



PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

NAZWA ELEMENTU PROJEKTU BUDOWLANEGO:

CZĘŚĆ I - BUDOWA UJĘCIA WODY Z RZEKI SKAWY

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

Budowa ujęcia wód z rzeki Skawy wraz z przebudową istniejącej infrastruktury na działkach nr 1, 2, 3, obręb nr 5; 129/4, 247, 248 obręb nr 4 w m. Zator
CZĘŚĆ I - Budowa ujęcia wód w km 4+855 wydajności do 3000 m³/d

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO - XXX

Współczynnik kategorii obiektu (k) - 8

Współczynnik wielkości obiektu (w) - 2,0 - wydajność w m³/h - 125

NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ

**Jednostka ewidencyjna - (121309-4) - Zator
Miasto**

NAZWA I NUMER OBRĘBU EWIDENCYJNEGO I
DZIAŁEK

Obręb - 5 - działki 2; 3;

NAZWA INWESTORA I ADRES:

ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ Sp. z o.o.

Ul. Zamkowa 4

32 - 640 ZATOR

IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA	SPECJALNOŚĆ	NUMER UPRAWNIENÍ BUDOWLANÝCH	DATA	PODPIS
Andrzej Bury	Inżynieryjno - hydrotechniczna	SLK /7065/PBH/16	05-2022	
Tomasz Tarapacz	Instalacyjna sanitarna	SLK/3144/PWOS/10	05-2022	
Paweł Kozuch	Instalacyjna elektryczna	SLK/4013/PWOE/11	05-2022	
IMIĘ I NAZWISKO SPRAWDZAJĄCEGO	SPECJALNOŚĆ	NUMER UPRAWNIENÍ BUDOWLANÝCH	DATA	PODPIS
Czesław Lew	Wodno - melioracyjna	E-IV/7210/535/92	05-2022	
Izabela Ściubidło	Instalacyjna sanitarna	SLK/7487/PWBS/17	05-2022	
Paweł Błady	Instalacyjna elektryczna	SLK/0366/PWOE/04	05-2022	



OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW

do projektu zagospodarowania terenu

Zgodnie z zapisami art. 34 ust. 3d ppkt 3 Ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst. jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 2351)

DLA ZADANIA PROJEKTOWEGO:

Budowa ujęcia wód z rzeki Skawy wraz z przebudową istniejącej infrastruktury na działkach nr 1, 2, 3, obręb nr 5; 129/4, 247, 248 obręb nr 4 w m. Zator
CZĘŚĆ I - Budowa ujęcia wód w km 4+855 wydajności do 3000 m³/d

STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY
BRANŻA	BUDOWLE HYDROTECHNICZNE
PROJEKTANT	SPRAWDZAJĄCY
Andrzej Bury upr. bud. nr SLK/7065/PBH/16 do projektowania w specjalności inżynierskiej hydrotechnicznej bez ograniczeń	Czesław Lew upr. bud. Nr E-IV/7210/535/92 do projektowania w specjalności wodno - melioracyjnej

PROJEKTANT I PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY OŚWIADCZAJĄ:

że niniejszy projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....
(PODPIS)

.....
(PODPIS)

Dąbrowa Górnicza, maj 2022 r.



SLK/OKK/7131/7065/16

Katowice, dnia 15 grudnia 2016 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 2, 3, 4, art. 13, art. 14 ust. 1 pkt. 3 d ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2016 r., poz. 290 z późn. zm.), § 10 i § 13 ust. 10 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) oraz na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2016 r., poz. 1725 z późn. zm.), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Andrzej Bury

mgr inż. inżynierii środowiska
ur. dnia 01 grudnia 1974 w Makowie Podhalańskim

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/7065/PBH/16
do projektowania

w specjalności inżynierskiej hydrotechnicznej bez ograniczeń

Zakres uprawnień:

- projektowanie obiektu budowlanego w zakresie morskich budowli hydrotechnicznych oraz budowli hydrotechnicznych tymczasowych i stałych, w rozumieniu przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie, oraz przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać morskie budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie,
- sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego
- sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

Na podstawie §10 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu wyłącznie w zakresie uzyskanej specjalności.

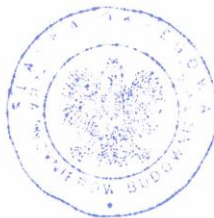
UZASADNIENIE

W wyniku pozytywnego postępowania kwalifikacyjnego i pozytywnego wyniku egzaminu ze znajomości procesu budowlanego oraz praktycznego zastosowania wiedzy technicznej wydanie niniejszych uprawnień budowlanych jest uzasadnione.



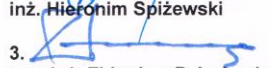
Od niniejszej decyzji służy prawo odwołania do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej SIOIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Andrzej Bury
Adama Mickiewicza 10/7
41-300 Dąbrowa Górnicza
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.



Skład orzekający OKK

1. 
mgr inż. Piotr Szatkowski
2. 
inż. Hieronim Spizewski
3. 
mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-8AI-PSM-9PP *

Pan Andrzej Bury o numerze ewidencyjnym SLK/BO/4917/07
adres zamieszkania ul. Mickiewicza 10/7, 41-300 Dąbrowa Górnicza
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-08-31 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Katowicach
Wydział Ekologii
40-032 KATOWICE
ul. Jaskółcza nr 25
01425-IV/7210/535/92

Katowice, 1992-03-30

Decyzja

o stwierdzenie przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Na podstawie § 5 ust. 1, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 5 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 roku w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że :

Pan Lew Czesław
mgr inż. melioracji wodnych
urodzony 1 marca 1963 roku w Lubaczowie

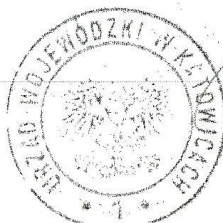
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonania samodzielnej funkcji

Kierownika budowy

w specjalności wodno-melioracyjnej .

Pan Lew Czesław jest upoważniony do:

1. kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie budowy melioracji wodnych i ujęć wód - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych .
2. sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów budowli melioracji wodnych i ujęć wód.



Z up. WOJEWODY

dr Wojciech Babło
DYREKTOR WYDZIAŁU



BIURO USŁUG INŻYNIERSKICH V E S I Andrzej Bury
41 – 300 Dąbrowa Górnicza ul. Mickiewicza 10/7
Tel. 518 – 642 – 551 NIP 552 – 127 – 34 – 47 www.vesi.pl e-mail: vesi@vesi.pl



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-3V2-EEL-7VM *

Pan Czesław Lew o numerze ewidencyjnym SLK/WM/3900/01
adres zamieszkania ul. Janiego 17A/3, 44-200 Rybnik
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-12-20 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW

do projektu zagospodarowania terenu

Zgodnie z zapisami art. 34 ust. 3d ppkt 3 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst. jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 2351)

DLA ZADANIA PROJEKTOWEGO:

Budowa ujęcia wód z rzeki Skawy wraz z przebudową istniejącej infrastruktury na działkach nr 1, 2, 3, obręb nr 5; 129/4, 247, 248 obręb nr 4 w m. Zator
CZĘŚĆ I - Budowa ujęcia wód w km 4+855 wydajności do 3000 m³/d

STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY
BRANŻA	SIECI I INSTALACJE SANITARNE
PROJEKTANT	SPRAWDZAJACY
Tomasz Tarapacz upr. bud. nr SLK/3144/PWOS/10 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	Izabela Ściubidło upr. bud. nr SLK/7487/PWBS/17 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

PROJEKTANT I PROJEKTANT SPRAWDZAJACY OŚWIADCZAJĄ:

że niniejszy projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....
(PODPIS)

.....
(PODPIS)

Dąbrowa Górnicza, maj 2022 r.



SLK/OKK/7131.7132/3144/10

Katowice, dnia 20 maja 2010 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OIIB n a d a j e

Panu(i) Tomaszowi Tarapacz

Mgr inż. inżynierii środowiska
ur. dnia 08 listopada 1980 w Katowicach

UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny SLK/3144/PWOS/10

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

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan(i) **Tomasz Tarapacz** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych **do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.**

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwołanie niniejszej decyzji.

