

a

s

p

i

39-300 MIELEC UL. BIERNACKIEGO

13A /39

TEL 17 788 46 46

EGZ. 3.

PROJEKT BUDOWLANY

OBIEKT: WIATA POD PLAC DO SUSZENIA OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW,
BUDOWA ZJAZDU NA DZIAŁKĘ INWESTORA Z DROGI GMINNEJ
WEWNĘTRZNEJ

PADEW NARODOWA - dz. nr 2263, 2262

JEDNOSTKA EWID. PADEW NARODOWA, OBRĘB: 52 PADEW NARODOWA

INWESTOR: GMINA PADEW NARODOWA
UL. GRUNWALDZKA 2
39-340 PADEW NARODOWA

ZAKŁADNIK NR 1
STAROSTWO POWIATOWE
w Mielcu
DO DECYZJI NR 774/2014
AB. 07.10.2014

GŁÓWNY PROJEKTANT: Andrzej Fałat upr. nr B-168/83

„aspi „ 39-300 Mielec; ul Biernackiego 13A/39 tel. 17 788 46 46

	projektant	sprawdzający
Architektura	Agata Fałat upr. Nr Rz/A-22/10 uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności architektonicznej bez ograniczeń Nr Rz/A-22/10	Adam Kozioł upr. Nr Rz/A-08/09 mgr inż. Adam Kozioł uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności architektonicznej bez ograniczeń Nr Rz/A-08/09
Konstrukcja	Joanna Tyban upr. Nr PDK/0039/POOK/13 mgr inż. Joanna Tyban uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej Nr PDK/0039/POOK/13	Andrzej Fałat upr. nr B-168/83 mgr inż. Andrzej Fałat uprawniony do projektowania w specjalności konstrukcyjno - budowlanej - bez ograniczeń z wyjątkiem kolei, dróg i mostów nr ew. B-168/83
Drogi	Jacek Cija upr. D-1/90 mgr inż. Jacek Cija ul. Śniadeckiego 20 39 - 300 / MIELEC	
data	wrzesień	2014

PROJEKT BUDOWLANY

Spis zawartości projektu

Oświadczenie		- str. 2
Zaświadczenia i uprawnienia projektantów		- str. 3-8
<u>I. Projekt zagospodarowania działki</u>		
<u>I.A. ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI</u>		
1. Część opisowa		
1.1. Opis zagospodarowania		- str.10 -12
1.2. Informacja BIOZ		- str.13-16
1.3. Dokumenty formalno-prawne		- str.17
2. Część graficzna		
2.1. Orientacja	1:1000 rys.Z-1	- str.18
2.2. Projekt zagospodarowania działki	1:500 rys.Z-2	- str.19
<u>II. Projekt architektoniczno – budowlany - zjazd</u>		
<u>II.A. ARCHITEKTURA</u>		
1. Część opisowa		
1.1. Opis techniczny		- str. 22
2. Część graficzna		
2.1. Plan sytuacji – zjazd	1:100 rys. 1	- str. 23
2.2. Przekrój 1-1; 2-2	1:50 rys. 2	- str. 24
<u>III. Projekt architektoniczno – budowlany</u>		
<u>III.A. ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA</u>		
1. Część opisowa		
1.1. Opis techniczny		- str. 26-28
1.2. Opis konstrukcyjny		- str. 29-35
1.3. Opinia geotechniczna		- str. 36
2. Część graficzna		
2.1. Rzut fundamentów	1:50 rys. 1	- str. 37
2.2. Rzut wiaty	1:100 rys. 2	- str. 38
2.3. Rzut dachu	1:50 rys. 3	- str. 39
2.4. Przekrój w osi 2	1:100 rys. 4	- str. 40
2.5. Elewacja płd - zach	1:100 rys. 5	- str. 41
2.6. Elewacja płn - zach	1:100 rys. 6	- str. 42
2.7. Elewacja płn - wsch	1:100 rys. 7	- str. 43
2.8. Elewacja płd - wsch	1:100 rys. 8	- str. 44
2.9. Szczegół wykonania okapów	1:20 rys. 9	- str. 45
2.10. Schemat konstrukcyjny wiaty	1:50 rys. 10	- str. 46
2.11. Rama w osi 2 – etap I	1:20 rys. 11	- str. 47
2.12. Rama w osi 2	1:20 rys. 12	- str. 48

mgr inż. arch. Agata Fałat
uprawnienia budowlane do projektowania
w specjalności architektonicznej bez ograniczeń
Nr Rz/A-22/10

