

SPIS TREŚCI

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI, PRZEZNACZENIE, PODSTAWA OPRACOWANIA
2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU
3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU
4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI POSZCZEGÓLNYCH CZĘŚCI
ZAGOSPODAROWANIA TERENU
5. PRZEZNACZENIE, PARAMETRY TECHNICZNE
6. WYTYCZNE REALIZACJI

OPIS TECHNICZNY

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI, PRZEZNACZENIE, PODSTAWA OPRACOWANIA

Przedmiot inwestycji :

Przedmiotem inwestycji jest budowa dwóch odcinków rurociągów wody surowej: od studni S-1 oraz od studni S-2 do Stacji Uzdatniania Wody w Nowej Wsi wraz z kablami sterowniczymi (światłowodowymi) prowadzonymi wzdłuż wodociągu, wykonanie obudowy studni głębinowych S-1 i S-2, oraz instalacji elektrycznych policznikowych zasilających zlokalizowane w studni pompy. Przyłącza energetyczne do szaf zostaną objęte odrębnym opracowaniem, opracowywanym przez zakład energetyczny na podstawie odrębnej umowy zawartej pomiędzy Gminą Czudec a PGE Dystrybucja SA.

Celem inwestycji jest rozbudowa istniejącego w Gminie Czudec ujęcia wody o nowe studnie S-1 i S-2 w związku z planowaną rozbudową wodociągu gminnego.

Podstawa opracowania:

- Zlecenie Inwestora
- Ustawa Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2018r. poz.1202 z późniejszymi zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.kwietnia 2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (t.j. Dz. U. z 2018. poz.1935, z późniejszymi zmianami),
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz.U. z 2015r poz . 1422 z późn.zm.) wraz ze zmianą wg Dz.U.2017 poz 2285 obowiązującego Rozp. Min.Infrastr.i Budown.z dnia 14.11.2017 zmieniającego Rozporządzenie w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U.z 8.12.2017)

- Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego znak B.6733.13.2018 z dnia 28.06.2018r
- Uchwała nr XXXIII/226/2001 Rady Gminy w Czudcu z dnia 24 sierpnia 2001 w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów lasów i gruntów przeznaczonych do zalesienia w gminie Czudec cz.I
- Decyzja pozwolenie wodnoprawne na prowadzenie przez wody powierzchniowe przewodów wodociągowego i energetycznego w rurach osłonowych oraz na lokalizowanie w obszarach szczególnego zagrożenia powodzią nowych obiektów budowlanych znak RZ.ZUZ.1.421.96-1.2019.SW
- Decyzja pozwolenie wodnoprawne na wykonanie urządzeń wodnych- obudów studni S-1 i S-2 oraz na usługę wodną- pobór wody ze studni znak RZ.ZUZ.1.421.96-2.2019.SW
- Obowiązujące normy i przepisy branżowe,
- Wizja lokalna w terenie
- Ustalenia przebiegu tras z właścicielami działek
- Warunki techniczne przyłączenia wydane przez Zakład Wodno-Kanalizacyjny w Czudcu z dnia 20.07.2017
- Protokół z narady koordynacyjnej ZUDP.6630.87.2019
- Aktualny podkład mapowy do celów projektowych

2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Rozpatrywany teren administracyjnie położony jest Nowej Wsi - w południowej części gminy Czudec, która położona jest w północnej części powiatu strzyżowskiego, na rozwidleniu ważnych szlaków drogowych z Rzeszowa do Barwinka i Krosna oraz Strzyżowa i Jasła.

Teren inwestycji stanowi obszar wiejski, na większości trasy jest to teren niezabudowany stanowiący pola uprawne i łąki. Część trasy zlokalizowana jest w terenie o rozproszonej zabudowie zagrodowej, przecięty drogami gminnymi i prywatnymi o nawierzchniach bitumicznych, betonowej i gruntowych. Na jednym z odcinków projektowany wodociąg prowadzony będzie pod dnem potoku Pstrągówka.

W terenie inwestycji widoczne są sieci infrastruktury technicznej:

- elektroenergetyczne nadziemne i podziemne
- teletechniczne nadziemne i podziemne
- gazowe
- wodociągowe – wiejskie i lokalne

- kanalizacji sanitarnej- do przydomowych zbiorników bezodpływowych

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Przewody wody od studni do stacji uzdatniania wody zaprojektowano po możliwie najkrótszej trasie, układanie przewodów z przykryciem minimum 1,40m; na głębokości zabezpieczającej przez zamrażaniem. Szczegółowy przebieg trasy przewodu wodociągowego przedstawiono na projekcie zagospodarowania terenu- rysunek nr 1 oraz na profilach podłużnych. Wzdłuż całej trasy przewodów wodociągowych prowadzony będzie kabel sterowniczy (światłowodowy), w odległości od 0,5-1m od wodociągu.

Długość przewodu wodociągowego od S1 do SUW oraz kabli sterowniczych – $L = 836\text{m}$

Długość przewodu wodociągowego od S2 do SUW oraz kabli sterowniczych – $L = 1467\text{m}$

W ramach wykonania studni S-1 i S-2 nad każdym odwiertem (istniejącym) ustawiona zostanie na betonowym dnie o średnicy 2,60m obudowa z rury PE o średnicy 1500mm. Betonowy pierścień odcciążający zostanie oparty w 4 miejscach na stalowych kształtownikach np. HEB160. Studnie zostaną przykryte płytami żelbetowymi wyposażonymi we włazy. Należy wykonać izolację termiczną obudowy studni poprzez zastosowanie ocieplenia pianą PUR. Całość należy obsypać ziemią wg rys 4 i 5, nasypy o wysokości 187cm powyżej obecnych rzędnych terenu zostaną obsiane trawą . Teren wokół studni zostanie ogrodzony siatką stalową wyposażoną w bramę wjazdową i furtkę.

W ogrodzeniu studni projektuje się szafę energetyczną od której zasilana będzie instalacja policznikowa energetyczna zasilająca urządzenia elektryczne w każdej ze studni, prowadzona wewnątrz ogrodzenia działki, o długości w planie:

Dla studni S1 - $L_e = 22\text{m}$

Dla studni S1 - $L_e = 15\text{m}$

Przyłącz energetyczny dla potrzeb każdej studni stanowił będzie odrębne opracowanie opracowane przez PGE.

4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI POSZCZEGÓLNYCH CZĘŚCI ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Zaprojektowane obiekty wodociągu i kabli sterowniczych (światłowodowych) oraz energetyczne policznikowe są sieciami podziemnego uzbrojenia terenu.

Obudowy studni wykonane zostaną jako studnie częściowo zagłębione, wystające ponad teren o 1,87m, zabezpieczone przed zalaniem oraz przemarzaniem. Teren studni zostanie ogrodzony siatką

stalową. Brama o szerokości 3m, furtka o szerokości 1m.

Długość przewodu od S1 do SUW oraz kabli sterowniczych (światłowód) – $L = 836\text{m}$ w planie

Długość przewodu od S2 do SUW oraz kabli sterowniczych (światłowód)– $L = 1467\text{m}$ w planie

Powierzchnia w granicach ogrodzenia studni S1 – $F = 138\text{m}^2$

Powierzchnia szafki energetycznej ustawionej w ogrodzeniu działki dla studni S1- $F = 1\text{m}^2$

Długość ogrodzenia wraz z bramą i furtką – $L = 47\text{m}$

Powierzchnia nasypu ziemnego nad studnią, obsianego trawą – $F = 44,2\text{m}^2$

Teren zielony w granicy ogrodzenia $F = 92,8\text{m}^2$

Powierzchnia w granicach ogrodzenia studni S2 – $F = 77\text{m}^2$

Powierzchnia szafki energetycznej ustawionej w ogrodzeniu działki dla studni S1- $F = 1\text{m}^2$

Długość ogrodzenia wraz z bramą i bramką – $L = 36\text{m}$

Powierzchnia nasypu ziemnego nad studnią, obsianego trawą – $F = 33,6\text{m}^2$

Teren zielony w granicy ogrodzenia - $F = 42,4\text{m}^2$

Wpływ na środowisko

Projektowana inwestycja nie wywiera niekorzystnego wpływu na środowisko.

Ochrona interesów osób trzecich

Projektowana inwestycja nie wymaga zajęcia terenu , do którego Inwestor nie posiadałby prawa do dysponowania na cele budowlane oraz nie ogranicza dostępu do drogi publicznej ani możliwości korzystania z mediów użytkownikom sąsiadujących działek.

Na etapie realizacji inwestycji Wykonawca robót jest zobowiązany do takiej organizacji procesu budowy, aby nie ograniczać dostępu do drogi publicznej i instalacji medialnych, zabezpieczyć przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje i zakłócenia elektryczne

Inwestycja nie będzie szkodliwie oddziaływać na środowisko, higienę i zdrowie użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia.

Nie przewidziano przebudowy istniejącej infrastruktury technicznej.

Dla budowy sieci wodociągowej i kabli sterowniczych światłowodowych nie jest konieczne stałe zajęcie terenu. Obudowy studni wierconych wraz z ogrodzeniem usytuowane są w terenie, dla którego Inwestor posiada prawo do dysponowania nieruchomościami na cele budowlane w celu zlokalizowania i wykonania projektowanej inwestycji.

5. PRZEZNACZENIE, PARAMETRY TECHNICZNE

PRZEZNACZENIE:

Projektowana budowa dwóch odcinków wodociągu od studni S-1 i S-2 do SUW przeznaczona jest do zaopatrzenia w wodę zabudowy gminy Czudec, miejscowości Nowa Wieś. Studnie głębinowe S1 i S2 służą do poboru wód podziemnych. Woda ze studni doprowadzana będzie odrębnymi przewodami do stacji uzdatniania wody, skąd po jej uzdatnieniu rozprowadzana będzie siecią na potrzeby użytkowe mieszkańców gminy.

Projektowane obiekty stanowią infrastrukturę techniczną terenów budowlanych.

PARAMETRY TECHNICZNE :

Zadanie inwestycyjne może zostać podzielone na dwa etapy realizacyjne przy czym zakres automatyki i sterowania a także roboty związane z wykonaniem przeróbek na wejściu studni istniejących do kolektora w SUW oraz obecnie podłączanych przewidziano przy realizacji pierwszego zadania inwestycyjnego.

Projekt wykonawczy automatyki i sterowania stanowi odrębne opracowanie projektowe.

I ZADANIE INWESTYCYJNE: Zaprojektowane przewody wodociągowe o średnicy Ø63x5,8 mm, z PE100, SDR11, PN 1,6MPa o długości sumarycznej w planie:

- Długość przewodu od S1 do SUW oraz kabli sterowniczych światłowodowych – L = 836m
- Światłowód o długości sumarycznej w planie L= 836m
- obudowa studni S1 wraz z wyposażeniem oraz zagospodarowaniem terenu wokół studni
- instalacja elektryczna policznikowa dla studni S1

W skład I zadania inwestycyjnego należy wliczyć również pełny zakres automatyki i sterowania wraz z modernizacją Stacji Uzdatniania Wody w zakresie określonym w warunkach technicznych. W związku z podłączeniem do kolektora (mieszacza) w SUW kolejnych studni S1 i S2 – obecnie realizowanego ujęcia wody konieczne będzie wykonanie modernizacji w budynku polegającej na wymianie mieszacza- na wykonany ze stali nierdzewnej na ciśnienie min. 2.0MPa wraz z podłączeniem 2 nowych przewodów (obecnie są podłączone 4 przewody) oraz rezerwą na podłączenie kolejnych studni (w uzgodnieniu z Inwestorem) a także zamontowanie zasuw z napędem elektrycznym z możliwością sterowania zdalnego(3 szt dla przewodów istniejących, 2 szt dla nowo projektowanych).

II ZADANIE INWESTYCYJNE: Zaprojektowane przewody wodociągowe o średnicy Ø75x8,4 mm, z PE100, SDR9, PN 2.0MPa (wykonanie indywidualne na etapie projektowania uzyskano ofertę na wykonanie : [] o długości sumarycznej w planie:

- Długość przewodu od S2 do SUW oraz kabli sterowniczych światłowodowych – $L = 1467\text{m}$
- Światłowód o długości sumarycznej w planie $L = 1467\text{m}$
- obudowa studni S2 wraz z wyposażeniem oraz z zagospodarowaniem terenu wokół studni
- instalacja elektryczna policznikowa dla studni S2

Dane dla obydwu zadań inwestycyjnych :

Każdy przewód wodociągowy pracował będzie z wydajnością $Q = 5\text{m}^3/\text{h}$

W studniach zamontowane zostaną pompy głębinowe o wydajności $5\text{m}^3/\text{h}$ każda, przy czym wysokość tłoczenia każdej pompy dostosowana do wymaganej. Praca pomp odbywać się będzie w systemie automatycznym.

