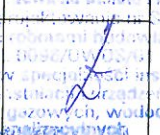
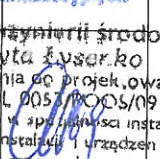


Nazwa elementu projektu budowlanego		PROJEKT TECHNICZNY ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ I ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI DESZCZOWEJ		
Nazwa zamierzenia budowlanego		BUDYNEK „GMINNEGO CENTRUM RATOWNICZEGO”		
Kategoria obiektu budowlanego		VIII		
<ul style="list-style-type: none"> • nazwa jednostki ewidencyjnej, • nazwa i numer obręby ewidencyjnego • numery działek ewidencyjnych, na których obiekt jest usytuowany 		jednostka: Wola Uhruska (061907_2) obręb: Wola Uhruska- 15 (061907_2.0015) działka nr: 1470		
Imię nazwisko lub nazwę inwestora, adres inwestora		GMINA WOLA UHRUSKA ul. Parkowa 5 22-230 WOLA UHRUSKA		
zakres opracowania	pełniona funkcja projektowa	imię i nazwisko, Specjalność I numer uprawnień budowlanych	Data opracowania	Podpis
INSTALACJE SANITARNE	Projektant Spec. uprawnień numer upr.	mgr inż. Danuta Piszczatowska bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej nr uprawnień SUW-75/90	GRUDZIEŃ 2021	
INSTALACJE SANITARNE	Projektant sprawdzający Spec. uprawnień numer upr	mgr inż.. Edyta Łysenko bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej nr uprawnień PDL/0053/POOS/09	GRUDZIEŃ 2021	

Spis treści projektu technicznego

I. Dokumenty dołączone do projektu

1. Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych projektanta
2. Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta i sprawdzającego do właściwej izby samorządu zawodowego
3. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

II. Część opisowa – branża sanitarna

1. Opis techniczny

III. Część rysunkowa – branża sanitarna

1. Projekt zagospodarowania terenu	Rys. S1	skala 1:500
2. Profil kanalizacji sanitarnej	Rys.S2	skala1:250/100
3. Profil kanalizacji deszczowej	Rys. S3	skala1:250/100
4. Zbiornik szczelny kan. sanit	Rys. S4	skala b/s
5. Zbiornik szczelny kan. deszcz.	Rys. S5	skala b/s
6. Studnia dn 1000 bet.	Rys. S6	skala b/s

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

URZĄD WOJEWODZKI
16-400 Suwałki
al. Leśna 13
WYDZIAŁ URBANISTYKI, ARCHITEKTURY
I NADZORU BUDOWLANEGO

Suwałki, 9 listopada 1990r

DUPLIKAT

Nr SUW 75/90

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie §4 ust.2, §7 i §13 ust.4 lit.a b Rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U nr 8 poz. 46 / stwierdza się że

Ob DANUTA PISZCZATOWSKA
magister inżynier inżynieru środowiska

urodzony dnia 3 lutego 1963 r. w Wysokim Mazowieckiem

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnie funkcji projektanta

w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie sieci sanitarnych /sieci wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe i ciepłone uzbrojone terenu/ oraz instalacji sanitarnych /instalacje wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe ciepłone i klimatyzacyjno-wentylacyjne/

Ob Danuta Piszczatowska jest upoważniona do

- 1/ sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych, ciepłych i klimatyzacyjno-wentylacyjnych,
- 2/ sporządzania projektów instalacji sanitarnych obejmujących instalacje wodociągowe kanalizacyjne gazowe i ciepłone uzbrojone terenu,
- 3/ w budownictwie osób fizycznych

- do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy
- kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego instalacji sanitarnych, do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych i ciepłych uzbrojone terenu.

Oryginał dokumentu stwierdzenia przygotowania zawodowego podpisat z upoważnienia Wojewody Podlaskiego w gromadzie w g. arch. Marian Karczo. Duplicat zawładzenia wystawiona za pośrednictwem dokumentów posadzonych w Archiwum Podlaskiego Urzędu - Władze Województwa Podlaskiego (Wydział Rozwoju Regionalnego)
Białystok 2003 10 03

Z up. WOJEWODY PODLASKIEGO
Danuta Piszczatowska
Jerostaw Czarzy Woronki
p.o. Z-cy Dyrektora Wydziału
Rozwoju Regionalnego

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Danuta Piszczatowska

Pani Danuta Piszczatowska o numerze ewidencyjnym PDL/IS/1134/01
adres zamieszkania ul. Sikorskiego 57 A, 16-400 Suwałki
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

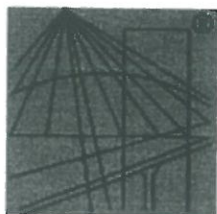
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-01-01 do 2022-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-01-03 roku przez:

Wojciech Kamiński, Przewodniczący Rady Podlaskiej 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.pibb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



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:

PDL-HN7-IS5-UGC *

Pani Edyta Łysenko o numerze ewidencyjnym PDL/IS/0160/09
adres zamieszkania Stary Folwark Stary Folwark 42 G, 16-402 Suwałki
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-08-01 do 2022-07-31.

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

Wojciech Kamiński, Przewodniczący Rady Podlaskiej 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.)

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Danuta Piszczałowska

* 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.

