

"WATERMARK"

INŻYNIERIA ŚRODOWISKA WODNO-KANALIZACYJNEGO

Adres: ul. Średnia 42c, 71-812 Szczecin ■ NIP 8513217217
■ tel: 694 101-091 ■ e-mail: proinst@xl.wp.pl

egzemplarz nr **2**

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

- Branża:** Sanitarna
- Inwestor:** Skarb Państwa - Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie,
ul. Teofila Firlika 20, 71-637 Szczecin.
- Inwestycja:** **Adaptacja istniejącej oczyszczalni ścieków na zbiornik bezodpływowy wraz z demontażem zbędnych instalacji.**
- Lokalizacja:** Budynek Strażnicy rezerwatu Świdwie, dz. nr 585/4, obręb WęgorNIK, gmina Police.

Kategoria obiektu budowlanego "IX" — budynki kultury, nauki i oświaty...

Współczynnik kategorii obiektu budowlanego: $k = 4,0$

Współczynnik wielkości obiektu: $w = 2,5$

Oświadczenie projektanta:

Zgodnie z art. 20 ust. 4 Ustawy z dnia z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oświadczam, że niniejszy projekt został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

over XXX-
oczyszczalnia
ścieków

| Lp. | Autorzy projektu / uprawnienia | Data | Podpis |
|-----|---|------------|--|
| 1 | PROJEKTOWAŁ: br. sanitarna mgr inż. Sławomir Łukasieński Upr. bud. Nr 56/97 do proj. bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, i wodno-kanalizacyjnych | 27-11-2019 | mgr inż. Sławomir Łukasieński Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności: sieci, instalacje i urządzenia sanitarne. Nr 56/97 wydane w Szczecinie |



Spis treści:

| | |
|--|---|
| 1. INWESTOR | 2 |
| 2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA | 2 |
| 3. PODSTAWY FORMALNE | 2 |
| 4. LOKALIZACJA INWESTYCJI, WARUNKI MIEJSCOWE..... | 2 |
| 5. UZASADNIENIE ZMIAN | 3 |
| 6. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO | 3 |
| 6.1. Opis budynku Strażnicy rezerwatu Świdwie | 3 |
| 6.2. Opis oczyszczalni usytuowanej przy Strażnicy rezerwatu Świdwie | 3 |
| 6.3. Wymagania Zamawiającego w stosunku do nowego bezodpływowego zbiornika na ścieki:..... | 5 |
| 7. PROJEKTOWANE ROZWIĄZANIA..... | 5 |
| 8. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PROJEKTOWANYCH ROZWIĄZAŃ BUDOWLANYCH..... | 6 |
| 9. INFORMACJA I DANE O CHARAKTERZE I CECHACH ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW I ICH OTOCZENIA | 7 |
| 10. OCHRONA KONSERWATORSKA..... | 8 |
| 11. GOSPODARKA ODPADOWA..... | 8 |

Spis rysunków:

1. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1: 500
2. Rzut instalacji, skala 1:50
3. Przekrój instalacji, skala 1:20

Spis załączników:

1. Odpis uprawnień budowlanych projektanta
2. Odpis zaświadczenia z Izby Inżynierów Budownictwa projektanta
3. Wypis z rejestru gruntów

1. INWESTOR

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie
ul. Teofila Firlika 20, 71-637 Szczecin

2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem niniejszego opracowania jest zaprojektowanie robót budowlanych polegających na przebudowie i likwidacji zbędnych elementów oczyszczalni ścieków, w kompleksie edukacyjnym przy rezerwacie Świdwie, zlokalizowanym przy budynku Strażnicy, na działce nr 585/4 obręb Węgornik gmina Police, powiat policki, w celu realizacji zamierzenia pn: „Poprawa efektywności energetycznej, usprawnienie systemu oczyszczania ścieków, modernizacja zaplecza dydaktycznego infrastruktury Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Szczecinie wraz z przygotowaniem terenu pod budowę ośrodka rehabilitacji dzikich zwierząt”.

