



BIPEX - Przedsiębiorstwo Usług Inwestycyjnych
ul. Batalionów Chłopskich 13/38, 06-400 CIECHANÓW
tel/fax: (23) 672 21 16; e.mail: bipex@poczta.fm

TECZKA NR III

PROJEKT BUDOWLANY
kanalizacji deszczowej

Tytuł: Przebudowa targowiska stałego II etap

Lokalizacja: Strzegowo, dz. nr 556, 557

Inwestor: Gmina Strzegowo
Pl. Wolności 32, 06-445 Strzegowo

Spis zawartości:

1. Strona tytułowa	str. nr 1/III
2. Oświadczenie	str. nr 2/III
3. Odpis uprawnień i zaświadczeń proj. i sprawdz.	str. nr 3/III – 6/III
4. Opis techniczny	str. nr 7/III
5. Rzut sytuacyjny [rys. nr 1/III].....	str. nr 8/III
6. Profile kanalizacji deszczowej [rys. nr 2/III]	str. nr 9/III

Projektant: Jerzy Zmorzyński
upr.bud. nr GT 8386/100/76

Jerzy Zmorzyński
uprawniony projektant i kierownik
budowy w specjalności instalacji i sieci
upr. Nr. G.18386/100/76.....

Sprawdzający: inż. Mirosława Lewandowska
upr.bud. nr Cie-37/87

inż. Mirosława Lewandowska
upr. bud. nr Cie-37/87
w specjalności instalacji i sieci
w zakresie specjalizacji sanitarnych

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Infrastruktury
06-600 Miawa, ul. Reymonta 6
tel. (23) 655-29-13, 654-33-11

**ZAŁĄCZNIK DO POZWOLENIA
NA BUDOWĘ**

Nr 253/2017 z dnia 05.06.2017

Podpis

z up. STAROSTY

Janusz Wiśniewski
Dyrektor Wydziału Infrastruktury

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r Prawo Budowlane
(jednolity tekst Dz. U. z 08.03.2016 r. poz. 290 z późniejszymi zmianami)
oświadczam, że: projekt budowlany kanalizacji deszczowej:

"Przebudowa targowiska stałego - etap II

Strzegowo, dz. nr 556, 557"

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami , aktualnymi normami
oraz zasadmi wiedzy technicznej.

inż. Mirosława Lewandowska
upr. projekt. i kierownik budowy
w specjalności inżynierii
budowlanej
.....
(sprawdzający) 7/87

Jerzy Zmorzyński
uprawniony projektant i kierownik
budowy w specjalności instalacji i sieci
budowlanych
.....
upr. Nr: 678386/100/76.....
(projektant)

Inwestor: Gmina Strzegowo
Pl. Wolności 32, 06-445 Strzegowo

r ewidencyjny GT-8386/100/76

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. - Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, pozycja 229) oraz § 2 ust. 2 pkt 2, § 5 ust. 2, § 7, § 13, ust. 1 pkt 4 lit. a i b.

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46).

STWIERDZAM

że Obywatel JERZY JOZEF Z MORZYŃSKI
technik budowlany w specjalności instalacje i urządzenia sanitarne

urodzony(a) dnia 10.XI.1944 rok Czernice pow. Ciechanów

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji
projektanta oraz kierownika budowy i robót

w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej

Obywatel JERZY JOZEF Z MORZYŃSKI

jest upoważniony:

w zakresie sieci i instalacji sanitarnych.

1. do sporządzania projektów - instalacji sanitarnych, sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych,
2. do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji i sieci oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji sanitarnych, sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.

Zgodne z oryginałem

Jerzy Zmorzyński

uprawniony projektant / kierownik
budowy w specjalności instalacji i sieci
upr. Nr GT8386/100/76

Z up. Wojewody

mgr inż. Zbigniew Leńczyk
Dyrektor Wydziału



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-SPE-JLX-GWT *

Pan JERZY JÓZEF ZMORZYŃSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/3952/02
adres zamieszkania ul. BATALIONÓW CHŁOPSKICH 13 / 38, 06-400 CIECHANÓW
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-01-01 do 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-12-29 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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
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.

ewidencyjny Cie-37/87

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. - Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, pozycja 229) oraz § 2 ust. 1 p. 2 i ust. 2 p. 2, § 5 ust. 1 p. 2 i ust. 2, § 7, § 13 ust. 1 p. 4 lit. a i b rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46).

STWIERDZAM

że Obywatel MIROSLAWA JANINA LEWANDOWSKA -
technik budowlany w zakresie wyposażenie sanitarne budynków
urodzony(a) dnia 10 października 1952r. w Modle

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji
projektanta oraz kierownika budowy i robót
w specjalności instalacyjno - inżynierskiej
Obywatel MIROSLAWA JANINA LEWANDOWSKA
jest upoważniony: w zakresie sieci i instalacji sanitarnych

- 1/ do sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu oraz instalacji sanitarnych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych,
- 2/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie sieci i instalacji sanitarnych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.

