej muszą posiadać atest PZH dopuszczające do kontaktu z wodą pitną.

Głębokość wykopu powinna być zgodna z głębokością, określoną w projekcie. Dno wykopu powinno być wyrównane do wymaganego spadku, zgodnie z rzędnymi ustalonymi w projekcie i dowiązane do reperów określonych przez geodetę.

Wszelkie odstępstwa od projektu należy uzgodnić z jednostką projektową.

Po odbiorach i zasypaniu wykopów powierzchnię terenu należy przywrócić do stanu przed rozpoczęciem robót.

Dopuszcza się zastosowanie innych materiałów niż podane w niniejszej dokumentacji pod warunkiem zgodności z wymaganiami administratora sieci, oraz za zgoda i wiedzą autora niniejszej dokumentacji.

OPRACOWAŁ:
mgr inż. Dawid Baran

PROJEKTANT:
mgr inż. Marcin Golonka
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności: instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych. Nr Ewid.: MAP/0211/PWOS/09

OŚWIADCZENIE

My, niżej podpisani, stosownie do art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 07 lipca 1994 rok - Prawo budowlane (Dz.U. Nr 156/06 - poz. 1118, z późn. zm.) oświadczamy, że niniejszy projekt został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT:

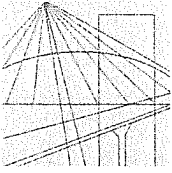
mgr inż. Marcin Golonka

Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności: instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych. Nr Ewid.: MAP/0211/PWOS/09

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Aleksander Haraf

*UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny MAP/0284/PWBS/16
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń*



MAP OIIB/KK/0054-0218/09

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 1-5, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1, 3 i 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. **Marcin Bartosz Golonka**
urodzony dnia 19.02.1974 r. w Nowym Sączu
uzyskał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0211/PWOS/09

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

UZASADNIENIE

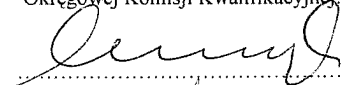
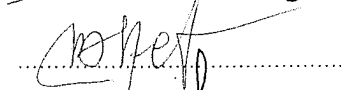
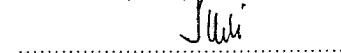
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan Marcin Golonka posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień 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 Sułkowski



Otrzymują:

1. Pan Marcin Golonka
ul. Zygmuntowska 5a
33-300 Nowy Sącz
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a

**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
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 - 5, art. 13 ust. 3 i 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) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,*
- 3) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,*
- 4) wykonywania nadzoru inwestorskiego,*
- 5) 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 i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym oraz ich instalowaniem w procesie budowy lub remontu.

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.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-18L-5HV-CFM *

Pan Marcin Golonka o numerze ewidencyjnym MAP/IS/0511/09
adres zamieszkania ul. Zygmuntowska 5a, 33-300 Nowy Sącz
jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

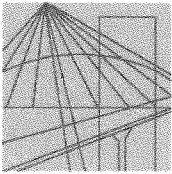
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-06-13 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.



MAP OIIB/KK/0054-0393/15

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*tekst jednolity: Dz. U. z 2014 r., poz. 1946*), art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 290 z późn. zm.*), § 10 i § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2014 r. poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Aleksander Haraf

magister inżynier

kierunek: Inżynieria Środowiska

ur. dnia 11.04.1980 r. w Nowym Sączu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0284/PWBS/16

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. 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 Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej 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

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



Szczegółowy zakres uprawnień

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

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 290 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) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- 3) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- 4) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- 5) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na mocy § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278), niniejsze uprawnienia uprawniają do:


projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.

Zgodnie z § 10 w/w rozporządzenia uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie danej specjalności.

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. Pan Aleksander Haraf
ul. 29 Listopada 18G/12
33-300 Nowy Sącz
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-63V-TNI-IFV *

Pan Aleksander Haraf o numerze ewidencyjnym MAP/IS/0294/16
adres zamieszkania ul. 29 Listopada 18G/12, 33-300 Nowy Sącz
jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-08-01 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.

DECYZJA

Działając na podstawie art. 39 ust. 3 i ust. 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2016r. poz. 1440) w trybie art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2016r. poz. 23) - po rozpatrzeniu wniosku z dnia 21.10. 2016r. Gminy Nawojowa

zezwalam

na lokalizację odcinka sieci wodociągowej w pasie drogi powiatowej 1528 K Nawojowa – Żeleźnikowa Wielka – Łazy Biegonickie (odcinek pomiędzy istniejącą w lewostronnym pasie zieleni siecią wodociągową w63PE a studnią zlokalizowaną na dz. nr 121/3 w miejscowości Żeleźnikowa Mała), zgodnie z załączoną do wniosku mapą sytuacyjno – wysokościową do celów projektowych z naniesioną trasą projektowanej sieci przy zachowaniu warunków:

- wpięcie do istniejącej sieci wodociągowej należy przewidzieć bez naruszania pobocza i rowu
- należy przewidzieć odtworzenie naruszonego pasa zieleni do stanu pierwotnego
- głębokość posadowienia wodociągu winna wynosić min. 1,5 m licząc od rzędnej niwelety terenu do wierzchu rury ochronnej.