Wzdłuż każdego przewodu wodociągowego na całej trasie prowadzone będą kable sterownicze (światłowody jednomodowe 12-włóknowe) umieszczone w rurce HDPE OPTO Ø40/3,7mm.

Wykop pod światłowody oraz wykonanie przewiertów dla światłowodów uwzględnione zostały w przedmiarze robót i kosztorysie części wodociągowej.

W ramach wykonania studni S-1 i S-2 nad każdym już wykonanym odwiertem ustawiona zostanie na betonowym dnie o średnicy 2,60m obudowa z rury PE o średnicy wewnętrznej 1500mm. W dnie obudowy studni należy wykonać bagienko wymiarach 0,3x0,3x0,2m. Studnie zostaną przykryte płytami żelbetowymi wyposażonymi w dwa włazy stalowe, zamykane. Betonowy pierścień odcinający pod płytą przykrywającą studnię zostanie oparty w 4 miejscach na stalowych kształtownikach np. HEB160. Należy wykonać izolację termiczną obudowy studni poprzez zastosowanie ocieplenia pianą PUR. Całość należy obsypać ziemią wg rys 4 i 5, nasypy o wysokości 187cm powyżej obecnych rzędnych terenu zostaną obsiane trawą . Skarpa nasypu studni S2 po stronie południowej zostanie wzmocniona przez obłożenie płytami otworowymi np. typu jomb lub krata. Teren wokół studni zostanie ogrodzony siatką stalową na słupkach. Brama wjazdowa o szerokości 3m, bramka wejściowa szerokości 1m.

Nasypy wokół studni należy dobrze ubić, wskaźnik zagęszczenia I_s 1,0. Szczególnie dokładnie zagęścić nasyp pod wejściem na skarpę oraz po stronie południowej studni S2.

Schodki na nasyp wykonane z kostki brukowej o wymiarach 20x10cm oraz obrzeża betonowego o szerokości 6cm, posadowienie obrzeża na chudym betonie. Szerokość schodów 0,8m. Wzdłuż schodów należy zamontować poręcze stalowe zabezpieczone przed korozją (ocynkowane) o wysokości pochwyty 1,1m, jednostronnie.

W ogrodzeniu studni projektuje się szafę energetyczną (zestaw złączowo –pomiarowy) od której

zasilana będzie instalacja policznikowa energetyczna zasilająca urządzenia elektryczne w każdej ze studni, prowadzona wzdłuż ogrodzenia działki, o długości w planie:

Dla studni S1 - $L_e = 22\text{m}$

Dla studni S1 - $L_e = 15\text{m}$

Zasilanie energetyczne każdej ze studni, policznikowe, zrealizowane będzie kablem ziemnym z szafy energetycznej zestawu złączowo-pomiarowego (która stanowi zakres PGE, oznaczonej na PZT literą E), usytuowanej w ogrodzeniu działki od strony drogi dojazdowej. Z zestawu złączowo-pomiarowego zasilana będzie szafa sterownicza studni kablem energetycznym YKY 5 x10mm². Przyłączenie pomp do szafy zgodnie z dokumentacją techniczno-ruchową zastosowanej pompy. Długość kabli zasilających pompy dostosować do głębokości pompy w studni – około 35m(należy określić przy zamówieniu pompy). Zasilanie i sterowanie pomp z szafy sterowniczej wykonać zgodnie ze schematem ideowym szafy dostarczonej z pompą.

Studnia S1

Rzędna terenu 242,1mnpm

Głębokość studni 42m

Średnica studni 160mm, rury PVC-U o grubości ścianki 6,2mm

Poziom wód podziemnych (zwierciadło ustabilizowane) 2mppt (240,1mnpm)

Zafiltrowanie:

Góra filtra: -35m (208,1mnpm)

Dół filtra: - 41m (202,1mnpm)

Depresja w studni przy $Q = 5\text{m}^3/\text{h}$ $Se = 8\text{m}$

Długość przewodu wody surowej w planie $L = 836\text{m}$

Rzędna terenu na którym zlokalizowana jest SUW 327,3mnpm

Średnica przewodu wody surowej: średnicy Ø63x5,8 mm, z PE100, SDR11, PN 1,6MPa

Wymagane ciśnienie: $95,3+15,8= 111,1\text{msw}$

Założona wysokość ciśnienia przed SUW: 20msw

Dobrana pompa o wydajności $5\text{m}^3/\text{h}$, wysokości tłoczenia 131,1msw, mocy 5,5KW

Pompę należy zamontować na głębokości ok. 1,5m nad górą filtra tj na rzędnej ok. 210mnpm-
długość przewodu pionowego w studni 33m

Studnia S2

Rzędna terenu 219,0mnpm

Głębokość studni 42m

Średnica studni 160mm , rury PVC-U o grubości ścianki 6,2mm

Poziom wód podziemnych (zwierciadło ustabilizowane) 7mppt (212,0mnpm)

Zafiltrowanie:

Góra filtra: -35m (184,0mnpm)

Dół filtra: - 41m (178,0mnpm)

Depresja w studni przy $Q = 5\text{m}^3/\text{h}$ $Se = 10\text{m}$

Długość przewodu wody surowej w planie $L = 1460\text{m}$

Rzędna terenu na którym zlokalizowana jest SUW 327,3mnpm

Średnica przewodu wody surowej: 75x8,4mm PE100, SDR9, PN20

Wymagane ciśnienie: $125,3+23=148,3\text{msw}$

Założona wysokość ciśnienia przed SUW: 20msw

Dobrana pompa o wydajności $5\text{m}^3/\text{h}$, wysokości tłoczenia 168,3 msw, mocy 5,5KW

Pompę należy zamontować na głębokości ok. 1,5m nad górą filtra tj na rzędnej ok. 186mnpm-
długość przewodu pionowego w studni 33m

W obudowie każdej studni zamontowane są na przewodzie urządzenia służące prawidłowej pracy studni w systemie automatycznym (zasuw, zawór zwrotny, przepływomierz, manometr, kurek do poboru próbek wody). Przejście przez obudowy studni szczelne- zarówno w dnie studni jak i przez ścianę obudowy. Studnie usytuowano w terenie ogrodzonym, w ogrodzeniu ustawiona zostanie szafa na układ pomiarowo- rozliczeniowy zgodnie z wymaganiami zakładu energetycznego. Studnie głębinowe pracować będą w systemie automatycznym- włączenie i wyłączenie pomp sterowane zdalnie.

Zgodnie z wymaganiami warunków technicznych przewody od wszystkich studni należy wyposażyć (po wejściu do budynku SUW) w zasuw odcinające z napędem elektrycznym z możliwością sterowania zdalnego.

6. WYTYCZNE REALIZACJI

Wszystkie stosowane do budowy materiały winny posiadać atesty i dopuszczenia do stosowania w budownictwie.

Przy wykonywaniu wszystkich prac budowlanych należy przestrzegać aktualnie obowiązujących przepisów BHP. Należy sporządzić i realizować plan BIOZ. Roboty montażowe sieci wykonywać pod nadzorem Użytkownika zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót.

Przed przystąpieniem do robót należy dokładnie zapoznać się z warunkami technicznymi Zakładu Wodno-Kanalizacyjnego w Czudcu oraz załączonymi do niniejszego projektu decyzjami

udzielającymi pozwoleń wodnoprawnych a także zaleceniami zawartymi w protokole z Narady Koordynacyjnej ZUDP. 6630.87.2019 i stosować się do zawartych wymogów.

Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania ustaleń zawartych w obowiązującym Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych.

Projektowane odcinki wodociągu są przewodami wody surowej i nie mogą być wykorzystane dla celów przeciwpożarowych

Przed rozpoczęciem robót ziemnych należy z pasa projektowanych robót zdjąć warstwę ziemi urodzajnej lub darń, odwieźć ją na miejsce składowania i po częściowej zasypce wykopów ponownie wbudować w wykop.

Projektowane przewody wykonywane będą w wykopach o ścianach pionowych umocnionych o szerokości 0.90 - 1.2m do głębokości lokalnie 3,2m. Przewiduje się wykopy o ścianach pionowych umocnionych pełnym umocnieniem balami drewnianymi, wypraskami lub w szalowaniu systemowym np. Kopras. Dojazd do placu budowy przewiduje się z istniejących dróg.

Na odcinkach zlokalizowanych w przejazdach i drogach należy uzyskać zagęszczenie zasyпки 99%. Wykopy pod ciągi wodociągowe należy wykonywać odcinkami i po ułożeniu przewodu natychmiast je likwidować przez staranne zasypanie warstwami z każdorazowym ubiciem. Prace ziemne należy wykonywać możliwie w okresach suchych, bezopadowych, lekkim sprzętem budowlanym. Po wykonaniu robót wykonać natychmiast zasypkę. Zasypanie wodociągu i światłowodu do wysokości 30cm ponad wierzch rury wykonać piaskiem zagęszczonym powyżej gruntem rodzimym, rozdrobnionym, warstwami o grubości 0.15-0.20m. z równoczesnym ubijaniem i zagęszczaniem do uzyskania zagęszczenia co najmniej 95% wg skali Proctora, przy lokalizacji w terenie zielonym.

Należy liczyć się z koniecznością okresowego odwodnienia wykopów. Obniżenie poziomu wody gruntowej na czas wykonania uzyskane zostanie przez zastosowanie drenażu powierzchniowego jednorzędowego lub bezpośrednie pompowanie wody ze studzienek zbiorczych zlokalizowanych w dnie wykopu co ok. 30m na teren zielony.

Skrzyżowania projektowanych przewodów z istniejącym uzbrojeniem należy wykonywać pod nadzorem właściciela- użytkownika krzyżujących się urządzeń. Na czas wykonywania robót krzyżujące się przewody należy zabezpieczyć. Skrzyżowania wymagające zabezpieczenia należy zabezpieczyć rurami ochronnymi.

Wykopy i ich obudowy wykonywać zgodnie z PN-B-06050 Roboty ziemne wymagania ogólne. Roboty ziemne i montażowe prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zarządzeniami.

Próbę szczelności wodociągu przeprowadza się po ułożeniu przewodów i wykonaniu warstwy

ochronnej z podbiciem rur z obu stron piaskiem dla zabezpieczenia przed poruszeniem przewodu. Złącza powinny być odkryte, celem wykrycia ewentualnych przecieków (wg PN-81/B-10752).

Przewody wodociągowe po ich dokładnym wypłukaniu czystą wodą (szybkość przepływu musi być tak dobrana, aby wypłukać wszystkie zanieczyszczenia mechaniczne) poddać dezynfekcji wodą chlorowaną. Po pozytywnej próbie ciśnieniowej dokonać połączenia projektowanego odcinka wodociągu z przewodem w studni oraz włączyć do kolektora w stacji uzdatniania wody. Nad wykonanym przewodem wodociągowym przed jego zasypaniem, założyć taśmę lokalizacyjno-ostrzegawczą z wkładką metalową na głębokości ok. 40cm pod terenem.

Szczegółowe dane dotyczące realizacji światłowodu oraz instalacji elektrycznych zasilających poszczególne studnie zawarto w projekcie wykonawczym branży elektrycznej i AKPIA.

Odcinki wykonywane metodą przewiertu

Przewidziano wykonanie metodą bezwykopową następujących odcinków wodociągu oraz przewodu światłowodowego- opis wg punktów oznakowania wodociągu:

Na odcinku S1-SUW

W43-w43b; L=9m; pod drogą; przewiert 110mm

W43b- w44; L=117,5m; pod obszarem prywatnym, zalesionym; przewiert 110mm

W44-w45; L=54m; obszar prywatny, warunek zgody; przewiert 110mm

W45-w46; L=58m; obszar prywatny, warunek zgody; przewiert 110mm

W50- w51; L=51m;obszar prywatny oraz droga, warunek zgody; przewiert 110mm

W57-w58; L=11m;pod drogą; przewiert 110mm

Na odcinku S2-SUW

W8-w9 ; L= 26,8m pod potokiem; przewiert 220mm oraz dla kabli sterowniczych 110mm

W12-w13; L=38,2m pod drogą i w drodze gminnej; przewiert 110mm

W13-w14; L= 27,8m pod drogą; przewiert 110mm

W14-w15; L=22,8m pod drogą; przewiert 110mm

W16-w17; L=10m pod drogą; przewiert 110mm

W23-w24; L=15m pod drogą; przewiert 110mm

W36-w37; L=13m pod drogą; przewiert 110mm

Roboty budowlane może wykonywać firma posiadająca odpowiednie uprawnienia. Do odbioru końcowego należy przedłożyć 2 egz. inwentaryzacji powykonawczej.