Pouczenie

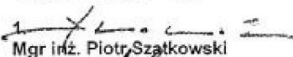
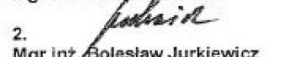
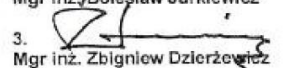
1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy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

Otrzymują:

1. Pan(i) Tomasz Tarapacz
Millenium 15 A/10
42-300 Myszków
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.



Skład orzekający OKK

1. 
Mgr inż. Piotr Szatkowski
2. 
Mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3. 
Mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-N35-HLX-LD4 *

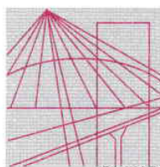
Pan Tomasz Tarapacz o numerze ewidencyjnym SLK/IS/6847/10
adres zamieszkania ul. 1-go Maja 64, 42-300 Myszków
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-09-15 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



Ś L ą s k a
O K R ę g o w a
I z b a
I n ż y n i e r ó w
B u d o w n i c t w a

SLK/OKK/7131.7132/7487/17

Katowice, dnia 18 grudnia 2017 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 2, 3, 4, art. 13, art. 14 ust. 1 pkt. 4b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2017 r., poz. 1332 z późn. zm.), § 10 i § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2014 r., poz. 1278) oraz 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 2016 r., poz. 1725 z późn. zm.), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pani Izabela Ściubidło
mgr inż. inżynierii środowiska
ur. dnia 25 maja 1984 w Częstochowie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/7487/PWBS/17
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń
Zakres uprawnień:

- projektowanie obiektu budowlanego i kierowanie robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne
- sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego,
- kierowanie wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrola techniczna wytwarzania tych elementów,
- wykonywanie nadzoru inwestorskiego,
- sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy

Na podstawie §10 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu wyłącznie w zakresie uzyskanej specjalności.

UZASADNIENIE

W wyniku pozytywnego postępowania kwalifikacyjnego i pozytywnego wyniku egzaminu ze znajomości procesu budowlanego oraz praktycznego zastosowania wiedzy technicznej wydanie niniejszych uprawnień budowlanych jest uzasadnione.



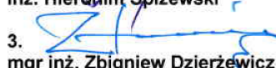
Od niniejszej decyzji służy prawo odwołania do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej ŚOIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pani Izabela Ściubidło
Aleja 11 - go Listopada 28/11
42-229 Częstochowa
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.



Skład orzekający OKK

1. 
mgr inż. Piotr Szatkowski
2. 
inż. Hieronim Spizewski
3. 
mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-FDR-CKM-BH3 *

Pani Izabela Ściubidło o numerze ewidencyjnym SLK/IS/0360/18
adres zamieszkania [REDACTED]
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2023-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-03-25 10:24:57 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW

do projektu zagospodarowania terenu

Zgodnie z zapisami art. 34 ust. 3d ppkt 3 Ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst. jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 2351)

DLA ZADANIA PROJEKTOWEGO:

**Budowa ujęcia wód z rzeki Skawy wraz z przebudową istniejącej infrastruktury na działkach nr 1, 2, 3, obręb nr 5; 129/4, 247, 248 obręb nr 4 w m. Zator
CZĘŚĆ I - Budowa ujęcia wód w km 4+855 wydajności do 3000 m³/d**

STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY
BRANŻA	SIECI I INSTALACJE ELEKTRYCZNE I ELEKTROENERGETYCZNE

PROJEKTANT	SPRAWDZAJACY
Paweł Kożuch upr. bud. nr SLK/4013/PWOE/11 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	Paweł Błady upr. bud. nr SLK/0366/PWOE/04 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

PROJEKTANT I PROJEKTANT SPRAWDZAJACY OŚWIADCZAJĄ:

że niniejszy projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....
(PODPIS)

.....
(PODPIS)

Dąbrowa Górnicza, maj 2022 r.



SLK/OKK/7131.7132/4013/11

Katowice, dnia 15 grudnia 2011 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OIIB nadaje Panu Pawłowi Kożuch

mgr inż. elektrotechniki
ur. dnia 17 kwietnia 1980 w Częstochowie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny SLK/4013/PWOE/11 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń

Zakres uprawnień:

- projektowanie obiektu budowlanego i kierowanie robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania;
- sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego,
- kierowanie wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrola techniczna wytwarzania tych elementów,
- wykonywanie nadzoru inwestorskiego,
- sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.

Na podstawie §15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan **Paweł Kożuch** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w 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 Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śl.OIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Paweł Kożuch
Sieraków 82
42-250 Sieraków
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.



Skład orzekający OKK

1. mgr inż. Piotr Szatkowski
2. mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3. mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-ZI7-PUV-6C4 *

Pan Paweł Kożuch o numerze ewidencyjnym SLK/IE/7582/12

adres zamieszkania Sieraków 82, 42-250 Sieraków

jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2023-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-02-25 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



SLK/OKK/7131.7132/0366/04

Katowice, dnia 28 maja 2004 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38, z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OIIB

n a d a j e

Panu(l) Pawłowi Błady

Mgr inż. elektrotechnik

ur. dnia 22-07-1978, w Radomsku

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny SLK/0366/PWOE/04

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i
elektroenergetycznych

UZASADNIENIE

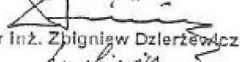
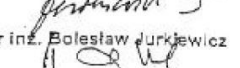
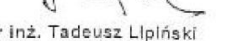
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 8/04 z dnia 28 maja 2004 r. stwierdziła, że Pan(l) Paweł Błady posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwołanie niniejszej decyzji.

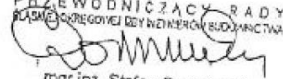
Pouczenie

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 Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śl.OIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład orzekający OKK

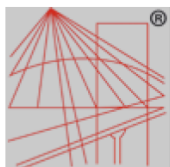
1. 
mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz
2. 
mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3. 
mgr inż. Tadeusz Lipiński



PRZEWODNICZĄCY RADY
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Stefan Czarniecki



BIURO USŁUG INŻYNIERSKICH V E S I Andrzej Bury
41 - 300 Dąbrowa Górnicza ul. Mickiewicza 10/7
Tel. 518 - 642 - 551 NIP 552 - 127 - 34 - 47 www.vesi.pl e-mail: vesi@vesi.pl



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-NFA-LT5-IK5 *

Pan Paweł Blady o numerze ewidencyjnym SLK/IE/2202/04

adres zamieszkania

jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2023-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-05-31 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* 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.

SPIS TREŚCI PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU:

A. CZĘŚĆ OPISOWA:

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego – Dz. U. 2020 poz. 1609 – Rozdział 2 § 14.

L.P	Opis	Nr str.
1	Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego, a w przypadku zamierzenia budowlanego obejmującego więcej niż jeden obiekt budowlany – zakres całego zamierzenia	23
2	Określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki lub terenu, w tym informację o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki;	23
3	Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym:	
	a) urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi,	24
	b) sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków,	26
	c) układ komunikacyjny,	26
	d) sposób dostępu do drogi publicznej,	26
	e) parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu,	26
	f) ukształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu;	27
4	Zestawienie:	
	a) powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych, przy czym powierzchnię zabudowy budynku pomniejsza się o powierzchnię części zewnętrznych budynku, takich jak: tarasy naziemne i podparte słupami, gzymsy oraz balkony,	27
	b) powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników,	27
	c) powierzchni biologicznie czynnej,	27
	d) powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwałą o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących	28
5	Informacje i dane:	
	a) o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane,	28
	b) czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską,	29
	c) określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego – jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego,	29
	d) o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi;	30
6	Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi	30
7	Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych	30
8	Informację o obszarze oddziaływania obiektu.	30

B. CZĘŚĆ RYSUNKOWA:

Nr. rysunku	Temat	Nr strony
BH-PZT-01	Mapa orientacyjna	39
BH-PZT-02	Projekt zagospodarowania terenu	41

A. CZĘŚĆ OPISOWA:

1. Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego, a w przypadku zamierzenia budowlanego obejmującego więcej niż jeden obiekt budowlany - zakres całego zamierzenia

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest budowa drenażowego poddenne ujęcia wody z rzeki Skawy o docelowej wydajności rzędu 2800 - 3000 m³/dobę. Całe zamierzenie obejmuje również wykonanie przebudowy istniejącej infrastruktury pozwalającej na pobór wód oraz ich dostarczenie do rurociągu stanowiącą sieć wodociągową Stacji Uzdatniania Wody (SUW).