Przed rozpoczęciem robót budowlanych, inwestor jest zobowiązany do:

- uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy,
- uzgodnienia projektu sieci wodociągowej.
- uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym oraz na umieszczenie w nim urządzenia, zgodnie z wymogami ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2016r. poz. 1440) oraz rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004r w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2016r. poz. 1264).

W zakresie określonym niniejszą decyzją, zarządca drogi powiatowej wyraża zgodę na dysponowanie częścią działki drogowej na etapie ubiegania się o pozwolenie na budowę lub zgłoszenia budowy.

Uzasadnienie

Gmina Nawojowa złożyła wniosek do Powiatowego Zarządu Dróg o wyrażenie zgody na lokalizację odcinka sieci wodociągowej w pasie drogi powiatowej 1528 K Nawojowa – Żeleźnikowa Wielka – Łazy Biegonickie (odcinek pomiędzy istniejącą w lewostronnym pasie zieleni siecią wodociągową w63PE a studnią zlokalizowaną na dz. nr 121/3 w miejscowości Żeleźnikowa Mała), zgodnie z załączoną do wniosku mapą sytuacyjno – wysokościową do celów projektowych z naniesioną trasą projektowanej sieci.

W rozpatrywanym przypadku, istniejąca sieć wodociągowa przebiega w lewostronnym pasie zieleni drogi powiatowej i dla zasilenia terenów przyległych do drogi, konieczne jest połączenie tej sieci z istniejącą studnią, w której zainstalowany będzie zestaw wodomierzowy.

Na podstawie Art. 39 ust. 3 i 3a w/w ustawy o drogach publicznych, w szczególnie uzasadnionych przypadkach, lokalizowanie w pasie drogowym 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.

Niniejszą decyzją, zarządca drogi powiatowej wyraża zgodę na dysponowanie działką drogową, na etapie ubiegania się o pozwolenie na budowę lub zgłoszenia budowy.

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.

Otrzymują:

1. Urząd Gminy Nawojowa.

2. A/a.

Z UPOWAŻNIENIA ZARZĄDU
POWIATU NOWOSĄDECKIEGO

Adam Czerwiński
mgr inż. Adam Czerwiński
DYREKTOR
Powiatowego Zarządu Dróg w Nowym Sączu

ZAŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 217 Kpa zaświadczam, że wobec nie zaskarżenia niniejszej decyzji (postanowienia) w czasie i trybie ustawowo przewidzianym stała(ł) się ona(ł) ostateczna z dniem 9.12.2016 i podlega wykonaniu

Nowy Sącz, dnia 26.01.2017 ✓

Zwolnione z opłaty
nie podlega opłacie skarbowej
na podstawie art. 7 ustawy
o opłacie skarbowej.

Z upoważnienia ZARZĄDU
POWIATU NOWOSĄDECKIEGO

Sławomir Bogucki
mgr inż. Sławomir Bogucki
ZASTĘPCA DYREKTORA
Powiatowego Zarządu Dróg w Nowym Sączu

Nawojowa, dnia 19.12.2016 r.

IRB.6220.28.2016

Pracownia Projektowa
Marcin Golonka
ul. Zygmuntowska 5a
33 – 300 Nowy Sącz

Nr opinii: 19/2016

Dotyczy: Wydania wstępnych warunków – opinii na podłączenie do sieci wodociągowej dla miejscowości Żeleźnikowa Mała, gmina Nawojowa.

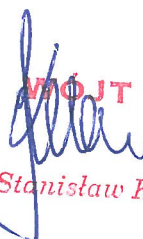
Po rozpatrzeniu wniosku dotyczącego wydania wstępnych warunków na włączenie i pobór wody z sieci wodociągu zbiorowego dla miejscowości Żeleźnikowa Mała Wójt Gminy Nawojowa informuje, że:

- Potwierdza się możliwość uzyskania zgody na zasilanie w wodę budynku mieszkalnego na działkach nr 96/4 i 96/6 w Żeleźnikowej Małej z sieci wodociągu zbiorowego w Nawojowej na cele socjalno – bytowe w ilości nie większej niż 1,5 m³/dobę.
- Obowiązkowy reduktor na instalacji wewnętrznej przy ciśnieniu powyżej 0,54 MPa oraz zawór zwrotny antyskarżeniowy za zestawem wodomierzowym (zestaw wodomierzowy zamontować w pomieszczeniu gospodarczym za pierwszym murem w miejscu dostępnym lub w studni wodomierzowej.
- **Podstawą do otrzymania zgody na włączenie budynku mieszkalnego na działkach nr 96/4 i 96/6 w Żeleźnikowej Małej do sieci wodociągu zbiorowego i pobór wody jest przedłożenie do uzgodnienia do Spółki „Sądeckie Wodociągi” z siedzibą w Nowym Sączu ul. Wincentego Pola 22, projektu budowlanego rurociągu przyłączeniowego.**
- Wykonawca podłączenia zobowiązany będzie do wykonania rurociągu przyłączeniowego zgodnie z zatwierdzonym projektem, normami technicznymi i sztuką budowlaną.
- Wykonawca zobowiązany będzie do zgłoszenia rurociągu przyłączeniowego przed zasypaniem do odbioru technicznego i próby szczelności **do Spółki „Sądeckie Wodociągi” z siedzibą w Nowym Sączu ul. Wincentego Pola 22.**

Warunkiem połączenia rurociągu przyłączeniowego budynku z siecią wodociągową i pobór wody będzie spełnienie w/w wymogów. Nie spełnienie w/w wymogów jest równoznaczne z odmową przyłączenia budynku do sieci wodociągowej z winy wnioskodawcy. Niniejsze warunki wstępne – opinia jest ważna 1 rok od daty wydania.