O terminie rozpoczęcia robót należy poinformować pisemnie Zamawiającego oraz Zakład Wodno-Kanalizacyjny w Czudcu.

Bezwzględnie należy stosować wszystkie warunki określone przez Zakład Wodno-Kanalizacyjny w Czudcu w piśmie z dnia 20.07.2017 Warunki techniczne przyłączenia stanowiące podstawę

opracowania niniejszego projektu.

Zastosowane do budowy wodociągu materiały muszą spełniać warunki określone w odpowiednich normach przedmiotowych oraz posiadać atesty zgodnie z Ustawą z dnia 16.04.2004r. (Dz.U. Nr 92, poz. 881 z późniejszymi zmianami).

Warunkiem wykonania przedmiotowych sieci jest uzyskanie pozwolenia na budowę lub zgłoszenie zamiaru wykonania robót budowlanych.

projektant br. sanit:

mgr inż. Elżbieta Gutkowska - Kwiek

PDK/0008/PWOS/11

opracowali:

mgr inż. Karina Piekarz

inż. Kasper Kwiek

ZWK / WTW / / 2017

WARUNKI TECHNICZNE PRZYŁĄCZENIA DO SIECI WODOCIĄGOWEJ

Gmina Czudec
ul. Starowiejska 6
38-120 Czudec

Zakład Wodno-Kanalizacyjny w Czudcu informuje, że przyłączenie nowo wybudowanych studni głębinowych wody surowej (S5 i S6) do Stacji Uzdatniania Wody w Nowej Wsi, należy projektować i wykonać według następujących wytycznych:

1. Preferowany oddzielny, niezależny sposób podłączenia i sterowania obydwu studni.
2. Obudowa Studni – zbiornik z PP lub PE (nie polimerobeton), o średnicy minimum 1200 mm, szczelny, ze stopniami złazowymi i wiekiem zamykanym na kłódkę. Wysokość zbiornika minimum 2000 mm, bez znaczenia w jakiej części znajdzie się pod poziomem terenu. Zabezpieczony przed przemarzaniem i napływem wód gruntowych i/lub roztopowych. W przypadku posadowienia zbiornika powyżej powierzchni terenu należy wykonać schodki z poręczą (konstrukcji stalowej ocynkowanej), teren wokół należy ogrodzić na odległość minimum 2000 mm od osi studni – wyposażać ogrodzenie w bramkę i bramę dla pojazdów technicznych obsługi).
3. Wewnątrz w/w zbiornika należy zaprojektować rurociąg tłoczny z zasuwą (nie przepustnica) o napędzie ręcznym pozwalającym precyzyjnie sterować wydajnością pompy oraz punktem poboru wody do analiz laboratoryjnych, wodomierz klasy minimum R160 z modułem zdalnego odczytu przekazywanego do komputera monitoringu, szafę sterowniczą i oświetlenie lokalne.
4. Należy zapewnić dojazd do studni – droga dla samochodu serwisowo-naprawczego,
5. Do budowy rurociągu należy zastosować rury PE HD średnicy dostosowanej do parametrów pracy studni. Całość odcinka winna być zaprojektowana w jednolitym systemie materiałowym.
6. Na całej długości trasy rurociągu należy zaprojektować taśmę lokalizacyjną z wkładką stalową.
7. Przejścia rurociągu przez przegrody budowlane (ściana, posadzka) należy poprowadzić w tulei mechanicznej (osłonowej), uszczelnionej tak, aby zapobiec napływaniu wody gruntowej. Rurociąg po wprowadzeniu do budynku wyposażać w zasuwę odcinającą z napędem elektrycznym z możliwością sterowania zdalnego. W ramach prac należy uzupełnić w/w zasuwę z napędem przy studniach S1, S2 i S4.
8. Przy projektowaniu szafy sterowniczej należy wziąć pod uwagę następujące szczegóły:
 - należy zwiększyć licencję oprogramowania SCADA na komputerach (SUW i Oczyszczalnia) do min 500 zmiennych,
 - rozbudowa sterownika M340 - należy wymienić jeden moduł wejść cyfrowych BMX DDI 1602 na jeden nowy moduł BMX DDI 3202K,
 - sygnały do odebrania ze studni (osobno dla każdej ze studni):
 - wejścia analogowe - poziom w studni
 - wejścia cyfrowe - sterowanie zdalne
 - sterowanie lokalne
 - praca
 - awaria
 - suchobieg
 - krańcówka wjazdu do studni
 - impuls m3 z przepływomierza
 - wyjścia cyfrowe - załączenie pompy w studni



P U P H E K A

mgr inż. Elżbieta Gutkowska-Kwiek
ul. Ustrzycka 105
35-504 Rzeszów

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Nadzór Wodny w Rzeszowie uprzejmie informuje, że wstępnie wyraża zgodę na przekroczenie wodociągiem oraz kablem elektroenergetycznym potoku Pstragówka (dz. o nr ew. 1676) w m. Nowa Wieś, gm. Czudec pod następującymi warunkami:

1. Na przekroczenie ciekłu należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne.
2. Operat wodnoprawny należy uzgodnić w Nadzorze Wodnym Rzeszów.
3. Przekroczenia ciekłu należy wykonać metodą przewiertu sterowanego, w rurze ochronnej HDPE, umieszczonej na głębokości min. 1,50 m pod istniejącym dnem.
4. Miejsce przekroczenia ciekłu należy oznakować słupkami oznacznikowymi na górnych krawędziach skarp.
5. Komora przewiertowa powinna być usytuowana w odległości min. 5,00 m od górnej krawędzi skarpy ciekłu.
6. O rozpoczęciu i zakończeniu robót należy powiadomić Nadzór Wodny w Rzeszowie w celu sprawowania nadzoru oraz dokonania ich odbioru.
7. Przed odbiorem końcowym przekroczenia ciekłu, należy do NW w Rzeszowie przedłożyć rysunki (przekroje poprzeczne), które będą odzwierciedlać rzeczywiste posadowienie rury ochronnej w miejscu przekroczenia podpisane przez uprawnionego geodetę.
8. Po wykonaniu inwestycji należy złożyć inwentaryzację powykonawczą inwestycji w miejscu przekroczenia ciekłu.
9. Wszelkie uszkodzenia koryta ciekłu spowodowane wykonywaniem robót związanych z realizacją inwestycji będzie usuwał Inwestor we własnym zakresie i na własny koszt.

Informujemy że, na wejście w teren i zajęcie części nieruchomości Skarbu Państwa (dz. nr 1676) należy uprzednio zawrzeć stosowną umowę z PGW Wody Polskie RZGW w Rzeszowie.

O terminie rozpoczęcia i zakończenia robót należy powiadomić Nadzór Wodny w Rzeszowie w celu sprawowania nadzoru oraz dokonania ich odbioru.

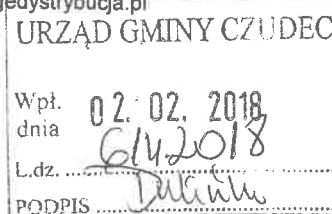
Kierownik
Nadzoru Wodnego
Marek Porębski

Otrzymują:

1. Adresat
2. NW Rzeszów – a/a MK

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Rzeszowie
Zarząd Zlewni w Krośnie, Nadzór Wodny Rzeszów
35-311 Rzeszów, ul. Eugeniusza Kwiatkowskiego 2
T. (17) 854 19 18 • F. (17) 854 19 18

J. J. Golez



W/2018/1/992
Krosno, 26-01-2018 r.

18-F6/WZD/00096/

Gmina CzuDEC
CzuDEC
ul. Starowiejska 6
38-120 CZUDEK

**Oświadczenie o zapewnieniu dostaw energii elektrycznej
oraz warunkach przyłączenia obiektu budowlanego do sieci dystrybucyjnej**

W odpowiedzi na wniosek z dnia 18-01-2018 r. w sprawie zapewnienia dostawy energii elektrycznej dla:

1. Nazwa obiektu: studnia głębinowa S1
2. Lokalizacja obiektu: miejscowość Nowa Wieś, nr działki: 1394/2
3. Moc przyłączeniowa: 9 kW

informujemy, że istnieje możliwość dostawy energii elektrycznej dla tego obiektu.

Przyłączenie możliwe będzie po wybudowaniu:

- przyłącza elektroenergetycznego niskiego napięcia.

Szczegółowy zakres prac niezbędnych do przyłączenia obiektu do sieci zostanie określony w warunkach przyłączenia, które zostaną wydane na podstawie złożonego w siedzibie PGE Dystrybucja S.A. Oddział Rzeszów kompletnego wniosku o określenie warunków przyłączenia.

Przyłączenie realizowane będzie po spełnieniu warunków formalno-prawnych na zasadach określonych w umowie o przyłączenie.

Niniejsze oświadczenie jest ważne przez okres 1 roku od daty wydania.

Z poważaniem

Do wiadomości:

1. RE Krosno

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Krosno
[Signature]
Dyrektor
Dariusz Garbacik

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Krosno
[Signature]
Z-ca Dyrektora
Zbigniew Głowaty



PGE Dystrybucja S.A.

**PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Krosno**

38-400 Krosno, ul. Hutnicza 4
tel. +48 13 437 50 00, fax: +48 13 437 50 02
e-mail: RDE06.OR@pgedystrybucja.pl

W/2018/11/932

Krosno, 26-01-2018 r.

18-F6/WZD/00099/

Gmina Czudec
Czudec
ul. Starowiejska 6
38-120 CZUDEK

**Oświadczenie o zapewnieniu dostaw energii elektrycznej
oraz warunkach przyłączenia obiektu budowlanego do sieci dystrybucyjnej**

W odpowiedzi na wniosek z dnia 18-01-2018 r. w sprawie zapewnienia dostawy energii elektrycznej dla:

1. Nazwa obiektu: studnia głębinowa S2
2. Lokalizacja obiektu: miejscowość Nowa Wieś, nr działki: 1132
3. Moc przyłączeniowa: 9 kW

informujemy, że istnieje możliwość dostawy energii elektrycznej dla tego obiektu.

Przyłączenie możliwe będzie po wybudowaniu:

- przyłącza elektroenergetycznego niskiego napięcia.

Szczegółowy zakres prac niezbędnych do przyłączenia obiektu do sieci zostanie określony w warunkach przyłączenia, które zostaną wydane na podstawie złożonego w siedzibie PGE Dystrybucja S.A. Oddział Rzeszów kompletnego wniosku o określenie warunków przyłączenia.

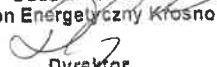
Przyłączenie realizowane będzie po spełnieniu warunków formalno-prawnych na zasadach określonych w umowie o przyłączenie.

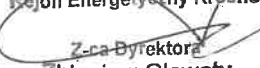
Niniejsze oświadczenie jest ważne przez okres 1 roku od daty wydania.

Z poważaniem

Do wiadomości:

1. RE Krosno

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Krosno

Dyrektor
Dariusz Garbaciak

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Krosno

Z-ca Dyrektora
Zbigniew Głowaty

Krosno, 27-01-2020 r.
20-F6/S/00258.

Załącznik nr 1 do umowy nr o przyłączenie do sieci.

Gmina Czudec
Czudec
ul. Starowiejska 6
38-120 Czudec**Warunki przyłączenia nr 20-F6/WP/00258 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV****Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: studnia głębinowa S1****Lokalizacja: gmina Czudec, miejscowość Nowa Wieś, nr dz. 1394/2**

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 13-01-2020, określa się następujące warunki przyłączenia:

- 1 Miejsce przyłączenia: słup nN w linii nN, tor 6. Stacja zasilająca S1-776 Nowa Wieś Czudecka 5.
- 2 Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: zaciski na listwie zaciskowej za układem pomiarowo-rozliczeniowym w kierunku instalacji odbiorcy.
- 3 Moc przyłączeniowa: 9,00 kW – zasilanie podstawowe.
- 4 Rodzaj przyłącza: kablowe.
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
 - 5.1 wybudować przyłączy YAKXS 4x35 mm² dł. około 30m od miejsca przyłączenia wym. w pkt 1 do linii ogrodzenia działki, przyłączy zakończyć złączem kablowo-licznikowym ZK1+1P
- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
 - 6.1 Zewnętrzną i wewnętrzną instalację elektryczną odbiorczą wykonać zgodnie z aktualnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
- 7 Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: złącze kablowo-pomiarowe nN w linii ogrodzenia/granicy działki.
- 8 Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 8.1 zastosować bezpośredni układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV z licznikiem 3-fazowym energii elektrycznej zapewniającym jednokierunkowy pomiar energii czynnej,
 - 8.2 układ pomiarowo-rozliczeniowy winien spełniać wymagania techniczne dla układów i systemów pomiarowych w szczególności wymagania dla kategorii C1 określone w „Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej” (IRIESD) obowiązującej w PGE Dystrybucja S.A. oraz „Wytocznych do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.”.
- 9 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
 - 9.1 wyłącznik nadmiarowo-prądowy o wartości prądu znamionowego 16 [A],
- 10 Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączanie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: TN-C
- 11 Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\tan \phi = 0,4$.
- 12 Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
- 13 Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace powinny wykonać osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje do prowadzenia robót elektrycznych.
- 14 Informacje dodatkowe:
 - 14.1 warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,

14.2 realizacja inwestycji związanych z przyłączeniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.

