

GMINA CZŁUCHÓW
77-300 Człuchów, ul. Szczecińska 33
843-153-174-01
ZGK przy UG Człuchów
77-300 Człuchów, ul. Plantowa 28

634-01.71.2019

STAROSTWO
POWIATOWE
w Człuchowie
04.06.2019r.
Załącznik
do zgłoszenia

Inżynieria sanitarna INWEST – SAN
Zbigniew Lojewski
ul. Jasna 8
89-606 Charzykowy

Warunki techniczne na budowę sieci wodociągowej

1. Inwestor

Gmina Człuchów
ul. Szczecińska 33
77-300 Człuchów

2. Opis inwestycji

Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Barkowo na działce nr 474, 524/2, 472/3, 473/2

3. Stan istniejący sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej

Istniejące wodociągi:

Sieć wodociągowa na działce nr 474 obręb geodezyjny Barkowo

4. Techniczne uwarunkowania przyłączenia do sieci wodociągowej

1. Sieć wodociągową należy przewidzieć z rur PE100 RC SDR17, PN10, o średnicy min \varnothing 90 o wytrzymałości 1,0MPa.
2. W miejscach włączenia, na projektowanej sieci wodociągowej zainstalować zasuwę odcinającą z obudową i skrzynką uliczną. Skrzynki do zasuw obrukować lub obetonować i oznaczyć tabliczkami informacyjnymi na słupku.
3. Na sieci wodociągowej należy przewidzieć armaturę zaporową w celu możliwości odcięcia poszczególnych odcinków sieci. Należy stosować zasuwę odcinającą kołnierzowe wg PN-EN 1074-2 z żeliwa sferoidalnego, z ogumowanym klinem zasuw i zabezpieczeniem antykorozyjnym zgodnie z DIN-30677 cz.2 (wrzeczono ze stali nierdzewnej, pokrywa i korpus – żeliwo sferoidalne, klin z żeliwa sferoidalnego pokryty powłoką z EPDM,
4. Połączenia sieci z armaturą należy przewidzieć przy użyciu tulei kołnierzowych z kołnierzem luźnym. Połączenia kołnierzowe układane w ziemi zabezpieczyć przed korozją izolacją wykonaną z taśmy izolacyjnej polietylenowej. Śruby na połączeniach kołnierzowych stosować ze stali nierdzewnej klasy A4. Zmiany kierunków trasy wodociągów wykonać przy użyciu kształtek systemowych. Na trójnikach i zmianach kierunku zastosować bloki oporowe.
5. Na końcach poszczególnych fragmentach sieci wodociągowej zaprojektować hydranty p.poż.

Wymagania techniczne dotyczące hydrantów naziemnych

- *hydranty projektować z żeliwa sferoidalnego z zabezpieczeniem antykorozyjnym wg DIN-30677*
- *ciśnienie nominalne: min. PN 10,*
- *korpus hydrantu wykonany z żeliwa sferoidalnego,*
- *hydranty powinny być w kolorze czerwonym,*
- *na hydrantach powinno być twarde oznaczenie zgodnie z obowiązującymi przepisami (producent, średnica, ciśnienie, materiał itp.)*
- *wszystkie montowane hydranty muszą posiadać świadectwo dopuszczenia wydane przez Centrum Naukowo Badawcze Ochrony Przeciwpowodziowej w Józefowie k. Otwocka.*
- *Stopki hydrantowe należy posadzić na bloku podporowym betonowym o wymiarach 25x25x10 cm.*

6. Nad rurociągami z tworzyw sztucznych realizowanych w wykopie otwartym należy umieścić taśmę z wtopioną wkładką metaliczną, wyprowadzoną do skrzynki zasuw. Taśmę prowadzić 20 cm nad grzbietem rur.

7. Projektowaną sieć wodociągową należy ułożyć uwzględniając strefę przemarzania odnosząc się do rzędnej zewnętrznej góry przewodu (min.1,2m).