Otrzymują:

1. Adresat.
2. A/a.


dr inż. Stanisław Kielbasa

Nowy Sącz, dn. 28.12.2016 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 6630/1590/2016**

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

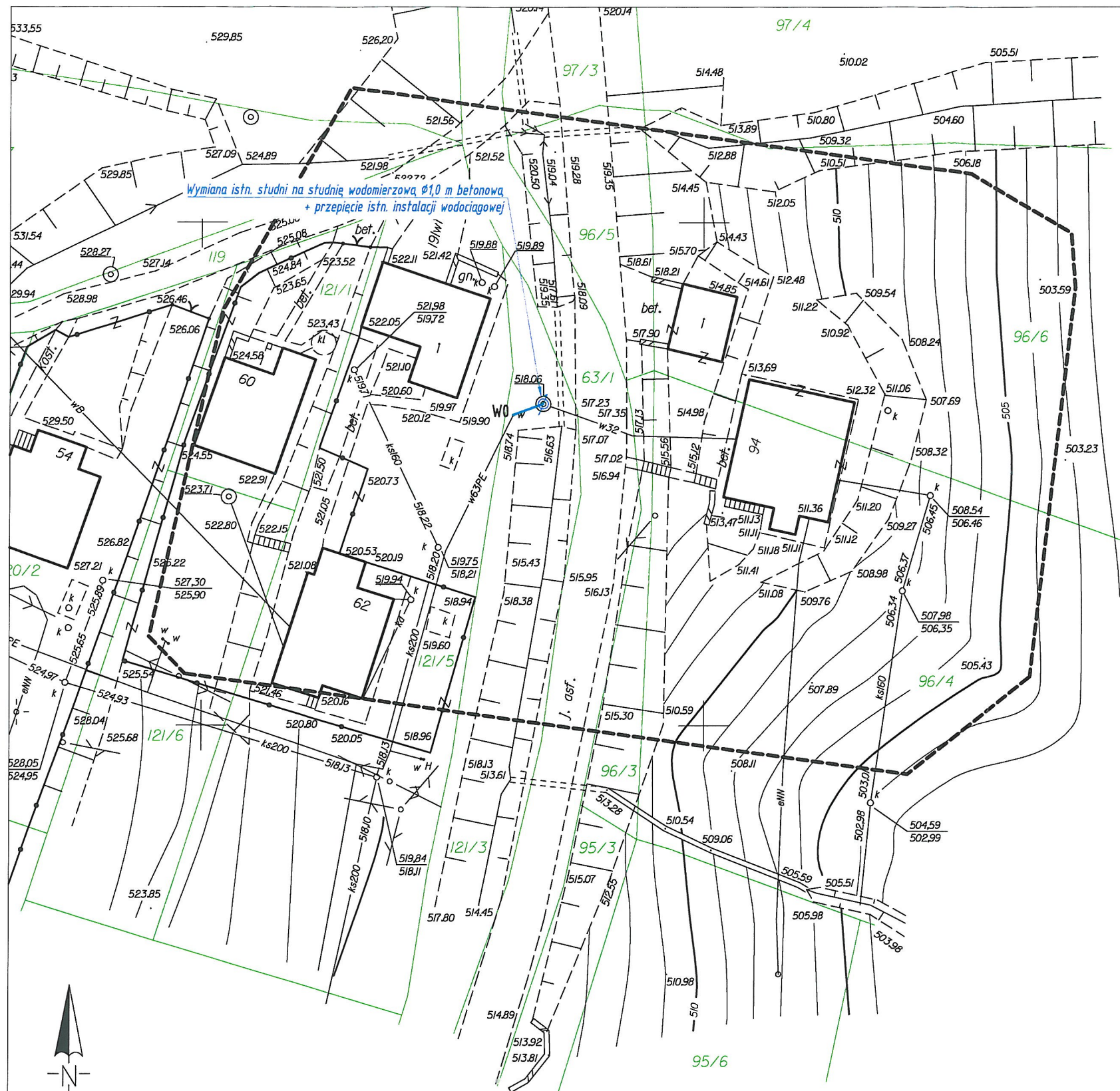
Przedmiot narady:	PROJEKTOWANA SIEĆ WODOCIAGOWA
Lokalizacja:	Nawojowa Obręb: Żeleźnikowa Mała, dz.: 96/4, 96/6
Wnioskodawca:	GMINA NAWOJOWA ul. Ogrodowa 2 33-335 Nawojowa
Miejsce narady:	NIOUY SĄCZ
Sposób przeprowadz.:	stacjonarny
Data wpływu:	12.12.2016
Rozp. narady:	28.12.2016
Zakończ. narady:	28.12.2016

Stanowiska uczestników narady koordynacyjnej

Lp	Nazwa instytucji	Uwagi
1	POWIATOWY ZARZĄD DRÓG W N.SĄCZU	- Decyzja PZD-ZP.4411.U.146.2016.BS
2	P.S.G. SP. Z O.O. ODDZIAŁ ZAKŁAD GAZOWNICZY W KRAKOWIE GAZOWNIA W NOWYM SĄCZU	- Uzgodniono bez uwag.
3	SĄDECKIE WODOCIĄGI	- Projekt przyłącza oraz studni wodomierzowej uzgodnić w 2 egz. w "Sądec. Wodoc."
4	TAURON DYSTRYBUCJA S.A ODDZIAŁ W KRAKOWIE Wydział Dokumentacji	- Uzgodniono bez uwag.