OŚWIADCZENIE

Niniejszym oświadczam, że projekt budowlany pn

**WIATA POD PLAC DO SUSZENIA OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW, BUDOWA
ZJAZDU NA DZIAŁKĘ INWESTORA Z DROGI GMINNEJ WEWNĘTRZNEJ
PADEW NARODOWA - dz. nr 2263, 2262
JEDNOSTKA EWID. PADEW NARODOWA, OBRĘB: 52 PADEW NARODOWA**

**INWESTOR : GMINA PADEW NARODOWA
UL. GRUNWALDZKA 2
39-340 PADEW NARODOWA**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz
zasadami wiedzy technicznej.

	projektant	sprawdzający
Architektura	Agata Fałat upr. Nr Rz/A-22/10 mgr inż. arch. Agata Fałat uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności architektonicznej bez ograniczeń Nr Rz/A-22/10	Adam Kozioł upr. Nr Rz/A-08/09 uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności architektonicznej bez ograniczeń Nr Rz/A-08/09
Konstrukcja	Joanna Tyban upr. Nr PDK/0039/POOK/13 mgr inż. Joanna Tyban uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej Nr PDK/0039/POOK/13	Andrzej Fałat upr. nr B-168/83 mgr inż. Andrzej Fałat uprawniony do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej - bez ograniczeń z wyjątkiem kolei, dróg i mostów nr ew. B-168/83
Drogi	Jacek Cija D-1/90 Upr. bud. D-1/90 mgr inż. Jacek Cija ul. Śniadeckiego 20 39 - 300 MIELEC	
data	wrzesień	2014



IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

PODKARPACKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt POKK-7131/13/2009

Rzeszów, dnia 3 grudnia 2010 r.

DECYZJA Nr Rz/A-22/10

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.), art. 11 i 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.), § 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.) oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pani mgr inż. arch. **AGATA FAŁAT** ur. 27.05.1979 r.
posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym
nadaje się

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia. Od decyzji przysługuje Pani odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Podkarpackiej Okręgowej Izby Architektów, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

- | | | |
|----------------------|-----------------------|-------|
| 1. Władysław Wóźniak | Przewodniczący | |
| 2. Adam Kardys | I wiceprzewodniczący | |
| 3. Ryszard Witke | II wiceprzewodniczący | |
| 4. Jan Bułsza | sekretarz | |
| 5. Danuta Gątorska | członek | |
| 6. Grzegorz Kalita | członek | |
| 7. Władysław Boczkaj | członek | |
| 8. Wojciech Jurasz | Członek | |



Otrzymują:

1. Pani Agata Fałat, 39-300 Milec ul. Królowej Jadwigi 44D
2. za.



IZBA ARCHITEKTÓW

Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. AGATA MARIA FAŁAT

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr Rz/A-22/10, jest wpisany na listę członków Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MP-1669**.

Członek czynny od: 16-02-2011 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 22-05-2014 r. Kraków.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: 30-09-2014 r.