6. Wytyczne techniczne i uwarunkowania formalne projektowania i wykonawstwa

Wytyczne techniczne:

- Materiał do budowy rurociągów:
 - sieci wodociągowej – PE PN10 RC
 - przyłącze wodociągowe do hydrantu – żeliwo sferoidalne
- Armatura – zasuwy z miękkim doszczelnieniem
- Sieć wodociągowa powinna spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.06.2003r. W sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych.
- Stosowane materiały muszą spełniać wymagania wytrzymałościowe i być dostosowane do lokalnych warunków gruntowo – wodnych oraz lokalizacji przewodów.
- Każdy stosowany materiał, wyrób i preparat, w tym dezynfekcyjny, użyty w instalacjach i urządzeniach służących do uzdatniania i przesyłania wody, powinien posiadać zgodę właściwego powiatowego inspektora sanitarnego,
- Na trasie sieci i przyłączy nie wolno lokalizować żadnych obiektów stałych ani składowisk.

Warunki odbioru:

- Pobór wody może nastąpić po dostarczeniu do ZGK pozytywnego wyniku z badania próbki wody
- Badanie takie może być wykonane na zlecenie Inwestora przez laboratorium posiadające akredytację dla tego typu badania oraz pozwolenie Powiatowego Inspektora Sanitarnego na wykonywanie badań jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. Nr 72/2001 poz. 747 art. 12)
- Przed odbiorem końcowym należy przekazać dokumentację projektową i powykonawczą sieci.

7. Uwarunkowania uzgodnienia dokumentacji projektowej

Projekt budowlany w 2 egzemplarzach podlega uzgodnieniu w tut. Zakładzie.
Niniejsze warunki należy załączyć do projektu budowlanego.

8. Termin ważności warunków

2 lata od daty wystawienia

9. Informacje ogólne

1. Przed przystąpieniem do wykonania sieci należy powiadomić Zakład Gospodarki Komunalnej przy U.G. Człuchów ul. Plantowa 28 o terminie rozpoczęcia prac co najmniej na trzy dni przed rozpoczęciem, a następnie przed zasypaniem, zgłosić sieć do odbioru technicznego do w/w Zakładu oraz wykonać geodezyjną inwentaryzację powykonawczą. Jeden egzemplarz inwentaryzacji należy dostarczyć do Zakładu Gospodarki Komunalnej.
2. Sieć wodociągowa podlega odbiorowi końcowemu z udziałem służb ZGK.
3. Wnioskodawca zobowiązany jest również do bezzwłocznego usuwania wgłębień powstałych w wyniku osiadania gruntu przez okres 24 miesięcy od daty wykonania sieci - dotyczy to poboczy i jezdni.
4. Wszelkie informacje związane projektem i budową sieci oraz przyłączy wodociągowych i kanalizacyjnych dostępne są na stronie internetowej www.zgkczluchow.pl

Uwagi:

1. *Projekt należy opracować na aktualnej mapie do celów projektowych w skali 1:500.*
2. *Druk wniosku o uzgodnienie projektu, informacji o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót oraz zgłoszenie wykonania robót dostępne są na stronie internetowej Zakładu Gospodarki*

Komunalnej przy Urzędzie Gminy Człuchów.


3. Pozwolenie na włączenie do sieci wodociągowej może nastąpić za zgodą ZGK przy Urzędzie Gminy Człuchów.
4. Trasy sieci powinny być tak zaprojektowane, aby nie ograniczały władania działką oraz nie były przewidziane w miejscach wykonywania trwałych nasadzeń (drzewa, krzewy) i w miejscach trwale utwardzonych (wyjazdy, wejścia na posesje).
5. Do zgłoszenia o terminie rozpoczęcia robót należy przedłożyć*:
 - Pozwolenie od zarządcy drogi na prowadzenie robót w pasie drogowym.
 - Oświadczenie o prawie do dysponowania nieruchomością - W przypadku przebiegu trasy przyłącza wod - kan przez działki których inwestor nie jest właścicielem lub działka stanowi współwłasność innych osób.

Jednocześnie przypomina się o uzgodnieniu dokumentacji technicznej na Naradzie Koordynacyjnej w Starostwie Powiatowym w Człuchowie oraz w Zakładzie Gospodarki Komunalnej w Człuchowie.