POiB.KK.7131/004/09

Białystok, dnia 1 czerwca 2009 r.

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 późniejszymi zmianami), art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016, z późniejszymi zmianami), art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy - Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 163, poz. 13664) oraz § 12 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 96, poz. 817), Komisja Kwalifikacyjna Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pani EDYTA ŁYSENKO

magister inżynier

o kierunku: inżynieria środowiska

urodzona dnia 4 maja 1974 r. w Zambrowie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny PDL/0053/POOS/09

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości zdania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późniejszymi zmianami), odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych określono w odwołaniu do decyzji.

POUCZENIE

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

1. Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POiB
mgr inż. Bogdan Śliwa
2. Z-ca Przewodniczącego Komisji Kwalifikacyjnej POiB
mgr inż. Jakub Grzegorzak
3. Sekretarz Komisji Kwalifikacyjnej POiB
mgr inż. Bogdan Batecki
4. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POiB
mgr inż. Anna Andruszkiewicz
5. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POiB
mgr inż. Wiktor Ostasiewicz
6. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POiB
mgr inż. Danuta Piszczulowska
7. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POiB
mgr inż. Mirosław Jerzy Szumski

Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłowniczych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

- I. Zgodnie z art. 12 ust. 1 pkt 1 oraz art. 13 ust. 4 ww. ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane, w wyżej wymienionej specjalności, niniejsze uprawnienia upoważniają do:
- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymywania obiektów budowlanych bez ograniczeń.

- II. Zgodnie z § 23 ust. 1 oraz § 3 ust. 1 ww. rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane upoważniają do:
- projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia ciepłownicze, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne;
- sporządzenia projektu zagospodarowania działki lub terenu w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłowniczych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, z zastrzeżeniem § 3 ust. 2 ww. rozporządzenia.

Otrzymała:

1. Pani Edyta Łysenko
ul. Spaczkowa 26
16-400 Suwałki
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Rada Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
4.


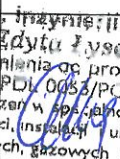
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Danuta Piszczulowska



PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Oświadczenie projektantów o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

Zgodnie z art. 34 „Prawa budowlanego” oświadczamy, że niniejsza dokumentacja projektowa w odniesieniu dla inwestycji polegającej na budowie instalacji zewnętrznej kanalizacji sanitarnej i instalacji zewnętrznej kanalizacji deszczowej w miejscowości Wola Uhruska, na działce nr ew. 1470, obręb ew. 061907_2.0015, jednostka ew. 061907_2 - została wykonana zgodnie z wymaganiami ustawy "Prawa budowlanego", przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami techniczno - budowlanymi oraz obowiązującymi Polskimi Normami i zostaje wydana w stanie kompletnym w celu, jakiemu ma służyć.

ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA	PODPIS
Projektant sanitarny	mgr inż. Danuta Piszczałowska	bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej nr uprawnień SUW-75/90	Projekt branży sanitarnej	12.2021	
Projektant sprawdzający branża sanitarna	mgr inż.. Edyta Łysenko	bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej nr uprawnień PDL/0053/POOS/09	Projekt branży sanitarnej	12.2021	

WĘGORZEWO, GRUDZIEŃ 2021

OPIS TECHNICZNY

do projektu technicznego budowy zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej i zewnętrznej instalacji kanalizacji deszczowej o średnicy dn160PE w miejscowości Wola Uhruska, obręb 0015, dz. nr 1470

1. Podstawa opracowania

- obowiązujące normy i zarządzenia,
- projekt zagospodarowania terenu.

2. Zakres opracowania

Opracowanie niniejsze obejmuje sporządzenie projektu technicznego zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej i zewnętrznej instalacji kanalizacji deszczowej o średnicy dn160PE w miejscowości Wola Uhruska, obręb 0015, dz. nr 1470, woj. lubelskie

3. Zewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej

Instalację kanalizacji sanitarnej zaprojektowano z rur dn 160PVC SN8, kielichowych (łączonych na uszczelkę) z zastosowaniem kształtek z tego samego systemu.

Główny ciąg kanalizacyjny z budynku należy prowadzić ze spadkiem 1,5% w kierunku projektowanego zbiornika szczelnego o pojemności użytkowej $V=9,8m^3$ - według graficznej części opracowania.

Na trasie kanalizacji projektuje się podsypkę żwirowo-piaskową gr. 15 cm oraz obsybkę rury kanalizacyjnej. Do prawidłowego ułożenia kanalizacji deszczowej wymagane jest przykrycie minimalne rury kanalizacyjnej 1,0m od proj. terenu. W przypadku płytszego posadowienia rury należy rurociąg docięplić 30cm warstwą keramzytu.

Po wykonaniu kanalizacji sanitarnej należy wykonać próbę szczelności.

4. Zewnętrzna instalacja kanalizacji deszczowej.

Instalację kanalizacji deszczowej zaprojektowano z rur dn 160PVC SN8, kielichowych (łączonych na uszczelkę) z zastosowaniem kształtek z tego samego systemu.