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Grzegorz Lechowicz, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MP-1669-253F-FE9Y-D5F3-4YC9

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

PODKARPACKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt: POKK-7131/10/2008

Rzeszów, 2009-05-19

DECYZJA Nr Rz/A-08/09

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 2016), art. 11 i 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.) oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pan mgr inż. arch. **ADAM PAWEŁ KOZIOŁ** ur. 27 czerwiec 1979 r. w Częstochowie

posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

W specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Podkarpackiej Okręgowej Izby Architektów, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

- 1. Władysław Woźniak Przewodniczący
- 2. Adam Kardyś z-ca przewodniczącego
- 3. Jan Bulsza sekretarz
- 4. Danuta Gątorska członek
- 5. Grzegorz Kalita członek
- 6. Władysław Boczkaj członek

Boczkaj



Otrzymują:

- 1. Pan Adam Paweł Kozioł, 39-300 Mielec ulica Królowej Jadwigi 44D
- 2. a/a



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Podkarpacka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ
(wypis z listy architektów)

Podkarpacka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Adam Paweł Kozioł

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **Rz/A-08/09**, jest wpisany na listę członków Podkarpackiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PK-0270**.

Członek czynny od: 02-09-2009 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 31-07-2014 r. Rzeszów.

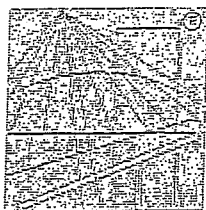
Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-09-2014 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Magdalena Jurasz, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PK-0270-CY95-F22E-1B1E-C991

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-DKU-784-DDH *

Pan Andrzej Fałat o numerze ewidencyjnym PDK/BO/0148/01
adres zamieszkania ul. Królowej Jadwigi 44d, 39-300 Mielec
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2014-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2013-11-26 roku przez:

Zbigniew Detyna, Przewodniczący Rady Podkarpackiej 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 RZESZOWIE

Rzeszów, dnia 13 września 1983 r.

(pieczęć)

Nr B-168/83

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

Na podstawie § 2 ust. 1 pkt 1, § 6 ust. 3-- i § 13 ust. 1 pkt 2 lit.

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) stwierdza się, że:

Obywatel (ka) ANDRZEJ FAŁAT
(imię i nazwisko)

- inż. budown. lądowego -

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 23 lutego 1950 r. w Strzyżowie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

- projektanta -

(rodzaj funkcji)

w specjalności - konstrukcyjno-budowlanej -

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

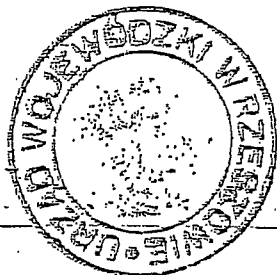
w zakresie

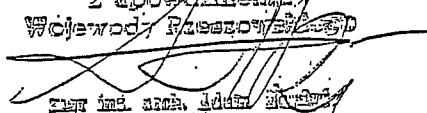
(specjalizacja zawodowa)

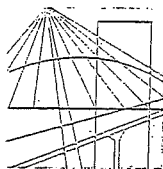
MA-B7A/14
CWD MA-B7A-14 zam. 10087-Kw-W-78 WDA zam. 218-Kl 50,900 piśm. Tłg

Obywatel: ANDRZEJ FAŁAT - jest upoważniony do:

- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-
- budowlanych budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem
linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych
dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydro-
technicznych i melioracji wodnych,
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów
w zakresie rozwiązań architektonicznych :
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji
projektów typowych i powtarzalnych innych budynków
oraz sporządzania planów zagospodarowania działki
związanych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami.-----



Z upoważnienia
Wojewody Rzeszowskiego

mgr inż. arch. edyta Krawiec
Główny Architekt Województwa



PODKARPACKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Rzeszów, 2014-07-04

(miejsowość, data)

Zaświadczenie

Joanna Tyban

Pan/Pani
ul. Chopina 1/13
miejsce zamieszkania
39-300 Mielec

jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym PDK/BO/0134/13

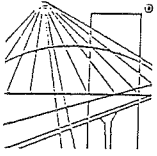
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie ważne jest
od dnia 2014-07-01 do dnia 2015-06-30

Przewodniczący Rady
PODKARPACKIEJ OKRĘGOWEJ
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Zbigniew Detyna

Podkarpacka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
35-060 Rzeszów, ul. Słowackiego 20; pok. 606, tel.: +48 17 850-77-05, +48 17 850-77-06, fax +48 17 850-77-07,
www.inzynier.rzeszow.pl, e-mail: pdk@piib.org.pl