15 Uwagi dodatkowe:

15.1 PGE Dystrybucja S.A. zastrzega sobie prawo zmiany zakresu rzeczowego prac, wynikających ze zmian stanu sieci i jej konfiguracji lub utrudnień w budowie urządzeń.

15.2 Zmiany wpływające na zwiększenie opłaty za przyłączenie wymagają akceptacji Podmiotu Przyłączanego oraz zmiany umowy o przyłączenie.

Warunki przyłączenia opracował:

Jerzy Madej

Warunki przyłączenia zatwierdził.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Krosno
Rejon Energetyczny Krosno
Z-ca Dyrektora
Dariusz Garbacz

Gmina Czudec
Czudec
ul. Starowiejska 6
38-120 Czudec

**Warunki przyłączenia nr 20-F6/WP/00259 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: studnia głębinowa S2
Lokalizacja: gmina Czudec, miejscowość Nowa Wieś, nr dz. 1132

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 13-01-2020, określa się następujące warunki przyłączenia:

- 1 Miejsce przyłączenia: słup nN w linii nN, tor 3. Stacja zasilająca S1-776 Nowa Wieś Czudecka 5.
- 2 Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: zaciski na listwie zaciskowej za układem pomiarowo-rozliczeniowym w kierunku instalacji odbiorcy.
- 3 Moc przyłączeniowa: 9,00 kW – zasilanie podstawowe.
- 4 Rodzaj przyłącza: kablowe.
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
 - 5.1 wybudować przyłączy YAKXS 4x35 mm² dł. około 140m od miejsca przyłączenia wym. w pkt 1 do linii ogrodzenia działki, przyłączy zakończyć złączem kablowo-licznikowym ZK1+1P
- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
 - 6.1 Zewnętrzną i wewnętrzną instalację elektryczną odbiorczą wykonać zgodnie z aktualnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
- 7 Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: złącze kablowo-pomiarowe nN w linii ogrodzenia/granicy działki.
- 8 Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 8.1 zastosować bezpośredni układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV z licznikiem 3-fazowym energii elektrycznej zapewniającym jednokierunkowy pomiar energii czynnej,
 - 8.2 układ pomiarowo-rozliczeniowy winien spełniać wymagania techniczne dla układów i systemów pomiarowych w szczególności wymagania dla kategorii C1 określone w „Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej” (IRiESD) obowiązującej w PGE Dystrybucja S.A. oraz „Wytycznych do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.”.
- 9 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
 - 9.1 wyłącznik nadmiarowo-prądowy o wartości prądu znamionowego 16 [A],
- 10 Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: TN-C
- 11 Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\tan \phi = 0,4$.
- 12 Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
- 13 Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace powinny wykonać osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje do prowadzenia robót elektrycznych.
- 14 Informacje dodatkowe:
 - 14.1 warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,

14.2 realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.

15 Uwagi dodatkowe:

15.1 PGE Dystrybucja S.A. zastrzega sobie prawo zmiany zakresu rzeczowego prac, wynikających ze zmian stanu sieci i jej konfiguracji lub utrudnień w budowie urządzeń.

15.2 Zmiany wpływające na zwiększenie opłaty za przyłączenie wymagają akceptacji Podmiotu Przyłączanego oraz zmiany umowy o przyłączenie.

Warunki przyłączenia opracował:
Jerzy Madej

Warunki przyłączenia zatwierdził.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Kreszów
Rejon Energetyczny Krosno
Z-ca Dyrektora
Dariusz Garbacik



Dyrektor
Zarządu Zlewni w Krośnie
Państwowego Gospodarstwa Wodnego
Wody Polskie

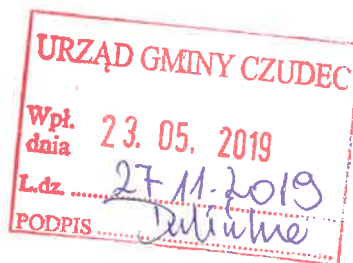
RZ.ZUZ.1.421.96-1.2019.SW

Krosno, dnia 22 maja 2019 r.

Stwierdzam, że niniejsza (e)
decyzja postanowienie
stała (o) się ostateczna (e)

dnia 4.06.2019 r.

Krosno, dnia 16.08.2019 r.



Dyrektor
Zarządu Zlewni
Wejciech Kłosowski

DECYZJA

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz.U. z 2018 r. poz. 2096 ze zm.), w związku z art. 390 ust. 1 pkt 1 lit. b, art. 389 pkt 9, art. 397 ust. 3 pkt 2, art. 400 ust. 6, art. 401 ust. 1, art. 403 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. *Prawo wodne* (Dz.U. z 2018 r. poz. 2268 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Czudec, ul. Starowiejska 6, 38-120 Czudec, w oparciu o przedłożony operat wodnoprawny i po przeprowadzeniu postępowania administracyjnego

o r z e k a m

I. Udzielam Gminie Czudec, ul. Starowiejska 6, 38-120 Czudec, pozwoleń wodnoprawnych na:

1. **lokalizowanie na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią od rzeki Wisłok, nowych obiektów budowlanych**, tj. przewodu wodociągowego z rur PE o średnicy \varnothing 220mm oraz przewodu energetycznego niskonapięciowego z rur PE o średnicy \varnothing 110 mm, w obrębie działek nr ewid. 1676, 1135 i 1152/2 obręb 0003 Nowa Wieś;
2. **przewodzenie przez wody powierzchniowe płynące przewodów w rurociągach osłonowych**, obejmujących przekroczenia pod dnem potoku Pstrągówka (działka nr ewid. 1676, obręb 0003 Nowa Wieś):

- 1) przewodem wodociągowym w rurze osłonowej PE o średnicy \varnothing 220 mm i całkowitej długości $L = 29,1$ m; w obrębie działek nr ewid. 1676, 1135 i 1152/2 obręb 0003 Nowa Wieś.

Lokalizacja przekroczenia z osią cieku wg współrzędnych w geodezyjnym układzie odniesienia PL - ETRF2000: X: 5532239,50 Y: 7558125,50.

- 2) przewodem energetycznym niskonapięciowym w rurze osłonowej PE o średnicy \varnothing 110 mm i całkowitej długości $L = 29,1$ m; w obrębie działek nr ewid. 1676, 1135 i 1152/2 obręb 0003 Nowa Wieś.

Lokalizacja przekroczenia z osią cieku wg współrzędnych w geodezyjnym układzie odniesienia PL - ETRF2000: X: 5532239,00 Y: 7558126,50.

II. Ustalam warunki udzielonego pozwolenia wodnoprawnego:

1. Prace wykonać zgodnie z przedłożoną dokumentacją i z zakresem przewidzianych do wykonania robót wymienionym w tym pozwoleniu wodnoprawnym, a także zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie normami i przepisami prawa oraz sztuką inżynierską.
2. Przy prowadzeniu robót na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią należy spełnić następujące warunki:
 - prace należy prowadzić poza okresem zagrożenia powodziowego,
 - po zakończeniu prac należy uporządkować teren robót.

3. W przypadku wystąpienia zagrożenia powodziowego usunąć z tego terenu sprzęt oraz materiały budowlane mogące zanieczyścić wody podczas powodzi.
 4. Przed przystąpieniem do realizacji inwestycji Inwestor powinien zapoznać Wykonawcę robót z treścią operatu i pozwolenia wodnoprawnego.
 5. W trakcie realizacji inwestycji należy zorganizować bezpośrednią łączność z Instytutem Meteorologii i Gospodarki Wodnej celem pozyskiwania bieżących informacji dotyczących sytuacji meteorologicznej.
 6. Realizacja inwestycji nie może doprowadzić do zmiany stosunków wodnych w skali mogącej spowodować szkody dla gruntów sąsiednich.
 7. Inwestor ponosi ryzyko związane z realizacją inwestycji na terenie zagrożenia powodziowego.
 8. Przekroczenie koryta potoku Pstrągówka metodą przewiertu sterowanego, należy wykonać na głębokości min. 1,5 m od rzędnej dna stałego do górnej rzędnej rury osłonowej; wprowadzenie rury min. 5,0 m poza istniejące górne krawędzie skarp potoku Pstrągówka.
 9. Prace należy wykonywać w okresie niskich stanów wód.
 10. Miejsce przekroczenia potoku Pstrągówka oznakować słupkami betonowymi wkopanymi przy górnych krawędziach skarpy oraz dokonać geodezyjnej inwentaryzacji.
 11. Prace wykonać zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie normami i przepisami prawa oraz sztuką inżynierską.
 12. Podczas prac inwestycyjnych nie można dopuścić do zanieczyszczenia gruntu, wód powierzchniowych oraz wód podziemnych.
 13. O terminie rozpoczęcia i zakończenia robót należy powiadomić Nadzór Wodny w Rzeszowie.
 14. Po wykonaniu robót teren w zasięgu inwestycji należy uporządkować i zgłosić do odbioru.
 15. Przed odbiorem końcowym należy przedłożyć rysunki – przekroje poprzeczne, podpisane przez uprawnionego geodetę, odzwierciedlające rzeczywiste posadowienie rury ochronnej w miejscu przekroczenia w Nadzorze Wodnym w Rzeszowie.
 16. Wszelkie szkody spowodowane wykonywaniem robót związanych z realizacją ww. inwestycji będzie usuwał Inwestor we własnym zakresie i na własny koszt.
 17. Po uzyskaniu pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie ww. przekroczenia zobowiązuje się Inwestora do zawarcia umowy użytkowania gruntów pokrytych wodami płynącymi w myśl art. 261 cyt. wyżej ustawy Prawo wodne, będącej podstawą do złożenia oświadczenia o prawie do dysponowania gruntem na cele budowlane dla trwałego zajęcia gruntu potoku Pstrągówka, działka nr ewid. 1676 obręb 0003 Nowa Wieś.
- III. Nie ustalono czasu obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzenia wodnego, tj. rurociągu zgodnie z art. 400 ust. 6 cyt. wyżej Prawa wodnego.
- IV. Pozwolenie wodnoprawne wygasa, jeżeli Zakład nie rozpoczął wykonywania urządzeń wodnych w terminie 3 lat od dnia, w którym pozwolenie wodnoprawne na wykonanie tych urządzeń stało się ostateczne zgodnie z art. 414 ust. 1 pkt 3 Prawa wodnego.

Uzasadnienie:

Wnioskiem z dnia 21 listopada 2018 r. znak: RI.7011.17.2016 Gmina Czudec, ul. Starowiejska 6, 38-120 Czudec (data wpływu: 22 luty 2019 r.), zwróciła się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie przejścia przewodem wodociągowym i energetycznym niskonapięciowym pod dnem potoku Pstrągówka, zlokalizowanego w obrębie działek nr ewid. 1676, 1135 i 1152/2 obręb 0003 Nowa Wieś, gm. Czudec. Wykonanie przejścia przewodami pod potokiem Pstrągówka zlokalizowane jest na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią.

Do wniosku dołączono operat wodnoprawny na wykonanie ww. robót, opis sporządzony w języku nietechnicznym, decyzję Wójta Gminy Czudec znak: B.6733.13.2018 z dnia 28 czerwca 2018 r. o lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz warunki techniczne uzgadniające lokalizację przebiegu trasy znak: RZ.ZPU1.434.5.77.2019.MK z dnia 20 lutego 2019 r. wydany przez Nadzór Wodny w Rzeszowie.

Po przeanalizowaniu wniosku w świetle art. 397 ust. 3 pkt 2 wyżej cyt. ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. *Prawo wodne* stwierdzono, że Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Krośnie jest organem właściwym do rozpatrzenia ww. wniosku. Zgodnie z art. 390 ust. 1 pkt 1 lit b) oraz art. 389 pkt 9 pozwolenia wodnoprawnego wymaga lokalizowanie na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią nowych obiektów budowlanych oraz prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące przewodów w rurociągach osłonowych.