3. PODSTAWY FORMALNE

- Umowa nr 164/2019 z dnia 29 października 2019 r. na wykonanie dokumentacji
- Opis przedmiotu zamówienia
- Mapa zasadnicza
- Wypis z ewidencji gruntów
- Dokumentacja istniejących obiektów
- Operat wodnoprawny na eksploatację mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków opracowany przez mgr inż. Waleriana Siemińskiego w sierpniu 2001 r.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2013 r., poz. 1129)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2002 nr 75 poz. 690).
- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz.U. 2017 poz. 1566)

4. LOKALIZACJA INWESTYCJI, WARUNKI MIEJSCOWE

Działka o numerze ewidencyjnym 585/4 obręb Węgornik, gmina Police, powiat policki znajduje się na terenie powołanego, na podstawie Zarządzenia Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 14 stycznia 1963 r., Rezerwatu przyrody „Świdwie”.

Stan prawny

| działka nr | jednostka ewidencyjna | Identyfikator | Właściciel |
|------------|--|---------------------|--|
| 585/4 | Województwo: Zachodniopomorskie Powiat: Policki Gmina: Police Obręb Węgornik | 321104_5.0014.585/4 | Skarb Państwa Trwały zarząd: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie ul. Teofila Firlika 20, 71-637 Szczecin |

Wypis z rejestru gruntów stanowi załącznik do niniejszego opracowania.

Zgodnie z art. 29 ust 1 pkt 3 i 3a ustawy Prawo budowlane (Dz.U. 1994 nr 89 poz. 414) budowa wybranych obiektów nie wymaga pozwolenia na budowę, a jedynie zgłoszenia do organu administracji architektoniczno-budowlanej (art. 30 ust 1 pkt 1. ustawy Prawo budowlane – Dz.U. 1994 nr 89 poz. 414).

Jednocześnie pod pojęciem robót budowlanych należy rozumieć budowę, a także prace polegające na przebudowie, montażu, remoncie lub rozbiórce obiektu budowlanego.

Pod powyższe zapisy podlega przydomowa oczyszczalnia ścieków o wydajności do 7,5 m³/d oraz zbiornik bezodpływowy na nieczystości ciekłe o pojemności do 10m³.

5. UZASADNIENIE ZMIAN

Strażnica rezerwatu „Świdwie” powstała jako Strażnicówka dla służb ochrony przyrody. Obecnie budynek strażnicy użytkowany jako budynek biurowy.

Ponieważ Strażnica na co dzień nie jest użytkowany przez stałych mieszkańców czy bywalców, a przebywanie w nim nie wiąże się ze zwiększonym poborem wód i odprowadzaniem ścieków, to istniejąca oczyszczalnia ścieków, składająca się głównie z separatora osadu, złoża biologicznego oraz filtra piaskowego z drenażem rozsączającym nie spełniała swojej funkcji i nie gwarantowała prawidłowej pracy oraz wymaganego stopnia oczyszczania ścieków.

Biorąc zatem pod uwagę konieczność chronienia terenu „Rezerwatu”, a w szczególności konieczność zapewnienia, że żadne ścieki nieoczyszczone nie będą przedostawały się do wód czy do ziemi Inwestor - RDOŚ w Szczecinie podjęła decyzje o przebudowie oczyszczalni ścieków na szczelne zbiorniki bezodpływowe, gwarantujące brak możliwości negatywnego oddziaływania na środowisko. Zbiorniki będą cyklicznie (1 raz na około 4-5 tygodni) opróżniane przez wozy asenizacyjne. Takie rozwiązanie skutecznie zapewni ochronę wód powierzchniowych i podziemnych tak cennych dla okolicznej ichtiofauny.

6. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

6.1. Opis budynku Strażnicy rezerwatu Świdwie

- Budynek jest zlokalizowany na działce nr 585/4 obręb Węgornik gmina Police; powierzchnia działki 0,3611 ha, powierzchnia użytkowa budynku 57,31 m².
- Budynek powstał jako Strażnicówka dla służb ochrony przyrody, obecnie użytkowany jako biurowy.
- Brak zabudowy sąsiadującej.
- Budynek jednokondygnacyjny z poddaszem oraz wieżą obserwacyjną o wysokości 13,46 m, murowany o konstrukcji szkieletu drewnianej, konstrukcja wieży drewniana, stropy i schody drewniane, dach o konstrukcji drewnianej z poszyciem trzcinowym.
- Rok budowy 1996.
- Budynek wyposażony w instalacje: wodociągową, kanalizacji sanitarnej do własnej oczyszczalni, elektryczna nn, wentylacji grawitacyjnej; ogrzewanie elektryczne i kominek.
- Lokalizacja obiektu w granicach obszarów chronionych, tj. rezerwatu przyrody Świdwie i Obszaru Specjalnej Ochrony Ptaków PLB320006 „Jezioro Świdwie” wymaga dostosowania wszelkich elementów procesu realizacji robót do przepisów o ochronie środowiska dla obszarów chronionych.