Z up. **STAROSTY**

mgr inż. Andrzej Pasieka
Inspektor



Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawierają operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Starosta Nowosądecki

P.1210.2016 1376
 Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego

15 MAR 2016
 Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu

Z up. STAROSTY
 Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ
mgr inż. Beata Wilk
 Inspektor

Starosta Nowosądecki

Dokumentacja była przedmiotem nadzoru technicznego przeprowadzonego przez Starostę Powiatowego w Nowym Sączu, ul. Szwedzka 1

W dniu **28.12.2016**

Wznowienie konsultacji inż.

6630/1130/2016

Z up. STAROSTY
mgr inż. Andrzej Pasieka
 Inspektor

LEGENDA:
 - proj. sieć wodociągowa
 - proj. studnia wodomierzowa

Nowy Sącz 22.02.2016r.

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1 : 500

woj. małopolskie
 gm. Nawojowa-121012_2
 obr. Żeleźnikowa Mała-0007
 działka: 96/4, 96/6
 ID:

Układ odniesienia osnowy syf. "1965"
 Układ odniesienia osnowy wys. "Kronstadt86"
 Mapę sporządzono na podstawie mapy zasadniczej nr sek. 184.J31.J7, mapy ewidencyjnej oraz pomiaru uzupełniającego w terenie .

mgr inż. Ryszard Chęć
 geodeta uprawniony
 nr uprawnień 15931

----- zakres opracowania

Poza wykazanymi na niniejszej mapie urządzeniami podziemnymi nie wyklucza się istnienia w terenie innych urządzeń i budowli podziemnych, dla których brak jest informacji branżowych.

Potwierdzam zgodność treści mapy z oryginałem w zakresie opracowania geodezyjnego przyjętego do państwowego zasobu geodezyjnego w dniu 15.03.2016 r. pod nr P.1262.2016.1376			
OBIEKT:	SIĘĆ WODOCIĄGOWA	PROJEKTANT:	mgr inż. Marcin Golonka Uprawnienia Budowlane Nr Ewid. MAP0211/PW/0520
ADRES:	GM. NAWOJOWA, OBR. ŻELEŹNIKOWA MAŁA, DZ. NR: 121/3	SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Aleksander Haraf UPRAWNIENIA BUDOWLANE Nr Ewid. MAP0211/PW/0520
TEMAT:	SIĘĆ WODOCIĄGOWA UMOŻLIWIĄJĄCA ZASILAJĄCE BUDYNKU MIESZKALNEGO ZLOKALIZOWANEGO NA DZIAŁKACH NR: 96/4, 96/6 W ŻELEŹNIKOWEJ MAŁEJ	OPRACOWAŁ:	mgr inż. Dawid Baran
RYSunEK:	ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY DO UZGODNIEN		
	STADIUM:	DATA:	SKALA:
	PB	12.2016	1:500
			NR RYS.: 1



Uzgodniono przebieg sieci
wodociągowej bez uwag
WÓJT
dr inż. Stanisław Kielbasa

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawierają operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego
Starosta Nowosądecki
P.1210.2016 1376
 Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego
15 MAR 2016
 Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu
Z up. STAROSTY
 Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ
mgr inż. Dawid Wilk
 Inspektor

Starosta Nowosądecki
 Dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w siedzibie Starostwa Powiatowego w Nowym Sączu, ul. Strzelecka 1 w dniu 28.12.2016
 Oznaczenie kancelaryjne: 6630/1590/2016
 Z up. STAROSTY
 mgr inż. Andrzej Pasieka
 Inspektor
 imię i nazwisko oraz podpis przewodniczącego narady

Nowy Sącz 22.02.2016r.

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
 skala 1 : 500

woj. małopolskie
 gm. Nawojowa-121012_2
 obr. Żeleźnikowa Mała-0007
 działka: 96/4, 96/6
 ID:

Układ odniesienia osnowy syf. "1965"
 Układ odniesienia osnowy wys. "Kronstadt86"
 Mapę sporządzono na podstawie mapy zasadniczej nr sek. 184J31J7, mapy ewidencyjnej oraz pomiaru uzupełniającego w terenie .

