

I. WYKAZ ZAŁĄCZONYCH RYSUNKÓW

Rys. nr IS-01	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU.	skala 1:500
Rys. nr IS-02	PROFIL KANALIZACJI SANITARNEJ	skala 1:100/100
Rys. nr IS-03	ZBIORNIK BEZODPŁYWOWY	-
Rys. nr IS-04	STUDZIENKI PE Dn425mm - NA ODPŁYWIE DO SZAMBA	-

Spis treści:

1. ODPROWADZENIE ŚCIEKÓW SANITARNYCH DO ZBIORNIKA BEZODPŁYWOWEGO.....	2
1.1. ZAKRES OPRACOWANIA	2
1.2. DOBÓR ZBIORNIKA.....	2
1.3. PROWADZENIE SIECI, ŚREDNICE, MATERIAŁ, UZBROJENIE.....	2
1.4. ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW	3
1.5. ZAŁĄCZNIKI	4

1. ODPROWADZENIE ŚCIEKÓW SANITARNYCH DO ZBIORNIKA BEZODPŁYWOWEGO

1.1. ZAKRES OPRACOWANIA

Opracowanie swoim zakresem obejmuje:

- odprowadzenie ścieków do zbiornika bezodpływowego do czasu wybudowania sieci kanalizacyjnej objętej pozwoleniem na budowę nr 1676/2008 z dnia 16.05.2008

1.2. DOBÓR ZBIORNIKA

Ścieki sanitarne z budynku do czasu wybudowania sieci kanalizacyjnej objętej pozwoleniem na budowę nr 1676/2008 z dnia 16.05.2008 zostaną odprowadzane do bezodpływowego zbiornika na ścieki sanitarne

Ilość ścieków trafiających do zbiornika bezodpływowego

Przyjęto:

- maksymalna ilość ścieków odpływająca do zbiornika wyniesie :

$$Q_{d \max} = 0,8 \text{ m}^3/\text{d}$$

Przyjmując czas przetrzymania ścieków 14 dni przyjęto zbiornik typowy o pojemności 10m³.

Przyjęty zbiornik jest zbiornikiem typowym szczelnym z PE HD zabezpieczonym przed wypłynięciem na powierzchnię przy wysokim stanie wód podziemnych opaską betonową. Zbiornik ten posiada dno i ściany nieprzepuszczalne, szczelne przekrycie z zamykanym otworem do usuwania nieczystości i odpowietrzenie wyprowadzone co najmniej 0,5 m ponad poziom terenu.

1.3. PROWADZENIE SIECI, ŚREDNICE, MATERIAŁ, UZBROJENIE

Średnica, materiał, studzienki kanalizacyjne

Zaprojektowano odprowadzenie ścieków sanitarnych z budynku z rury PVC kielichowych SN8 z uszczelką (szereg S20) o średnicach 160PVC do zbiornika bezodpływowego - szamba.

Rury te są przygotowane do łączenia kielichowego z wykorzystaniem uszczelki gumowej, wargowej.

Na odprowadzeniu do zbiornika montować studzienki tworzywowe TEGRA ø 425mm.

Roboty ziemne

Wykopy należy wykonać jako wykopy otwarte obudowane. Metody wykonania robót - wykopu (ręcznie lub mechanicznie) powinny być dostosowane do głębokości wykopu, danych geotechnicznych, posiadanego sprzętu mechanicznego i rozwiązań zawartych w dokumentacji projektowej wykonawczej.

Szerokość wykopu uwarunkowana jest zewnętrznymi wymiarami kanału, do których dodaje się obustronnie 0,4 m jako zapas potrzebny na deskowanie ścian i uszczelnienie styków. Deskowanie ścian należy prowadzić w miarę jego głębienia. Wydobyty grunt z wykopu powinien być wywieziony przez Wykonawcę na odkład lub złożony wzdłuż wykopu zgodnie z dokumentacją projektową wykonawczą.