6.2. Opis oczyszczalni usytuowanej przy Strażnicy rezerwatu Świdwie

Istniejąca przewidziana do przebudowy oczyszczalnia ścieków składa się z:

- osadnika gnilnego EPURBLOCK 3000 połączonego za pomocą rury PCV 110 ze studzienką rozdzielczą SL-RR 450

PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY

Przebudowa oczyszczalni ścieków w kompleksie edukacyjnym przy rezerwacie Świdwie
Strażnica rezerwatu Świdwie, dz. nr 585/4 obręb Węgornik, gmina Police

- filtra piaskowego poziomego z drenażem rozsączającym z rur PCV DN 110 o powierzchni $F=33\text{ m}^2$,
- studzienki zbierającej SL-RCOLH 600.

Odbiornikiem ścieków jest ziemia (bezodpływowy rów opaskowy); ilość ścieków $Q_{\text{sr.d.}} = 0,5\text{ m}^3/\text{d}$.



Fot. osadnika gnilnego EPURBLOCK 3000



Fot. filtra piaskowego poziomego o powierzchni $F=33\text{ m}^2$



Fot. pokrywy osadnika gnilnego EPURBLOCK 3000

6.3. Wymagania Zamawiającego w stosunku do nowego bezodpływowego zbiornika na ścieki:

- wielkość zbiornika powinna zostać dobrana w sposób zapewniający odbiór ścieków z budynku, w którym przebywają 1 – 2 osoby co kilka dni przez kilka godzin i jednocześnie możliwie najniższe koszty eksploatacyjne,
- zbiornik musi charakteryzować się dużą wytrzymałością na obciążenia zewnętrzne oraz doskonałą szczelnością,
- w projekcie należy uwzględnić możliwość kontrolowania poziomu napełnienia zbiornika bez konieczności odsuwania pokrywy

7. PROJEKTOWANE ROZWIĄZANIA

Po dokonaniu wizji terenowej w dniu 30 października 2019r., na podstawie oględzin stanu istniejących obiektów i uwzględniając wytyczne Inwestora, projektuje się roboty budowlane polegające na przebudowie istniejącego osadnika i likwidacji zbędnej infrastruktury.

Projektowana średniodobowa ilość ścieków wynosi: $Q_{dśr}=0,08 \text{ m}^3/\text{d}$.

Projektuje się pozostawienie istniejącego osadnika gnilnego, o pojemności $3,0 \text{ m}^3$ z przeznaczeniem na zbiornik bezodpływowy.

Przewiduje się likwidację filtra piaskowego poziomego z drenażem rozsączającym o powierzchni 33 m².

Z obliczeń ilości ścieków wynika, że zbiornik osadnika jest wystarczający, a wywóz ścieków odbywał się będzie 1 raz w miesiącu a nawet rzadziej.

Budowa systemu zdalnej kontroli poziomu ścieków w zbiorniku (bez podnoszenia pokrywy) polegająca na wykonaniu instalacji elektrycznej oraz zainstalowaniu urządzeń do monitoringu i przesyłu informacji, w formie komunikatów SMS, wymaga dodatkowo ponoszenia kosztów comiesięcznego abonamentu utrzymania karty SIM, a także z uwagi na okresowe zagniwanie ścieków, znajdujących się w zbiorniku, wyznacza się okres od 4-5 tygodni na wywóz nieczystości niezależnie od poziomu ilości ścieków znajdujących się w zbiorniku. Wielkość zbiornika jest całkowicie wystarczająca i gwarantuje wymaganą objętość dla takiego okresu czasu. Inwestor może na bieżąco monitorować również zużycie wody i po zużyciu około 2 m³ zlecić wywóz nieczystości specjalistycznej firmie.

Zagospodarowanie terenu praktycznie pozostaje bez zmian.

Szczegóły wg części graficznej niniejszego opracowania.

Dostęp do zbiornika bezodpływowego z drogi – działka nr 34/2 obręb Węgornik, gmina Police.

W ramach planowanej inwestycji nie planuje się przeprowadzenia wycinki drzew.

8. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PROJEKTOWANYCH ROZWIĄZAŃ BUDOWLANYCH

Obiekty istniejące do przebudowy:

Osadnik gnilny

Trzykomorowy separator osadu.