W świetle obowiązujących przepisów, podano do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania administracyjnego, powiadomiono zainteresowane strony oraz rozpatrzono przedmiotowy wniosek w opisanym powyżej zakresie. Wniosek wraz z dokumentacją do niego załączoną został udostępniony do wglądu stronom. Strony nie wniosły, w przewidzianym przepisami prawa terminie żadnych uwag.

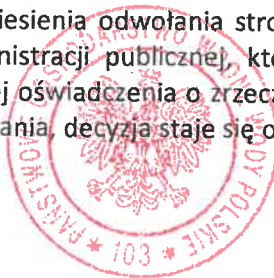
Inwestycja nie jest zaliczana do mogących znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. W zasięgu oddziaływania ww. zamierzenia występują formy ochrony przyrody ustanowionych na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, tj.: w Strzyżowsko-Sędziszowskim Obszarze Chronionego Krajobrazu. Ponadto inwestycja objęta wnioskiem nie utrudni zarządzania ryzykiem powodziowym.

Warunki pozwolenia wodnoprawnego zawarte w pkt II. niniejszej decyzji zostały nałożone w oparciu o wnioski inwestora oraz z uwzględnieniem konieczności zachowania zasad ochrony środowiska i prowadzenia prawidłowej gospodarki wodnej.

Biorąc powyższe pod uwagę postanowiono orzec jak w osnowie decyzji.

POUCZENIE

1. Niniejsze pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń (art. 393 ust. 4 Prawa wodnego).
2. Pozwolenie wodnoprawne może być cofnięte lub ograniczone bez odszkodowania, jeżeli Inwestor nie korzysta z uprawnień wynikających z niniejszego pozwolenia wodnoprawnego przez okres co najmniej 2 lat (art. 415 pkt 5 Prawa wodnego).
3. Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Rzeszowie, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.
4. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. 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.



Dyrektor
Zarządu Zlewni
Wojciech Kłosowicz

Zgodnie z art. 398 ust. 3 i 8 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r.
Prawo wodne (Dz. U. z 2017 r. poz. 1566 z późn. zm.)
pobrano opłatę w wys. 442,68 zł na rachunek bankowy
Wód Polskich: 22 1130 1017 0020 1510 6720 0045

Otrzymują:

wg rozdzielnika



Dyrektor
Zarządu Zlewni w Krośnie
Państwowego Gospodarstwa Wodnego
Wody Polskie

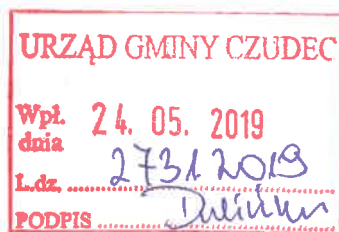
RZ.ZUZ.1.421.96-2.2019.SW

Krosno, dnia 23 maja 2019 r.

Stwierdzam, że niniejsza (e)
decyzja postanowienie
stała (o) się ostateczna (e)

dnia 24.06.2019r.

Krosno, dnia 16.08.2019r.



Dyrektor
Zarządu Zlewni
Wojciech Kłosowicz

DECYZJA

Na podstawie art. 133 ust. 1 pkt 1, art. 135 ust. 1 pkt 1, art. 389 pkt 1 i 6 i art. 397 ust. 3 pkt 2 w związku z art. 35 ust. 3 pkt 1, art. 400 ust. 1, 6 i 8, art. 401 ust. 1 i 3 oraz art. 403 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 2268 ze zm. – dalej Prawo wodne) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 2096 ze zm. - dalej Kpa) po rozpatrzeniu wniosku Gminy Czudec, ul. Starowiejska 6, 38-120 Czudec, w oparciu o przedłożony operat wodnoprawny i dokumentacje hydrogeologiczne oraz po przeprowadzeniu postępowania administracyjnego

o r z e k a m

i. Udzielam Gminie Czudec, ul. Starowiejska 6, 38-120 Czudec, pozwolenia wodnoprawnego na:

1. wykonanie urządzeń wodnych tj.:

- 1) obudowy otworu studziennego S-1 wraz z zamontowaniem urządzeń do poboru wody, położonego na działce nr 1394/2 obręb 0003 Nowa Wieś, pod następującymi warunkami:
 - a) współrzędne geodezyjne w układzie odniesienia PL-ETRF2000:
X: 5531740,00 Y: 7557404,44;
 - b) obudowa studni z rur PE ϕ 1500, ocieplona i przykryta płytą żelbetową z otworami na 2 włązy;
 - c) studnię wyposażać w pompę głębinową, która nie może przekroczyć wydajności studni i depresji eksploatacyjnej określonej w dokumentacji hydrogeologicznej;
 - d) w studni zamontować urządzenia służące do pomiaru ilości pobieranej wody.
- 2) obudowy otworu studziennego S-2 wraz z zamontowaniem urządzeń do poboru wody, położonego na działce nr 1132 obręb 0003 Nowa Wieś, pod następującymi warunkami:
 - a) współrzędne geodezyjne w układzie odniesienia PL-ETRF2000:
X: 5532418,87 Y: 7558196,39;
 - b) obudowa studni z rur PE ϕ 1500, ocieplona i przykryta płytą żelbetową z otworami na 2 włązy;
 - c) studnię wyposażać w pompę głębinową, która nie może przekroczyć wydajności studni i depresji eksploatacyjnej określonej w dokumentacji hydrogeologicznej;
 - d) w studni zamontować urządzenia służące do pomiaru ilości pobieranej wody.

2. **usługę wodną** polegającą na poborze wody podziemnej ze studni S-1 i S-2 w m. Nowa Wieś, gm. Czudec, w celu zaopatrzenia mieszkańców w wodę dla potrzeb socjalno-bytowych, pod następującymi warunkami:

1) Charakterystyka ujęcia wody:

Lp.	Nr studni	S-1	S-2
1	Lokalizacja	X – 5531740,00 Y – 7557404,44 dz. nr 1394/2 obręb 0003 Nowa Wieś	X – 5532418,87 Y – 7558196,39 dz. nr 1132 obręb 0003 Nowa Wieś
2	Zasoby eksploatacyjne studni Q _e [m ³ /h]	5,0	5,0
3	Zatwierdzenie zasobów / przyjęcie dokumentacji hydrogeologicznej	decyzja Starosty Strzyżowskiego znak: GEO.6531.4.2016 z dn. 6.07.2016 r. o zatwierdzeniu dokumentacji hydrogeologicznej	
4	Depresja eksploatacyjna S _e [m]	8,0	10,0
5	Głębokość studni [m]	42,0	42,0

2) Ilość pobieranej wody:

a) studnia S-1:

$$\begin{aligned} Q_{\max. s} &= 0,0014 \text{ m}^3/\text{s}, \\ Q_{\text{śr. dob.}} &= 80,0 \text{ m}^3/\text{d}, \\ Q_{\text{dop. roczne}} &= 29\,200 \text{ m}^3/\text{rok}; \end{aligned}$$

b) studnia S-2:

$$\begin{aligned} Q_{\max. s} &= 0,0014 \text{ m}^3/\text{s}, \\ Q_{\text{śr. dob.}} &= 80 \text{ m}^3/\text{d}, \\ Q_{\text{dop. roczne}} &= 29\,200 \text{ m}^3/\text{rok}. \end{aligned}$$

- 3) Sposób i zakres prowadzenia pomiarów ilości pobieranej wody w stanie pierwotnym:
- Dokonywać pomiaru ilości pobieranej wody za pomocą urządzeń pomiarowych;
 - Wyniki pomiarów ilości pobieranej wody rejestrować w „Książkach eksploatacji studni”, z częstotliwością: raz na miesiąc.
- 4) Sposób postępowania w przypadku uszkodzenia urządzeń pomiarowych:
- Ilość pobieranej wody ustalić, poprzez obliczenie średnio dobowego poboru wody na podstawie odczytów z książki eksploatacyjnej z poprzedniego miesiąca;
 - Uszkodzone urządzenia pomiarowe, należy niezwłocznie naprawić i zalegalizować lub zamontować nowe.
- 5) Prowadzenie okresowych pomiarów wydajności i poziomu zwierciadła wody w studni:
- Prowadzić okresowe pomiary wydajności i odpowiadającej jej depresji oraz poziomu zwierciadła wody w studniach;
 - Wyniki pomiarów rejestrować w „Książkach eksploatacji studni”.
- 6) Sposób postępowania w przypadku rozruchu, zatrzymania działalności lub awarii urządzeń istotnych dla realizacji pozwolenia, a także rozmiar i warunki korzystania z wód oraz urządzeń wodnych w tych sytuacjach:
- W sytuacji awaryjnej na ujęciu wód podziemnych należy:
 - urządzenia wyłączyć z eksploatacji,
 - przystąpić natychmiast do usuwania awarii i wykonać ją bez zbędnej zwłoki;
 - W razie konieczności wymiany pompy, jej wydajność ma być dobrana do wydajności i poziomu zwierciadła wody.

II. Ustanawiam z urzędu strefę ochronną obejmującą wyłącznie teren ochrony bezpośredniej dla studni:

- S-1 o wymiarach 11,5 x 12,0 m, na działce nr ewid. 1394/2 obręb 0003 Nowa Wieś;
- S-2 o wymiarach 7 x 11 m, na działce nr ewid. 1132 obręb 0003 Nowa Wieś.

1. Na terenie ochrony bezpośredniej należy:
 - a) odprowadzać wody opadowe lub roztopowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wód;
 - b) zagospodarować teren zielenią oraz ogrodzić i oznakować;
 - c) ograniczyć wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody.
2. Na ogrodzeniu oraz znakach stojących należy umieścić tablice zawierające informację o ustanowieniu strefy ochronnej i zakazie wstępu osób nieupoważnionych, zgodnych z wytycznymi zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 maja 2004 r., w sprawie wzorów tablic informacyjnych o strefie ochronnej ujęcia wody (Dz. U. z 2004 r., nr 136, poz. 1457).

III. Zobowiązuję Gminę Czudec do:

1. Wykonania urządzeń wodnych zgodnie z przedłożonym operatem, a w szczególności z zakresem przewidzianym do wykonania robót oraz zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie normami i przepisami prawa.
 2. Prowadzenia eksploatacji ujęcia nie przekraczając wydajności i depresji poszczególnych studni oraz warunków niniejszego pozwolenia wodnoprawnego. Każda zmiana ilości pobieranej wody wymagać będzie zmiany pozwolenia wodnoprawnego.
 3. Prowadzenia dokumentacji w zakresie gospodarki wodnej dla każdego ujęcia obejmującej m.in.: książkę eksploatacji studni, wyniki badań laboratoryjnych, wszelkie pomiary i prace konserwacyjno-remontowe eksploatowanych urządzeń do poboru wody.
 4. Utrzymywania wszystkich urządzeń związanych z poborem wody w dobrym stanie technicznym oraz wykonywania przeglądów stanu technicznego studni w zależności od potrzeb, nie rzadziej niż raz w roku.
 5. Utrzymania w należyтым porządku studni oraz powierzchni terenu w obrębie strefy ochrony bezpośredniej.
- IV.** Nie ustalono czasu obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych, o których mowa w punkcie I.1. sentencji decyzji, zgodnie z art. 400 ust. 6 Prawa wodnego.
- V.** Pozwolenie wodnoprawne wygasa, jeżeli Zakład nie rozpoczął wykonywania urządzeń wodnych w terminie 3 lat od dnia, w którym pozwolenie wodnoprawne na wykonanie tych urządzeń stało się ostateczne zgodnie z art. 414 ust. 1 pkt 3 Prawa wodnego.
- VI.** **Pozwolenie wodnoprawne na usługę wodną** o której mowa w punkcie I.2. sentencji decyzji udzielam na okres 30 lat, liczony od dnia, w którym decyzja stała się ostateczna.
- VII.** **Strefa ochrony bezpośredniej** o której mowa w punkcie II, obowiązywać będzie od dnia, w którym decyzja stała się ostateczna, do czasu likwidacji studni.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 21 listopada 2018 r. znak: RI.7011.17.2016 Gmina Czudec, ul. Starowiejska 6, 38-120 Czudec (data wpływu: 22 luty 2019 r.), zwróciła się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych, tj. otworów studziennych S-1 i S-2 oraz na usługę wodną polegającą na poborze wody z ujęcia wody studni S-1 i S-2 w m. Nowa Wieś, gm. Czudec.

Do wniosku dołączono operat wodnoprawny na wykonanie powyższego zadania wraz z wersją na nośniku elektronicznym, opis prowadzenia zamierzonej działalności sporządzony w języku nietechnicznym, kopię dokumentacji hydrogeologicznej oraz decyzję Wójta Gminy Czudec znak: B.6733.13.2018 z dnia 28 czerwca 2018 r. o lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Zgodnie z art. 35 ust. 3 pkt 1 oraz art. 389 pkt 1 i 6 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2268 ze zm.) pozwolenie wodnoprawne jest wymagane na wykonanie urządzeń wodnych oraz na usługę wodną tj. pobór wody podziemnej.