- jeżeli dotyczy

Otrzymują:

1. Adresat,
2. a/a.

Kierownik działu obsługi sieci wod.-kan.
Zakład Gospodarki Komunalnej przy UG Człuchów

mgr inż. Kamili Pulwan

.....
odebrał(a)

.....
wystawił

Protokół Nr 6630.235.2019

Obiekt:

Barkowo – sieć wodociągowa

Lokalizacja:

Gmina Człuchów
Obręb Barkowo
dz. 474, 473/2, 472/3, 524/2

Inwestor:

Gmina Człuchów

Jednostka projektująca:
„INWEST-SAN”
INŻYNIERIA SANITARNA
Zbigniew Łojewski
ul. Jasna 8
89-606 Charzykowy

Zlecenie z dnia: 25.09.2019 r.

Data wpływu do WGKIK: 30.09.2019 r.

Data wysyłki do uzgodnienia: 01.10.2019 r.

Branża	Data uzgodnienia
Energetyczna	08.10.2019 r.
Telekomunikacyjna	Zgodnie z Art. 28ba. 1. Ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne z dnia 17 maja 1989 r., przyjmuje się, że podmiot nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci.
Wodociągowa i Kanalizacyjna	Zgodnie z Art. 28ba. 1. Ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne z dnia 17 maja 1989 r., przyjmuje się, że podmiot nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci.

Z UP. STAROSTY
mgr inż. Henryk Anioł
Przewodniczący Rady Koordynacyjnej
Naczelnik Wydziału Geodezji
Kartografii i Katastru

GK.6630.235.2019

09.10.2019 r.

Branża energetyczna

ENERGA OPERATOR SA Oddział w Koszalinie

Rejon Dystrybucji w Czuchowie

Dział Dokumentacji Energetycznej

Uzgodnienie pozytywne z dnia 08.10.2019 r.

Uwagi:

1. O zamiarze prowadzenia robót w miejscach skrzyżowania bądź zbliżenia się sieci należy powiadomić ENERGA OPERATOR SA na 14 dni przed ich rozpoczęciem.
2. Szczegółową lokalizację linii kablowych ustalić metodą przekopów próbnych lub za pomocą aparatury.
3. W miejscu prowadzonych robót mogą znajdować się urządzenia elektroenergetyczne nie będące na majątku ENERGA OPERATOR SA oraz mogą występować różnice pomiędzy stanem zaisiatym po odkryciu, a inwentaryzacją geodezyjną.
4. Prace ziemne w pobliżu urządzeń elektroenergetycznych wykonywać ręcznie.
5. Odkryte kable zabezpieczyć przed uszkodzeniem.
6. W pobliżu urządzeń elektrycznych roboty prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zapisami norm PN/E-05100 i PN/E-05125
7. Za uszkodzenia sieci elektroenergetycznych powstałe w wyniku prowadzonych prac odpowiada wykonawca lub inwestor i jest zobowiązany do ich usunięcia na własny koszt.
8. Przy niwelacji terenu doprowadzić do zachowania normatywnej głębokości dla urządzeń energetycznych.

Branża telekomunikacyjna

Orange Polska

Zarządzanie Zasobami Sieci IT

Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury

i Obsługi Klienta w Olsztynie

Al. Marszałka J. Piłsudskiego 63a

10-449 Olsztyn

Uzgodnienie pozytywne

Zgodnie z Art. 28ba. 1. Ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne z dnia 17 maja 1989 r., przyjmuje się, że podmiot nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanego przyłącza.

Branża wodociągowo-kanalizacyjna

Zakład Gospodarki Komunalnej przy Urzędzie Gminy

ul. Plantowa 28

77-300 Czuchów

Uzgodnienie pozytywne

Zgodnie z Art. 28ba. 1. Ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne z dnia 17 maja 1989 r., przyjmuje się, że podmiot nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci.

Uzgodnienie pozytywne z dnia 09.10.2019 r.