1.4. ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Poz.	Wyszczególnienie	Jedn.	Ilość
1	2	3	4
Kanalizacja sanitarna - odprowadzenie do szamba			
1	rur do kanalizacji zewnętrznej pvc-u kielichowych ze ścianką litą o sztywności obwodowej 8kN/m ² o średnicy dy 160 przykładowy producent: Wavin	mb	18
2	studzienka pe niewłazowe np. TEGRA425 o średnicy wewnętrznej dw=425mm, dzew= 476mm z włazem żeliwnym na stożku odciążającym TAR 425 przykładowy producent: Wavin	kpl.	2
3	Zbiornik bezodpływowy o pojemności 10000l, dn1600mm, l=58200mm z żywicy poliestrowej wzmocnionej włóknem szklanym (GRP) np Zbiornik TITANIUM przykładowy producent: EKO-SUM, ul.Myszkowska 45a, 42-310 ŻARKI www.eko-sum.pl tel.343446603 + Właz żeliwny Dn600 klasy B125 + kominiek wentylacyjny z PP Ø110	kpl	1

Projektant:
Anna Wielgus

1.5. ZAŁĄCZNIKI

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Wałbrzychu
WYDZIAŁ URBANISTYKI
Architektury i Nadzoru Budowlanego
UAN.VI-7342/6/3/51/91
Nr _____

Wałbrzych, dnia 20.06. 1991 r.

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2, ust. 1, pkt 1, § 4, ust. 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. b
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w spra-
wie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel(ka) ANNA WIELGUS
(imię i nazwisko)

magister inżynier inżynierii środowiska
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 02 czerwca 1959 r. we Wrocławiu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

projektanta

(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie instalacje sanitarne

./

(specjalizacja zawodowa)

i jest upoważniony(a) do:

- 1- sporządzania projektów instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych, ciepłych i klimatyzacyjno-wentylacyjnych, § 2, ust. 1, pkt 1
- 2- w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych, ciepłych i klimatyzacyjno-wentylacyjnych, § 4, ust. 2, § 7.

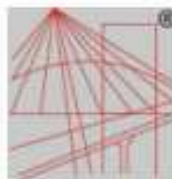
./.



m. p.

Z up. Wojewody

Jan Henryk Duda
Przewodniczący Zarządu Województwa
(podpis i pieczęć)



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-FM4-GVX-LRI *

Pani Anna Wielgus o numerze ewidencyjnym DOŚ/IS/4903/01
adres zamieszkania ul. Na Polance 10c/9, 51-109 Wrocław
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-01-01 do 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-12-14 roku przez:

Eugeniusz Hotała, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej 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.





SLK/OKK/7131/0721/05

Katowice, dnia 15 grudnia 2005 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 ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 12 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2005 r. Nr 96, poz. 817) 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) Szymonowi Pyszczyk
Mgr inż. inżynierii i ochrony środowiska
ur. dnia 04 lipca 1970 w Jaworznie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny SLK/0936/POOS/05

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
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) Szymon Pyszczyk posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie



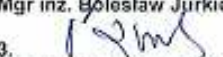
1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy 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) Szymon Pyszczyk
Wyczółkowskiego 3/13
43-603 Jaworzno
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.



Skład orzekający OKK

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

zakres:

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego w związku z § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Pan(i) **Szymon Pyszczyk** jest uprawniony(a) w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do:

- 1) projektowania obiektów budowlanych związanych z obiektem budowlanym, takich jak: sieci, instalacje i urządzenia cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne,
- 2) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy

bez ograniczeń.

Na podstawie §3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności, z wyłączeniem projektów zagospodarowania działki lub terenu obejmujących budynki.

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KONTROLI Kwalifikacyjnej
SĄDEJSTWA SĄDOWEGO ZWIĄZKU PRACOWNIKÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-DTI-492-UT4 *

Pan Szymon Rafał Pyszczyk o numerze ewidencyjnym DOŚ/IS/0178/06
adres zamieszkania ul. Zaporoska 37/6, 53-519 Wrocław
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-03-01 do 2016-02-29.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-01-27 roku przez:

Eugeniusz Hołała, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej 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.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.