

**Projektowanie Instalacji Sanitarnych
i Nadzory Budowlane Arkadiusz Wilk**
39-200 Dębica, ul. Starzyńskiego 116
(biuro) - 39-200 Dębica, ul. Raczyńskich 3 (I piętro)
NIP 872-144-59-89 Regon 850392855
e-mail: biuro.awilk@onet.pl tel. kom. 510 115 379

NAZWA ELEMENTU PROJEKTU BUDOWLANEGO:
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:
**BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ
W MIEJSCOWOŚCI CHOTOWA**

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: **GM. CZARNA, OBR.2, CHOTOWA**

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: **XXVI**

INWESTOR: **GMINA CZARNA**
ul. Dworcowa 6
39 – 215 Czarna

IDENTYFIKATORY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH,
NA KTÓRYCH OBIEKT BUDOWLANY JEST USYTUOWANY: **180303_2.0002.124/5,**
180303_2.0002.124/6, 180303_2.0002.60, 180303_2.0002.118/5, 180303_2.0002.119/5,
180303_2.0002.120/4, 180303_2.0002.121/1, 180303_2.0002.115/6

AUTOR PROJEKTU:

SPECJALNOŚĆ INSTALACYJNA W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ SANITARNYCH:

mgr inż. Arkadiusz Wilk
upr. proj. S-4/00

DATA: 09. 2023r.

EGZ. 3

1

Spis zawartości projektu zagospodarowania działki

I.	Dokumenty dołączone do projektu	3
a)	Oświadczenie projektanta.....	3
a)	Kopia uprawnień i wpisu do izb projektantów	4
b)	Część opisowa	6
	OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI	6
1.	Przedmiot zamierzenia budowlanego	6
2.	Istniejący stan zagospodarowania działki.....	6
3.	Projektowane zagospodarowanie działki.....	6
4.	Zestawienie powierzchni	6
5.	Informacje i dane	6
6.	Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej.....	7
7.	Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych	8
8.	Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.....	9
II.	Część rysunkowa.....	10
1.	Zagospodarowanie terenu rys. nr 1	11

I. Dokumenty dołączone do projektu

a) Oświadczenie projektanta

O Ś W I A D C Z E N I E

DATA: 09. 2023 r.

Na podstawie art. 34, ust. 3 pkt. 3d, ustawy Prawo budowlane

Oświadczam:

że projekt zagospodarowania działki pn.:

**„BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI
SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI CHOTOWA”** sporządzony został w
sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy
technicznej.

AUTOR PROJEKTU:

SPECJALNOŚĆ INSTALACYJNA W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ SANITARNYCH:

mgr inż. Arkadiusz WILK

upr. proj. S-4/00

a) Kopia uprawnień i wpisu do izb projektantów



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
PDK-ZIR-MMZ-FDN *

Pan Arkadiusz Wilk o numerze ewidencyjnym PDK/IS/1193/01
adres zamieszkania Starzyńskiego 116, 39-200 Dębica
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-01-01 do 2023-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-12-06 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





WOJEWODA PODKARPACKI

AB.III-7131/11/00

Rzeszów, 2000 - 06 - 21

DECYZJA
O NADANIU UPRAWNIENÍ BUDOWLANYCH

Na podstawie art. 13 ust. 1, pkt 1, ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 i ust 3 pkt. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane /Dz. U. Nr 89 poz. 414 z późn. zm./ oraz § 4 ust. 2 i § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. Nr 8 poz. 38 z 1995 r./ i art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego, po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan ARKADIUSZ WILK
magister inżynier inżynierii środowiska
ur. 8 stycznia 1961 r. w Ropczycach

otrzymuje

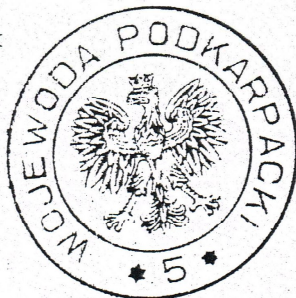
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
Nr ewid. S - 4/00

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

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, za pośrednictwem Wojewody Podkarpackiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Otrzymują:

1. Pan mgr inż. Arkadiusz Wilk
ul. Witosa 8/8
39-200 Dębica
2. a/a



Z up. WOJEWODY PODKARPACKIEGO
[Signature]
mgr inż. Andrzej Woźniak
DYREKTOR WYDZIAŁU
ARCHITEKTURY, BUDOWNICTWA I URBANISTYKI
ARCHITEKT WOJEWÓDZKI

Za zgodność z oryginałem

b) Część opisowa

**OPIS DO PROJEKTU
ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI**

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej projektowanej na działkach nr ewid. 115/6, 121/1, 120/4, 119/5, 118/5, 60, 124/6, 124/5 w miejscowości Chotowa, gm. Czarna, obr. 2.

2. Istniejący stan zagospodarowania działki

Teren objęty inwestycją liniową składa się z dz. nr ewid. 115/6, 121/1, 120/4, 119/5, 118/5, 60, 124/6, 124/5 położonych w miejscowości Chotowa, gm Czarna obr. 2. Na działkach występuje uzbrojenie podziemne tj. wodociąg, kanalizacja sanitarne i gazociąg a także sieć elektryczna, drogi wewnętrzne.

3. Projektowane zagospodarowanie działki

Stan projektowany obejmuje lokalizację sieci wodociągowej PE100 RC PN 16 SDR 11 Ø90x8,2mm o długości 379,0m oraz kanalizacji sanitarnej PVC lite SN8 dn200 o łącznej długości 157,0m na działkach nr ewid. 115/6, 121/1, 120/4, 119/5, 118/5, 60, 124/6, 124/5, w miejscowości Chotowa, obr.2 gm. Czarna.