Uwagi:

1. W trakcie wykonywania prac należy zachować ostrożność w pobliżu punktów granicznych oraz punktów osnowy geodezyjnej. Należy zachować bezpieczną odległość od punktów geodezyjnych w trakcie wykonywania wykopów oraz składowania narzędzi, urządzeń i materiałów budowlanych. Zgodnie z Art. 15 oraz 48 - Ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne z dnia 17 maja 1989 (Dz.U. 1989 Nr 30 poz. 163) znaki geodezyjne objęte są ochroną, a osoba, która dokona ich zniszczenia, uszkodzenia lub przemieszczenia podlega karze grzywny. Dotyczy to zarówno punktów osnowy geodezyjnej sytuacyjnej, wysokościowej, dwufunkcyjnej, a także punktów granicznych działek ewidencyjnych.
2. W promieniu 5 m od punktów osnowy niedozwolone jest używanie urządzeń mechanicznych, ani składowanie i magazynowanie materiałów i narzędzi budowlanych; prace ziemne należy wykonać ręcznie.
3. Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach do 1 m od osi istniejącej infrastruktury technicznej prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi.
4. W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia sieci lub urządzeń całość kosztów związanych z usunięciem ewentualnych awarii oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń poniesie Inwestor (Wykonawca).

z up. STAROSTY

mgr inż. Henryk Anioł
Przewodniczący Naczelny Koordynacyjnej
Naczelnik Wydziału Geodezji
Kartografii i Katastru

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA
UL. NR 474, 473/2, 472/3, 524/2 OBRĘB BARKOWO, GM. CZŁUCHÓW

BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ NA TERENIE MIEJSCOWOŚCI BARKOWO

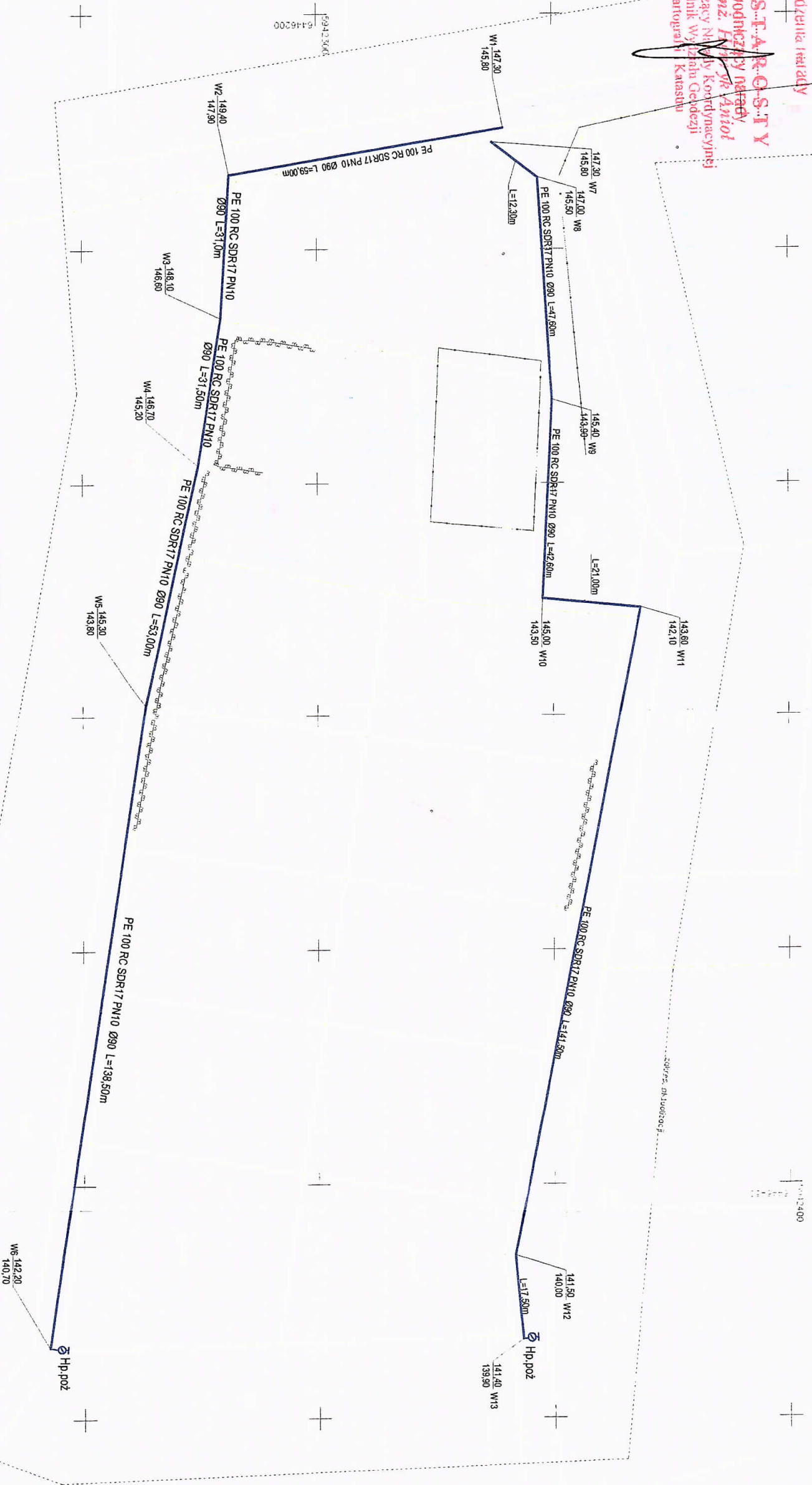
Znak sprawy G.H.K. 6630.235.2019
Dokumentacja była przedmiotem
nagrody koordynacyjnej przyznaną przez
dnia 09.10.2019 r.
w Starostwie Powiatowym w Człuchowie