Zgodne z oryginałem

Jerzy Zmorzyński
uprawniony projektant / kierownik
budowy w specjalności instalacji i sieci
upr. Nr GT8386/100/76



DYREKTOR WYDZIAŁU
Główny Inspektor Wojewódzki
Inst. Ciechanów



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-PI4-SEF-V2E *

Pani MIROSŁAWA LEWANDOWSKA o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/7351/01
adres zamieszkania KAROSZYŃSKA 25, KARGOSZYN, 06-400 CIECHANÓW
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-01-01 do 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-12-09 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.

OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego kanalizacji deszczowej przebudowy targowiska stałego - II etap w Strzegowie dz. nr 556, 557

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Infrastruktury
06-500 Miawa, ul. Reymonta 6
tel. (22) 655-29-13, 654-33-11

Inwestor: Gmina Strzegowo
Pl. Wolności 32, 06-445 Strzegowo

1. Podstawa opracowania:

- 1.1. Zlecenie inwestora.
- 1.2. Mapa sytuacyjno-wysokościowa terenu w skali 1:500.
- 1.3. Projekt budowlany zagospodarowania terenu
- 1.4. Uzgodnienia robocze z Inwestorem.
- 1.5. Obowiązujące normy i przepisy projektowania.

2. Stan istniejący:

Teren będący przedmiotem opracowania pełni obecnie funkcję targowiska o nawierzchni gruntowej. Ogrodzenie od strony zachodniej z siatki stalowej na słupkach stalowych.

3. Opis ogólny projektowanej przebudowy:

Przeznaczenie i funkcja użytkowa terenu nie ulegnie zmianie. Obiekt będzie użytkowany zgodnie z dotychczasowym sposobem - jako targowisko stałe.

4. Projektowane obiekty przebudowy:

Inwestycja przewiduje:

- przebudowę targowiska w zakresie obejmującym wykonanie nowego układu nawierzchni z kostki betonowej na terenie ograniczonym ogrodzeniem placu targowego
 - wykonanie stanowisk handlowych zadaszonych,
 - wydzielenie stanowisk handlowych niezadaszonych
 - wydzielenie stanowisk parkingowych,
 - wykonanie oświetlenia terenu oraz monitoringu.
 - wykonanie odwodnienia do istniejącej kanalizacji deszczowej istniejącego targowiska wykonanej w I etapie
- Docelowe odwodnienie terenu zostanie zrealizowane do przewidywanej kanalizacji deszczowej w ul. Słowackiego;

5. Zakres opracowania:

Przedmiotem opracowania jest wykonanie odwodnienia placu utwardzonego projektowanej przebudowy targowiska stałego oraz odwodnienia dachów projektowanych zadaszeń stanowisk handlowych.

Kanalizacja deszczowa:

a) Roboty ziemne:

- wykopy mechaniczne ze skarpami o pochyleniu 1:0,6 na odkład
- zasyпка (po inwentaryzacji geodezyjnej) grutem uprzednio wydobytym z zagęszczeniem mechanicznym warstwami co 20 cm
- wykorzystanie nadmiaru gruntu w odrębnie placu budowy

b) Roboty montażowe:

- wykonanie podsypki z piasku grub. 15 cm
 - montaż rurociągu PVC-U D=315/9,2 oraz D= 200/5,9 o połączeniach kielichowych z uszczelką gumową z równoczesnym montażem kinet studni inspekcyjnych i podejść D = 160 mm odpływowych rur spustowych
 - wykonanie obsypki warstwą piasku grub. 15 cm
 - montaż studni D 425 z rurą teleskopową i wpustem deszczowym żeliwnym D=315
- wysokość posadowienia dostosować w trakcie wykonywania nawierzchni z kostki betonowej

6. Uwagi:

1. Roboty wykonać z "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych" oraz obowiązującymi normami i przepisami BHP.
2. Montaż materiałów i urządzeń wykonać z zachowaniem instrukcji wybranego producenta.
3. Zastosowane materiały i urządzenia winny posiadać wymagane przepisami certyfikaty i świadectwa zgodności.
4. Przed zasypaniem dokonać inwentaryzacji geodezyjnej wykonanych elementów.
5. Posadowienie wierzchu wpustów oraz włączów przystosować w trakcie układania nawierzchni kostki betonowej.

inż. Mirosław Lewandowski
upr. projektant i kierownik budowy
w specjalności inżynierskiej
w zakresie instalacji sanitarnych
(sprawdzający) 7187

Jerzy Zmorzyński
uprawniony projektant i kierownik
budowy w specjalności instalacji i sieci
upr. Nr. GT8386/1Q0/76.....
(projektant) str. nr 7/III



BIPEX Przedsiębiorstwo Usług Inwestycyjnych ul. Batalionów Chłopskich 13/38, 06-400 Ciechanów tel/fax: 23 672 21 16; e-mail: bipex@poczta.fm	
Obiekt: Przebudowa targowiska stałego - etap II Adres: Strzegowo, dz. nr ewid. 556, 557	Skala: 1: 500 Data: 03.2017 r.
Projektant: tech. Jerzy Zmorzyński upr. bud. nr GT 8386/100/76	Podpis: <i>[Signature]</i>
Sprawdzał: inż. Mirosława Lewandowska upr. bud. nr Cie-37/87	Podpis: <i>[Signature]</i>
Nazwa rysunku: KAN. DESZCZ.- RZUT SYTACYJNY	Nr rys. 1/III Nr str. 8/III