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



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
PDK OIIB/KK/0054/0045/13

Rzeszów, 2013-06-25

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.) i art. 12 ust 1 pkt 1, art. 12 ust. 3, art.13 ust.1 pkt 1 , art.14 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2010 r. Nr 243 poz.1623 z późn. zm.) oraz § 11 ust 1 pkt 1, § 15 oraz § 17 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 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2013 r., poz.267), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

stwierdzamy, że

Pani JOANNA TYBAN

magister inżynier

/kierunek studiów- budownictwo/

ur. 01 lipca 1977 r., miejsce urodzenia - Tarnobrzeg
otrzymała

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDK/0039/POOK/13

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98 poz. 1071 z późn. zm.) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie 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 Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład Orzekający PDK OIIB

inż. Stanisław Dołęgowski

mgr inż. Andrzej Hliniak

mgr inż. Andrzej Mamczur

**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej**

Pani Joanna Tyban

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

1. projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych
i sprawowania nadzoru autorskiego, w specjalności objętej niniejszymi
uprawnieniami
2. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

II. Na mocy § 17 ust 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28
kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U.
Nr 83 poz. 578 z późn. zm.), niniejsze uprawnienia uprawniają do projektowania obiektu
budowlanego w zakresie:

- sporządzania projektu architektoniczno-budowlanego w odniesieniu do konstrukcji
obektu

oraz na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia
28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie
uprawnienia budowlane do projektowania upoważniają również do:

- sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności
objętej niniejszymi uprawnieniami.



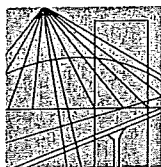
Skład Orzekający PDK OLB

inż. Stanisław Dotęgowski

mgr inż. Andrzej Hliniak.....

mgr inż. Andrzej Mamczur

Otrzymują:
1. Pani Joanna Tyban
ul. Chopina 1/13
39-300 Mielec
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. aa



PODKARPACKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Rzeszów, 2014-10-03

(miejsowość, data)

Zaświadczenie

Pan/Pani
Jacek Cija

miejsce zamieszkania
Śniadeckiego 20

.....
39-300 Mielec

jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym PDK/BD/1646/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie ważne jest

od dnia 2014-09-01 do dnia 2015-08-31

Przewodniczący Rady
PODKARPACKIEJ OKRĘGOWEJ
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA


mgr inż. Zbigniew Detyna

Podkarpacka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
35-060 Rzeszów, ul. Słowackiego 20; pok. 608, tel.: +48 17 850-77-05, +48 17 850-77-06, fax +48 17 850-77-07,
www.inzynier.rzeszow.pl, e-mail: pdk@piib.org.pl

URZĄD WOJEWÓDZKI
w RZESZOWIE
Wydział Architektury i Nadzoru
Budowlanego

Rzeszów, dnia 26 stycznia 1990r.

Nr. D-1/90

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

Na podstawie § 2 ust.1, pkt 1, §4 ust.2 i § 13 ust.1 pkt --3-- lit. --b--
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dn.20 lutego
1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.Nr 8,
poz 46 i Dz.U. Nr 42 z 1988 r./ stwierdza się, że
Obywatel/ka/ JACEK CIJA - mgr inż. budown.

urodzony/ta/ dnia 28 stycznia 1956r. w Kolbuszowej
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji
-projektanta ----
w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej---
w zakresie dróg i lotniskowych dróg startowych oraz manipulacyjnych

Obywatel/ka/ JACEK CIJA

jest upoważniony/a/ do:

- 1/ sporządzania projektów budowli dróg, lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych oraz typowych mostów i przepustów,
- 2/ w zakresie budowli nie będących budynkami w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego budowli.



Handwritten signature and official stamp of the Provincial Office in Rzeszów, dated 26 January 1990.