sposób przebiegu i elektroniczne
sposób przeprowadzenia realizacji

Z upr. S.T.A.R.O.-S.T.Y
przewodniczący zarządu
mgr inż. Henryk Janiak
Przewodniczący Zarządu Koordynacyjnej
Naczelnik Wydziału Geodezji
Kartografii i Kartastu

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Skala 1:500
Woj. pomorskie
pow. człuchowski
gmina Człuchów
Borkowo dz. 524/1-524/16, 472/3, 500, 474, 473/2
P.L. G.H.K. 6630.235.2019
Pracownia Projektowa i Dokumentacji
M. Olszowiec w m. Człuchów

INWESTOR: GMINA CZŁUCHÓW
UL. SZCZECIŃSKA 33
77-300 CZŁUCHÓW



PE100 RCSDR17
PN10 Ø90

PROJEKTOWANA SIEĆ WODOCIĄGOWA

- WSPÓŁRZĘDNE PUNKTÓW
- W1 X=6446224.3077 Y=5942339.6083
 - W2 X=6446233.9411 Y=5942281.3656
 - W3 X=6446284.8337 Y=5942279.5549
 - W4 X=6446296.0379 Y=5942274.6016
 - W5 X=6446347.6205 Y=5942263.3712
 - W6 X=6446484.5295 Y=5942242.6566
 - W7 X=6446227.3072 Y=5942337.1739
 - W8 X=6446234.7781 Y=5942346.9088
 - W9 X=6446282.2645 Y=5942349.8707
 - W10 X=6446324.8166 Y=5942347.7677
 - W11 X=6446326.7975 Y=5942368.5900
 - W12 X=6446465.7046 Y=5942341.6433
 - W13 X=6446483.0153 Y=5942343.2794

Oświadczam, że projekt budowlany opracowano na bazie mapy sytuacyjno - wysokościowej,
która jest zgodna z oryginałem przyjęłym do zarchiwizacji
Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Człuchowie
pod numerem: **KERG 6640.620.2019**

STADIUM:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA - BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ		
ADRES:	dz. nr 474, 473/2, 472/3, 524/2 obręb Barkowo, gmina Człuchów		
PROJEKTANT:	MGR INŻ. ZBIGNIEW ŁOJEWSKI POM/0045/PWOS/12		
SKALA 1:1000	sierpień 2019	RYSUNEK NR S-1	