Na instalacji kanalizacji deszczowej zaprojektowano studzienkę rewizyjną DN 1000 bet. Studzienka o minimalnej wytrzymałości na ściskanie 40MPa, wykonanych z betonu klasy C35/45, o nasiąkliwości poniżej 6%, z kinetą monolityczną. Wysokość kinety powinna wynosić min. $\frac{3}{4}$ wysokości średnicy kanału głównego, a spadek spoczniaka w kierunku kinety winien wynosić 2%. Zwieńczenie studzienki zaprojektowano ze zwężką betonową wytrzymałą na obciążenia pionowe min. 300 kN (30t), wąż z żeliwa klasy D400, prześwit min. o średnicy 600 mm, pokrywa luźna, niewentylowana.

Regulację włączów na studniach rewizyjnych betonowych należy wykonać z zastosowaniem zaprawy szybkowiążącej i pierścieni betonowych lub tworzywowych umożliwiających regulację wysokości studni.

Wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane do projektowanego zbiornika szczelnego o pojemności użytkowej $V=9,8m^3$ - według graficznej części opracowania, po uprzednim oczyszczeniu w separatorze.

Na trasie kanalizacji projektuje się podsypkę żwirowo-piaskową gr. 15 cm oraz obsybkę rury kanalizacyjnej. Do prawidłowego ułożenia kanalizacji deszczowej wymagane

jest przykrycie minimalne rury kanalizacyjnej 1,0m od proj. terenu. W przypadku płytszego posadowienia rury należy rurociąg docieplić 30cm warstwą keramzytu.

5.Zestawienie materiału sieci i przyłącza wodociągowego:

- *długość przewodu kan. sanitarnej dn 160PVC SN8* *L=20,0m*
- *długość przewodu kan. deszczowej dn 160PVC SN8* *L=17,50m*
- *Separator* *1 szt.*
- *Studzienka rewizyjna dn 1000 bet.* *2 szt.*
- *Zbiornik szczelny kan. sanit. V=9,8 m³* *1 szt.*
- *Zbiornik szczelny kan. deszcz. V=9,8 m³* *1 szt.*

7.Roboty ziemne

Podczas wykonywania wykopów przewiduje się odkład urobku na pobocze wykopów lub odwóz. Projektuje się podsypkę piaskową pod instalację kanalizacji sanitarnej i deszczowej. Zasypywanie wykopów należy do wysokości 30cm ponad wierzch rury wykonać ręcznie a pozostałą część mechanicznie z zagęszczeniem warstw ubijakami mechanicznymi. W przypadku przekroczenia projektowanej głębokości wykopu należy wykonać podsypkę z ubitego piasku drobno lub średnio ziarnistego bez grud i kamieni. Należy zwrócić uwagę, aby pierwsza warstwa nie zawierała kamieni.

Zasyp kanału przeprowadzić w trzech etapach:

1. Wykonać warstwę ochronną rury z wyłączeniem odcinków połączeń rur. Zagęszczenie tej warstwy powinno być przeprowadzone z zachowaniem szczególnej ostrożności ze względu na kruchość materiału rur. Warstwę tą wykonać z piasku bez grud i kamieni, starannie ubijając z obu stron przewodu. Zasyp i ubijanie gruntu należy dokonywać warstwami o grubości do 1/3 średnicy rury.

2. Po wykonaniu próby szczelności należy wykonać warstwę ochronną w miejscach połączeń rurociągu. Zasyp i ubijanie gruntu warstwami 5-10 cm z jednoczesnym usuwaniem zastosowanego deskowania powtarzamy do osiągnięcia 30 cm poziomu ponad wierzch rury.

3. Zasyp wykopu do powierzchni terenu.

Zasyp wykopu powyżej warstwy ochronnej dokonuje się gruntem rodzimym, warstwami z jednoczesnym zagęszczeniem wibratorami i rozbiórką odeskowań ścian wykopu.

W czasie realizacji zadania obowiązują przepisy BHP. Po zakończeniu prac budowlanych nawierzchnię uporządkować .

Skrzyżowanie z uzbrojeniem podziemnym

Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy dokładnie zlokalizować występujące krzyżowania i zbliżenia z uzbrojeniem istniejącym, a następnie wykonać odkrywki i odpowiednio zabezpieczyć dwupołówkowymi przepustami dn 110 PVC, L=3,00 m.

8.Zalecenia dla wykonawcy

Całość robót montażowych i próby należy wykonać zgodnie z warunkami technicznymi podłączenia do sieci wodociągowej i Polskimi Normami.

Opracowała: mgr inż. Danuta Piszczatowska

mgr inż. inżynier budowlana Danuta Piszczatowska
uprawnienia do projektowania nr SOW 76/00
i kierowania robotami budowlanymi
nr PDL 0096/WOS/04
bez ograniczeń w sferze działalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych

Województwo lubelskie
Powiat włodawski
Jednostka ewidencyjna 061907_2 Gmina Wola Uhruska
Obręb 0015 Wola Uhruska
Działka 1470 i inne - Wola Uhruska

Id.zgt. prac: WG6640.1614.2021



Mapa do celów projektowych
Skala 1:500
mapa zasadnicza (wycinek)
sekcje mapy: 8.153.17.19.1.2, 8.153.17.19.1.4
Układ współrzędnych płaskich: 2000, strefa 8
Układ współrzędnych wysokości: Kronsztad 60

Mapa w zakresie opracowania aktualna na dzień 2021-12-09

UWAGA! W zakresie objętym aktualizacją nie ustalano obciążeń służebnościami gruntowymi
UWAGA! W zakresie objętym aktualizacją nie wyklucza się istnienia niezainwentaryzowanych sieci uzbrojenia terenu