**PROJEKT
ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI**

1. Przedmiot inwestycji.

Przedmiotem Inwestycji jest budowa wiaty pod plac do suszenia osadów z oczyszczalni ścieków oraz budowa zjazdu na działkę z drogi gminnej wewnętrznej.

Inwestycja zlokalizowana na działkach nr ewid. 2263, 2262 w Padwi Narodowej .

Projekt opracowano na podstawie decyzji wydanej przez Wójta Gminy Padew Narodowa – GP.6733.4.2014JM z dnia 08.07.2014 r.

2. Istniejący stan zagospodarowania działki.

Inwestor – Gmina Padew Narodowa ul. Grunwaldzka 2, 39-340 Padew Narodowa jest współwłaścicielem działki nr ewid. 2263 na której realizowana jest inwestycja oraz właścicielem działki nr ewid. 2262, która stanowi drogę gminną i z której wykonany będzie zjazd publiczny.

Inwestycją objęta jest część działki 2263 stanowiąca rolę klasy RIVb.

Działki sąsiednie dla terenu zainwestowania:

- od strony południowo – zachodniej i południowo – wschodniej przedmiotowy teren zainwestowania sąsiaduje z działką nr ewid. 2262 – droga gminna.
- od strony północno-zachodniej przedmiotowy teren zainwestowania sąsiaduje z działką nr ewid. 2264 – działka niezabudowana
- od strony północno-wschodniej teren zainwestowania sąsiaduje z dalszą, zabudowaną częścią działki 2263.

Zjazd na działkę projektowanym zjazdem z drogi gminnej wewnętrznej - działka 2262.

Istniejące uzbrojenie terenu:

- sieć wodociągowa wo90 przebiegająca przez działkę 2263 – wzdłuż drogi gminnej
- sieć kanalizacji sanitarnej ks250 przebiegająca przez działkę 2262 – droga gminna
- sieć elektroenergetyczna napowietrzna na działce 2263

Ponadto na działce zainwestowania w jej północno-zachodniej części istnieje gminna oczyszczalnia ścieków wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną.

3. Projektowane zagospodarowanie działki.

a/ wiaty pod plac do suszenia osadów z oczyszczalni ścieków

Dane liczbowe projektowanej wiaty

Powierzchnia zabudowy	- 200,81 m ²
Długość budynku	- 15,75 m
Szerokość	- 12,75 m
Wysokość	- 4,83 m
Kubatura	- 844 m ³

Obiekt zaprojektowano w sposób umożliwiający dwuetapową realizację inwestycji.

Etap I – powierzchnia zabudowy – 102,38 m²

Etap II – powierzchnia zabudowy – 200,81 m²

- b/ zjazd publiczny na działkę z drogi gminnej wewnętrznej projektowanym zjazdem
 c/ w zakresie infrastruktury technicznej nie projektuje się żadnych dodatkowych przyłączy

4. Zestawienie powierzchni elementów zagospodarowania działki

- Wiata	- 200,81 m ²
- Zjazd	- 33,87 m ²
- Powierzchnia terenu zainwestowania (część działki nr ewid. 2263)	- 754,30 m ²
- Zielen (trawniki, krzewy niskopienne, żywopłot formowany) pozostała część terenu zainwestowania	~ 519,62 m ²

5. Obiekty usytuowane są zgodnie z warunkami zabudowy wydanymi przez Wójta Gminy Padew Narodowa – Inwestycja zlokalizowana na części działki nr ewid. 2263 w Padwi Narodowej .

a./ rodzaj zabudowy :

- wiata pod plac do suszenia osadów z oczyszczalni ścieków

b./ warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z :

warunków i wymagań ochrony i kształtowania ładu przestrzennego :