Zbiornik wykonany z laminatu zbrojonego włóknem szklanym o wymiarach:

- średnica wewnętrzna 1,20 m
- pojemność 3,00 m³

Celem przebudowy zbiornika należy:

- opróżnić jego zawartość przy pomocy wozu asenizacyjnego
- przepłukać zbiornik czystą wodą
- zaślepić wylot ze zbiornika, korkiem z uszczelką - rozwiązanie systemowe.
- po zaślepieniu odpływu wykonać badanie szczelności zbiornika poprzez jego napełnienie do rzędnej wlotu kanalizacji.

Obiekty istniejące do likwidacji:

Filtr piaskowy wykonany z rur 110 PCV

- powierzchnia filtra piaskowego 33 m²
- długość drenażu rozprowadzającego 6 m
- długość drenażu zbierającego 6 m
- długość filtra poziomego 5,5 m

Sieć kanalizacyjna i technologiczna

Projektuje się likwidację istniejących instalacji międzyobiektowych łączących poszczególne elementy przebudowywanej oczyszczalni ścieków. Pozostawia się połączenie budynku Strażnicy Świdwie z projektowanym zbiornikiem bezodpływowym.

W ramach zagospodarowania terenu przewiduje się uporządkowanie terenu rozbiórki, zasypanie dołów po zdemontowanych studniach, instalacjach i zbiornikach, transport gruzu z terenu rozbiórki i utylizację odpadów.

9. INFORMACJA I DANE O CHARAKTERZE I CECHACH ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW I ICH OTOCZENIA

Zgodnie z „AKTUALIZACJĄ PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY DOBRA” na lata 2017-2020 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2024: „Rezerwat przyrody „Świdwie” powołany na podstawie Zarządzenia MOŚiZN z dnia 17.11.1988 r (M.P. Nr 32, z dnia 12.12. 1988, poz. 292), o łącznej powierzchni 891,28 ha. Obejmuje obszar płytkiego, zarastającego trzciną jeziora eutroficznego oraz przylegające do nich trzcinowiska i łąki, niewielkie obszary pól uprawnych a także obszar zbiornika „Żurawie”. W granicach gminy Dobra znajduje się zachodnia część rezerwatu. Jest to ważny teren lęgowy ptactwa wodno-błotnego (23 gatunki zaliczone do Europejskiej i Polskiej Czerwonej Listy Zwierząt) oraz miejsce bytowania 2 gatunków ssaków z Czerwonych List Zwierząt; 1 gatunek wążek i 6 gatunków motyli (z Europejskiej i Polskiej Czerwonej listy Zwierząt). Celem ochrony jest zachowanie zarastającego jeziora Świdwie oraz przyległych lasów i innych gruntów, stanowiących ostoję licznych gatunków ptaków, jak również będących miejscem odpoczynku i żerowania ptaków przelotnych. Jezioro Świdwie wraz z otaczającymi je szuwarami i trzcinami”.

Dla rezerwatu przyrody obowiązuje

Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska Szczecinie z dnia 14.10.2019 r., publikowane w Dzienniku Urzędowym Województwa Zachodniopomorskie, poz. 5139,

Identyfikacja i ocena istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych istniejących:

- 1) Zakłócenie stosunków wodnych i bilansu wodnego w chronionym obiekcie.
- 2) Zanik biotopów ptaków i herpetofauny. Degradacja łąk, pastwiska i szuwarów.
- 3) Zanik śródpolnych oczek, zarastanie tafli jeziora. Ubożenie różnorodności flory i fauny rezerwatu
- 4) Sukcesja drzew i krzewów na obszarze łąk w rezerwacie prowadząca do zaniku charakterystycznych gatunków roślin i ptaków związanych z ekosystemami łąkowymi.
- 5) Ubożenie składu gatunkowego i liczebności saprofitów na terenach leśnych rezerwatu
- 6) Ubożenie składu gatunkowego flory, w tym zmniejszanie udziału rzadkich i chronionych gatunków flory naczyniowej i zarodnikowej.
- 7) Niedostateczne warunki rozrodu i żerowania awifauny.
- 8) Wzmoczone drapieżnictwo w okresie lęgowym.

Zadania ochronne dla rezerwatu przyrody zostały opracowane na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (j.t.: Dz. U. z 2018 r. poz. 1614 z późn. zm.). Przez zadania ochronne rozumie się wyszczególnienie ustalonych działań ochronnych, które wynikają z potrzeby przeciwdziałania stwierdzonym zagrożeniom i utrzymaniu celu ochrony rezerwatu.