Wykonawca

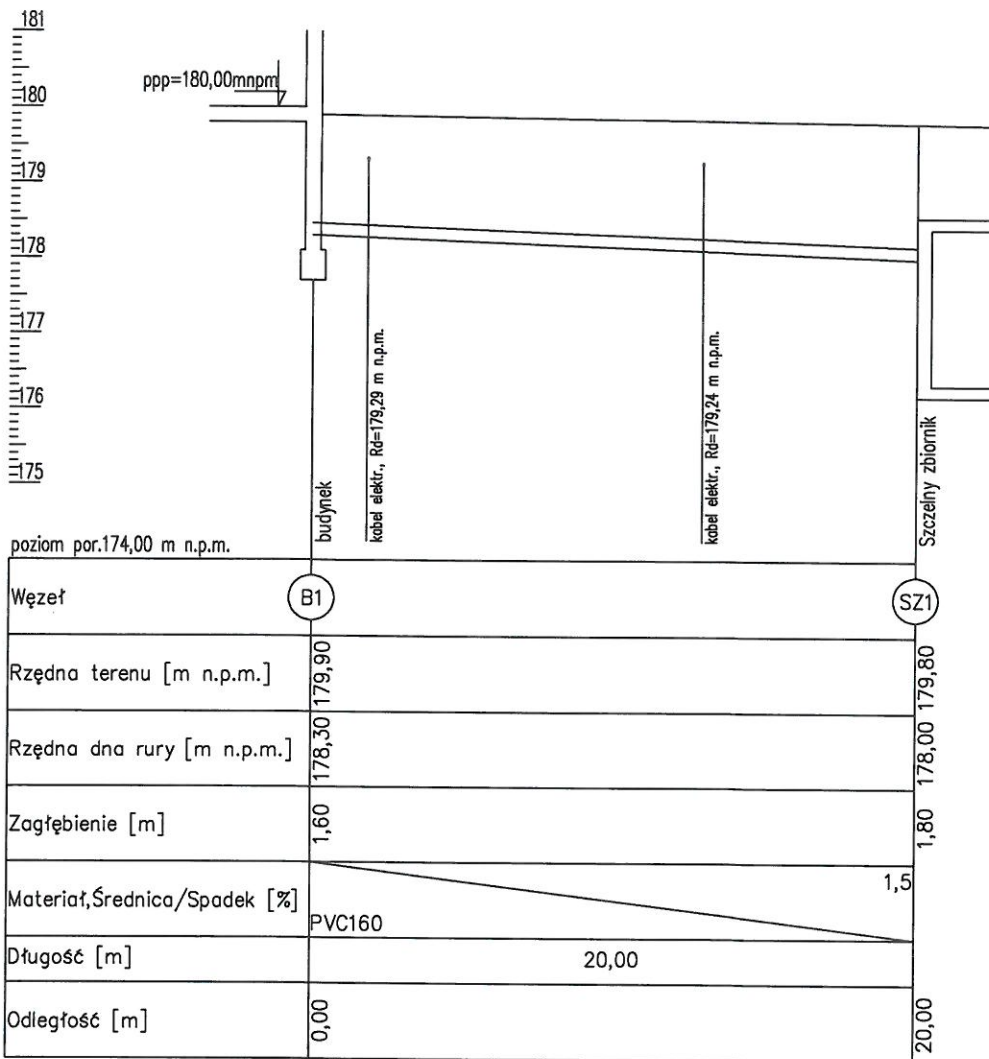
„GEO - MES” s.c.
FIRMA GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNA
22-200 Włodawa, ul. Żeromskiego 23
tel. 82 57-21-207

GEODETA UPRAWNIONY
Maciej Stanicki
22-200 WŁODAWA, ul. Żeromskiego 23
Upr. nr 18466

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskały pozytywny wynik weryfikacji.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	WG6640.1614.2021
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Powiatu Włodawskiego
Wykonawca prac geodezyjnych	„GEO - MES” s.c. Firma Geodezyjno-Kartograficzna
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	WG6640.1614.2021.1 15.12.2021 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Maciej Stanicki Upr. nr 18466