- w decyzji: realizacja inwestycji obejmuje budowę wiaty pod plac do suszenia osadów z oczyszczalni ścieków, o powierzchni zabudowy do 230 m²
 Zaprojektowano: realizacja inwestycji obejmuje budowę wiaty pod plac do suszenia osadów z oczyszczalni ścieków, o powierzchni zabudowy 200,81 m²
- w decyzji: wiatę zlokalizować na części działki w konturze oznaczonym literami BCDE-B w odległości zabudowy minimum 3.0 m od granicy drogi gminnej wewnętrznej nr ew. 2262

zaprojektowano: wiatę zlokalizowano na części działki w konturze oznaczonym literami BCDE-B w odległości zabudowy 3.37 m od granicy drogi gminnej wewnętrznej nr ew. 2262

- w decyzji: wysokość wiaty – do 5.5 m, wysokość do okapu – w granicach 2.5-5.0 m, szerokość elewacji frontowej od drogi – maksymalnie 16.0 m, dach dwu lub wielospadowy o nachyleniu połaci dachowych w granicach 3°-25°, usytuowanie kalenicy wzdłuż lub prostopadle do granicy drogi, pokrycie dachu blachą profilowaną lub papą termozgrzewalną z możliwością zastosowania innych powszechnie stosowanych rozwiązań

zaprojektowano: w decyzji: wysokość wiaty – 4,83 m, wysokość do okapu – 4,34 m, szerokość elewacji frontowej od drogi – 13.0 m, dach dwu spadowy o nachyleniu połaci dachowych 4°, usytuowanie kalenicy prostopadle do granicy drogi, pokrycie dachu blachą

- powierzchnia biologicznie czynna wynosi 69% – w decyzji min. 10%,
- wskaźnik intensywności zabudowy 0,27 –w decyzji do 0,70

warunków ochrony środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej :

W strefie wpływu budynków na otoczenie nie znajdują się obiekty podlegające ochronie konserwatorskiej lub zaliczone do dóbr kultury współczesnej.

W zagospodarowaniu terenu nie wprowadza się ograniczeń wynikających z potrzeby ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej określonych w ustawie z dnia 23 lipca 2003 o ochronie i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2003 r. Nr 162 poz. 1568 z późn. zmianami),

Gromadzenie odpadów na własnej działce i usuwanie na zasadach obowiązujących w gminie.

Odprowadzenie wód opadowych z połąci dachowych i utwardzonych terenów z zapewnieniem pełnej ochrony wód podziemnych i powierzchniowych przed zanieczyszczeniem na nieruchomości Inwestora.

Inwestycja nie będzie oddziaływała na gatunki roślin, zwierząt i grzybów chronionych, wymienione w następujących aktach prawnych: rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 października 2011 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. nr 237, poz. 1419); rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 28 września 2004r. w sprawie gatunków dziko występujących zwierząt objętych ochroną (Dz. U. 220, poz. 2237); rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 5 stycznia 2012 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. poz. 81); rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 lipca 2004 r. w sprawie gatunków dziko występujących roślin objętych ochroną (Dz. U. Nr 168, poz. 1764); rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 lipca 2004 r. w sprawie gatunków dziko występujących grzybów objętych ochroną (Dz. U. Nr 168, poz. 1765).

wymagań dotyczących ochrony interesów osób trzecich:

Projektowana inwestycja nie spowoduje:

- ograniczenia dostępu do drogi publicznej,
- braku możliwości korzystania z sieci i urządzeń infrastruktury technicznej,
- pozbawienia dostępu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na stały pobyt ludzi,
- zanieczyszczenia powietrza, wody i gleby,
- uciążliwości powodowanych przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie.

ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych:

- przedmiotowe działki położone są poza terenami górniczymi

6. Nie przewiduje się innego korzystania ze środowiska niż powszechne w rozumieniu ustawy z 27.04.2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25 poz. 150 - z późniejszymi zmianami).

7. Projektowana inwestycja **nie spowoduje** zmiany stanu wody na gruncie, zmiany kierunku odpływu ze źródeł oraz zmiany odprowadzenia wód i ścieków na grunty sąsiednie – zgodnie z art.29 ustawy z dnia 18 lipca 2001 – prawo wodne.