Człuchów, dnia 16.10.2019 roku

IN.7230.23.2019

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a i art. 43 ust. 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (t.j. Dz.U. z 2018 r., poz. 2068) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2018 roku, poz. 2096), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Człuchów, ul. Szczecińska 33, 77 – 300 Człuchów, działającej przez pełnomocnika - „JNWEST-SAN” Inżynieria Sanitarna Zbigniew Łojewski, ul. Jansa 8, 89-606 Charzykowy

ZEZWALA SIĘ

1. Na zlokalizowanie sieci wodociągowej na działce nr 47/4 (droga nr 236021G) – obręb Barkowo.
2. Ustala się następujące warunki umieszczenia urządzeń:
 - 1) wszelkie roboty w pasie drogowym należy planować w terminie sprzyjających warunków atmosferycznych.
 - 2) pas drogowy po wykopach doprowadzić do stanu pierwotnego, ciągi gruntowe i pobocza porośnięte darnią zagęszczać warstwowo, rozplantować.
 - 3) do zasypania wykopów użyć gruntu przepuszczalnego i odpowiednio zagęścić.
 - 4) do wniosku na zajęcie pasa drogowego należy dołączyć sposób zabezpieczenia i oznakowania robót w pasie drogowym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (t.j. Dz.U. z 2017 r., poz. 784).
 - 5) zgodnie z art. 39 ust. 5 ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych jeżeli przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia urządzenia lub obiektu, koszt tego przełożenia ponosi właściciel urządzenia lub obiektu.
3. Zobowiązuje się wykonawcę i inwestora przed przystąpieniem do prowadzenia robót do uzyskania zezwolenia zarządcy drogi w trybie i na warunkach określonych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 roku w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (t.j. Dz.U. z 2016 r., 1264) oraz art. 40 ust. 1 i ust. 2 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych.

Uzasadnienie

W dniu 10.10.2019 roku wpłynął wniosek Gminy Człuchów, ul. Szczecińska 33, 77 – 300 Człuchów, działającej przez pełnomocnika - „JNWEST-SAN” Inżynieria Sanitarna Zbigniew Łojewski, ul. Jansa 8, 89-606 Charzykowy, o uzgodnienie lokalizacji trasy projektowanej sieci wodociągowej w miejscowości Barkowo na działce nr 47/4 – obręb Barkowo. Niniejsza decyzja określa warunki lokalizowania w pasie drogowym sieci wodociągowej, biorąc pod uwagę konieczność ochrony pasa drogowego przed negatywnymi skutkami oddziaływania urządzeń oraz możliwości zmniejszenia wartości użytkowej drogi w wyniku ich umieszczenia.

W uznanu organu pierwszej instancji w niniejszej sprawie w dniu wydania przedmiotowej decyzji zachodzą przesłanki określone w art. 39 ust. 3 oraz art. 43 ust. 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych uzasadniające wyrażenie zgody na zlokalizowanie w pasie drogowym drogi gminnej nr 236021G w miejscowości Barkowo obiektu budowlanego.

Dodatkowo informuje się, że:

1. Niniejsza decyzja jednocześnie stanowi czasowe prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane, zgodnie art. 3 pkt 11, art. 32 ust. 4 oraz art. 33 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2018r., poz.1202 z póź.zm.), w zakresie wynikającym z uzgodnionego pozytywnie projektu budowlanego.
2. Inwestor przed rozpoczęciem robót budowlanych jest zobowiązany do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonania robót budowlanych oraz zezwolenia zarządcy drogi na prowadzenie robót w pasie drogowym zgodnie z art. 40 ust. 1 i ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych.
3. Na podstawie art. 40 ust. 8 ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych oraz Uchwały Nr XX/183/04 Rady Gminy w Człuchowie z dnia 10 grudnia 2004 roku w sprawie wysokości stawek opłat za zajęcie pasa drogowego, w zezwoleniu na prowadzenie robót zostanie naliczona opłata:
 - a) opłata roczna za umieszczenie w pasie drogowym urządzenia będącego przedmiotem niniejszego uzgodnienia (właściciel urządzenia co roku do 15 stycznia, będzie uiszczał opłaty z tytułu umieszczenia urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego),
 - b) opłata za zajęcie pasa drogowego, za okres prowadzenia robót.