Z uwagi właściwość rzeczową organów administracji architektoniczno - budowlanej przedmiotowe zamierzenie podzielono na dwie części:

- Część I - Budowa ujęcia wód z rzeki Skawy - podlegające Wojewodzie
- Część II - Przebudowa istniejącej infrastruktury - podlegające Staroście Oświęcimskiemu.

Teren całości inwestycji obejmuje działki:

- Obręb - 5:
 - działka nr 1 - Skarb Państwa bez zarządu - w administracji Starosty Oświęcimskiego z mocy Ustawy o gospodarce nieruchomościami
 - działka nr 2 - Skarb Państwa - Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolnictwa w Krakowie
 - działka nr 3 - Skarb Państwa - Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie
- Obręb - 4:
 - działka nr 129/4 - Gmina Zator - Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Zatorze
 - działka nr 247 - Gmina Zator
 - działka nr 248 - Skarb Państwa - Starosta Oświęcimski

2. Określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki lub terenu, w tym informacji o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki

Na obszarze inwestycji związanym z budową ujęcia (działka nr 3) istnieje infrastruktura związana z budownictwem hydrotechnicznym w postaci lewostronnego umocnienia brzegu rzeki Skawy narzutem z kamienia ciężkiego. Obiekt ten zostanie rozebrany na odcinku prac objętych projektem, a następnie odtworzony - przy zachowaniu paramentów pierwotnych.

Na pozostałym obszarze planowanych do wykonania prac istnieje infrastruktura związana z wykonanymi wcześniej urządzeniami do poboru wody. Na chwilę obecną są one zdeprecjonowane i nie podlegają użytkowaniu.

W związku z koniecznością wykonania nowej infrastruktury urządzenia te podlegają rozbiórce.

Są to:

- STUDNIA Dn= 1200 - studnia betonowa zlokalizowana bezpośrednio przy korycie rzeki Skawy. Rzędna góry studni (włazu) 266,55 - dna studni (teoretycznie) 220,25. Na poziomie 223,90 zinwentaryzowano blachę z włazem.
- STUDNIA Z KOMORĄ - dawne ujęcie wody - składające się z:
 - a) komory technicznej betonowej obudowanej murem z cegły o wymiarach 3,70 m x 3,70 m - rzędna góry 227,05 - rzędna dna 224,20
 - b) studni kopanej z kręgów betonowych o średnicy wew. 1,5 m; góra kręgów - 224,73 dno studni - 219,50

Z wykazanymi powyżej ujęciami wód związana jest infrastruktura liniowa podlegająca likwidacji w postaci:

- wewnętrznej instalacji energetycznej (WLN)
- wewnętrznej instalacji wodociągowej Dn 100 mm

Ponadto, po stronie zachodniej znajduje się lewy wał przeciwpowodziowy oraz droga lokalna (ul. Zamkowa).

Bezpośrednio przy ul. Zamkowej znajduje się Stacja Uzdatniania Wody (SUW) wraz z całą infrastrukturą.

3. projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym:

a) urzędnienia budowlane związane z obiektami budowlanymi

W ramach zagospodarowania związanego z budową ujęcia wody z rzeki Skawy projektuje się następujące obiekty:

I. UJĘCIE

Ujęcie zaprojektowano jako poddenne drenażowe o powierzchni samego ujęcia (części czynnej) 155,0 m² (10,0 m x 15,5 m). Konstrukcja ujęcia oparta jest na wykonaniu ścian z koszy siatkowo-kamiennych – stanowi ona ograniczenie samego złoża jak i zakotwienie w lewym brzegu Skawy. W korycie rzeki Skawy górna część konstrukcji wykonana znajduje się na poziomie dna rzeki – 220,80. Natomiast rzędna spodu konstrukcji znajduje się na 2,05 metra poniżej istniejącego dna rzeki. Złoże filtracyjne projektuje się wykonać warstwowo z odpowiednio frakcjonowanych kruszyw.

Część pobierająca wodę (drenażowa) została zaprojektowana z przewodów filtracyjnych typu Johnson`a – rura filtracyjna i średnicy 250 mm i tzw. ciągłej szczeliny, łączona za pomocą kołnierzy.

Z części drenażowej rury połączone są stalowym kolektorem zbiorczym o średnicy 300 mm i długości 25,0 m odprowadzającym wodę do rurociągu grawitacyjnego z rur PEHD do studni technicznej S1

II. RUROCIĄG GRAWITACYJNY

Zaprojektowany z rur PEHD o średnicy 300 mm i łącznej długości 48,0 mb. Na rurociągu – w miejscu zmiany kierunku przewidziano zabudowę studni (S1) o średnicy wewnętrznej 1500 mm w której na rurociągu zostanie zabudowany:

- króciec do podłączenia złącza typu strażackiego W-110 służący do przepłukiwania części drenażowej ujęcia
- zasuwa do zamknięcia rurociągu przy wykonywaniu przepłukiwania ujęcia z napędem do automatycznego sterowania

Rurociąg kończy się z studni nr 2 – zbiorniku na wodę

III. RUROCIĄG DO PRZEPŁUKIWANIA ZŁOŻA

Poniżej części drenażowej ujęcia zaprojektowano rurociąg płuczący złożo wykonany z rur typu drenażowego o średnicy 100 mm. W części drenażowej przewody rurowe otworowe z rur PE dn 110 SDR 11 PN 16 – grubość ścianki 10,0 mm –łączone za pomocą zgrzewania doczołowego lub elektrooporowego

Na zakończeniu rurociągu należy zabudować zasuwę odcinającą dn 100 oraz króciec typu strażackiego W-110 do tłoczenia wody lub mieszanki wody z powietrzem do złoża.

IV. UMOCNIE NIE BRZEGÓW RZECI SKAWY

Z uwagi na wykonywane prace w korycie rzeki Skawy oraz ustabilizowanie przepływu w tym obszarze konieczne jest wykonanie umocnienie brzegów (prawego i lewego) na odcinku:

- brzeg lewy – 115,0 m – km 4+800 – 4+915
- brzeg prawy – 130,0 m km 4+793 – 4+923

Umocnienie proponuje się wykonać jako opaskę narzutu z kamienia ciężkiego na wyściółce z faszyny wiklinowej do wysokości 2,5 – 3,0 m ponad przepływ średni.

Pozostałe obiekty niezbędne dla funkcjonowania zaplanowanego przedsięwzięcia, związane z przebudową istniejącej infrastruktury nie objęte przedmiotową dokumentacją projektową:

I. STUDNIA S1

W miejscu zmiany kierunku na rurociągu zostanie zabudowana studnia techniczna ozn. S-1. Studnia zostanie wykonana z prefabrykowanych kręgów betonowych o średnicy wewnętrznej $\varnothing 2000\text{mm}$.

W studni S-1 zostanie zamontowana armatura umożliwiaющая przepłukiwanie wsteczne drenazowych. Projektuje się zasuwę odcinającą klinową Dn300 z napędem elektrycznym oraz dostępny z powierzchni terenu króciec do podłączenia złącza typu strażackiego Dn100

II. STUDNIA S2 – ZBIORNIK

Woda ujmowana z rzeki Skawy będzie przepływać do projektowanego zbiornika za pośrednictwem rurociągu grawitacyjnego. Projektuje się przewód z rur PEHD (PE100) SDR11 PN16 o średnicy $\varnothing 315 \times 28,6\text{mm}$ o łącznej długości ok. 42 m.

W celu ustabilizowania tłoczenia wody do sieci zaprojektowano zbiornik żelbetowy o wymiarach wewnętrznych 5,0 x 4,0 m i wysokości wewnętrznej 6,40 m.

Poziom wody w zbiorniku zaplanowano na 1,5 m

Do zbiornika prowadzić będzie wąż monolityczny (stanowiący integralną część zbiornika) o wymiarach 1,2 m x 1,2 i wysokości około 4,0 m.

Zbiornik w konstrukcji żelbetowej z betonu hydrotechnicznego klasy min BH 35 W 100 F 50 o grubości ścian min 30 – 40 cm zbrojonych podwójnie stalą klasy A IIIN.