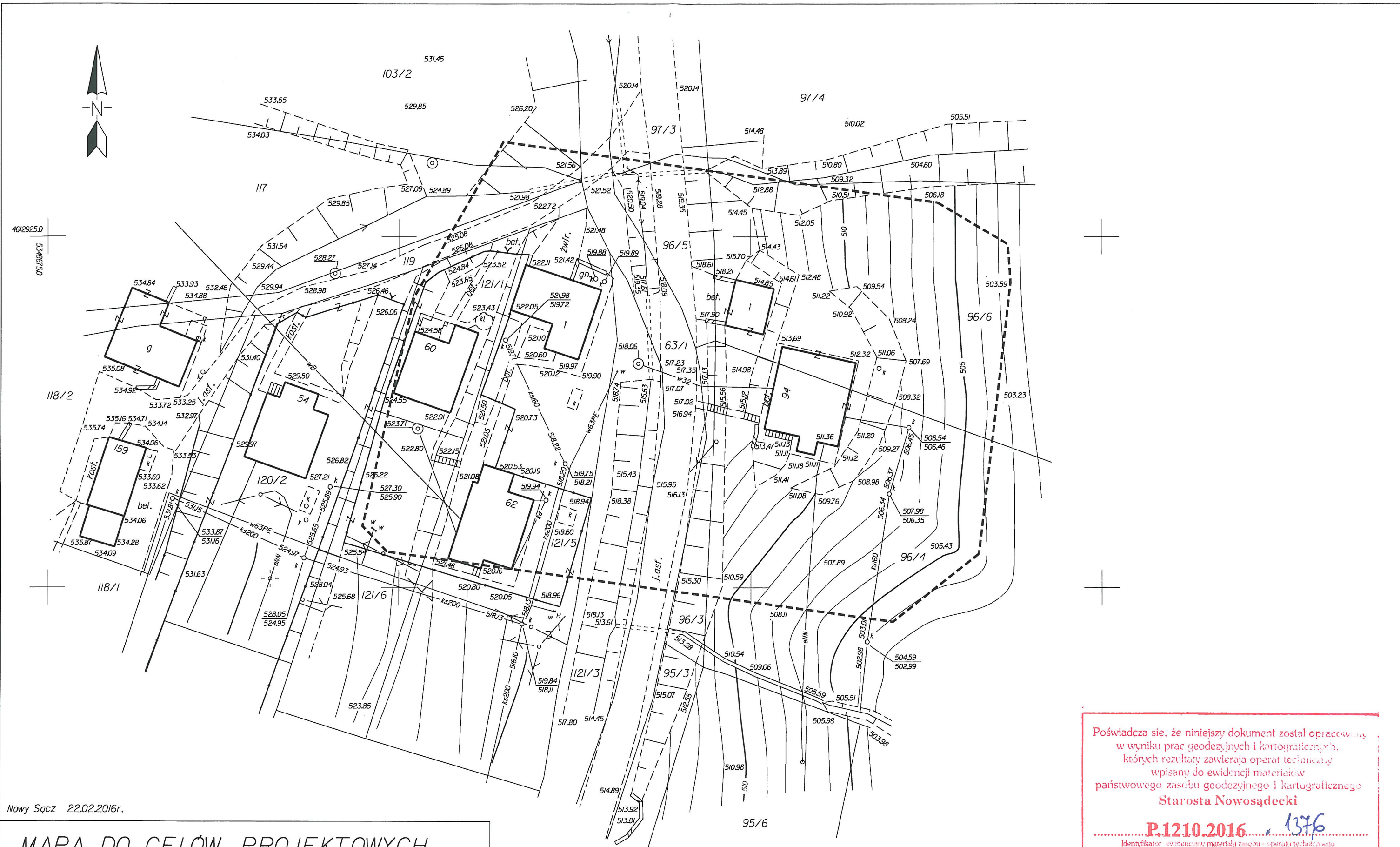
Powiatowy Zarząd Dróg w Nowym Sączu
 95/6
 uzgodnienia projektu sieci wodociągowej
 w sprawie otr. pos. ot. 1528 K ko. 1601
 skł. P.D. z. 444. U. 446. zalc. P.
 Nowy Sącz, dnia 2.02.2016
STARSZY SPECJALISTA
 mgr inż. Barbara Sikora

mgr inż. Ryszard Chojak
 geodeta uprawniony
 nr uprawnień 15931
 - - - - - zakres opracowania

Poza wykazanymi na niniejszej mapie urządzeniami podziemnymi nie wyklucza się istnienia w terenie innych urządzeń i budowli podziemnych, dla których brak jest informacji branżowych.

LEGENDA:
 - - - - - proj. sieć wodociągowa
 - - - - - proj. studnia wodomierzowa

Potwierdzam zgodność treści mapy z oryginałem w zakresie opracowania geodezyjnego przyjętego do państwowego zasobu geodezyjnego w dniu 15.03.2016 r. pod nr P.1262.2016.1376			
OBIEKT:	SIĘĆ WODOCIĄGOWA	PROJEKTANT:	mgr inż. Marcin Gołomka Uprawnienia budowlane Nr ewid. MAPI2241/PW/05/09
ADRES:	GM. NAWOJOWA, OBR. ŻELEŹNIKOWA MAŁA, DZ. NR: 121/3	SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Aleksander Hara UPRAWNIENIA BUDOWLANE Nr ewid. MAPI2241/PW/05/16
TEMAT:	SIĘĆ WODOCIĄGOWA UMOŻLIWIĄJĄCA ZASILAJĄCE BUDYNKU MIESZKALNEGO ZLOKALIZOWANEGO NA DZIAŁKACH NR: 96/4, 96/6 W ŻELEŹNIKOWEJ MAŁEJ	OPRACOWAŁ:	mgr inż. Dawid Baran
RYSunEK:	Załącznik graficzny do uzgodnień	STADIUM:	DATA:
		PB	12.2016
		SKALA:	NR RYS.:
		1:500	1



Nowy Sącz 22.02.2016r.