Projektowane sieci wodociągowa i kanalizacji sanitarnej zostaną wpięte do istniejących sieci odpowiednio: woD80 i ks200 prowadzonych na działkach nr ewid. 124/6 i 120/4 w miejscowości Chotowa, obr.2 gm. Czarna.

4. Zestawienie powierzchni

Nie dotyczy

5. Informacje i dane

a. rodzaj ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu

Nie dotyczy

b. Dane o rejestrze zabytków i ochronie konserwatorskiej

Teren inwestycji składający się z działek nr ewid. 115/6, 121/1, 120/4, 119/5, 118/5, 60, 124/6, 124/5 położonych w miejscowości Chotowa, gm. Czarna, obr. 2 nie

jest wpisany do rejestru oraz gminnej ewidencji zabytków i nie podlega ochronie. Teren inwestycji leży poza obszarami objętymi formami ochrony archeologicznej lub konserwatorskiej.

c. Określenie wpływu eksploatacji górniczej

Teren inwestycji nie znajduje się w obszarze terenu górniczego i nie wymaga uwzględniania wpływu eksploatacji górniczej.

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

Teren inwestycji nie leży w obszarze objętym ochroną na podstawie przepisów odrębnych, nie jest terenem zamkniętym, ani narażonym na osuwanie się mas ziemnych co ustalono na podstawie przeprowadzonych badań gruntowych. Nie stanowi również obszaru szczególnego zagrożenia powodzią ani nie koliduje z istniejącym drzewostanem.

Na terenie inwestycji nie ma obszarów lub obiektów przyrodniczo chronionych takich jak: pomniki przyrody, rezerваты przyrody, parki narodowe, parki krajobrazowe, obszary chronionego krajobrazu. Najbliższe znajdują się poza zasięgiem oddziaływania projektowanej inwestycji. Na terenie inwestycji i w jej bezpośrednim sąsiedztwie nie stwierdzono występowania gatunków dziko występujących grzybów oraz innych roślin objętych ochroną prawną. Teren planowany do zajęcia w związku z budową nie stanowi miejsca stałego bytowania i rozrodu ptaków lub ssaków będących przedmiotem ochrony. Przedmiotowa Inwestycja nie jest położona w Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000, nie będzie realizowana w pobliżu jej granicy oraz w żaden sposób nie będzie na nią oddziaływać, w związku z tym nie pogorszy stanu siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk roślin i zwierząt, dla których wyznaczono obszar Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000. Usuwanie odpadów stałych realizowane będzie zgodnie z zasadami obowiązującymi na terenie gminy.

6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej

a) informacje o powierzchni zabudowy, wysokości i liczbie kondygnacji

Nie dotyczy

b) informacje o klasyfikacji pożarowej z uwagi na przeznaczenie i sposób użytkowania

Nie dotyczy

c) informacje o klasie odporności pożarowej oraz odporności ogniowej i stopniu rozprzestrzeniania ognia przez ściany zewnętrzne i dachy

Nie dotyczy

d) informacje o występowaniu zagrożenia wybuchem, w tym informacje dotyczące pomieszczeń zagrożonych wybuchem oraz stref zagrożenia wybuchem w przestrzeni zewnętrznej

Nie dotyczy

e) informacje o usytuowaniu z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe, w tym informacje o odległościach od sąsiadujących obiektów budowlanych, działek lub terenów oraz parametrach wpływających na odległości dopuszczalne

Sieci wodociągowa i kanalizacji sanitarnej zostały zaprojektowane z zachowaniem normatywnych odległości od innego uzbrojenia terenu.

f) informacje o przygotowaniu obiektu budowlanego i terenu do prowadzenia działań ratowniczych, w tym informacje o drogach pożarowych oraz dojściach dla ekip ratowniczych, zaopatrzeniu w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru, w tym o wymaganej ilości wody do celów przeciwpożarowych, urządzeniach i innych rozwiązaniach w zakresie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę, usytuowaniu źródeł wody do celów przeciwpożarowych, hydrantów zewnętrznych lub innych punktów poboru wody oraz stanowisk czerpania wody wraz z dojazdami dla pojazdów pożarniczych

Sieć wodociągowa, hydrant oraz pozostała armatura nie zostały zaprojektowane na cele przeciwpożarowe.

7. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

Projektowana inwestycja nie będzie powodować w szczególności:

- ograniczania dostępu do drogi publicznej,
- pozbawienia możliwości korzystania z wody, kanalizacji, gazu, energii elektrycznej, ciepłej i środków łączności

- pozbawienia dopływu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na stały pobyt ludzi,
- uciążliwości wywołanej przez hałas, wibracje i zakłócenia elektryczne, promieniowanie,
- zanieczyszczenia powietrza, wody i gleby,

Wszystkie roboty w pobliżu innego uzbrojenia terenu należy wykonywać ręcznie i pod nadzorem właścicieli sieci danego medium.

8. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Zgodnie z art. 3 pkt. 20 ustawy Prawo budowlane przez obszar oddziaływania obiektu należy rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zabudowie tego terenu.

Obszar oddziaływania inwestycji tj. projektowane sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej, obejmuje dz. nr ewid. 115/6, 121/1, 120/4, 119/5, 118/5, 60, 124/6, 124/5 położonych w miejscowości Chotowa, gm. Czarna, obr. 2.