Ściany zewnętrzne zbiornika zostaną zaimpregnowane izolacją przeciwwodną natomiast wewnątrz impregnacja przeciwwilgociowa spełniająca wymogi dla zbiorników wody pitnej.

Zagłębienie zbiornika jak i jego wysokość – w tym nasypu - wynika z przebiegu rurociągu grawitacyjnego oraz konieczności wyniesienia wejścia do zbiornika ponad poziom przepływu kontrolnego $Q_{0,3\%}$. Poziom dna zbiornika – 217,62. Góra zbiornika (komory wewnątrz) – 224,50; rzędna góry studni 228,80. Dodatkowo należy wykonać odpowietrzenie komory zbiornika. W zbiorniku na poziomie 219,70 oraz 221,90 licząc od dna wykonane zostaną stalowe podesty robocze dla obsługi armatury na rurociągu wody surowej.

Zbiornik, a w szczególności studnia stanowiąca zejście do zbiornika zostanie obsypana gruntem do nachylenia 1:1,5. Nasyp przewiduje się umocnić narzutem z kamienia łamanego w celu ochrony przez przepływem wód wezbraniowych w obszarze międzywala. Po skarpie wykonane będą schody w celu umożliwienia bezpiecznego wejścia do zbiornika oraz jednostronna barierka stalowa w celu zapewnienia bezpieczeństwa obsługi.

Do zbiornika zostanie doprowadzona energia elektryczna oraz przewody sterujące do podłączenia pompy oraz armatury w postaci:

- pompy
- czujników napełnienia sterujących pracą pompy
- zaworu zwrotnego
- przepływomierza elektromagnetycznego
- zasuwy z napędem

III. RUROCIĄG TŁOCZNY + STUDNIA S3

Woda ze zbiornika przesyłana będzie do istniejącej sieci rurociągiem o długości 80,0 m typu PEHD dn 100 łączonym za pomocą zgrzewania doczołowego. W miejscu połączenia z istniejącą siecią proponuje się wykonać studnię S3 o średnicy 1500 mm.

W studni przewiduję się montaż dwóch zasuw z napędami w celu sterowania przepływem wody w rurociągach:

- w przypadku poboru wody z istniejących ujęć infiltracyjnych zasuw na rurociągu z ujęcia drenażowego powinna zostać zamknięta
- w przypadku poboru wody z ujęcia drenażowego rurociąg z ujęcia infiltracyjnego winien być zamknięty

Ponadto w celu płukania instalacji przewiduje się założenie na rurociągu złącza hydrantowego.

IV. PRZECISK POD UL. ZAMKOWĄ I WAŁEM P.POWODZIOWYM

W związku z koniecznością przeprowadzenia wewnętrznej instalacji zasilającej urządzenia ujęcia oraz zapewniającej sterowanie poszczególnymi elementami armatury przewidziano wykonanie przejścia pod ul. Zamkową oraz wałem przeciwpowodziowym w technologii bezwykopowej metodą przecisku. Przecisk należy wykonać na poziomie 1,5 – 2,0 ppt w warstwie ilowej w celu uniknięcia spowodowania przesiąków w gruncie.

Przewód podstawowy będzie stanowić rura PE o średnicy 200 mm. Długość przecisku przewiduje się na odcinku 32,0 mb.

V. ROBOTY POZOSTAŁE

Roboty ziemne – przewiduje się maksymalne wykorzystanie gruntu z wykopów do wyrównania powierzchni terenu i zasypania nierówności i wyrównania terenu w zakresie niezbędnym. Grunty ilaste przewiduje się odwieźć na miejsce składowania (wysypisko).

b) sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków

Zamierzenie budowlane nie wiąże się z koniecznością zapewnienia odprowadzania i oczyszczania ścieków.

c) układ komunikacyjny

Dojście i dojazd do elementów projektowanej infrastruktury odbywać się będzie po istniejącej drodze serwisowej (gruntowej) prowadzącej do eksploatowanego ujęcia (poza teren zagospodarowania). Nie przewiduje się wykonania dodatkowego elementu związanego ze zmianą układu komunikacyjnego.

d) sposób dostępu do drogi publicznej

Z uwagi na istniejące zagospodarowanie i skomunikowanie istniejącej infrastruktury drogą gruntową nie projektuje się zmian w tym zakresie. Zjazd z drogi publicznej (ul. Zamkowej) odbywa się poprzez przejazd wałowy znajdujący się w rejonie skrzyżowania ul. Zamkowej w ul. Krakowską (Droga Krajowa DK44)

e) parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

Zamierzenie budowlane obejmuje dokumentację projektową nie przewiduje wykonania elementów w postaci sieci i urządzeń uzbrojenia terenu.

W zakresie odrębnego projektu obejmującego przebudowę istniejącej infrastruktury (Projekt część II) obejmuje wykonanie:

- instalacji wodociągowej doprowadzającej wodę z ujęcia do punktu połączenia w studni S3 o średnicach $\varnothing 315$ mm i $\varnothing 200$ mm

- wykonania rozdzielniczy zasilająco-sterowniczej ujęcia wody ozn. RU,
- wykonania wewnętrznej linii zasilającej (WLZ) wyprowadzonej z budynku SUW do zasilania rozdzielniczy RU na ujęciu wody kablem typu 5x YKXS 0,6/1kV 1x120 o długości 150m,
- wykonania linii komunikacyjnej światłowodowej wyprowadzonej do sterowania i monitoringu pracy ujęcia wody kablem typu Z-XOTKTCD 4J 9/125 o długości 150m
- wykonania linii zasilających sterowniczych, pomiarowych, transmisji danych pomiędzy rozdzielnicą ujęcia wody RU a obiektami S-1, S-2, S-3 po trasach wg rysunku nr BH-PZT-1 o łącznej długości ~700m.

f) ukształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu

Projektowane zamierzenie budowlane w odniesieniu do dna i koryta rzeki Skawy nie zmienia układu wysokościowo – hydraulicznego tej przestrzeni. Rozwiązania zastosowane w projekcie będą harmonizowały z istniejącym otoczeniem.

Wykonanie przebudowy infrastruktury po nieużytkowanym ujęciu wód wymusza likwidację dwóch nasypów ochronnych.

W ramach nowego zagospodarowania wykonany zostanie jeden nasyp stanowiący ochronę konstrukcji studni S2. Nasyp ten z uwagi na lokalizację w obszarze pomiędzy korytem rzeki a wałem przeciwpowodziowym zostanie umocniony przed ewentualnym rozmyciem brukiem kamiennym. W pozostałym zakresie teren objęty zamierzeniem zostanie wyrównany z jednolitym spadkiem w kierunku rzeki Skawy oraz zostanie przywrócony do stanu sprzed prac poprzez zahumusowanie i obsiew.

W odniesieniu do zieleni niskiej i wysokiej – w zakresie niezbędnym zostaną one usunięte z obszaru wykonywania prac.

Przewiduje się dokonanie nasadzeń kompensacyjnych drzew i krzewów w sposób nie kolidujący ich wzrost z wykonaną infrastrukturą – zgodnie z uzyskaną decyzją środowiskową.