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

woj. małopolskie
gm. Nawojowa-121012_2
obr. Żeleźnikowa Mała-0007
działka: 96/4, 96/6
ID: 4257.80.2016

Układ odniesienia osnowy syf."1965"
Układ odniesienia osnowy wys."Kronstadt86"
Mapę sporządzono na podstawie mapy zasadniczej nr sek.184J31J7, mapy ewidencyjnej oraz pomiaru uzupełniającego w terenie.

mgr inż. Ryszard Chęsiał
geodeta uprawniony
nr uprawnień 145931
----- zakres opracowania

Poza wykazanymi na niniejszej mapie urządzeniami podziemnymi nie wyklucza się istnienia w terenie innych urządzeń i budowli podziemnych, dla których brak jest informacji branżowych.

Nowosądecka
Pracownia Geodezyjna S.C.
Chęsiał Ryszard, Mularski Stanisław
33-300 Nowy Sącz, ul. Kraszewskiego 6
NIP 734-310-71-84 REGON 120068628

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawierają operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego
Starosta Nowosądecki

P.1210.2016 / 1376
Identyfikator ewidencji materiałów zasobu - operatu technicznego
15 MAR 2016
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu

Zup. STAROSTY
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ
mgr inż. Beata Wilk
Inspektor

D. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA NA BUDOWIE

1. Zakres robót oraz kolejność realizacji.

Zamierzenie Inwestora obejmuje budowę sieci wodociągowej:

- wykonanie wykopów i szalowania ścian wykopu
- sprawdzenie atestów materiałów (rury, kształtki, studnie, armatura)
- ułożenie rur, montaż studni i armatury
- sprawdzenie jakości wykonania
- próby ciśnień wodociągu
- zasyp wykopów
- odbudowa nawierzchni

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Teren przewidziany pod zabudowę jest uzbrojony w podstawowe media: sieć wodociągową i kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami, indywidualny pobór wody.

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

NIE WYSTĘPUJE

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaj zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

4.1. Szczegółowy zakres robót budowlanych, o których mowa w art. 21a ust. 2 ustawy - Prawo budowlane, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności przysypania ziemią lub upadku z wysokości:

- wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5 m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,0 m,

WYSTĘPUJE

- roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0 m,
NIE WYSTĘPUJE
- rozbiórki obiektów budowlanych o wysokości powyżej 8 m,
NIE WYSTĘPUJE
- roboty wykonywane na terenie czynnych zakładów przemysłowych,
NIE WYSTĘPUJE
- montaż, demontaż i konserwacja rusztowań przy budynkach wysokich i wysokościowych,
NIE WYSTĘPUJE
- roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych, w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż:
 - 3,0 m - dla linii o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 1kV,
NIE WYSTĘPUJE
 - 5,0 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1 kV, lecz nieprzekraczającym 15 kV,
NIE WYSTĘPUJE
 - 10,0 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 15 kV, lecz nieprzekraczającym 30 kV,
NIE WYSTĘPUJE
 - 15,0 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 30 kV, lecz nieprzekraczającym 110 kV,
NIE WYSTĘPUJE
- roboty prowadzone przy budowlach piętrzących wodę, przy wysokości piętrzenia powyżej 1 m,
NIE WYSTĘPUJE
- roboty wykonywane w pobliżu linii kolejowych;
NIE WYSTĘPUJE

4.2. Szczegółowy zakres robót budowlanych, o których mowa w art. 21a ust. 2 ustawy - Prawo budowlane, przy których występują działania substancji chemicznych lub czynników biologicznych zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi:

- roboty prowadzone w temperaturze poniżej -10°C,
NIE WYSTĘPUJE
- roboty polegające na usuwaniu i naprawie wyrobów budowlanych zawierających azbest;
NIE WYSTĘPUJE

4.3. Szczegółowy zakres robót budowlanych, o których mowa w art. 21a ust. 2 ustawy - Prawo budowlane, stwarzających zagrożenie promieniowaniem jonizującym:

- roboty remontowe i rozbiórkowe obiektów przemysłu energii atomowej,
NIE WYSTĘPUJE
- roboty remontowe i rozbiórkowe obiektów, w których były realizowane procesy technologiczne

z użyciem izotopów;

NIE WYSTĘPUJE

4.4. Szczegółowy zakres robót budowlanych, o których mowa w art. 21a ust. 2 ustawy - Prawo budowlane, prowadzonych w pobliżu linii wysokiego napięcia lub czynnych linii komunikacyjnych:

roboty wykonywane w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż 15,0 m dla linii o napięciu znamionowym 110 kV

NIE WYSTĘPUJE

roboty wykonywane w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż 30,0 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 110 kV,

NIE WYSTĘPUJE

budowa i remont:

-linii kolejowych (roboty torowe i podtorowe),

NIE WYSTĘPUJE

-sieci trakcyjnej i linii zasilającej sieć trakcyjną i urządzenia elektroenergetyczne,