Projektowana inwestycja nie będzie powodować w szczególności:

- ograniczania dostępu do drogi publicznej,
- pozbawienia możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii,
- pozbawienia dopływu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na stały pobyt ludzi;
- uciążliwości wywołanej przez hałas, wibracje i zakłócenia elektryczne, promieniowanie,
- zanieczyszczenia powietrza, wody i gleby,
- zmiany warunków gruntowo-wodnych na działkach sąsiednich.

Projektowana inwestycja „Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w miejscowości Chotowa” nie ogranicza zabudowy terenów sąsiednich i dlatego zasięg oddziaływania projektowanych sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej nie wykracza poza obręb działek nr ewid. 115/6, 121/1, 120/4, 119/5, 118/5, 60, 124/6, 124/5 położonych w miejscowości Chotowa, gm. Czarna, obr. 2.

Opracował:

II. Część rysunkowa

1. Zagospodarowanie terenu

rys. nr 1

1. Zagospodarowanie terenu

rys. nr 1

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

Powstała na podstawie numerycznej mapy zasadniczej oraz pomiaru bezpośredniego.
Granice uwidoczniono wg stanu ewidencyjnego.
Układ współrzędnych płaskich „2000”, układ wysokości „PL-EVRF2007-NH”
Data opracowania mapy: 28.04.2023r.

Woj.: podkarpackie
Powiat: dębicki
Jednostka ewid.: 180303_2 Czarna
Obręb: 0002 Chotowa
GK.6640.1744.2023

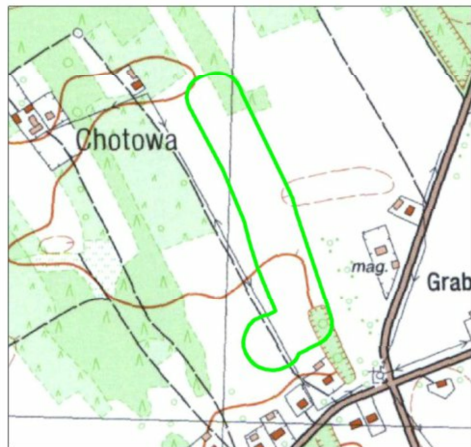
Działki nr 115/6, 118/5, 119/5, 120/4, 121/1 nie są obciążone służebnościami gruntowymi.

Nr sekcji: 7.124.23.04.4.1, -3
Nr działki: 115/6, 118/5, 119/5, 120/4, 121/1

USŁUGI GEODEZYJNE
inż. Piotr Kubisztal
39-200 Dębica ul. Piłsudskiego 16
REGON 691770790 NIP 872-171-52-42
tel. 515 096 343

mgr inż. Barbara Prorok
GEODETA UPRAWNIONY
świadectwo uprawnień nr 11989
wyd. przez Główny Geodeta Kraju

ORIENTACJA
SKALA 1:10000



Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności kamej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6640.1744.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Dębicki
Wykonawca prac geodezyjnych	Usługi Geodezyjne inż. Piotr Kubisztal
Numer i data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	GK.6640.1744.2023_1 z dn. 09.05.2023r.
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr inż. Barbara Prorok nr uprawnień 11989 zakres 1 i 2

Dokument podpisany przez Anna Maciuba
Data: 2023.06.20 12:15:39 CEST

STAROSTA DEBICKI
Niniejsza dokumentacja była przedmiotem
narady koordynacyjnej, która odbyła się
za pomocą środków komunikacji elektronicznej
Data zakończenia narady: 2023-06-20
Znak sprawy: GK.IV.6630.1.363.2023
Uwagi i zalecenia zostały zawarte w protokole
z narady koordynacyjnej
Przewodniczący Narady: Z up. Starosty
Kierownik w Wydziale Geodezji, Kartografii i Katastru

LEGENDA:

- ← Projektowana sieć wodociągowa
(W-H) – PE100 RC PN16 SDR11 Ø90x8,2; L=379,0m
W – Punkt wpięcia proj. przyłącza wody do stniejącego wodociągu
H – Projektowany hydrant
R1 – Proj. rura osłonowa PE Ø160, L=5,5m
→ Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej PVC Ø200; L=157,0m
Si – Istniejąca studnia kanalizacji sanitarnej
S1-S5 – Proj. studnie kanalizacji sanitarnej
— Linia rozgraniczająca teren inwestycji wg decyzji UG.6733.2.2023
— Zakres miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Czarna UG.6727.1.2023
MRj – teren przeznaczony pod budownictwo mieszkaniowe, zagrodowe i jednorodzinne
KD – teren przeznaczony pod drogę dojazdową wewnętrzną doterenu budownictwa mieszkaniowego
Kx – teren przeznaczony pod drogę pieszo-jedną do terenu budownictwa mieszkaniowego

Nr Studni	Rzędna Terenu	Rzędna Dna	Średnica [mm]	Długość [m]	Spadek [%]
Si	199.78	197.53			
S1	199.50	197.62	200	17,5	0,5
S2	199.25	197.85	200	46,5	0,5
S3	199.10	198.02	200	33,5	0,5
S4	199.10	198.17	200	31,0	0,5
S5	199.00	198.32	200	28,5	0,5

mgr inż. Arkadiusz Wilk
Upr. do kierowania nadzoru
i projektowania bez ograniczeń
Specjalność: Instalacje i sieci sanitarne
Upr. nr AB 664-7342/79/96, S-4/00