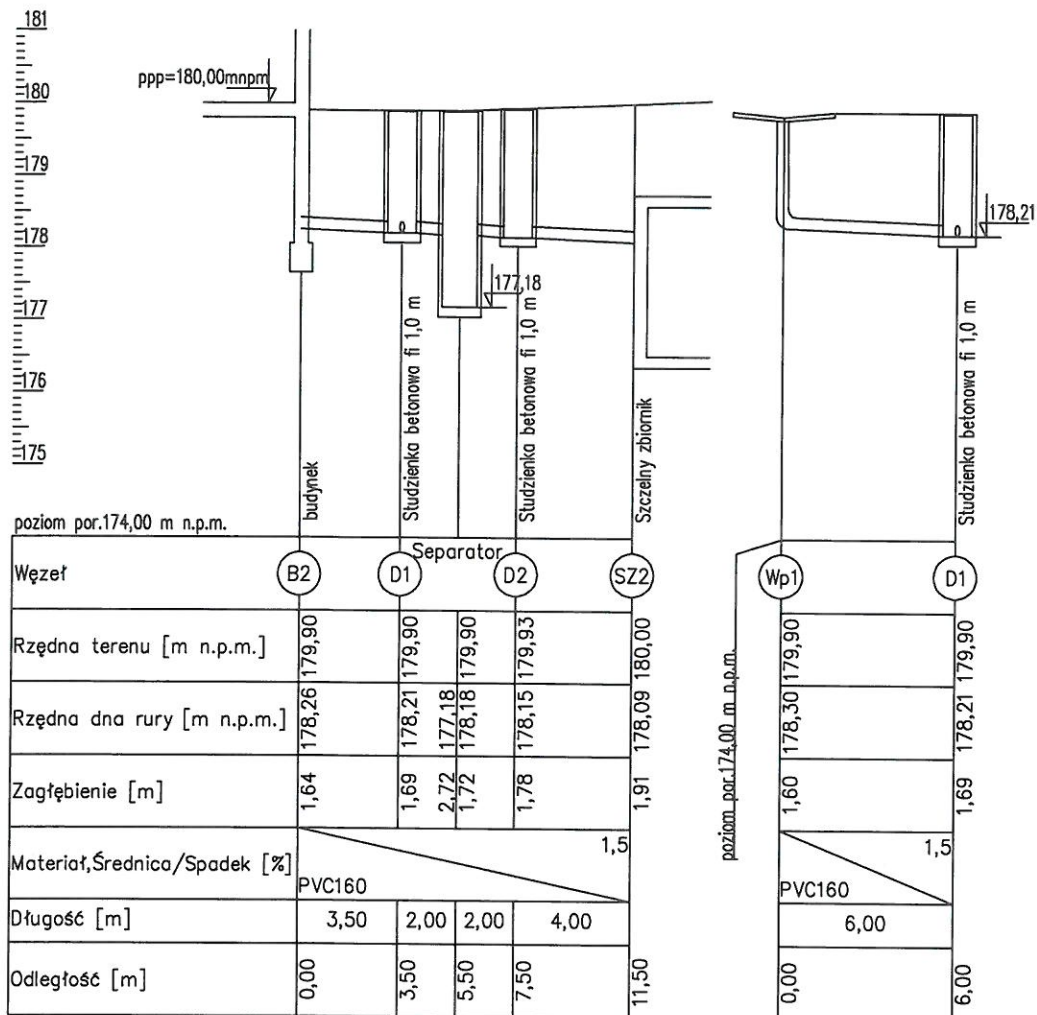
PRACOWNIA PROJEKTOWO-WYKONAWCZA Alteja Baran ul. Portowa 2/3 11-400 Włodawa ul. Mickiewicza 15/55 19-300 Elk ul. Dąbrowszczaków 39/711 Olsztyn NIP: 845-147-46-84 www.projekt-baran.pl architekci@ponta.fm		RYS. NR S1 ARKUSZ NR 1
PROJEKT TECHNICZNY		
TEMAT:	PROJEKT TECHNICZNY BUDOWA GMINNEGO CENTRUM RATOWNICTWA	
ADRES INWESTYCJI:	Działki numer ewidencyjny: 1470 Obręb ewidencyjny (061907_2.0015), Wola Uhruska Jednostka ewidencyjna (061907_2), Wola Uhruska	
INWESTOR:	Gmina Wola Uhruska ul. Parkowa 5, 22-200 Wola Uhruska	
Nazwa rysunku:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
PROJEKTANT:	Imię i nazwisko, specjalność, nr uprawnień: mgr inż. Danuta Piszczatowska instalacje sanitarne upr.bud.nr: SUW 7590	Pieczętka i podpis
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. EDYTA LYSENKO instalacje sanitarne upr.bud.nr: PDL_0096/PWOS/04	Skala 1:500
Data: listopad 2021r.		



Skala Y: 1:100

Skala X: 1:250

<p>PRACOWNIA PROJEKTOWO-WYKONAWCZA Alicja Baran ul. Portowa 2, 3 11-600 Węgorzewo ul. Mickiewicza 15/55 19-300 Elk ul. Dąbrowszczaków 39/711 Olsztyn NIP: 845-147-46-84 krzysiekprojek@poczta.fm www.projekty-baran.pl architekt@poczta.fm</p>		
<p>PROJEKT TECHNICZNY</p>		<p>RYS. NR S2 ARKUSZ NR 1</p>
TEMAT:	PROJEKT TECHNICZNY SIEĆ I PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE	
ADRES INWESTYCJI:	Działki numer ewidencyjny: 1470 Obręb ewidencyjny (061907_2.0015), Wola Uhruska Jednostka ewidencyjna (061907_2), Wola Uhruska	
INWESTOR:	Gmina Wola Uhruska ul. Parkowa 5, 22-230 Wola Uhruska	
Nazwa rysunku:	PROFIL KANALIZACJA SANITARNA	
SANITARNA	Zespół projektowy	Imię i nazwisko, specjalność, nr uprawnień
	PROJEKTANT:	mgr inż. Danuta Piszczatowska instalacje sanitarne upr.bud.nr: SUW 75/90
	SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. EDYTA LYSENKO instalacje sanitarne upr.bud.nr: PDL/0096/PWOS/04
		Pieczałka i podpis
		Skala 1:250/100
Data: listopad 2021r.		