Obszar specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 – PLB 320006 „Jezioro Świdwie”,

W rejonie tym występują 42 gatunki wymieniane w Załączniku I Dyrektywy Ptasiej. Ostoja znajduje się na równinie Wkrzańskiej przy granicy polsko-niemieckiej. Graniczy od północy z inną ostoją ptasią –Ostoją

Wkrzańską. W krajobrazie OSO Jezioro Świdwie ważną rolę odgrywają tereny otwarte, w tym tereny rolne stanowiące ok. 38% jego powierzchni. Około połowę powierzchni zajmują lasy (głównie iglaste). Reszta to tereny zabudowane, wody (m.in. jeziora Stolsko i Świdwie) oraz nieużytki. Teren jest stosunkowo gęsto zaludniony, są tu wsie rolnicze i osady leśne. Wśród pól i łąk znajdują się liczne zagłębienia z mokradłami, kępy drzew i zarośli. Najcenniejszy fragment ostoi stanowi rezerwat „Świdwie”, który jest objęty ochroną Konwencji Ramsar z uwagi na znaczenie dla ptaków wodno-błotnych. Łącznie na terenie ostoi notowano ok. 150 gatunków ptaków.

Oddziaływanie na środowisko przyrodniczo-techniczne można podzielić na:

- ◆ związane z wprowadzaniem gazów lub pyłów do powietrza,
- ◆ związane z emisją hałasu do środowiska.

Mają one charakter oddziaływań bezpośrednich i krótkookresowych, bez powodowania oddziaływań skumulowanych.

W otoczeniu przedsięwzięcia dla potencjalnych źródeł emisji hałasu do środowiska dopuszczalny poziom hałasu jest normalny. Zbiornik bezodpływowy nie będzie również stanowić uciążliwości zapachowej. Oddziaływanie na środowisko zamknie się w granicach działki.

10. OCHRONA KONSERWATORSKA

Działka, na której zlokalizowany jest obiekt nie jest wpisana do rejestru zabytków i nie podlega jej ochronie.

11. GOSPODARKA ODPADOWA

Zgodnie z Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r o odpadach (Dz. U. 2001 Nr 62 poz. 628 z późn. zmian.) wytwarzający odpady i odbiorca odpadów są zobowiązani do prowadzenia ich ilościowej i jakościowej ewidencji, zgodnie z przyjętą klasyfikacją odpadów oraz listą odpadów niebezpiecznych. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów, klasyfikuje odpady powstające na oczyszczalni w następujący sposób:

| | |
|----------|--|
| 17 | Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych) |
| 17 01 82 | Inne niewymienione odpady |
| 17 02 03 | Tworzywa sztuczne |
| 17 05 | Gleba i ziemia (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych oraz urobek z pogłębienia) |
| 17 09 | Inne odpady z budowy, remontów i demontażu |

19 08 Odpady z oczyszczalni ścieków nieujęte w innych grupach

- 19 08 02 Zawartość piaskowników
- 19 08 05 Ustabilizowane komunalne osady ściekowe
- 19 08 99 Inne niewymienione odpady

Emisje aerozoli

PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY

Przebudowa oczyszczalni ścieków w kompleksie edukacyjnym przy rezerwacie Świdwie
Strażnica rezerwatu Świdwie, dz. nr 585/4 obręb Węgornik, gmina Police

Ze względu na potrzebę szczelności, celem eliminacji potencjalnych źródeł odorów oraz ograniczenia emisji aerozoli do powietrza atmosferycznego, zbiorniki oczyszczalni odizolowane były od otoczenia klapami rewizyjnymi. Projektuje się pozostawienie tego rozwiązania dla zbiornika bezodpływowego. W związku z powyższym zamierzenie nie jest i nie będzie obiektem uciążliwym w aspekcie emisji substancji zanieczyszczających powietrze.

Opracował:

mgr inż. Sławomir Łukasiewicz
Uprawnienia budowlane do projektowania
z ograniczeniem specjalności:
sieci, instalacje i urządzenia sanitarna.
Nr 56997 wydane w Szczecinie



Zał. Nr 1.

Szczecin, dnia 18 grudnia 1997 r.