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

OBIEKT: WIATA POD PLAC DO SUSZENIA OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW,
BUDOWA ZJAZDU NA DZIAŁKĘ INWESTORA Z DROGI GMINNEJ
WEWNĘTRZNEJ
PADEW NARODOWA - dz. nr 2263, 2262
JEDNOSTKA EWID. PADEW NARODOWA, OBRĘB: 52 PADEW NARODOWA

INWESTOR : GMINA PADEW NARODOWA
UL. GRUNWALDZKA 2
39-340 PADEW NARODOWA

GŁÓWNY PROJEKTANT: Andrzej Fałat upr. nr B-168/83
„aspi „ 39-300 Mielec; ul Biernackiego 13A/39 tel. 017 788 46 46

inż. Andrzej Fałat
uprawniony do projektowania w
architektonicznej w zakresie budownictwa
jednorodzinnego oraz innych budynków
o kub. do 1000 m³
nr ew. A-532/94

SIERPIEŃ 2014

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. ZAKRES ROBÓT I KOLEJNOŚĆ ICH REALIZACJI:

Przedmiotem Inwestycji jest budowa wiaty pod plac do suszenia osadów z oczyszczalni ścieków oraz zjazdu na działkę z drogi gminnej wewnętrznej.

Inwestycja zlokalizowana jest na działkach nr ewid. 2263, 2262 w Padwi Narodowej.

ETAPY realizacji:

- wytyczenie geodezyjne obiektu,
- roboty fundamentowe – stan “zero”,
- wykonanie konstrukcji stalowej wiaty oraz pokrycia dachowego,
- wykonanie placów utwardzonych i zjazdu,
- zagospodarowanie terenu wokół wiaty.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Teren przeznaczony pod budowę wiaty pod plac do suszenia osadów z oczyszczalni ścieków jest niezabudowany.

Działki sąsiednie :

- od strony południowo – zachodniej i południowo – wschodniej przedmiotowy teren zainwestowania sąsiaduje z działką nr ewid. 2262 – droga gminna.
- od strony północno - zachodniej przedmiotowy teren zainwestowania sąsiaduje z działką nr ewid. 2264 – działka niezabudowana
- od strony północno-wschodniej teren zainwestowania sąsiaduje z dalszą, zabudowaną częścią działki 2263.

Dojazd do obiektu projektowanym zjazdem publicznym z drogi gminnej działka nr 2262.

3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

Na przedmiotowym terenie – działce nr ewid. 2263 nie występują obiekty czy elementy które by mogły stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA - SKALA, RODZAJ, MIEJSCE I CZAS WYSTĄPIENIA

Projektowany budynek jest typowym budynkiem gdzie nie występują specjalne zagrożenia BHP.

- przy realizacji obiektu będą występowały normalne – klasyczne zagrożenia.

Obiekt zostanie wykonany zgodnie z przepisami sztuki budowlanej. Roboty powinny być zgodne z Polskimi Normami oraz przepisami DPT. Roboty zostaną również wykonane zgodnie ze specyfikacjami ITB. W szczególności, należy dostosować roboty do:

- przepisów dotyczących jakości materiałów,
- warunków stosowania materiałów oraz sposób wykonania robót,
- zgodnie z obowiązującymi normami.

5. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW.

Procedury określające zasady bezpiecznej pracy są zawarte w przepisach i instrukcjach bezpiecznej pracy.

Przed rozpoczęciem prac kierownik budowy powinien dopuścić na plac budowy jedynie majstrów i brygadzystów przeszkolonych w zakresie BHP.

Brygadzista lub majster mają obowiązek przeszkolić w zakresie BHP na stanowiskach pracy pozostałych pracowników.

Podstawowe znaczenie dla prawidłowego kształtowania warunków pracy na budowie ma Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 poz. 401).

Przez cały czas przebywania na terenie budowy pracownicy powinni używać kasku ochronnego i ochronnego obuwia. Prace na wysokości należy wykonywać ze specjalnie zmontowanych rusztowań lub z drabin przy nieco mniejszych wysokościach.