Stwierdza się zgodność mapy z oryginałem

Nazwa :	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI CHOTOWA			
Inwestor :	Gmina Czarna ul Dworcowa 6, 39-215 Czarna	gm. Czarna, obr. 2, Chotowa dz. nr ewid.: 115/6, 121/1, 120/4, 119/5, 118/5, 60, 124/6, 124/5		
Rysunek :	ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
Projektował :	mgr inż. Arkadiusz WILK upr. nr S-4/00			
Specjalność: Inst. sanit.				
Sprawdziła:	mgr inż. Ewelina JASIŃSKA upr. nr PDK/0132/PWOS/15			
Specjalność: Inst. sanit.				
Opracowała:	mgr inż. Aniela PIĘKOS			
Skala:	1:500	Data :	09. 2023r	Nr rys.
				1

**Projektowanie Instalacji Sanitarnych
i Nadzory Budowlane Arkadiusz Wilk**
39-200 Dębica, ul. Starzyńskiego 116
(biuro) - 39-200 Dębica, ul. Raczyńskich 3 (I piętro)
NIP 872-144-59-89 Regon 850392855
e-mail: biuro.awilk@onet.pl tel. kom. 510 115 379

NAZWA ELEMENTU PROJEKTU BUDOWLANEGO:

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

**BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ
W MIEJSCOWOŚCI CHOTOWA**

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: **GM. CZARNA, OBR.2, CHOTOWA**

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: **XXVI**

INWESTOR: **GMINA CZARNA**
ul. Dworcowa 6
39 – 215 Czarna

IDENTYFIKATORY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH,
NA KTÓRYCH OBIEKT BUDOWLANY JEST USYTUOWANY: **180303_2.0002.124/5,**
180303_2.0002.124/6, 180303_2.0002.60, 180303_2.0002.118/5, 180303_2.0002.119/5,
180303_2.0002.120/4, 180303_2.0002.121/1, 180303_2.0002.115/6

AUTOR PROJEKTU:

SPRAWDZAJĄCY:

OPRACOWUJĄCY:

SPECJALNOŚĆ INSTALACYJNA W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ SANITARNYCH: mgr inż. Arkadiusz Wilk upr. proj. S-4/00	SPECJALNOŚĆ INSTALACYJNA W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ SANITARNYCH: mgr inż. Ewelina Jasińska upr. proj. PDK/0132/PWOS/15	 mgr inż. Aniela Piękoś
---	---	--------------------------------

DATA: 09. 2023r.

EGZ. 3

Spis zawartości projektu architektoniczno-budowlanego

I.	Dokumenty dołączone do projektu	3
a)	Oświadczenie projektantów	3
b)	Kopie uprawnień i wpisów do izb projektantów	4
II.	Część opisowa	9
	OPIS DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO	9
1.	Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego	9
2.	Zamierzony sposób użytkowania i program użytkowy obiektu budowlanego	9
3.	Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego	9
4.	Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego	9
4.1.	Kubatura pomieszczenia technicznego	9
4.2.	Zestawienie powierzchni	10
4.3.	Wysokość, długość, szerokość, średnica	10
4.4.	Liczba kondygnacji	10
5.	Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia	10
6.	Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych	12
7.	Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne, w tym osoby starsze	12
8.	Parametry techniczne obiektu budowlanego charakt. wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie	12
9.	Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło	13
10.	Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach lub w wydzielonej strefie ogrzewanej	13
11.	Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego ...	13
12.	Warunki ochrony przeciwpożarowej	14
III.	Część rysunkowa	15
1.	Profil sieci wodociągowej 1 : 100/500	16
2.	Profil sieci kanalizacji sanitarnej 1 : 100/500	17

I. Dokumenty dołączone do projektu

a) Oświadczenie projektantów

O Ś W I A D C Z E N I E

DATA: 09. 2023r.

Na podstawie art. 34, ust. 3 pkt. 3d, ustawy Prawo budowlane

Oświadczamy:

że projekt architektoniczno-budowlany pn.:

**„BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI
SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI CHOTOWA”** sporządzony został
w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy
technicznej.

AUTOR PROJEKTU:

SPRAWDZAJĄCY PROJEKT:

SPECJALNOŚĆ INSTALACYJNA W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ SANITARNYCH: mgr inż. Arkadiusz WILK upr. proj. S-4/00	SPECJALNOŚĆ INSTALACYJNA W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ SANITARNYCH: mgr inż. Ewelina JASIŃSKA upr. proj. PDK/0132/PWOS/15
--	--

b) Kopie uprawnień i wpisów do izb projektantów



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
PDK-ZIR-MMZ-FDN *

Pan Arkadiusz Wilk o numerze ewidencyjnym PDK/IS/1193/01
adres zamieszkania Starzyńskiego 116, 39-200 Dębica
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-01-01 do 2023-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-12-06 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





WOJEWODA PODKARPACKI

AB.III-7131/11/00

Rzeszów, 2000 - 06 - 21

DECYZJA
O NADANIU UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH

Na podstawie art. 13 ust. 1, pkt 1, ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 i ust 3 pkt. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane /Dz. U. Nr 89 poz. 414 z późn. zm./ oraz § 4 ust. 2 i § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. Nr 8 poz. 38 z 1995 r./ i art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego, po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan ARKADIUSZ WILK
magister inżynier inżynierii środowiska
ur. 8 stycznia 1961 r. w Ropczycach

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. S - 4/00

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

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, za pośrednictwem Wojewody Podkarpackiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