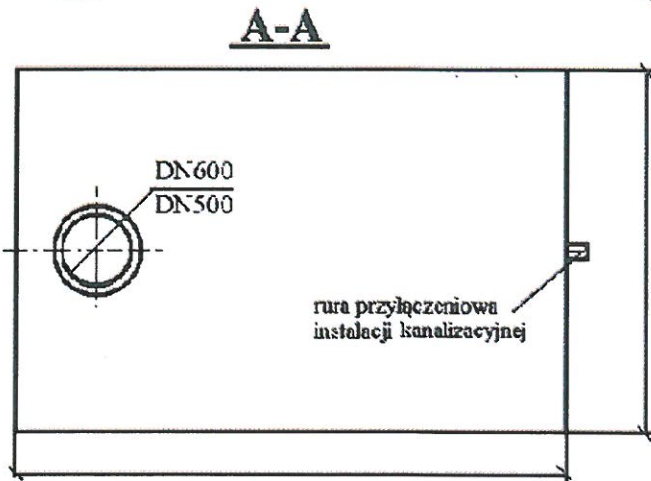
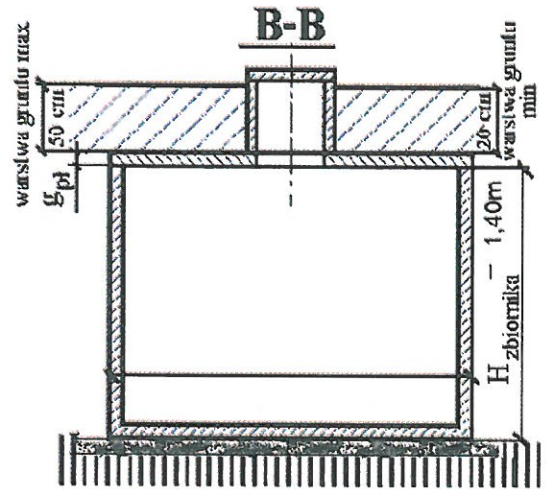
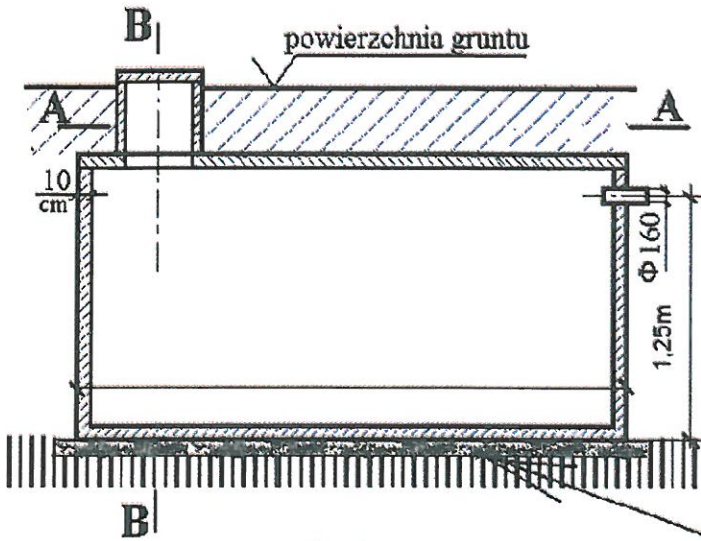


Skala Y: 1:100

Skala X: 1:250

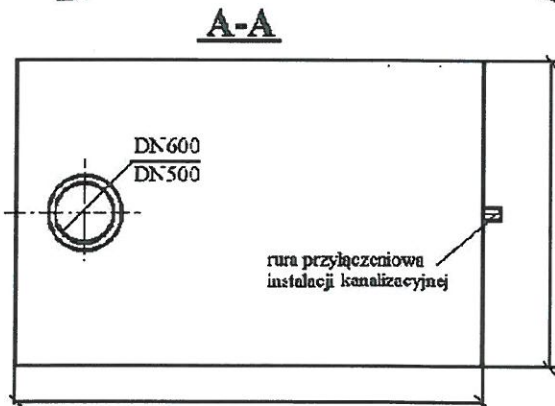
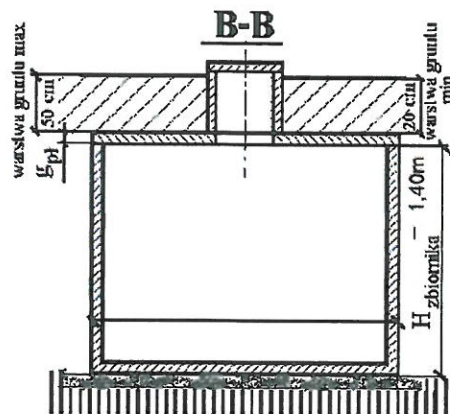
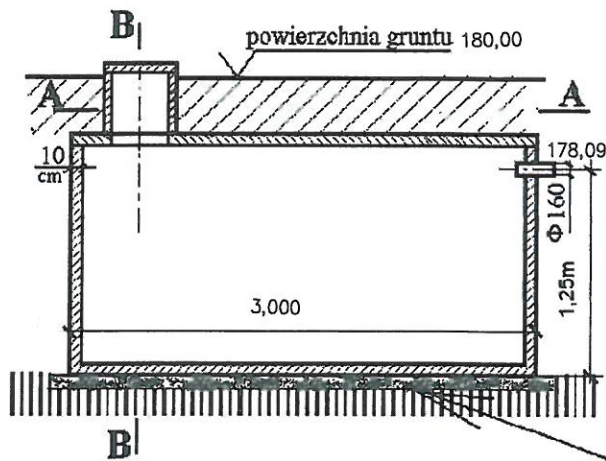
Skala X: 1:250