4. zestawienie:

a) powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych, przy czym powierzchnię zabudowy budynku pomniejsza się o powierzchnię części zewnętrznych budynku, takich jak: tarasy naziemne i podparte słupami, gzymsy oraz balkony

Powierzchnia zabudowy projektowanych obiektów wynosi:

- ujęcie w korycie rzeki Skawy zajmie powierzchnię rzędu 500 m²;
 - powierzchnia umocnienia obustronnego brzegów - 1000 m²;
- Łączna powierzchnia na której zostanie wykonana zabudowa wynosi 1500 m²

b) powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników

Projektowane zamierzenie nie przewiduje wykonania dróg, placów i chodników. Jedyną powierzchnia utwardzoną (materiałem przepuszczalnym – nawierzchnia z kruszyw) stanowić będzie część w ogrodzonej strefie technicznej studni S1 i S2 o powierzchni 100m² – objęte II częścią dokumentacji projektowej.

c) powierzchni biologicznie czynnej

Projektowane zamierzenie nie spowoduje zmniejszenia powierzchni biologicznie czynnej w rozumieniu Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

d) powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwałą o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących

Zgodnie z zapisami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego (Uchwała Rady Miejskiej w Zatorze nr XLIX/412/18 z dnia 11-07-2018 roku) działki znajdują się w obszarze oznaczonym na rysunku planu:

29 ZW – teren zieleni nieurządzonej
17 ZP – teren publicznej zieleni urządzonej
29 WS – teren wód powierzchniowych
1W; 2W; 3W – teren infrastruktury technicznej – wodociągi
6 KD-G – teren dróg publicznych klasy drugiej
31 KD-D – teren dróg publicznych klasy dojazdowej
65 KDW – teren dróg wewnętrznych
3 US – teren usług sportu i rekreacji

Działki objęte zamierzeniem zgodnie z wypisem z MPZP znajdują się na obszarach:

- Natura 2000: BLP 120005 Dolina Dolnej Skawy
- Szczęólnego zagrożenia powodzią
- Narażonym na zalanie w przypadku uszkodzenia lub zniszczenia wału przeciwpowodziowego
- Strefie 50 m od wału przeciwpowodziowego
- Ścisłej i pośredniej strefie ochrony konserwatorskiej miasta Zatora

Analiza zapisów ogólnych i szczegółowych ustaleń MPZP wskazuje, iż dla przedmiotowe zamierzenie jakim jest Budowa ujęcia wód z rzeki Skawy wraz z przebudową istniejącej infrastruktury nie narusza postanowień tam zawartych; a w szczególności wynika to z § 15 pkt 1 ust 1 – W zakresie zasad modernizacji rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej ustala się możliwość lokalizowania na wszystkich terenach, w tym poza określonymi w planie liniami zabudowy – o ile nie narusza to przepisów odrębnych.

5. informacje i dane:

a) o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane

Zgodnie informacjami zawartymi w zapisach planu miejscowego działki objęte zamierzeniem zgodnie z wypisem z MPZP znajdują się na obszarach, dla których niezbędne jest uzyskanie odrębnych decyzji i zezwoleń:

L.p.	Ograniczenie lub zakaz wynikający z zapisów MPZP	Nr działki	Uzyskana decyzja administracyjna
1	Obszar Natura 2000: BLP 120005 Dolina Dolnej Skawy	1; 2; 3; 129/4; 247; 248	Decyzję Burmistrza Zatora o środowiskowych uwarunkowaniach Nr DZ.6220.2.3. z dnia 24.09.2021
2	Obszar szczególnego zagrożenia powodzią	1; 2	Nr KR.ZUZ.5.4210.3.36.2021.MP z dnia 18 marca 2022

3	Obszarze narażonym na zalanie w przypadku uszkodzenia lub zniszczenia wału przeciwpowodziowego	129/4; 247; 248	KR.RPP.4272.199.2021.KJ z dnia 10 marca 2022 roku
4	Strefa 50 m od wału przeciwpowodziowego ograniczająca wykonywanie robót budowlanych	129/4; 247	KR.RPP.4272.199.2021.KJ z dnia 10 marca 2022 roku
5	Ścisła i pośrednia strefa ochrony konserwatorskiej miasta Zatora	129/4; 247; 248	Pozwolenie nr ZA-I.5142.154.2021.2 z dnia 20-01-2022 Małopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków

Zgodnie z w/w zestawieniem na prowadzenie prac budowlanych i wykonanie zamierzenia budowlanego uzyskano decyzje i uzgodnienia:

- I. Decyzja Burmistrza Zatora – pismo DI.7320.2.64.2020 – lokalizacja urządzenia w pasie drogowym
- II. Decyzja Starosty Oświęcimskiego nr WOŚ.6541.7.2020 z dnia 07-12-2020 – zatwierdzająca dokumentację geologiczno-inżynierską
- III. Decyzję Burmistrza Zatora o środowiskowych uwarunkowaniach Nr DZ.6220.2.3. z dnia 24.09.2021
- IV. Pozwolenie nr ZA-I.5142.154.2021.2 z dnia 20-01-2022 Małopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków na prowadzenie robót budowlanych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków
- V. Decyzja nr KR.RPP.4272.199.2021.KJ z dnia 10 marca 2022 roku Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie – zwalniająca z zakazów określonych w Art. 176 Ustawy Prawo Wodne
- VI. Decyzja nr OP.6410.448.2021.PKw z dnia 17 marca 2022 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska W Krakowie – zezwolenie na niszczenie siedlisk
- VII. Decyzja nr KR.ZUZ.5.4210.3.36.2021.MP z dnia 18 marca 2022 roku Dyrektora Zarządu Zlewni w Żywcu – pozwolenie wodnoprawne

Powyższe pozwala na wykonanie zamierzenia budowlanego i nie narusza zapisów wynikających z Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego, a co za tym idzie przepisów odrębnych.

b) czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską

Teren na którym projektowane jest wykonanie części prac budowlanych (dotyczy przebudowy istniejącej infrastruktury) – obejmujący działki 129/4; 247; 248 - znajduje się w pośredniej strefie ochrony konserwatorskiej miasta Zatora.

Dla realizacji zamierzenia uzyskano Pozwolenie nr ZA-I.5142.154.2021.2 z dnia 20-01-2022 Małopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków na prowadzenie robót budowlanych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków

c) określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego – jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego

Teren na którym znajduje się zamierzenie budowlane nie znajduje się pod wpływem eksploatacji górniczej ani w granicach obszaru górniczego.

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

Dla przedmiotowego zamierzenia, z uwagi, iż w całości znajduje się na obszarze NATURA 2000 uzyskano decyzję Burmistrza Zatora o Środowiskowych uwarunkowaniach Nr DZ.6220.2.3. z dnia 24.09.2021 Charakter przedsięwzięcia nie spowoduje wystąpienia zagrożeń dla środowiska. W trakcie prowadzenie prac mogą natomiast pojawić się uciążliwości, które zostaną zminimalizowane po spełnieniu warunków zawartych w uzyskanej decyzji. Inwestycja nie wywrze negatywnego wpływu na środowisko.

6. dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi

Projektowanego zamierzenia, z uwagi na jego charakter nie dotyczy spełnienie warunków ochrony przeciwpożarowej i zaopatrzenia w wodę.

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

Zasadniczą daną planowanego do wykonania obiektu budowlanego jako dla obiektu hydrotechnicznego jest spełnienie warunków wynikających z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 kwietnia 2007 roku w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2007 nr 86 poz. 579)

Powyższe limituje przyjęcie następujących warunków do projektowania:

- przepływ miarodajny i kontrolny na poziomie odpowiednio $Q_m = 1\%$ oraz $Q_k = 0,3\%$
- bezpieczne wzniesienie korony stałych budowli hydrotechnicznych – odpowiednio dla $Q_m = 1\%$ i $Q_k = 0,3\%$ wynosi 1,0 i 0,7 m

Zaprojektowane rozwiązania techniczne nie stanowią zagadnień skomplikowanych i są typowe jak dla tego rodzaju obiektów.

Wykonanie prac związanych z realizacją projektu nie stanowią czynności skomplikowanych i nie wykraczają poza standardowe procesy technologiczne.

8. informację o obszarze oddziaływania obiektu

Zgodnie z zapisami Ustawy Prawo Budowlane obszar oddziaływania obiektu, to rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zabudowie tego terenu

Granice obszaru oddziaływania projektowanego zamierzenia zawarto w części działek wymienionych w punktach poprzednich opracowania i zawiera się w zasięgu aktualizacji mapy do celów projektowych.

Przy wyznaczaniu wzięto pod uwagę funkcję, formę i konstrukcję projektowanego obiektu i inne cechy charakterystyczne oraz sposób zagospodarowania terenu znajdującego się w otoczeniu zamierzenia. Uwzględniono również treść zakazów i nakazów zawartych w przepisach odrębnych.

Z analizy wynika, iż w powiązaniu z przepisami odrębnymi obszar oddziaływania planowanej inwestycji nie wykracza poza granice wskazanych części działek.