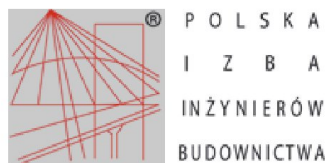
Otrzymują:

1. Pan mgr inż. Arkadiusz Wilk
ul. Witosa 8/8
39-200 Dębica
2. a/a

Za zgodność z oryginałem



Z up. WOJEWODY PODKARPACKIEGO
[Signature]
mgr inż. Władysław Woźniak
DYREKTOR WYDZIAŁU
ARCHITEKTURY, BUDOWNICTWA I URBANISTYKI
ARCHITEKT WOJEWÓDZKI



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
PDK-LFH-XB8-R1F *

Pani Ewelina Jasińska o numerze ewidencyjnym PDK/IS/0176/15
adres zamieszkania ul. Północna 32, 39-200 Dębica
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-07-01 do 2023-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-06-30 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.





PODKARPACKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
35-060 Rzeszów, ul. J. Słowackiego 20



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
PDK OIIB/0054/0010/15

Rzeszów, 2015-06-30

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2014 r., poz. 1946) i art. 12 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 3, pkt 4 i pkt 5, art. 12 ust. 2 i ust. 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 10, § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2014 r., poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane w wyniku pozytywnym, stwierdzamy, że:

Pani Ewelina Jasińska

magister inżynier
(kierunek studiów - inżynieria środowiska)
ur. dnia 7 lipca 1983 r. miejsce urodzenia - Dębica
otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDK/0132/PWOS/15

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ww. ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład Orzekający PDK OIIB

mgr inż. Andrzej Mamczur.....
inż. Stanisław Dołęgowski.....
inż. Andrzej Tarczyński.....

Za zgodność z oryginałem

09.2023 Dębica

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

Pani Ewelina Jasińska

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 3, pkt 4 i pkt 5 oraz art. 13 ust. 3 i ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

1. projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego;
2. kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi;
3. kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów;
4. wykonywanie nadzoru inwestorskiego;
5. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na mocy § 10, § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2014 r., poz. 1278) uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń uprawniają do projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi, związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.

Uprawnienia budowlane do projektowania uprawniają również do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności, objętej niniejszymi uprawnieniami.



Skład Orzekający PDK OIIB

mgr inż. Andrzej Mamczur.....

inż. Stanisław Dołęgowski.....

inż. Andrzej Tarczyński.....

Otrzymują:

1. Pani Ewelina Jasińska
ul. Północna 32
39-200 Dębica
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. aa

Za zgodność z oryginałem

09.2023 Dębica

II. Część opisowa

OPIS DO PROJEKTU

ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w miejscowości Chotowa, gm. Czarna, obr. 2, na dz. nr ewid.: 115/6, 121/1, 120/4, 119/5, 118/5, 60, 124/6, 124/5.

Kategoria obiektu budowlanego: **XXVI**

2. Zamierzony sposób użytkowania i program użytkowy obiektu budowlanego

W niniejszym opracowaniu zawarto rozwiązania techniczne budowy sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w miejscowości Chotowa, gm. Czarna obr. 2.

Projektowana sieć wodociągowa będzie miała za zadanie doprowadzenie wody, z gminnej sieci wodociągowej woD80 prowadzonej na działce nr ewid. 124/6, na teren inwestycji. Projektowana sieć wodociągowa oraz zaprojektowany na niej hydrant nie będą służyć celom przeciwpożarowym, jedyne ich zastosowanie to przeznaczenie na cele bytowo-gospodarcze. Armatura, zaprojektowana na sieci, będzie służyć do odpowietrzania, odwadniania i płukania sieci.

Natomiast projektowana sieć kanalizacji sanitarnej pozwoli odprowadzić ścieki sanitarne z terenu inwestycji do sieci ks200 prowadzonej na działce nr ewid. 120/4.

Prace budowlane polegające na wykonaniu wykopów pod budowę sieci wodociągowej będą prowadzone również na działce nr 124/5, w związku z czym działka nr 124/5 została uwzględniona w zakresie inwestycji. Trasę sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej pokazano na mapie w skali 1:500.

3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego

Nie dotyczy

4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

4.1. Kubatura pomieszczenia technicznego

Nie dotyczy

4.2. Zestawienie powierzchni

Nie dotyczy

4.3. Wysokość, długość, szerokość, średnica

	WODOCIĄG	KANALIZACJA
WYSOKOŚĆ	Nie dotyczy	Nie dotyczy
DŁUGOŚĆ	379 m	157 m
SZEROKOŚĆ	Nie dotyczy	Nie dotyczy
ŚREDNICA	PE dn90x8,2	PVC dn200

4.4. Liczba kondygnacji

Nie dotyczy

5. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia

Opis warunków gruntowych terenu badań

Wyniki niżej przedstawionych danych gruntowych przedstawiono na podstawie badań jakościowych gruntu przeprowadzonych w wykopie badawczym, które wykonano do głębokości 2,5m p.p.t. Badania właściwości gruntu metodą makroskopową obejmowały określenie jego rodzaju, stanu, barwy i wilgotności oraz zawartości węgla wapnia. W obrębie lokalizacji trasy projektowanych sieci wykonano wykop badawczy do głębokości 2,5m p.p.t. Stwierdzono poniżej warstwy humusu gr. 30-40cm występowanie warstwy gruntów spoistych w stanie plastycznym tj. gliny pylaste, piaski, gliny zwięzłe oraz pyły i pyły piaszczyste. Warunki gruntowe w terenie inwestycji określono jako proste z uwagi na występowanie warstwy gruntu jednorodnej genetycznie i litologicznie, zalegającej poziomo. Grunt jest pochodzenia mineralnego i wykazuje dobre parametry nośności. W terenie inwestycji nie stwierdzono występowania gruntów organicznych lub nasypów niekontrolowanych.