Wojewoda Szczeciński

OSB-32-7342/41-4/97

DECYZJA Nr 56/97

Na podstawie art. 13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo Budowlane / Dz.U. Nr 89 z dn. 25.08.1994 r. poz. 414 /, w związku z art. 104 § 1 i 2 KPA, po rozpatrzeniu wniosku Pana mgr inż. Sławomira ŁUKASIŃSKIEGO z dnia 12.03.1997 roku, na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie i praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed powołaną przeze mnie komisją

N A D A J Ę

Panu Sławomirowi ŁUKASIŃSKIEMU - mgr inżynierowi
w zakresie inżynierii sanitarnej
ur.dnia 1 lutego 1966 r. w m. Nowiny Wielkie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ : wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych BEZ OGRANICZEŃ

UZASADNIENIE

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną, powołaną przez Wojewodę Szczecińskiego Zarządzeniem Nr 124/95 z dnia 13 lipca 1995r., posiadania przez Pana Sławomira ŁUKASIŃSKIEGO wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności, po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane, orzeczono jak w sentencji.

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

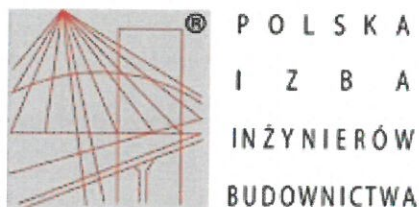
Otrzymują:

- 1/ Pan Sławomir Łukasinski
ul. Szwoleżerów 3/101
71-062 Szczecin
- 2/ Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego w Warszawie



M. Talasiewicz
Marek Talasiewicz





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ZAP-CA9-URM-ELQ *

Pan Sławomir ŁUKASIŃSKI o numerze ewidencyjnym ZAP/IS/1820/01

adres zamieszkania ul. Średnia 42 c, 71-812 SZCZECIN

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-01-01 do 2019-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-12-12 roku przez:

Jan Bobkiewicz, Przewodniczący Rady Zachodniopomorskiej 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.

| STAROSTA POLICKI | | Województwo: Województwo zachodniopomorskie Powiat: Powiat policki Jednostka ewidencyjna: Police - obszar wiejski Obręb ewidencyjny: 321104_5.0014, Węgornik | | | | | |
|---|----------------------------|--|------------------------|--------------------|--------------|--------------|-----------------|
| GK.6621.5885.2019.AG | | | | | | | |
| Uproszczony wypis z rejestru gruntów według stanu na dzień: 2019-10-30 08:18:02 | | | | | | | |
| Jednostka rejestrowa gruntów: 321104_5.0014.G5 | | | | | | | |
| WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY: | | | | | | | |
| UDZIAŁ: 1/1 | | charakter stanu władania: własność grupa rejestrowa: 1.4 | | | | | |
| Skarb Państwa: Skarb Państwa-Starosta Policki | | | | | | | |
| UDZIAŁ: 1/1 | | charakter stanu władania: użytkowanie grupa rejestrowa: 1.7 | | | | | |
| Państwowa jednostka organizacyjna bez osobowości prawnej: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie Siedziba: 71-637 Szczecin ul. Teofila Firlika 20 | | | | | | | |
| DZIAŁKI EWIDENCYJNE: | | | | | | | |
| Ark. mapy | Numer działki ewidencyjnej | Położenie gruntów | Opis użytku | Symbol klasoużytku | Powierzchnia | | Nr KW |
| | | | | | użytku [ha] | działki [ha] | |
| | 585/4 | | Inne tereny zabudowane | Bi | 0.3611 | 0.3611 | SZ2S/00034824/8 |
| Identyfikator działki: 321104_5.0014.585/4 | | | | | | | |
| Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 0.3611 | | | | | | | |

W dniu: 30.10.2019

dokument sporządzony przez: Anna Grabarek

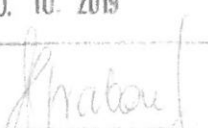
Police, dnia: 30.10.2019


(podpis)

z up. STAROSTY

Anna Grabarek
Geodeta
w Wydziale Geodezji,
Kartografii i Katastru

(imię i nazwisko osoby uprawnionej)

| | |
|---|---|
| Pozwiedzenie się zgodzić na wydanie kopii wypisu z rejestru państwowego zasobów geodezyjnych i kartograficznych | |
| Organ prowadzący państwową jednostkę ewidencyjną i kartograficzną | Starosta Policki |
| Nazwa materiału zasobu | wypis |
| Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu | P.3211 2001B |
| Data wykonania kopii | 30. 10. 2019 |
| Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ |  |