Integralną częścią niniejszej decyzji stanowi załącznik graficzny nr 1-2.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji stronie służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Słupsku za pośrednictwem Wójta Gminy Człuchów w terminie 14 dni od dnia otrzymania niniejszej decyzji.

WÓJT
Janet Gibczyński

Otrzymuję:

1. Wnioskodawca.
2. A/a

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA
33/2, 47/23, 52/42 OBRĘB BARKOWO, GM. CZŁUCHOW

MAPA DO CELEŃW PROJEKTOWYCH
skala 1:500
woj. pomorski
pow. człuchowski
gmina Człuchów
Burlewko dz. 524/16, 472/3, 300, 474, 475/2
ul. Gł. 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868,

gmina Zielonow
Burmistrz: 524/1-534/16.472/3.300.474.473/2
Id: 5316.6540.630319
PL-2000-04-W-20-PL-1720-86
Opublikowano w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej
Polskiej w dniu 2019-07-11
Opublikowano w maju 2019r.
Opublikowano w serwisie



	WSPÓŁRZĘDNE PUNKTÓW
W1	X=64462224, 3047 Y=59422339, 6033
W2	X=64462633, 9411 Y=55942281, 3666
W3	X=64462624, 8337 Y=59422719, 5549
W4	X=64462696, 0319 Y=59422724, 6016
W5	X=64463647, 8205 Y=55942263, 3712
W6	X=64464684, 5265 Y=59422462, 6566
W7	X=64462227, 3072 Y=55942337, 1739
W8	X=64462634, 7781 Y=59423496, 9088
W9	X=64462822, 2645 Y=59423428, 8707
W10	X=6446324, 8166 Y=55942347, 7677
W11	X=64463626, 7095 Y=59423686, 5900
W12	X=64464665, 7946 Y=55942341, 6433
W13	X=64464683, 0153 Y=59423243, 2794

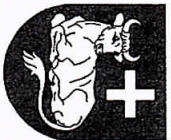
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500
woj. pomorskie
pow. człuchowski

INVESTOR: GMINA CZŁUCHÓW

PE100 RCSR17
PN10 Ø90

PROJEKTOWANA SIĘĆ WODOCIĄGOWA

WSPOLRZEDNE	PUNKTION
W1	X=-6446232.3077 Y=-5042339.8083
W2	X=-6446233.9411 Y=-50422281.3856
W3	X=-6446234.8337 Y=-50422719.5549
W4	X=-6446236.0379 Y=-50422724.6016
W5	X=-6446347.6205 Y=-5042263.3712
W6	X=-6446348.5295 Y=-5042242.6566
W7	X=-6446227.3072 Y=-5042337.1739
W8	X=-6446232.7781 Y=-5042346.9088
W9	X=-6446282.2645 Y=-5042349.8073
W10	X=-6446324.8166 Y=-5042347.7677
W11	X=-6446326.7915 Y=-5042368.5900
W12	X=-6446365.7076 Y=-5042341.6833
W13	X=-6446383.0153 Y=-5042343.2794



GMINA CZULCHÓW
77-300 Czulchów, ul. Szczecińska 33
843-153-74-01
ZGK przy UG Czulchów
77-300 Czulchów, ul. Plantowa 28

634-05.85.1.2019

Czulchów, 24.10.2019r
STANISŁAWO
POWIATOWE
W CZULCHOWIE
Załącznik
do zgłoszenia

Gmina Czulchów
ul. Szczecińska 33
77-300 Czulchów

Uzgodnienie dokumentacji technicznej budowy sieci wodociągowej

Zakład Gospodarki Komunalnej przy Urzędzie Gminy w Czulchowie pozytywnie uzgadnia dokumentację techniczną związaną z budową sieci wodociągowej dla działki o numerze ewidencyjnym nr 474, 473/2, 472/3, 524/2 - obręb Barkowo.