Opis warunków hydrogeologicznych terenu badań

Zwierciadło wody gruntowej występuje poniżej projektowanego poziomu prowadzenia projektowanych sieci.

Na terenie objętym inwestycją nie stwierdzono występowania niekorzystnych zjawisk geologicznych.

Kategoria geotechniczna

Warunki gruntowe określono jako proste.

- projektowane sieci z uwagi na warunki proste zalicza się do **pierwszej kategorii geotechnicznej**,

Zalecenia

- przygotowanie oceny przydatności gruntów stosowanych w budowlach ziemnych – nie dotyczy,
- zaprojektowanie barier lub ekranów uszczelniających – nie jest wymagane,
- określenie nośności, przemieszczeń i ogólnej stateczności podłoża gruntowego – grunty występujące w terenie inwestycji wykazują dobre parametry nośności i są stabilne,
- ustalenie wzajemnego oddziaływania obiektu budowlanego i podłoża gruntowego w różnych fazach budowy i eksploatacji, a także wzajemnego oddziaływania obiektu budowlanego z obiektami sąsiadującymi - z uwagi na niewielkie gabaryty projektowanych obiektów nie zachodzi ryzyko negatywnego oddziaływania ich na podłoże gruntowe.

Z uwagi na znaczne oddalenie od obiektów sąsiadujących nie zachodzi ryzyko oddziaływania na te obiekty przez projektowane sieci.

- ocena stateczności zboczy, skarp i nasypów – nie dotyczy,
- wybór metody wzmocniania podłoża gruntowego i stabilizacji zboczy, skarp wykopów i nasypów – nie dotyczy,
- ocena wzajemnego oddziaływania wód gruntowych i obiektu budowlanego - wyniki badań pozwalają określić warunki hydrogeologiczne na badanym terenie jako korzystne ze względu na brak występowania wód gruntowych w wykopach badawczych. Stwierdza się, że zwierciadło wody gruntowej znajduje się poniżej istniejącego posadowienia fundamentów budynku. Nie stwierdzono występowania wód gruntowych agresywnych. Oceny jakościowej gruntu dokonano w okresie bezdeszczowym. Możliwe jest okresowe podnoszenie się poziomu wód gruntowych w okresach długotrwałych opadów deszczu oraz w okresie roztopów wiosennych. Zaleca się zabezpieczenie wykopów przed zalewaniem go wodami opadowymi poprzez odprowadzenie ich poza bezpośredni obręb wykopów gdyż wiąże się to z możliwością nadmiernego i niekontrolowanego uplastycznienia podłoża gruntowego.

- ocena stopnia zanieczyszczenia podłoża gruntowego i doboru metody oczyszczania gruntów – nie dotyczy.

6. Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych

Nie dotyczy

7. Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne, w tym osoby starsze

Nie dotyczy

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

Przedmiotowe sieci wodociągowa i kanalizacji sanitarnej nie będą źródłem emisji czynników szkodliwych dla otoczenia, a w szczególności: hałasu, drgań, wibracji, promieniowania radioaktywnego. Przedmiotowa inwestycja polegająca na budowie sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w miejscowości Chotowa, gm. Czarna nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska naturalnego oraz zdrowia ludzi.

Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej nie będzie wpływała negatywnie na klimat akustyczny w jego otoczeniu. Jedynie na etapie wykonawstwa sieci projektowanych na działkach nr ewid. 115/6, 121/1, 120/4, 119/5, 118/5, 60, 124/6, 124/5 położonych w miejscowości Chotowa, gm. Czarna, wystąpi oddziaływanie na klimat akustyczny. Hałas będą powodowały maszyny i urządzenia budowlane. Faza robót budowlanych będzie rozciągnięta w czasie lecz uciążliwości dla indywidualnych lokalizacji i terenów sąsiednich będą mieć charakter przejściowy roboty będą prowadzone wyłącznie w porze dziennej.

Inwestycja nie koliduje z istniejącym drzewostanem, nie wywołuje również negatywnego wpływu na powierzchnię ziemi, w tym glebę oraz wody podziemne. W niniejszym projekcie architektoniczno-budowlanym rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne ograniczają wpływ obiektu budowlanego na środowisko przyrodnicze oraz zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane. Powyższe założenie

spełnione będzie poprzez stosowanie przy budowie materiałów bezpiecznych dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzi, a więc posiadających stosowne aprobaty techniczne i atesty.

Projektowane obiekty nie wymagają ustanowienia obszaru ograniczonego użytkowania.

Budowa nie wpłynie również na obiekty istniejące usytuowane w sąsiedztwie.

Projektowana inwestycja nie powoduje konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, gdyż nie jest zaliczana do inwestycji mogących oddziaływać na środowisko.

9. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło

Nie dotyczy

10. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach lub w wydzielonej strefie ogrzewanej

Nie dotyczy

11. Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego

Uzbrojenie projektowanej sieci wodociągowej stanowią zasuwy oraz hydrant naziemny DN80 umieszczone w miejscach wskazanych w części rysunkowej.