 <p>PRACOWNIA PROJEKTOWO-WYKONAWCZA Alicja Baran ul. Portowa 2/3 11-600 Węgorzewo ul. Mickiewicza 15/55 19-300 Elk ul. Dabrowszczaków 39/711 Olsztyn NIP: 845-147-46-84 krz.stekprojekt@poczta.fm www.projektj-baran.pl urchieki@poczta.fm</p>		<p>RYS. NR S3 ARKUSZ NR 1</p>	
<p>PROJEKT TECHNICZNY</p>			
TEMAT:	PROJEKT TECHNICZNY SIEĆ I PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE		
ADRES INWESTYCJI:	Działki numer ewidencyjny: 1470 Obręb ewidencyjny (061907_2.0015), Wola Uhruska Jednostka ewidencyjna (061907_2), Wola Uhruska		
INWESTOR:	Gmina Wola Uhruska ul. Parkowa 5, 22-230 Wola Uhruska		
Nazwa rysunku:	PROFIL KANALIZACJA DESZCZOWA		
WYKONAWCA:	Zespół projektowy	Imię i nazwisko, specjalność, nr uprawnień	Pieczętka i podpis
PROJEKTANT:	mgr inż. Danuta Piszczałowska instalacje sanitarne upr.bud.nr: SUW 75/90		Skala 1:250/100
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. EDYTA ŁYSENKO instalacje sanitarne upr.bud.nr: PDL/0096/PWOS/04		
Data: listopad 2021r.			



Pod całą powierzchnią zbiornika powinna być wykonana podsypka o grubości 10 - 15 cm z beton piachu, żwiru lub pospółki. Dla gruntów o małej nośności należy zastosować chudy beton o grubości 10 cm.

PRACOWNIA PROJEKTOWO-WYKONAWCZA Alicja Baran ul. Portowa 2/3 11-600 Węgorzewo ul. Mickiewicza 15/55 19-300 Elk ul. Dąbrowszczaków 39/711 Olsztyn NIP: 545-147-46-84 krzycikprojekt@poczta.fm www.projekt-baran.pl architekt@poczta.fm		
PROJEKT TECHNICZNY		RYS. NR S4 ARKUSZ NR 1
TEMAT:	PROJEKT TECHNICZNY BUDOWA GMINNEGO CENTRUM RATOWNICTWA	
ADRES INWESTYCJI:	Działki numer ewidencyjny: 1470 Obręb ewidencyjny (061907_2.0015), Wola Uhruska Jednostka ewidencyjna (061907_2), Wola Uhruska	
INWESTOR:	Gmina Wola Uhruska ul. Parkowa 5, 22-230 Wola Uhruska	
Nazwa i punkt:	ZBIORNIK SZCZELNY V=9,8m3 -kanalizacja sanitarna	
Zespół projektowy:	Imię i nazwisko, specjalność, nr uprawnień	Pieczętka i podpis
PROJEKTANT:	mgr inż. Danuta Piszczatowska instalacje sanitarne upr.bud.nr: SUW 75/60	Skala b/s
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. EDYTA LYSENKO instalacje sanitarne upr.bud.nr: PDL/0096/PW05.04	
Data: listopad 2021r.		