Po przeanalizowaniu wniosku, w świetle art. 397 ust. 3 pkt 2 wyżej cyt. ustawy, kompetencje do udzielenia ww. pozwoleń wodnoprawnych, posiada Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Krośnie.

Po stwierdzeniu przez organ kompletności wniosku wraz z załącznikami określonymi w art. 407 ustawy Prawo wodne, zawiadomiono strony o wszczęciu postępowania administracyjnego o wydanie pozwolenia wodnoprawnego w przedmiotowej sprawie na podstawie art. 61 § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego. W oparciu o art. 10 Kpa w celu zapewnienia stronom czynnego udziału w postępowaniu poinformowano o możliwości zapoznania się z aktami sprawy i zgłaszania ewentualnych uwag w wyznaczonym terminie, pod rygorem podjęcia decyzji na podstawie zebranego materiału dowodowego i okoliczności ujawnionych w aktach sprawy.

Na podstawie art. 400 ust. 7 oraz art. 401 ust. 3 i 4 ustawy Prawo wodne informacja o wszczęciu postępowania została wywieszona na tablicy ogłoszeń oraz w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Czudec, Starostwa Powiatowego w Strzyżowie, na tablicy ogłoszeń Zarządu Zlewni w Krośnie oraz w Biuletynie Informacji Publicznej Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Rzeszowie.

Zebrane dowody i materiały były dostępne do wglądu stronom. W toku postępowania strony nie wniosły zastrzeżeń w przedmiotowej sprawie.

Na podstawie dokumentacji oraz przeprowadzonego postępowania administracyjnego ustalono, że celem wykonania urządzenia wodnego tj. obudowy nowych otworów studziennych S-1 i S-2 oraz zamontowania w nich urządzeń do ujmowania wody jest przystosowanie otworów do eksploatacji. Pobór wód podziemnych ma na celu zaopatrzenia mieszkańców w wodę dla potrzeb socjalno-bytowych.

Studnie włączone zostaną w system sterowania, w związku z tym wszelkie nieprawidłowości pracy będą niezwłocznie wykazane w Zakładzie Wodno-Kanalizacyjnym w Cudcu.

Wnioskowana ilość poboru wody została wyznaczona w oparciu o bilans zużycia wody oraz perspektywę wzrostu zapotrzebowania na wodę. Pobór wód z poszczególnych ujęć mieści się w wielkości zasobów eksploatacyjnych zatwierdzonych przez Starostę Strzyżowskiego w dokumentacji hydrogeologicznej.

W trakcie prowadzonego postępowania dokonano analizy materiałów stanowiących podstawę do ustanowienia stref ochronnych ujęcia. Ustalenia w tym zakresie zostały przedstawione w operacie wodnoprawnym. W związku z powyższym, na podstawie art. 135 ust. 1 pkt 1 i art. 133 ust. 1 pkt 1 ustanowiono zasięg terenu ochrony bezpośredniej.

Przedmiotowy pobór wód podziemnych nie naruszy ustaleń wynikających z Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, zatwierdzonego przez Radę Ministrów w dniu 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911 ze zm.). Udzielone pozwolenie jest również zgodne z rozporządzeniem Nr 4/2014 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie z dnia 16 stycznia 2014 roku w sprawie warunków korzystania z wód regionu wodnego Górnej Wisły, zmienione następnie w 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Małop. Z 2014 r. poz. 317 ze zm.). Pobór wody nie będzie powodował negatywnego wpływu na wody powierzchniowe i podziemne oraz nie stanowi zagrożenia dla celów środowiskowych wyznaczonych dla Jednolitych Części Wód. Przed wydaniem decyzji dokonano analizy przedsięwzięcia pod kątem warunku określonego w art. 96 ust. 2 pkt 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 z późn. zm.). Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie potencjalnie znacząco oddziaływać na obszar NATURA 2000.

Inwestycja nie jest zaliczana do mogących znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. W zasięgu oddziaływania ww. zamierzenia występują formy ochrony przyrody ustanowione na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, tj.: Strzyżowski-Sędziszowski Obszar Chronionego Krajobrazu.

Warunki pozwolenia wodnoprawnego zawarte w niniejszej decyzji zostały nałożone w oparciu o wnioski operatu wodnoprawnego z uwzględnieniem konieczności zachowania zasad ochrony środowiska i prowadzenia prawidłowej gospodarki wodnej.

Biorąc powyższe pod uwagę postanowiono orzec jak w osnowie decyzji.

POUCZENIE

1. Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń (art. 393 ust. 4 Prawa wodnego).
2. Pozwolenie wodnoprawne może być cofnięte lub ograniczone w przypadku wystąpienia uzasadnionych przesłanek, wynikających z przepisów art. 415 wyżej cyt. Prawa wodnego.
3. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. 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.
4. Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Rzeszowie za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Krośnie w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 398 ust. 3 i 8 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r.

Prawo wodne (Dz. U. z 2017 r. poz. 1566 z późn. zm.)

pobrano opłatę w wys. 664,02 zł na rachunek bankowy

Wód Polskich: 22 1130 1017 0020 1510 6720 0045

Dyrektor
Zarządu Zlewni
Wojciech Błusowicz

Otrzymują:

wg rozdzielnika

ODPIS

STAROSTWO POWIATOWE W STRZYŻOWIE
WYDZIAŁ ZESPOŁU UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
38-100 STRZYŻÓW, ul. Przecławczyka 15
tel. 17 2765 000 wew. 48, 52

Strzyżów, dnia 2019-08-19

PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ ZUDP.6630.87.2019

Opis przedmiotu narady: sieć wodociągowa i eN

Wnioskodawca: P.U.P.H. EKA
35-504 RZESZÓW Ustrzycka 105

Wniosek z dnia: 2019-08-12

Inwestor: Gmina Czudec
38-120 CZUDEK Starowiejska 6

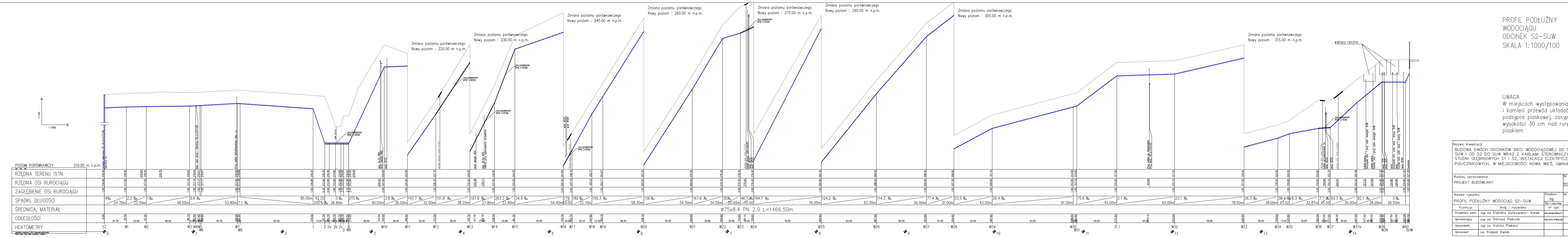
Starosta Strzyżowski uzgadnia usytuowanie obiektu położonego:

gmina Czudec, obręb NOWA WIEŚ,

DATA NARADY KOORDYNACYJNEJ: 2019-08-16

Uwagi - Zalecenia:

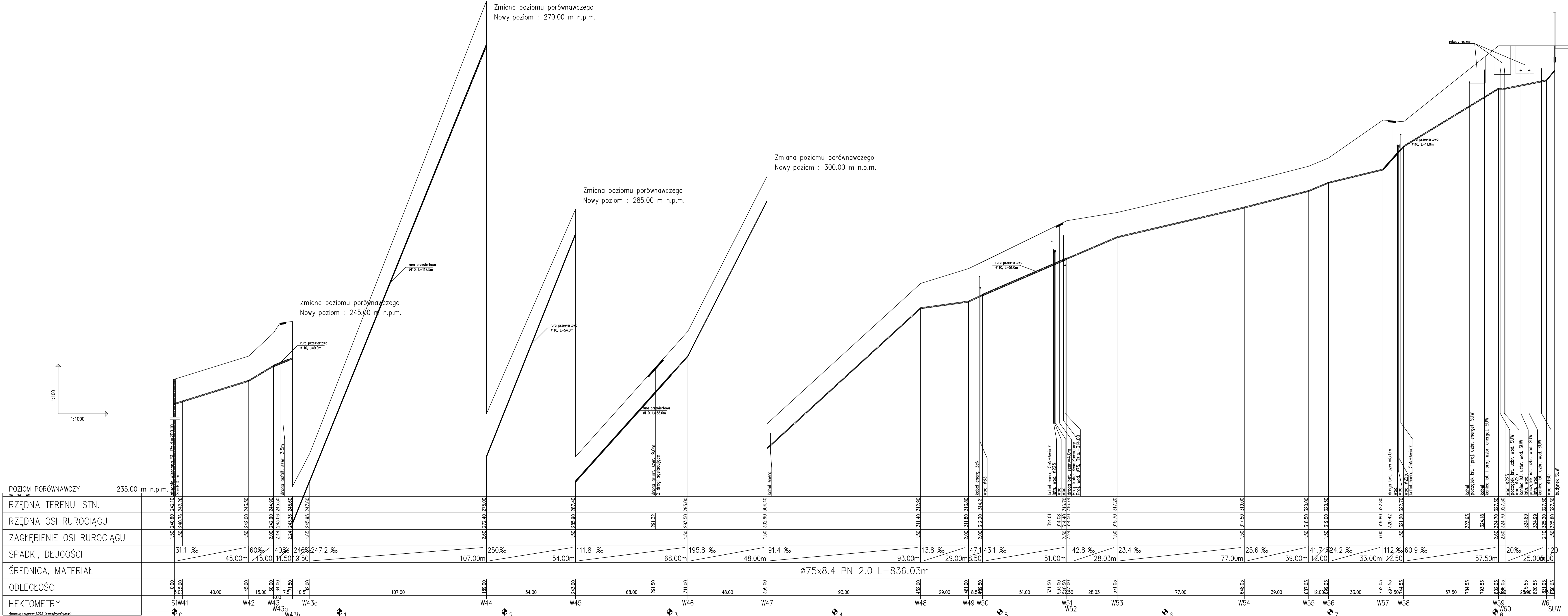
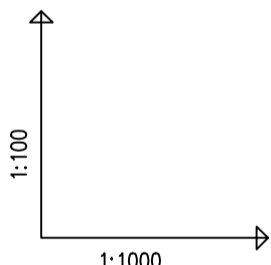
1. Integralną częścią protokołu jest projekt podpisany i opieczętowany.
2. Usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przed zasypaniem) przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno – budowlanej.
3. Istnieje obowiązek ochrony znaków geodezyjnych przy prowadzonych pracach – stosownie do przepisów Ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (Dz. U. z 2014 r. poz. 897,art.15)oraz Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 15 kwietnia 1999 r. w sprawie ochrony znaków geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych (Dz. U. Nr 45, poz. 454), a także Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 24 stycznia 2001r. zmieniające Rozporządzenie w sprawie ochrony znaków geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych (Dz. U. Nr 11z 2001 r. poz. 89.)
4. Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach projektowanych sieci z istniejącym uzbrojeniem, prace ziemne wykonać ręcznie i pod nadzorem pracownika – użytkownika sieci.
5. Rezultat narady koordynacyjnej nie zwalnia z konieczności spełnienia wymogów zawartych w branżowych warunkach technicznych.
6. Polska Spółka Gazownictwa - Prace ziemne w pobliżu gazociągu wykonywać ręcznie pod odpłatnym nadzorem pracownika Gazowni w Strzyżowie. Zbliżenie i skrzyżowanie z istniejącymi gazociągami odebrać protokołem. Zachować wymagane odległości.