L.p.	Podstawa formalna	Uwagi
A	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20.04.2007 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie Dz.U.07.86.579	
1.	Wymagania w zakresie wzniesienia korony stałych budowli hydrotechnicznych – Dział V - Rozdział VI	- wzniesienie korony studni (S1) zgodnie z załącznikiem nr 6 - odpowiednio dla $Q_{m=1\%}$ i $Q_{k=0,3\%}$ wynosi 1,0 i 0,7 m – dla II klasy ważności
2.	Wymagania w zakresie ujęć wód – Dział VI rozdział I	- warunki spełnione
B	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Dz.U.19.1065	
1	Obiekt nie stanowi budynku Wymagania w zakresie przebudowy instalacji elektroenergetycznych i sterowniczych – Dział IV Rozdział 8	- warunki spełnione
2	Wymagania w zakresie bezpieczeństwa pożarowego – Dział IV	- przebudowa instalacji nie narusza istniejącego stanu budynku SUW
C	Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie.	
1	- Odległość strefy kontrolowanej od gazociągu - § 10	- dla DN 400 i ciśnienia 6,3 MPa – odległość 8,0 m – warunek spełniony – realizacja poza strefą kontrolowaną
D	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2.03.1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie. Dz.U.99.74.836	
1	Obiekt nie narusza warunków w/w rozporządzenia	
E	Ustawa z dnia 14.12.2012 r. o odpadach. Dz.U.20.797	
1	Gospodarowanie odpadami	Realizacja zamierzenia będzie powodowała wytworzenie odpadów typu gruz i opakowania, które to będą utylizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami. Odpady w postaci gruntu częściowo zostaną zagospodarowane na miejscu (zasypy i wyrównanie terenu) oraz w części wywożone na składowisko. Brak oddziaływania w szerszym zakresie
F	Ustawa z dnia 3.10.2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Dz.U.20.283	
1	Zamierzenie wymaga przeprowadzenie oceny oddziaływania na obszar NATURA 2000 – Dział V	Przeprowadzono procedurę oceny oddziaływania – uzyskano decyzję Burmistrza Zatora Nr DZ.6220.2.3. z dnia 24.09.2021
G	Ustawa z dnia 20.07.2017 r. – Prawo wodne Dz.U.20.310	
1	W zakresie uzyskania zwolnienia od zakazów wynikających z Art. 176 ustawy	Uzyskano decyzję nr KR.RPP.4272.199.2021.KJ z dnia 10 marca

		2022 roku Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie
2	W zakresie uzyskania decyzji na wykonanie urządzeń wodnych – Art. 389	Uzyskano decyzję nr KR.ZUZ.5.4210.3.36.2021.MP z dnia 18 marca 2022 roku Dyrektora Zarządu Zlewni w Żywcu
3	W zakresie uzyskania decyzji na zlokalizowanie nowych obiektów budowlanych na obszarach szczególnie narażonych powodzią – Art. 390	
4	W zakresie uzyskania decyzji szczególne korzystanie z wód – pobór wód – Art. 389	
H	Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych. Dz.U.19.1311	
1	Realizacja nie wiąże się z wprowadzeniem substancji szkodliwych do wód i ziemi	Brak uwag
I	Ustawa z dnia 7.06.2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków Dz.U.20.2028	
1	Przedsięwzięcie nie wymaga zapewnienia zaopatrzenia w wodę i odprowadzenia ścieków w rozumieniu ustawy	Brak uwag
J	Ustawa z dnia 24.08.1991 r. o ochronie przeciwpożarowej. Dz.U.20.961	
1	Zamierzenie nie podlega w/w Ustawie	Brak uwag
K	Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 07.06.2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów. Dz.U.10.109.719	
1	Przebudowa instalacji elektro - energetycznych i sterowniczych nie narusza zapisów rozporządzenia	Brak uwag
L	Ustawa z dnia 21.03.1985 r. o drogach publicznych. Dz.U.20.470	
1	W zakresie umieszczenie urządzenia infrastruktury technicznej w pasie drogowym – Art. 39 ust 3 i 3a	Uzyskano Decyzję Burmistrza Zatora zezwalającą na umieszczenie urządzenia infrastruktury technicznej w pasie drogowym. Brak uwag
Ł	Ustawa z dnia 23.07.2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami. Dz.U.20.282	
1	W zakresie wykonywania robót budowlanych w otoczeniu zabytku – Art. 36	Uzyskano pozwolenie nr ZA-I.5142.154.2021.2 z dnia 20-01-2022 Małopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków na prowadzenie robót budowlanych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków

Ponadto z uwagi na zagospodarowanie terenu wynikające z ewidencji powszechnej (Lz, W, dr, Bi) j jego przeznaczeniu zgodnie z zapisami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego oraz istniejący stan zagospodarowania nie przewiduje się wystąpienia ograniczeń w zasięgu oddziaływania budowli.

ZGODNOŚĆ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ Z UZYSKANymi DECYZJAMI

I. Decyzja Burmistrza Zatora – pismo DI.7320.2.64.2020 – lokalizacja urządzenia w pasie drogowym – wskazała następujące warunki wykonania:

- przewody zlokalizowane pod jezdnią drogi gminnej nr 510m393K należy wykonać metodą przewiertu lub przepychu bez jakiegokolwiek ingerencji w konstrukcję elementów jezdni. Komory przewiertowe należy zlokalizować w odległości min. 1,0 poza jezdnią
- przewody zlokalizowane pod jezdnią drogi publicznej należy umieścić w rurze osłonowej na głębokości min 1,0 m od rzędnej niwelety drogi.

W zakresie rozwiązania projektowego uwzględniono powyższe wymagania:

- o Przejście przewodami pod drogą w ciągu ul. Zamkowej zostanie wykonane metodą bezwykopową w rurze osłonowej PE 200 mm
- o Komory przewiertowe zlokalizowano w odległości odpowiednio: 4,0 m od strony zachodniej i 21,10 m od strony wschodniej - od krawędzi drogi gminnej
- o Głębokość dna rury osłonowej od korony drogi - 2,10 m

Z powyższego wynika iż spełniono warunki w/w decyzji.

II. Decyzja Starosty Oświęcimskiego nr WOŚ.6541.7.2020 z dnia 07-12-2020 – zatwierdzająca dokumentację geologiczno-inżynierską – wg pkt 5 – warunki gruntowe podłoża projektowanej budowli określono jako skomplikowane i przyjęto trzecia kategorię geotechniczną obiektu budowlanego.

W dokumentacji projektowej uwzględniono powyższy zapis z zgodnie z §4 pkt 4 oraz §5 Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 roku – przyjęto w/w warunki gruntowe i kategorię obiektu budowlanego.

III. Decyzja Burmistrza Zatora o środowiskowych uwarunkowaniach Nr DZ.6220.2.3. z dnia 24.09.2021

W w/w decyzji – zgodnie z wnioskiem – wykonanie całości prac związanych z wykonaniem ujęcia i przebudową infrastruktury obejmuje:

- Ujęcie – poddenne drenażowe o powierzchni samego ujęcia (części czynnej) 155,0 m² (10,0 x 15,5 m). Konstrukcja ujęcia oparta jest na wykonaniu ścian z koszy siatkowo kamiennych – stanowi ona ograniczenie samego złoża jak i zakotwienie w lewym brzegu Skawy. W korycie rzeki Skawy górna część konstrukcji znajduje się na poziomie dna rzeki – 220,80. Natomiast rzędna spodu konstrukcji znajduje się na 2,05 metra poniżej istniejącego dna rzeki. Woda z ujęcia ujmowana będzie drenażem ułożonym w dolnej części złoża filtracyjnego, wykonanego z rur filtracyjnych typu Johnsona o średnicy 250 mm, długości 3,0 m, łączonych kołnierzowo w rozstawie co 1,5 m. Z części drenażowej wprowadzana będzie do zbiorczego rurociągu stalowego o średnicy 300 mm, którym drenaż jest połączony z rurociągiem grawitacyjnym z rur PEHD. Poniżej części drenażowej ujęcia – system do płukania złoża wykonany z rur typu drenażowego o średnicy 100 mm, połączony z rurociągiem wprowadzonym do studni S1. Na zakończeniu rurociągu króciec do podłączenia złącza typu strażackiego W-110 do przepłukiwania części drenażowej ujęcia (złoża).

Rurociąg grawitacyjny – Studnia S1 - rurociąg o średnicy 300 mm i długości 48 m odprowadzał będzie wodę poprzez studnię S1 o średnicy 2000 mm, w której na rurociągu zostanie zabudowany: króciec do podłączenia złącza typu strażackiego W-110 do przepłukiwania części drenażowej ujęcia (złoża) oraz zasuwą do zamknięcia rurociągu przy wykonywaniu przepłukiwania ujęcia z napędem do automatycznego sterowania.