Wszelkie informacje związane z projektem i budową sieci oraz przyłączy wodociągowych i kanalizacyjnych dostępne są na stronie internetowej www.zgkczulchow.pl

Uwagi:

1. Druk wniosku o uzgodnienie projektu, informacji o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót oraz zgłoszenie wykonania robót dostępne są na stronie internetowej Zakładu Gospodarki Komunalnej przy Urzędzie Gminy Czulchów.
2. Pozwolenie na włączenie do sieci wodociągowej może nastąpić za zgodą ZGK przy Urzędzie Gminy Czulchów.
3. Do zgłoszenia o terminie rozpoczęcia robót należy przedłożyć*:
 - o Pozwolenie od zarządcy drogi na prowadzenie robót w pasie drogowym.
 - o Oświadczenie o prawie do dysponowania nieruchomością - W przypadku przebiegu trasy przyłącza wod - kan przez działki których inwestor nie jest właścicielem lub działka stanowi współwłasność innych osób.
 - o Uzgodnienie dokumentacji technicznej.

Jednocześnie przypominam się o uzgodnieniu projektu na Nadrzędzie Koordynacyjnej w Starostwie Powiatowym w Czulchowie lub właścicielem z właścicielami uzbrojenia podziemnego będącego w kolizji z projektowanym uzbrojeniem wo. - kan. oraz w Zakładzie Gospodarki Komunalnej w Czulchowie.

* jeżeli dotyczy

Otrzymują:

1. Adresat,
2. a/a.

odebrał(a)

Kierownik działu obsługi sieci wod.-kan.
Zakład Gospodarki Komunalnej przy UG Czulchów
[Podpis]
mgr inż. Kamil Budwan
wystawił

BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ NA TERENIE MIEJSCOWOŚCI BARKOWO

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500
woj. pomorskie
pow. człuchowski
gmina Człuchów
Barkowo, dz. 524/1, 524/15, 472/3, 300, 474, 473/2
Id. G. 6640.6.30.2019
PE-2020/6, ul. Wsł. Fl. - l. 85
Pracowano na podstawie mapy zasadniczej
II. wyd. z 2019r.
M. Zawada

INWESTOR: GMINA CZŁUCHÓW
UL. SZCZECIŃSKA 33
77-300 CZŁUCHÓW

PE100 RCSDR17
PN10 Ø90

PROJEKTOWANA SIEĆ WODOCIĄGOWA

Oświadczam, że projekt budowlany opracowano na bazie mapy sytuacyjno - wysokościowej,
która jest zgodna z oryginałem przyjętym do zasobu
Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Człuchowie
pod numerem: **KERG 6640.620.2019**

ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ
PRZY URZĘDZIE GMINY CZŁUCHÓW
ul. Plantowa 28, 77-300 Człuchów

Zgodnie z uzgodnieniem nr 634-05-85 d. 2019
z dnia 24.10.2019r. Podpis:
Kierownik działu techn. i eksploatacji w Zakł. Kom. i Gosp. Powiatu w Człuchowie
mgr inż. Jacek Bulewicz

STADIUM:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA - BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ	
ADRES:	dz. nr 474, 473/2, 472/3, 524/2 obręb Barkowo, gmina Człuchów	
PROJEKTANT:	MGR INŻ. ZBIGNIEW LOJEWSKI POM/0045/PWOS/12	
SKALA 1:1000	sierpień 2019	RYSUNEK NR S-1

- WSPÓŁRZĘDNE PUNKTÓW
- W1 X=6446224.3077 Y=5942339.6083
- W2 X=6446233.9411 Y=5942281.3656
- W3 X=6446264.8337 Y=5942279.5549
- W4 X=6446296.0379 Y=5942274.6016
- W5 X=6446347.6205 Y=5942263.3712
- W6 X=6446484.5295 Y=5942242.6566
- W7 X=6446227.3072 Y=5942337.1739
- W8 X=6446234.7781 Y=5942346.9088
- W9 X=6446282.2645 Y=5942347.7677
- W10 X=6446324.8166 Y=5942347.7677
- W11 X=6446326.7975 Y=5942368.5900
- W12 X=6446465.7046 Y=5942341.6433
- W13 X=6446483.0153 Y=5942343.2794