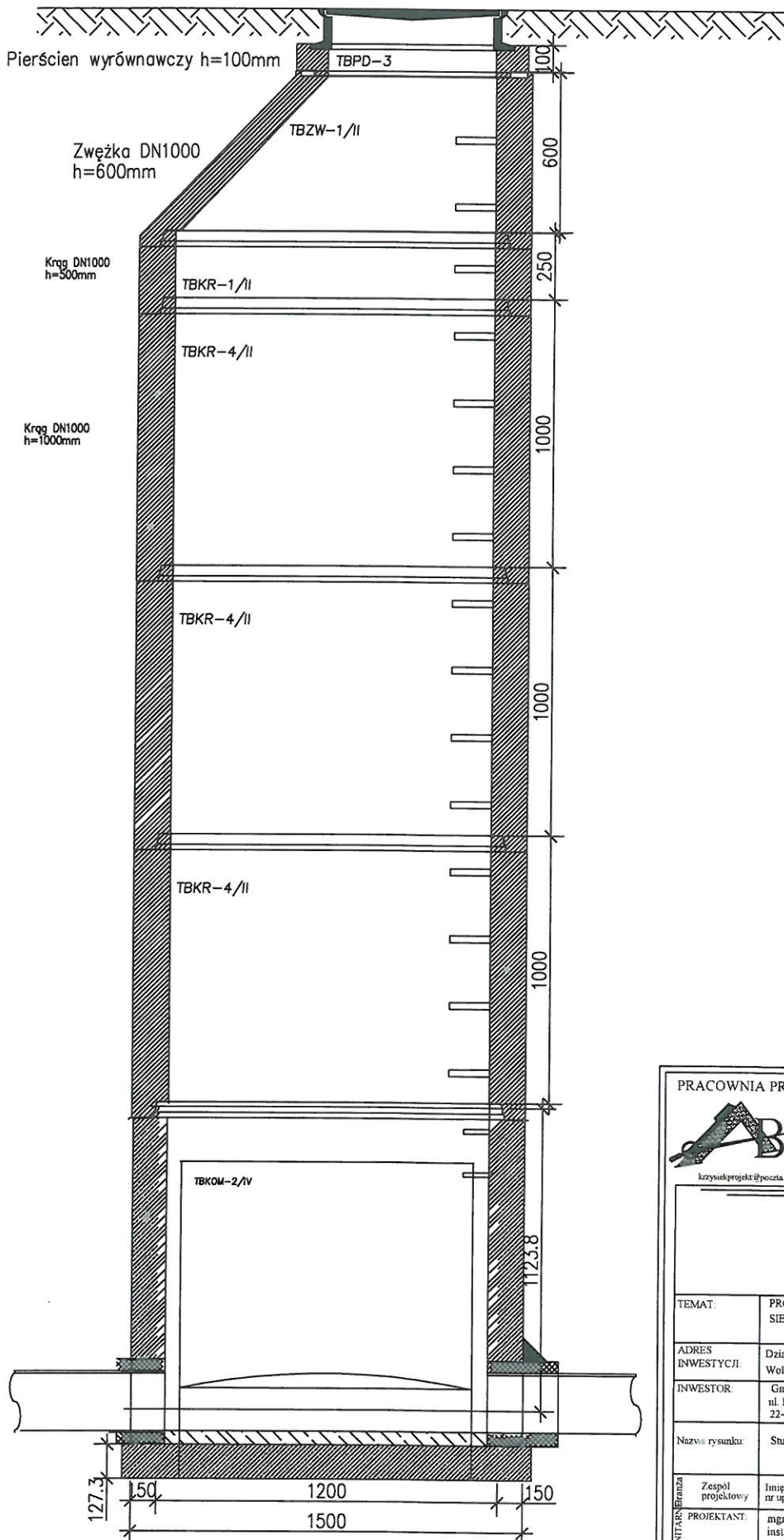


Pod całą powierzchnią zbiornika powinna być wykonana podsypka o grubości 10 - 15 cm z beton piachu, żwiru lub pospółki. Dla gruntów o małej nośności należy zastosować chudy beton o grubości 10 cm.

PRACOWNIA PROJEKTOWO-WYKONAWCZA
 Alicja Baran
 ul. Portowa 2/3 11-600 Węgorzewo
 ul. Mickiewicza 15/55 19-300 Elk
 ul. Dąbrowszczaków 3/9/711 Olsztyn
 NIP: 845-147-46-84
 biuro@projekt-poczta.fm www.projekt-buran.pl architekt@poczta.fm

PROJEKT TECHNICZNY RYS. NR S5
 ARKUSZ NR 1

TEMAT:	PROJEKT TECHNICZNY SIEĆ I PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE	
ADRES INWESTYCJI:	Działki numer ewidencyjny: 1470 Obręb ewidencyjny (061907_2.0015), Wola Uhruska Jednostka ewidencyjna (061907_2), Wola Uhruska	
INWESTOR:	Gmina Wola Uhruska ul. Parkowa 5, 22-230 Wola Uhruska	
Nazwa rysunku:	ZBIORNIK SZCZELNY V=9,8m ³ -kanalizacja deszczowa	
SANITARIAN PROJEKTANT:	Zespół projektowy nr uprawnień	Imię i nazwisko, specjalność, Pieczęćka i podpis
	mgr inż. Danuta Piszczatowska instalacje sanitarne upr.bud.nr: SUW 75/90	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. EDYTA ŁYSENKO instalacje sanitarne upr.bud.nr: PDL/0096/PWOS/04	
		Skala b/s
Data: listopad 2021r.		



PRACOWNIA PROJEKTOWO-WYKONAWCZA
 Alicja Baran
 ul. Portowa 2.3 11-600 Wągorzewo
 ul. Mickiewicza 15 55 19-300 Elk
 ul. Dąbrowszczaków 39/711 Olsztyn
 NIP: 845-147-46-84
 krzysekprojekt@poczta.fm www.projekty-baran.pl architekt@poczta.fm

**PROJEKT
 TECHNICZNY**

RYS. NR
S6
 ARKUSZ NR 1

TEMAT:	PROJEKT TECHNICZNY SIEC I PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE	
ADRES INWESTYCJI:	Działki numer ewidencyjny: 1470 Obręb ewidencyjny (061907_2.0015), Wola Uhruska Jednostka ewidencyjna (061907_2), Wola Uhruska	
INWESTOR:	Gmina Wola Uhruska ul. Parkowa 5, 22-230 Wola Uhruska	
Nazwa rysunku:	Studnia dn1000 bet.	
Zespół projektowy	Imię i nazwisko, specjalność, nr uprawnień	Pieczętką i podpis
PROJEKTANT:	mgr inż. Danuta Piszczatowska instalacje sanitarne upr.bud.nr: SUW 75/90	Skala b/s
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. EDYTA ŁYSENKO instalacje sanitarne upr.bud.nr: PDL/0096/PWOS/04	

Data: listopad 2021r.