- Studnia S2 – zbiornik – w celu ustabilizowania tłoczenia wody do sieci zaprojektowano studnię S2 – zbiornik wody o wymiarach wewnętrznych 5,0 x 4,0 i wysokości wewnętrznej 6,4 m. poziom wody w zbiorniku przewidziano na 1,5 m. Do zbiornika zostanie doprowadzona energia elektryczna oraz przewody sterujące do podłączenia pompy oraz armatury w postaci:

- Pompy
- Czujników napełnienia sterujących pracą pompy
- Zaworu zwrotnego
- Przepływomierza elektromagnetycznego
- Zasuw z napędem

Nie przewiduje się gromadzenia ujętej wody – studnia S2 służy tylko i wyłącznie do zbuforowania nierównomierności poboru wody w celu zapewnienia równomiernej pracy pomp.

- Rurociąg tłoczny – Studnia S3 – woda ze zbiornika przesyłana będzie do zbiornika do istniejącej sieci rurociągiem o długości 80,0 m i średnicy 200 mm. W miejscu połączenia z istniejącą siecią planowane jest wykonanie studni S3 o średnicy 1500 mm

- Przecisk pod ul. Zamkową i wałem przeciwpowodziowym – w celu przeprowadzenia wewnętrznej instalacji zasilającej oraz zapewniającej sterowanie przewidziano wykonanie przejścia pod ulicą Zamkową oraz wałem przeciwpowodziowym. Przejście planowane jest do wykonania w technologii bezwykopowej metodą przecisku na poziomie 1,5 – 2,0 ppt w celu uniknięcia spowodowania przesiąków w gruncie. Przewód podstawowy będzie stanowić rura PE o średnicy 200 mm i długości 32,0 mb

- Umocnienie brzegów rzeki Skawy – w celu ustabilizowania przepływu oraz geomorfologii cieku konieczne jest wykonanie umocnienia brzegów (prawego i lewego) na odcinku

- brzeg lewy 115 m (4+800 – 4+915)
- brzeg prawy 130 m (4+793 – 4+923)

Umocnienie zostanie wykonane jako opaska z narzutu z kamienia ciężkiego na wyściółce z faszyny wiklinowej do wysokości 2,5 – 3,0 m ponad przepływ średni.

W zakresie istotnych wymagań związanych z realizacją zadania decyzja nakłada obowiązki:

- prace prowadzić w porze dziennej (6.00 – 22.00)
- prace prowadzić pod nadzorem przyrodniczym – ichtiologicznym, herpetologicznym, chiropterologicznym
- prace w korycie prowadzić „na sucho” za pomocą grodzi oddzielających teren prac od rzeki Skawy (nie dotyczy wykonania opasek)
- prace w korycie rzeki Skawy prowadzić w okresie od 1 marca do 31 lipca
- prace należy prowadzić poza okresami wezbrań powodziowych, przy niskich stanach wód
- przejazd maszyn i pojazdów budowy tylko i wyłącznie po istniejących drogach dojazdowych
- zakaz naruszania naturalnych odsypisk (poza obszarem wykonywania ujęcia)
- prace związane z wycinką drzew prowadzić poza okresem lęgowym ptaków – w okresie 16 października do końca lutego
- pnie drzew w bezpośrednim sąsiedztwie należy osłonić
- zakaz obcinania korzeni szkieletowych drzew
- w celu ochrony przed zabijaniem zwierząt – teren budowy ogrodzić siatką o wysokości 0,5 m (o oczkach 0,5 x 0,5 cm z daszkiem)
- należy zabezpieczyć i monitorować wykopy

Wskazane powyżej szczegóły techniczne oraz wymagania zostały uwzględnione w dokumentacji projektowej jak i opracowaniach okołoprojektowych (Specyfikacja Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych)

IV. Pozwolenie nr ZA-I.5142.154.2021.2 z dnia 20-01-2022 Małopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków – dotyczy działki 129/4, 247, 248

Warunki realizacji przewidziane w w/w decyzji dotyczą konieczności zapewnienia nadzoru archeologicznego podczas prowadzenia prac ziemnych, a w przypadku odkrycia obiektów o znaczeniu archeologicznym nadzór archeologiczny należy zastąpić ratowniczymi badaniami archeologicznymi.

W przypadku odkrycia obiektu mającego znamiona zabytku prace należy wstrzymać i powiadomić Wojewódzki Urząd ochrony Zabytków w Krakowie

Wykonanie przedmiotowej decyzji ciąży na Inwestorze.

V. Decyzja nr KR.RPP.4272.199.2021.KJ z dnia 10 marca 2022 roku Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie – zwalniająca z zakazów określonych w Art. 176 Ustawy Prawo Wodne

Przedmiotowa decyzja określa szczegółowo zakres do wykonania elementów infrastruktury w strefie objętej zakazami wynikającymi z zapisów art. 174 ust 4 Ustawy Prawo Wodne (strefa ochronna wału):

- A. Budowa wewnętrznej linii zasilającej oraz sterowniczej pod ul. Zamkową oraz lewym wałem przeciwpowodziowym rzeki Skawy metodą przecisku o długości ok. 32,0 m w rurze ochronnej o średnicy 200 mm z zastosowaniem płuczki bentonitowej na głębokości 1,90 m poniżej stopy lewego wału po stronie odpowietrznej i 1,54 m poniżej stopy lewego wału po stronie odwodnej; z wykonaniem komory przeciskowej odbiorczej (KP2) w odległości minimalnej wynoszącej 9,0 m od stopy lewego wału po stronie odpowietrznej w wykopie o wymiarach 2,0 x 2,0 m i głębokości 2,4 m, oraz komory startowej (KP1) w odległości 9,5 m od stopy lewego wału po stronie odwodnej w wykopie o wymiarach 2,0 x 2,0 m i głębokości 1,7 m ppt.
- B. Budowa wewnętrznej linii zasilającej oraz sterowniczej do budynki Stacji Uzdatniania Wody w wykopie wąskoprzestrzennym o długości 12,0 m i maksymalnej głębokości 1,0 ppt w odległości minimalnej wynoszącej 9,0 m od stopy lewego wału przeciwpowodziowego po stronie odpowietrznej.
- C. Budowa studni połączeniowej S3 o średnicy 1500 mm w miejscu włączenia nowych odcinków sieci wodociągowej do istniejącej, w wykopie o wymiarach 2,0 x 2,0 m i głębokości 2,2 m ppt, w odległości minimalnej wynoszącej 6,0 m od stopy lewego wału przeciwpowodziowego rzeki Skawy po stronie odwodnej
- D. Montaż nadziemnego hydrantu Dn80 w wykopie o wymiarach 1,0 x 1,0 m o maksymalnej głębokości 1,75 m ppt, w odległości minimalnej wynoszącej 6,0 od stopy lewego wału od strony odwodnej
- E. Budowa instalacji elektrycznej i sterowniczej w wykopie wąskoprzestrzennym o długości 50,0 m i maksymalnej głębokości 1,0 ppt, w odległości minimalnej wynoszącej 9,5 m od stopy lewego wału po stronie odwodnej
- F. Wykonanie rurociągu tłoczego z rur PEHD o średnicy 200 mm łączącego studnię S3 z studnią S2 (zbiornikiem) o długości 46,0 m (łącznej długości 80 m) w wykopie wąskoprzestrzennym o maksymalnej głębokości 1,75 m ppt, w odległości minimalnej wynoszącej 10,0 m od stopy lewego wału przeciwpowodziowego po stronie odwodnej
- G. Rozbiórka dawnego ujęcia wody (studnia z komorą) poprzez odkopanie istniejącego nasypu, rozbiórkę konstrukcji żelbetowej o studni (tylko górnego kręgu) – wykop o

maksymalnej głębokości 1,0 m ppt, oraz zasypanie pozostałej części studni gruntem z zagęszczeniem I_s minimum 0,95 i wyrównaniem terenu w odległości minimalnej wynoszącej 28,0 m od stopy lewego wału po stronie odwodnej