Włączenie projektowanej sieci wodociągowej PE dn90 na odcinku (W-H) do istniejącego wodociągu woD80 prowadzonego na dz. nr ewid. 124/6 należy wykonać w punkcie W za pomocą trójnika żeliwnego dn80/80 połączonego z rurociągiem PE poprzez ŁKR, na odejściu należy zamontować zasuwę odcinającą dn80 produkcji Jafar lub AKWA. Zasuwę zaopatrzyć w pokrętło z obudową teleskopową i skrzynkę uliczną. Odcinek projektowanej sieci należy zakończyć w punkcie H montując hydrant nadziemny dn80 wraz z zasuwą odcinającą.

Projektowane studzienki kanalizacyjne S1 – S16 zlokalizowane na sieci kanalizacji sanitarnej należy wykonać jako PVC 425 typu WAVIN. Wszystkie studzienki powinny

być szczelne i nie mogą się do nich przedostawać wody gruntowe. Studzienki lokalizowane w terenie zielonym i nienarażoną na obciążenia ruchem pojazdów mechanicznych należy wyposażyć w teleskop z włazem żeliwnym typu średniego, natomiast zlokalizowane w terenie utwardzonym, drodze i narażone na tego typu obciążenia należy wyposażyć w teleskop z włazem żeliwnym typu ciężkiego.

12. Warunki ochrony przeciwpożarowej

Sieć wodociągowa, hydranty oraz pozostała armatura nie zostały zaprojektowane na cele przeciwpożarowe.

Opracowali:

III. Część rysunkowa

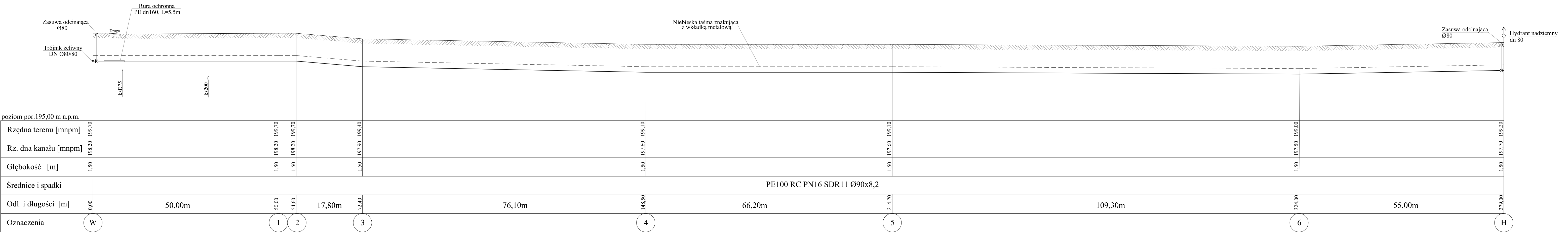
- | | |
|--|-------------|
| 1. Profil sieci wodociągowej | 1 : 100/500 |
| 2. Profil sieci kanalizacji sanitarnej | 1 : 100/500 |

1. Profil sieci wodociągowej

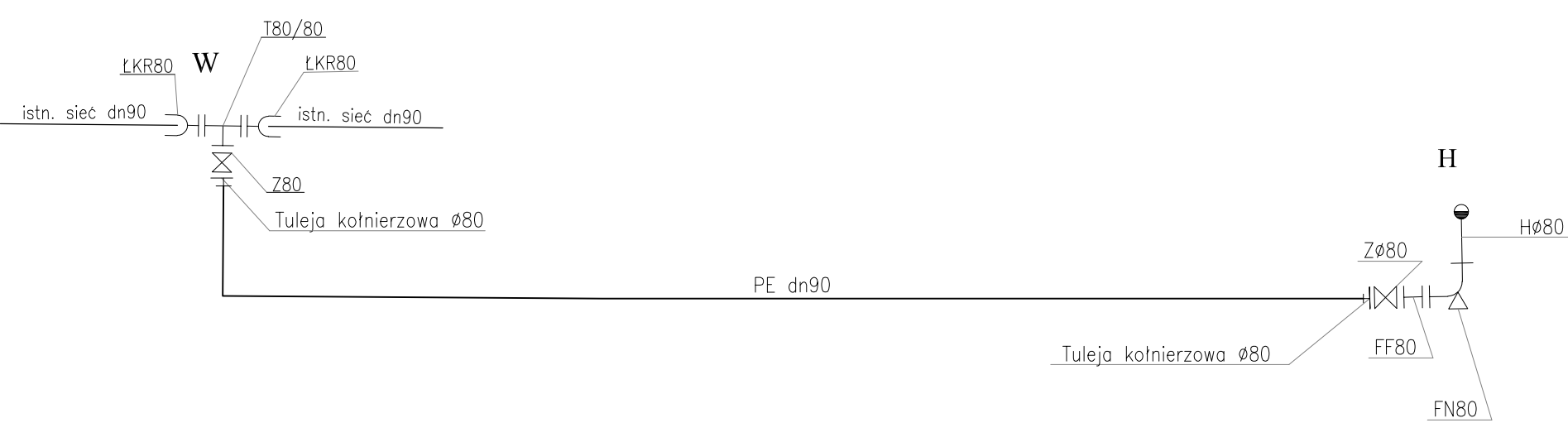
1 : 100/500

2. Profil sieci kanalizacji sanitarnej

1 : 100/500



W - Punkt wpięcia projektowanego przyłącza wody do istniejącego wodociągu
H - Projektowany hydrant nadziemny dn80
1 - 6 - Punkt zmiany kierunku trasy przyłącza