NIE WYSTĘPUJE

-linii i urządzeń sterowania ruchem kolejowym,

NIE WYSTĘPUJE

-sieci telekomunikacyjnych, radiotelekomunikacyjnych i komputerowych, związane z prowadzeniem ruchu kolejowego,

NIE WYSTĘPUJE

wszystkie roboty budowlane, wykonywane na obszarze kolejowym w warunkach prowadzenia ruchu kolejowego;

NIE WYSTĘPUJE

4.5. Robót budowlanych stwarzających ryzyko utonięcia pracowników:

- roboty prowadzone z wody lub pod wodą,

NIE WYSTĘPUJE

- montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych,

NIE WYSTĘPUJE

- fundamentowanie podpór mostowych i innych obiektów budowlanych na palach,

NIE WYSTĘPUJE

- roboty prowadzone przy budowach piętrzących wodę, przy wysokości piętrzenia powyżej 1 m.

NIE WYSTĘPUJE

4.6. Robót budowlanych prowadzonych w studniach, pod ziemią i w tunelach:

☐☐ roboty prowadzone w zbiornikach, kanałach, wnętrzach urządzeń technicznych i w innych niebezpiecznych przestrzeniach zamkniętych,

NIE WYSTĘPUJE

☐☐ roboty związane z wykonywaniem przejść rurociągów pod przeszkodami metodami: tunelową, przecisku lub podobnymi.

NIE WYSTĘPUJE

4.7. Robót budowlanych wykonywanych przez kierujących pojazdami zasilanymi z linii napowietrznych - roboty przy budowie, remoncie i rozbiórce torowisk;

NIE WYSTĘPUJE

4.8. Robót budowlanych wykonywanych w kesonach, z atmosferą wytwarzaną ze sprężonego powietrza - roboty przy budowie i remoncie nabrzeży portowych i przepraw mostowych;

NIE WYSTĘPUJE

4.9. Robót budowlanych wymagających użycia materiałów wybuchowych:

- a)roboty ziemne związane z przemieszczaniem lub zagęszczaniem gruntu,

NIE WYSTĘPUJE

- b)roboty rozbiórkowe, w tym wykonywanie otworów w istniejących elementach konstrukcyjnych obiektów.

NIE WYSTĘPUJE

4.10. Robót budowlanych prowadzonych przy montażu i demontażu ciężkich elementów prefabrykowanych – roboty, których masa przekracza 1,0 t.

NIE WYSTĘPUJE

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

Instruktaż pracowników przeprowadzić przed każdym etapów budowy (wykopy, szalowanie, układanie rur, osadzenie studni, zasypywanie wykopów) zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury, z dnia 06 lutego

Nowy Sącz, grudzień 2016 r

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiając szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

- wyposażenie pracowników w sprzęt ochrony osobistej / maski, kaski, itp.
- prawidłowe przygotowanie stanowiska pracy:
 - ✓ usuwanie zbędnych materiałów i elementów z przejść, dojeżdż,
 - ✓ stosowanie urządzeń do transportu pionowego (drabiny).
- bieżąca kontrola sprawności sprzętu budowlanego,
- punkt przeciwpożarowy podręczne środki przeciwpożarowe - woda.
- wyposażenie w apteczkę pierwszej pomocy.
- umieszczenie informacji o telefonach alarmowych

PROJEKTANT:

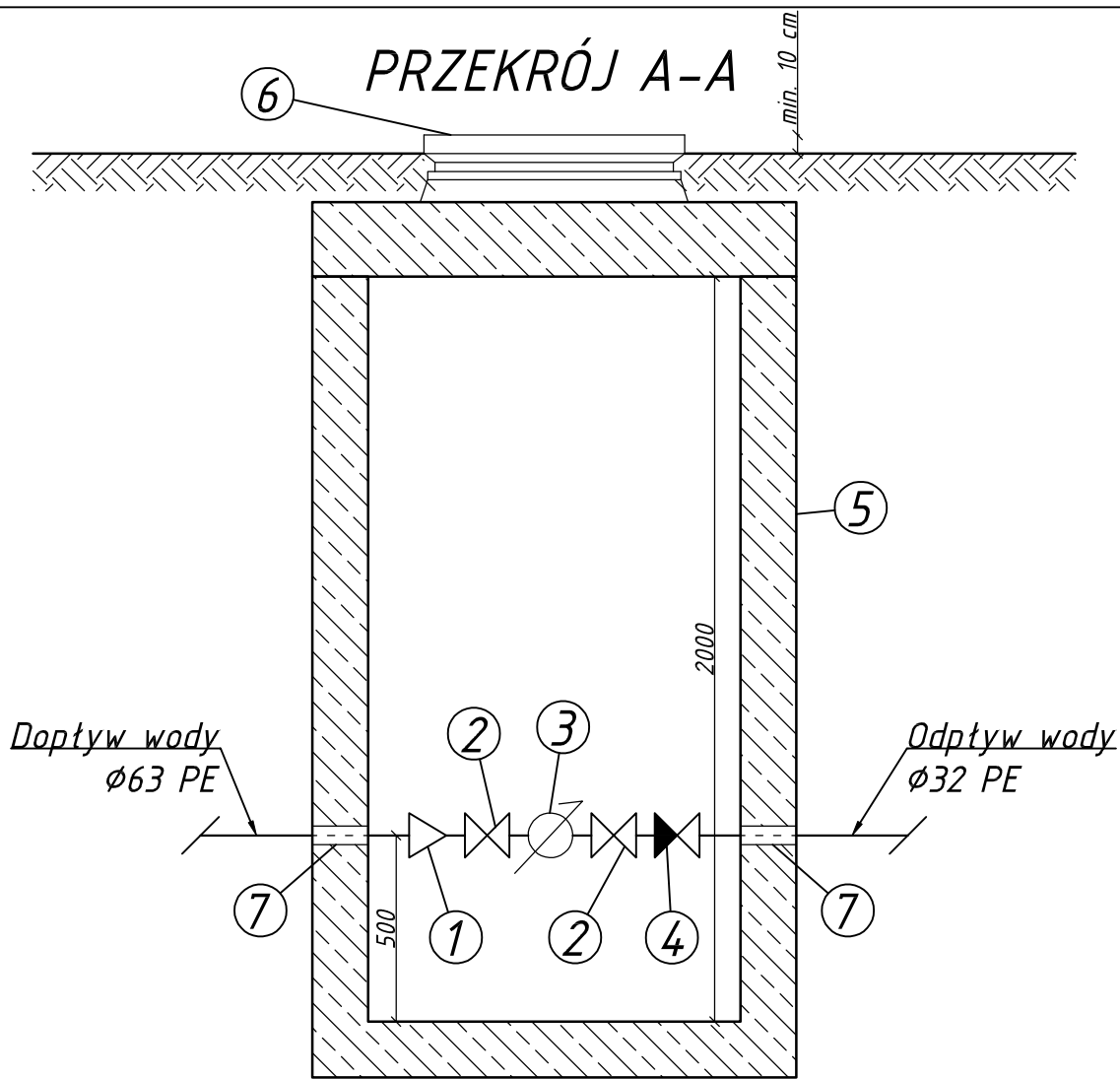
mgr inż. Marcin Golonka

Uprawnienia budowlane Nr Ewid.: MAP/0211PWOS/09

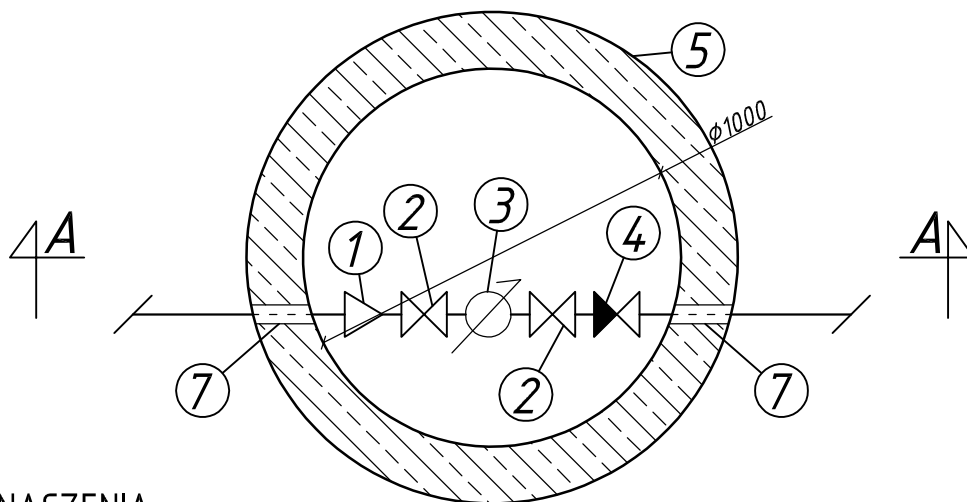
E. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

RYS. NR 2 Profil wodociągu, skala 1:100/500

RYS. NR 3 Schemat studni wodomierzowej, skala 1:20



WIDOK Z GÓRY



OZNACZENIA:

1. Proj. redukcja PE 63/32 mm
2. Proj. zasuwa DN25 mm
3. Proj. wodomierz objętościowy DN15 klasy C
4. Proj. zawór zwrotny antyskażeniowy typu EA
5. Proj. studnia betonowa ϕ 1,0 m
6. Proj. właz klasy A15 ϕ 0,6 m
7. Proj. przejście szczelne

UWAGA: zestaw wodomierzowy montowany na konsoli

OBIEKT:	PROJEKTANT:		
	mgr inż. Marcin GOLONKA Urządzenia budowlane Nr Ewid.: MAP/021/PKP/03/09		
ADRES:	GM. NAWOJOWA, OBR. ŻELEŹNIKOWA MAŁA, DZ. NR: 12/13		
TEMAT:	SIEĆ WODOCIĄGOWA UMOŻLIWIAJĄCA ZASILANIE BUDYNKU MIESZKALNEGO ZLOKALIZOWANEGO NA DZIAŁKACH NR: 96/4, 96/6 W ŻELEŹNIKOWEJ MAŁEJ		
RYSUNEK:	SPRAWDZAJĄCY		
	mgr inż. Aleksander HARAF URZĄDNIENIA BUDOWLANE Nr Ewid. MAP/02/SBP/WB/16		
STADIUM:	OPRACOWAŁ:		
	mgr inż. Dawid BAREN		
DATA:	SKALA:	NR RYS.:	
12.2016	1:20	3	