- H. Wykonania wykopów o szerokości 0,5 m i maksymalnej głębokości 1,0 m ppt, w celu likwidacji wewnętrznej instalacji wodociągowej Dn 100 mm o długości 73,0 m w odległości minimalnej wynoszącej ok. 9,0 m od stopy lewego wału po stronie odwodnej
- I. Wykonanie wykopów o szerokości 0,5 m i maksymalnej głębokości 1,0 m ppt, w celu likwidacji instalacji elektroenergetycznej i długości 4,0 m w odległości minimalnej 9,0 m od stopy lewego wału po stronie odwodnej

W zakresie wykonania przedmiotowych prac decyzja zawiera uwarunkowania dotyczące samej realizacji:

- infrastruktura techniczna na całej długości wykopów w odległości mniejszej od 50,0 m od stopy wału ułożona zostanie w otulinie z bentonitu w celu uniemożliwienia powstania uprzywilejowanych dróg filtracji
- wykopy pod komory przyciskowe oraz studnię S3 zabezpieczone będą szalunkami systemowymi oraz stalowymi elementami systemowymi
- wykopy zostaną zasypane gruntem spoistym zagęszczonym do wskaźnika zagęszczenia o wartości $I_s \geq 0,95$
- prace na terenie międzywał należy wykonywać w okresie niskich stanów wody (po obserwacji sytuacji hydrologicznej w okresie bezdeszczowym)
- prace należy prowadzić etapami (odrębnie komory przyciskowe i sam przecisk, wykonanie studni S3, prace z rozprowadzeniem przewodów elektrycznych i sterowniczych)
- roboty ziemne w odległości mniejszej niż 50 m od stopy wału (w szczególności przewiert pod wałem) należy prowadzić przy stanie wody w korycie rzeki Skawy wynoszącym maksymalnie 221,90 – tj. przy stanach nie zasilającej warstwy wodonośnej z pospółek.

Wszystkie w/w elementy zostały uwzględnione w dokumentacji projektowej i opracowaniach ośrodków projektowych.

VI. Decyzja nr OP.6410.448.2021.PKw z dnia 17 marca 2022 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska W Krakowie – zezwolenie na niszczenie siedlisk

W związku z wykonywaniem prac na obszarze o znaczących walorach przyrodniczych (NATURA 2000) i możliwości zniszczenia siedlisk będących obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania, niszczenie usuwanie lub uszkodzenie gniazd oraz płoszenie i niepokojenie w miejscach noclegu osobników:

- dzięcioła dużego
- zimorodka
- trzcinniczka
- stumieniówki

przedmiotową decyzją uzyskano zwolnienie od zakazów wymienionych powyżej.
Decyzja jest ważna do 31 grudnia 2023 roku.

Wykonanie przedmiotowej decyzji ciąży na Inwestorze, a w szczególności Wykonawcy.

VII. Decyzja nr KR.ZUZ.5.4210.3.36.2021.MP z dnia 18 marca 2022 roku Dyrektora Zarządu Zlewni w Żywcu – pozwolenie wodnoprawne

Przedmiotowa decyzja stanowi podstawę do wykonania (likwidacji) urządzeń wodnych zgodnie z zapisami Ustawy Prawo Wodne, w postaci:

- A. Likwidacji studni Dn 1200 stanowiącej ujęcie wód położonej bezpośrednio przy korycie rzeki Skawy.

- B. Likwidację studni z komorą - dawne ujęcie wody - składające się z komory technicznej betonowej obudowanej murem z cegły; studni kopanej z kręgów betonowych o średnicy wew. 1,5 m
- C. Wykonanie poddenne go drenażowego ujęcia wód ułożonego w złożu filtracyjnym ograniczonym konstrukcją z koszy siatkowo-kamiennych o wysokości 0,5 m i szerokości 1,0 m oraz ścianką z grodzic stalowych (tymczasową) o szczegółowych parametrach:
- powierzchnia ujęcia 155 m² (10,0 m x 15,5 m)
 - część górna konstrukcji ujęcia wykonana zostanie na rzędnej 220,80 m npm
 - rzędna spodu konstrukcji znajduje się 2,05 poniżej istniejącego dna
 - część drenażowa wykonana zostanie z przewodów filtracyjnych typu Johnson'a o średnicy 250 mm i długości 3,0 m łączonych kołnierzowo w rozstawie co 1,5 m
 - poniżej części drenażowej ujęcia wykonany zostanie rurociąg płuczący złożę z rury typu drenażowego o średnicy 100 mm
 - studni technicznej S1 - na rurociągu grawitacyjnym - w miejscu zmiany kierunku zabudowana zostanie studnia S1, w której na rurociągu zostanie zabudowany króciec do podłączenia złącza i przepłukiwania części drenażowej ujęcia oraz zasuwa do zamknięcia rurociągu przy wykonywaniu przepłukiwania ujęcia
 - studnia techniczna S2 - zbiornik wodny wraz z niezbędnymi instalacjami o wymiarach wewnętrznych 5,0 x 4,0 m i wysokości wewnętrznej 6,4 , poziom wody w zbiorniku zaplanowano na 1,5 m; do zbiornika prowadzić będzie właz monolityczny (stanowiący integralną część zbiornika) o wymiarach 1,2 x 1,2 m i wysokości około 4,0 m; poziom dna zbiornika - 217,62 m npm; góra zbiornika (komory wewnątrz) - 224,50 m npm; rzędna góry studni 228,80 m npm; zbiornik, a w szczególności studnia stanowiąca zejście do zbiornika zostanie obsypana gruntem do nachylenia 1:1,5; nasyp umocniony narzutem z kamienia łamanego w celu ochrony przed przepływem wód wezbraniowych w obszarze międzywał, po skarpie wykonane będą schody w celu umożliwienia bezpiecznego wejścia do zbiornika oraz jednostronna barierka stalowa
 - studnia S3 - woda ze zbiornika przesyłana będzie do istniejącej sieci rurociągiem o długości 80,0 m, w miejscu połączenia z istniejącą siecią wykonana zostanie studnia S3 o średnicy 1500 mm
- D. Wykonanie umocnienia brzegów rzeki Skawy (lewego i prawego) - opaski z narzutu kamienia ciężkiego na wyściółce z faszyny wiklinowej, ułożonego 1,0 m poniżej dna rzeki Skawy do wysokości 2,5 - 3,0 m ponad przepływu średnio roczny SNQ na odcinku:
- brzeg lewy 115 m (4+800 - 4+915)
 - brzeg prawy 130 m (4+793 - 4+923)
- E. Przeprowadzenie linii kablowej elektroenergetycznej i sterowniczej pod lewym wałem rzeki Skawy w technologii bezwykopowej metodą przecisku przy uwzględnieniu parametrów:
- rzędna terenu w miejscu przeprowadzenia linii kablowej elektroenergetycznej i sterowniczej: 226,41 m npm - komora od strony odpowietrznej
224,53 m npm - komora od strony odwodnej
 - maksymalne posadowienie rury przeciskowej - przewodu PE 200 mm
224,50 m npm - rzędna dna rury przeciskowej, komora od strony odwodnej
224,36 m npm - rzędna dna rury przeciskowej, komora od strony odpowietrznej
 - długość przecisku pod wałem - 32,0 m
- F. Lokalizowanie na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią od rzeki Skawy:
- nowego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią
 - nowych obiektów budowlanych (studni technicznej S1, studni technicznej S2 - zbiornik wody z pompą i nasypem, studni technicznej S3, linii kablowej elektroenergetycznej i sterowniczej, komory przewiertowej)
- G. Pobór wód projektowanym ujęciem w ilości:
- $Q_{\max/\text{sekundę}} = 0,03 \text{ m}^3/\text{s}$



$$Q_{\max/\text{godzinę}} = 125 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{śr}/\text{dobę}} = 3\,000 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\text{dopuszczalne}/\text{rok}} = 1\,095\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$$

W zakresie technicznym związanym z wykonaniem urządzeń wodnych zobowiązano Inwestora do:

- zapewnienia swobodnego przepływu wód w korycie rzeki Skawy w okresie prowadzonych prac
- wykonania prac (wymienionych w pkt F) poza okresem zagrożenia powodziowego
- monitorowania przepływu wód w rzece Skawie (1 raz dziennie)

Wskazane powyżej szczegóły techniczne oraz wymagania zostały uwzględnione w dokumentacji projektowej.