PROFIL PODŁUŻNY
WODOCIĄGU
ODCINEK S2-SUW
SKALA 1:1000/100

UWAGA
W miejscach występowania skał
i kamieni przewód układać na
podspycie piaskowej, zasypka do
wysokości 30 cm nad rurę
piaskiem

Nazwa inwestycji		
BUDOWA DWÓCH ODCINKÓW SIECI WODOCIĄGOWEJ OD S1 DO SUW I OD S2 DO SUW WRAZ Z KABŁAMI STEROWNICZYM, STUDIUM GŁĘBINOWYCH S1 I S2, INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH POLICZNIKOWYCH, W MIEJSCOWOŚCI NOWA WIEŚ, GMINA CZUDEC		
Rodzaj opracowania		Nr zlecenia
PROJEKT BUDOWLANY		Data 01.2020
Nazwa rysunku		Nr rysunku
PROFIL PODŁUŻNY WODOCIĄG S2-SUW		3
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr upr.
Projektant sanit.	mgr inż. Elżbieta Gutkowska-Kwiek	PKK/0008/PWOS/11
Sprawdzający	mgr inż. Dariusz Paściak	PKK/0167/PWOS/06
Opracowała	mgr inż. Karina Piekarz	
Opracował	inż. Kasper Kwiek	

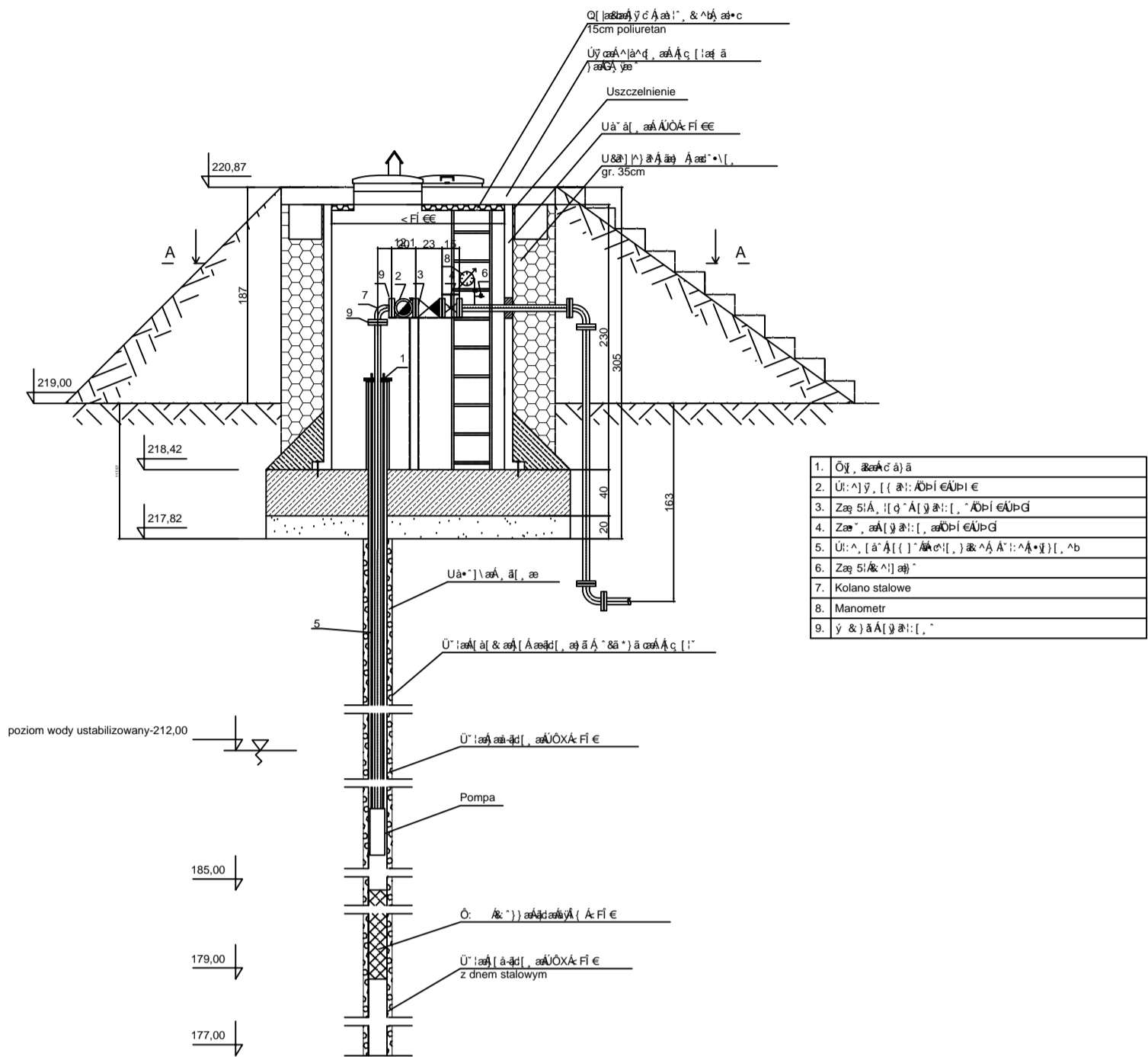


PROFIL PODŁUŻNY
WODOCIĄGU
ODCINEK S1-SUW
SKALA 1:1000/100

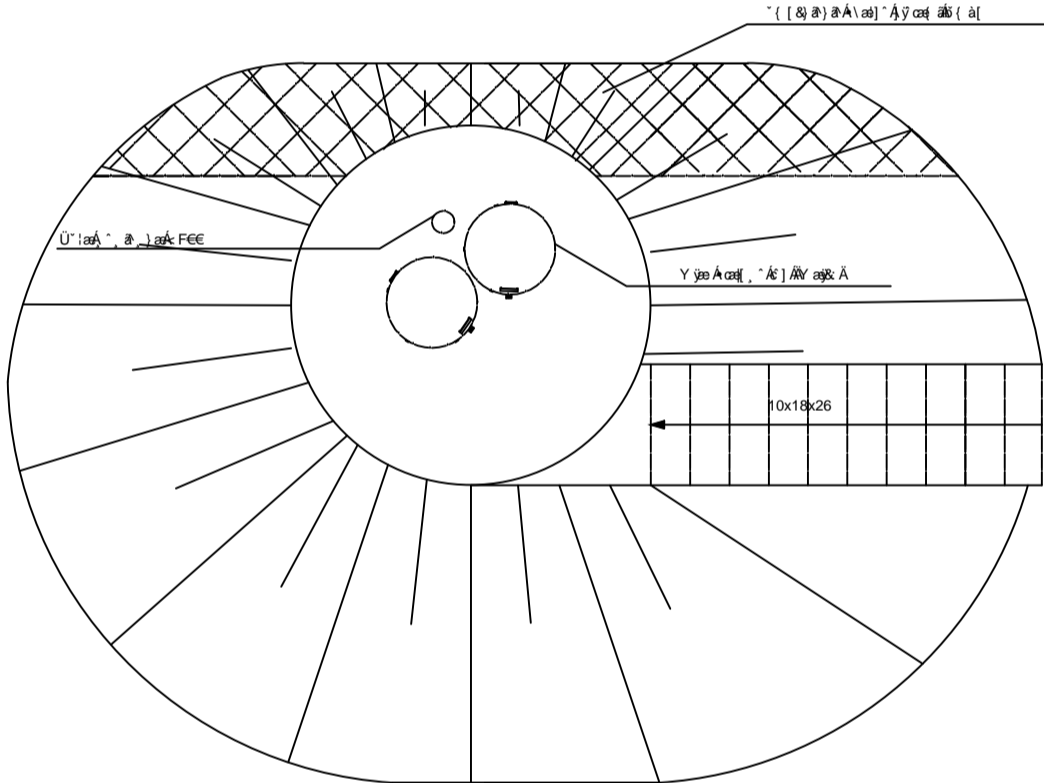
UWAGA
W miejscach występowania skał
i kamieni przewód układać na
podsypce piaskowej, zasypka do
wysokości 30 cm nad rurę
piaskiem

Nazwa inwestycji BUDOWA DWÓCH ODCINKÓW SIECI WODOCIĄGOWEJ OD S1 DO SUW I OD S2 DO SUW WRAZ Z KABŁAMI STEROWNICZYMI, STUDNI GŁĘBINOWYCH S1 I S2, INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH POLICZNIKOWYCH, W MIEJSCOWOŚCI NOWA WIEŚ, GMINA CZUDEC			Nr zlecenia 01.2020
Rodzaj opracowania PROJEKT BUDOWLANY		Stadium PB	Nr rysunku 2
Nazwa rysunku PROFIL PODŁUŻNY WODOCIĄG S1-SUW		Sk: 1:100/1000 nr upr.	Podpis
Funkcja	Imię i nazwisko		
Projektant sanit.	mgr inż. Elżbieta Gutkowska- Kwiek		
Sprawdzający	mgr inż. Dariusz Paściak		
Opracowała	mgr inż. Karolina Piekarz		
Opracował	inż. Kasper Kwiek		