Nazwa :	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI CHOTOWA		
Inwestor :	Gmina Czarna	gm. Czarna, obr. 2,	Chotowa dz. nr ewid.: 115/6, 121/1, 120/4, 119/5, 118/5, 60, 124/6, 124/5
Rysunek :	PROFIL SIECI WODOCIĄGOWEJ		
Projektował :	mgr inż. Arkadiusz WILK upr. nr S-4/00		
Specjalność: Inst. sanit.	mgr inż. Ewelina JASIŃSKA upr. nr PDK/0132/PWOS/15		
Sprawdziła:	mgr inż. Aniela PIĘKOŚ		
Specjalność: Inst. sanit.			
Opracowała:	mgr inż. Aniela PIĘKOŚ		
Skala:	1:100/500	Data :	09. 2023r
		Nr rys.	1

**Projektowanie Instalacji Sanitarnych
i Nadzory Budowlane Arkadiusz Wilk**
39-200 Dębica, ul. Starzyńskiego 116
(biuro) - 39-200 Dębica, ul. Raczyńskich 3 (I piętro)
NIP 872-144-59-89 Regon 850392855
e-mail: biuro.awilk@onet.pl tel. kom. 510 115 379

NAZWA ELEMENTU PROJEKTU BUDOWLANEGO:

ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

**BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ
W MIEJSCOWOŚCI CHOTOWA**

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: **GM. CZARNA, OBR.2, CHOTOWA**

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: **XXVI**

INWESTOR: **GMINA CZARNA**
ul. Dworcowa 6
39 – 215 Czarna

IDENTYFIKATORY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH,

NA KTÓRYCH OBIEKT BUDOWLANY JEST USYTUOWANY: **180303_2.0002.124/5,**
180303_2.0002.124/6, 180303_2.0002.60, 180303_2.0002.118/5, 180303_2.0002.119/5,
180303_2.0002.120/4, 180303_2.0002.121/1, 180303_2.0002.115/6

AUTOR PROJEKTU:

SPECJALNOŚĆ INSTALACYJNA W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ SANITARNYCH:

mgr inż. Arkadiusz Wilk
upr. proj. S-4/00

DATA: 09. 2023 r.

EGZ. 3

1

Spis załączników do projektu

I. Informacja dotycząca Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia	3
1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów	4
2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.....	4
3. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, skala i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.....	4
4. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.....	4
5. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.....	5
II. Warunki techniczne wykonania sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej	6
III. Warunki techniczne budowy sieci wodociągowej	7
IV. Protokół BKP	8
V. Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego UG.6733.32.2021	9
VI. Wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gm. Czarna UG.6727.1.2023	10

I. Informacja dotycząca Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA**

Inwestor: Gmina Czarna
ul. Dworcowa 6
39-215 Czarna

ADRES INWESTYCJI: CHOTOWA gm. Czarna obr.2
DZ. NR EWID. 115/6, 121/1, 120/4, 119/5, 118/5, 60, 124/6, 124/5

PROJEKTANT:
mgr inż. Arkadiusz WILK
upr. proj. S-4/00
ul. Starzyńskiego 116
39-200 Dębica

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej zlokalizowanych na działkach nr ewid. 115/6, 121/1, 120/4, 119/5, 118/5, 60, 124/6, 124/5 w miejscowości Chotowa gm. Czarna obr. 2.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Na terenie prowadzonej inwestycji istnieją następujące obiekty:
– brak

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

Nie dotyczy.

3. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, skala i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

Zagrożenie może występować podczas wykonywania następujących robót budowlanych:

- przy wykonywaniu wykopów pod budowę sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej,
- wykopy zabezpieczyć przed osuwaniem się ziemi i ewentualnie przed nadmiernym uplastycznieniem się gruntu w czasie intensywnych opadów atmosferycznych jak i wysokich wód gruntowych,
- przy wykonywaniu wykopów w pasach drogowych – należy dokładnie oznakować drogi i zabezpieczyć miejsce wykonywania wykopów zastawami, szkolenie

z zakresu przepisów BHP na stanowisku pracy.

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

Podczas budowy sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej nie będą wykonywane roboty szczególnie niebezpieczne, a tylko roboty liniowe prowadzone sposobami tradycyjnymi. Wszyscy pracownicy przeszkoleni będą w zakresie przepisów BHP na stanowisku pracy.

5. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

- Przed przystąpieniem do robót teren prowadzenia montażu ogrodzić. Roboty budowlane przeprowadzać będą pracownicy przeszkoleni w zakresie BHP i wyposażeni w niezbędne środki ochrony osobistej. Wszystkie roboty wykonywane w czasie montażu rurociągów – prace w wykopach – muszą być prowadzone zgodnie z ogólnie obowiązującymi przepisami BHP dla robót montażowych sieciowych oraz zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” (Część II – Instalacje Sanitarne i Przemysłowe – opracowane przez ITB w Warszawie).

Wszystkie używane materiały budowlane będą posiadać stosowne atesty i aprobaty techniczne.

Całość robót budowlanych wykonać pod stałym kierownictwem uprawnionej osoby.

W razie wypadku powiadomić służby ratownicze – telefon alarmowy 112.

Opracował:

II. Warunki techniczne wykonania sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

III. Warunki techniczne budowy sieci wodociągowej

IV. Protokół BKP

V. Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego UG.6733.32.2021

**VI. Wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania
przestrzennego gminy Czarna UG.6727.1.2023**