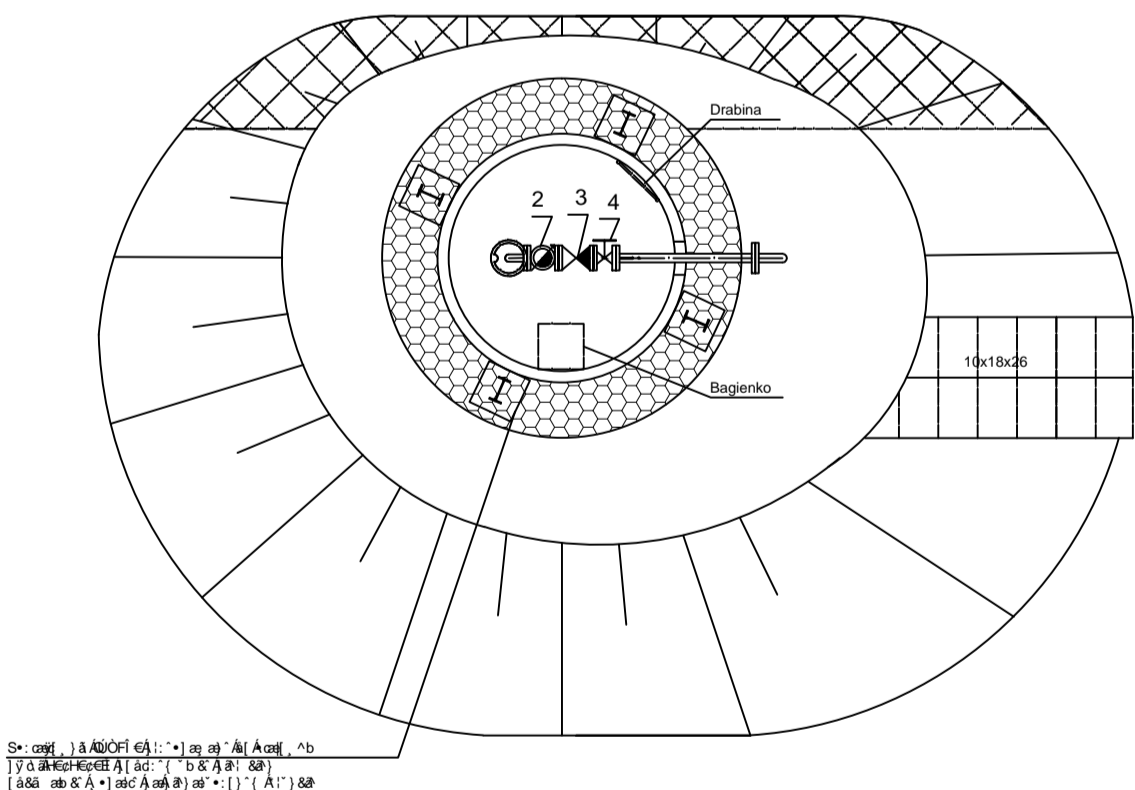
OBUDOWA STUDNI WIERCONEJ S-2
SKALA 1:50



WIDOK Z GÓRY



WIDOK Z DOLU

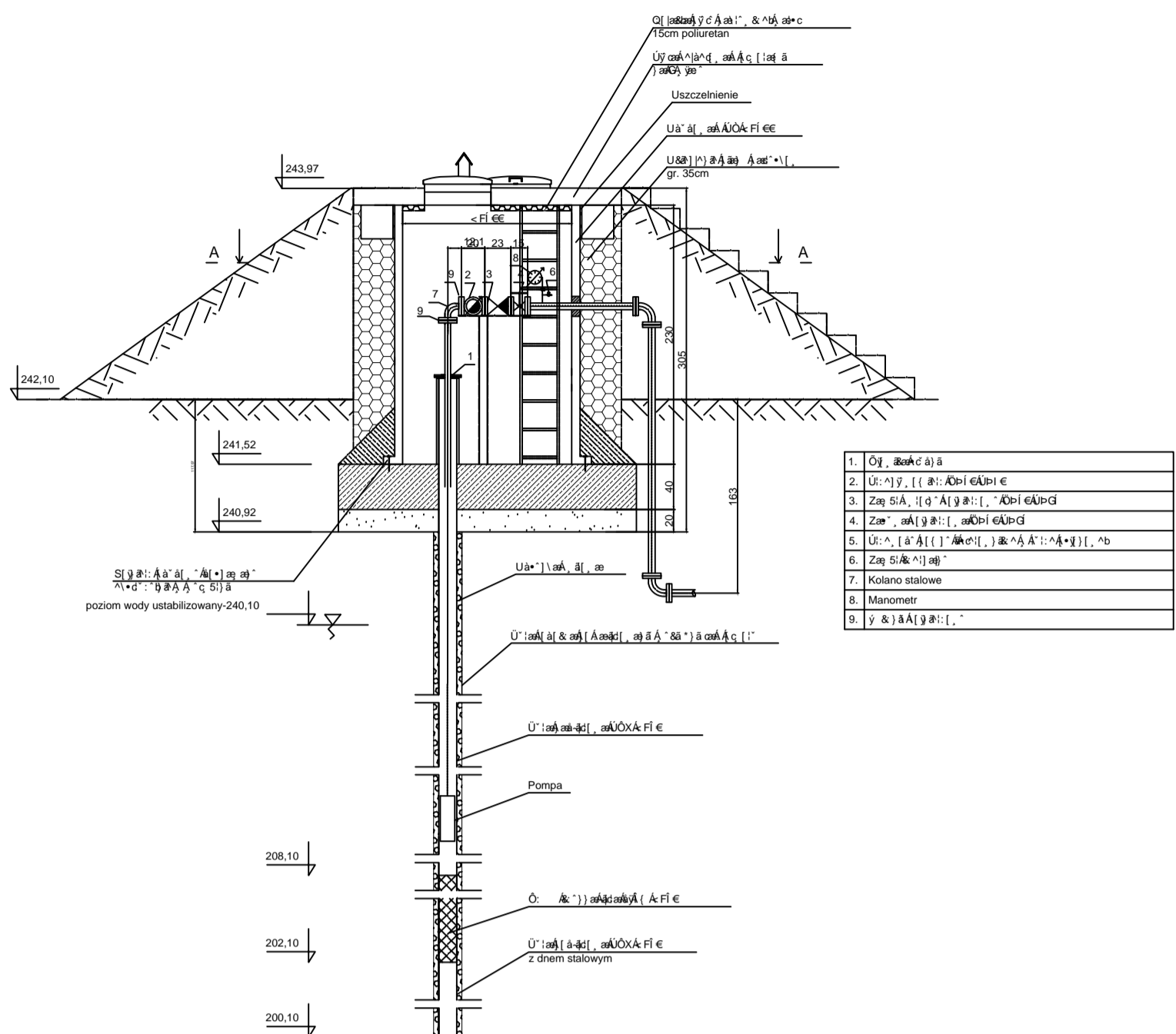


S-2
WIDOK Z GÓRY
WIDOK Z DOLU
WIDOK Z GÓRY
WIDOK Z DOLU

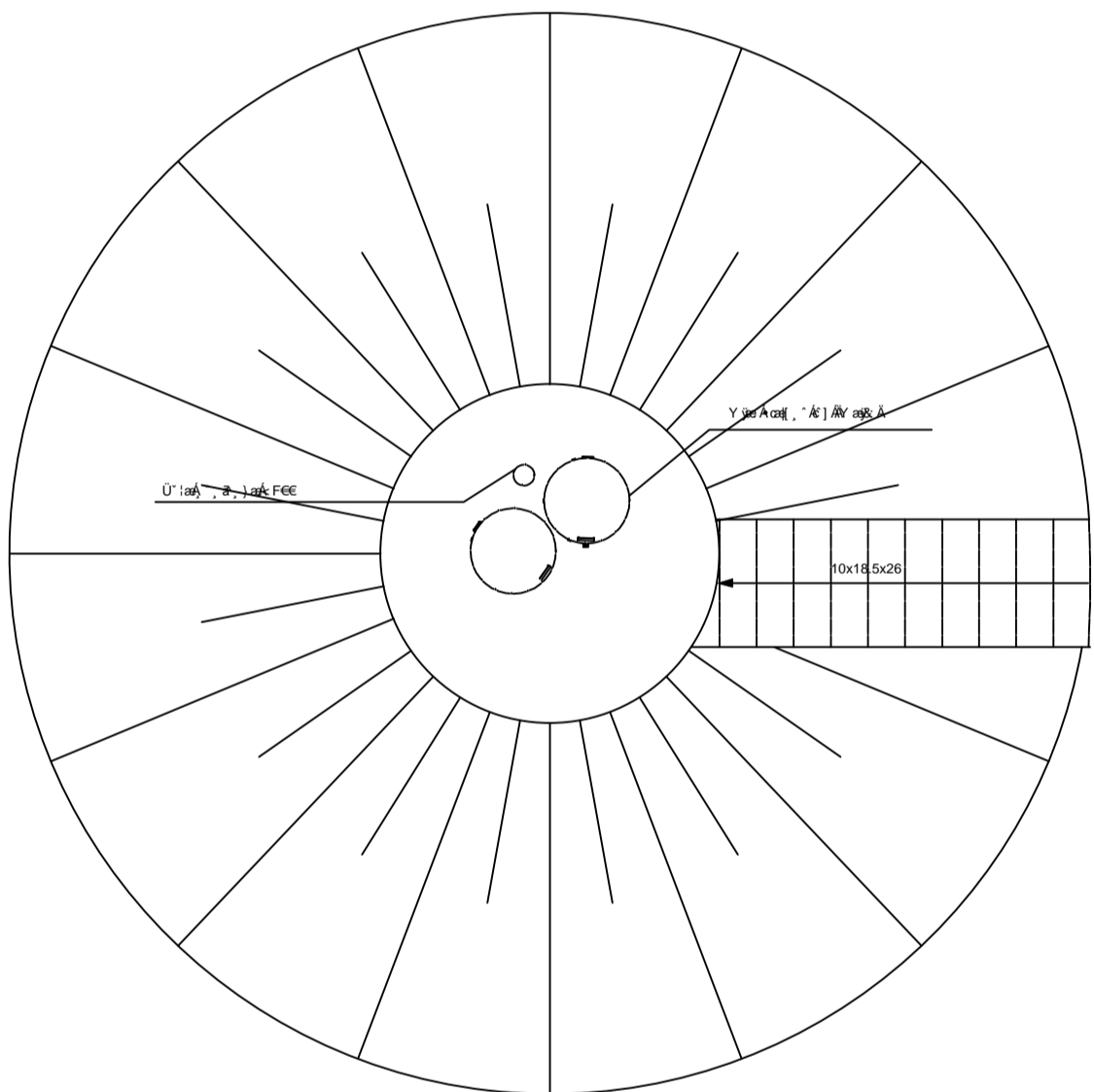
Nazwa inwestycji			
BUDOWA DWÓCH ODCINKÓW SIECI WODOCIĄGOWEJ OD S1 DO SUW I OD S2 DO SUW WRAZ Z KABLAMI STEROWNICZYM I, STUDNI GŁĘBINOWYCH S1 I S2, INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH POLICZNIKOWYCH, W MIEJSCOWOŚCI NOWA WIEŚ, GMINA CZUDEC			
Rodzaj opracowania			Nr zlecenia
PROJEKT BUDOWLANY-PAB			Data
			10.2019
Nazwa rysunku		Stadium	Nr rysunku
OBUDOWA STUDNI S-2		PB	
		Sk: 1:50	5
Funkcja	Imię i nazwisko	nr upr.	Podpis
Projektant sanit.	mgr inż. Kasper Kwiek	PK00008PW02/11	
Upr. inż. sanit.	mgr inż. Karina Piekarczyk	PK00008PW02/08	
Upr. inż. sanit.	mgr inż. Karina Piekarczyk		
Upr. inż. sanit.	mgr inż. Kasper Kwiek		

OBUDOWA STUDNI WIERCONEJ S-1

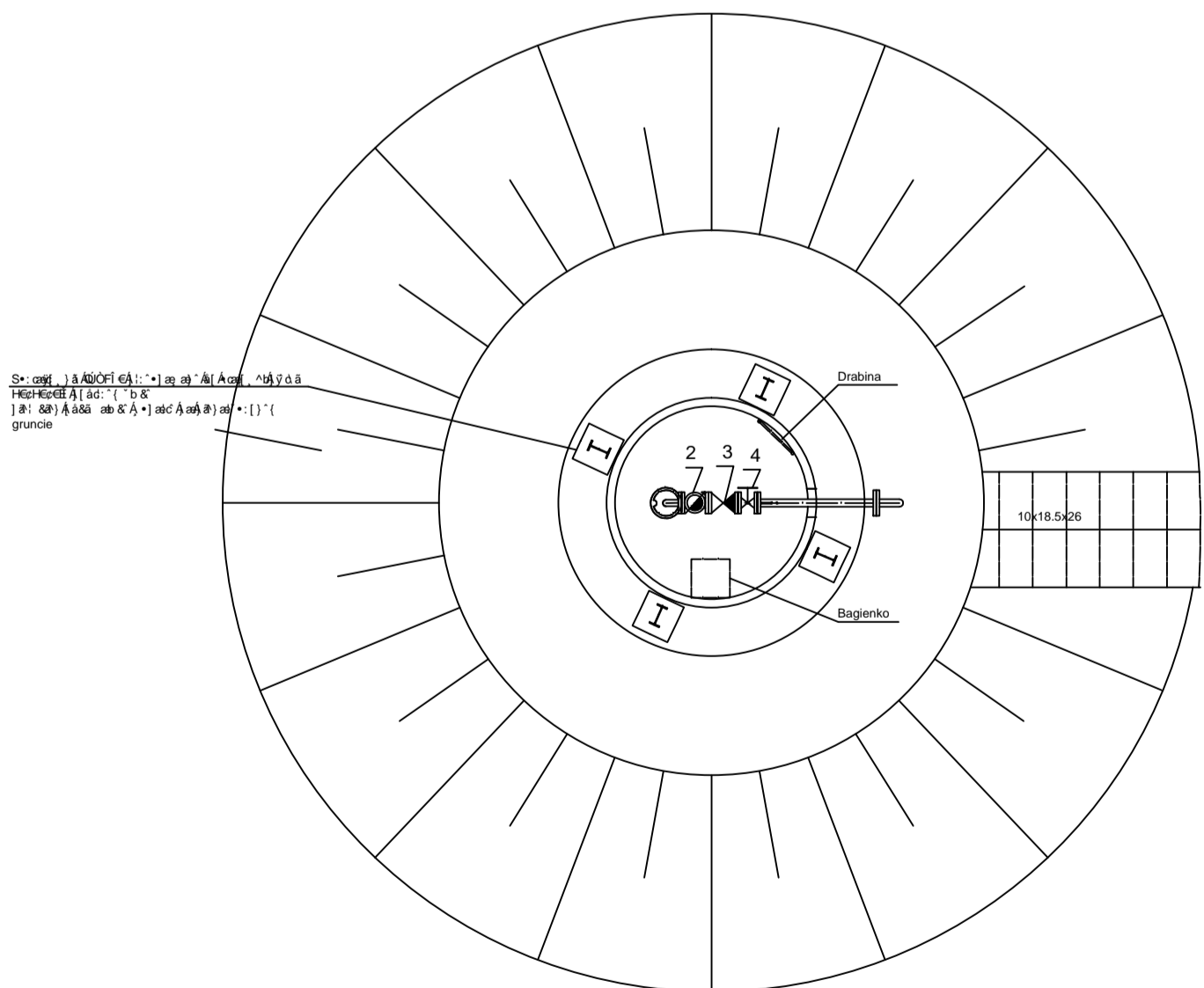
SKALA 1:50



Y OUSÁÃ3 ÜY



ÚÜZÒSÜ3 RÁÖÖE



Nazwa inwestycji					
BUDOWA DWÓCH ODCINKÓW SIECI WODOCIĄGOWEJ OD S1 DO SUW1 I OD S2 DO SUW WRZAZ Z KABŁAMI STEROWNICZYMI, STUDIUM GĘBINOWYCH S1 I S2, INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH POLICZNIKOWYCH, W MIEJSCEWOŚCI NOWA WIEŚ, GMINA CZUDEĆ					
Rodzaj opracowania PROJEKT BUDOWLANY-PAB					Nr zlecenia
					Data 10.2019
Nazwa rysunku OBUDOWA STUDNI S-1				Stadium PB	Nr rysunku
				Sr. 1.50	4
Funkcja	Imię i nazwisko	Podpis			
Projektant sanit.	(...) eKasper Kwiek	POK000000PW00011			
Uj[...]	(...) eKasper Kwiek	POK000000PW00008			
Uj[...]	eKarina Plekarcz				
Uj[...]	eKasper Kwiek				