6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM

W przypadku gdy środki ochrony zbiorowej są niewystarczające, należy użyć środków ochrony indywidualnej (okulary, rękawice itp.) Pracodawca winien zapewnić środki ochrony indywidualnej zgodnie z ewentualnym ryzykiem na które są narażeni.

Do robót stwarzających ryzyko dla zdrowia pracowników należą prace:

- roboty niebezpieczne dla ciała (szlifowanie, używanie materiałów żrących, spawanie)- stosować zabezpieczenie : okulary, maskę, fartuch,
- roboty wykonywane w środowisku szkodliwym (kurz, gaz toksyczny)- stosować zabezpieczenie : maska , okulary,
- wszystkie roboty niebezpieczne dla rąk (zbrojenie, spawanie) – stosować zabezpieczenie: rękawce,
- wszystkie roboty o wysokim stopniu hałasu o nagłośnieniu 85 dB (młot pneumatyczny, rozbijanie ścianek, szlifowanie kierowanie rządem itp.) - stosować zabezpieczenie: słuchawki dźwiękoszczelne, ochronniki słuchu,
- wszystkie roboty wymagające przedłużonej pozycji kłęczącej (posadzkarz, hydraulik, izolator) – stosować zabezpieczenie : nakolanniki.

Organizacja pierwszej pomocy

Powinna być przygotowana w taki sposób aby mogła być udzielona poszkodowanemu jak najszybciej i jak najskuteczniej przed przybyciem pogotowia ratunkowego.

Apteczka pierwszej pomocy powinna znajdować się w pomieszczeniu socjalnym dla pracowników.

Procedury wezwania pogotowia powinny być ustalone wcześniej z pogotowiem ratunkowym.

Każdy z pracowników zatrudnionych na budowie winien przejść w czasie szkolenia podstawowego lub okresowego szkolenie w zakresie udzielania pierwszej pomocy w razie wypadku przy pracy.

W zakresie komunikacji i ewakuacji na wypadek pożaru przedmiotowa działka nr ewid. 2263 ma dostęp do drogi gminnej poprzez projektowany zjazd.

Inż. Andrzej Fałat
uprawniony do projektowania w sporządzonej
architektonicznej w zakresie budów w
jednorodzinnych oraz innych budynków
o kub. do 1339 m³
nr ew. A-532/94

Padew Narodowa dnia 16.09.2014 r.

**WARUNKI TECHNICZNE
NA WYKONANIE ZJAZDU Z DROGI GMINNEJ WEWNĘTRZEJ**

Na wniosek: **Urzędu Gminy w Padwi Narodowej
ul. Grunwaldzka 2
39-340 Padew Narodowa**

Wójt Gminy Padew Narodowa

określa warunki techniczne na wykonanie i usytuowanie zjazdu z drogi gminnej - wewnętrznej działki ewid. nr 2262, do nieruchomości Wnioskodawcy, stanowiącej działkę ewid. nr 2263 położoną w miejscowości Padew Narodowa.

§ 1.

1. Zjazd należy zaprojektować w następujący sposób:

- nawierzchnię twardą w granicach pasa drogowego,
- przecięcie krawędzi nawierzchni zjazdu i drogi wykrąglone łukiem kołowym o promieniu nie mniejszym niż 5 m,
- pochylenie podłużne zjazdu w obrębie korony drogi dostosowane do jej ukształtowania,
- na długości nie mniejszej niż 7,0 m od krawędzi korony drogi pochylenie podłużne zjazdu nie większe niż 5%, a na dalszym odcinku - nie większe niż 12%,

§ 2.

1. Lokalizację projektowanego zjazdu w przypadku kolizji z urządzeniami obcymi należy uzgodnić z ich właścicielami

§ 3.

1. Przed rozpoczęciem robót budowlanych Wnioskodawca zobowiązany jest do uzyskania pozwolenia na budowę, oraz uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na prowadzenie robót w pasie drogowym.
2. Projekt zjazdu należy przedłożyć zarządcy drogi celem uzgodnienia - przed uzyskaniem pozwolenia na budowę.


§ 4.

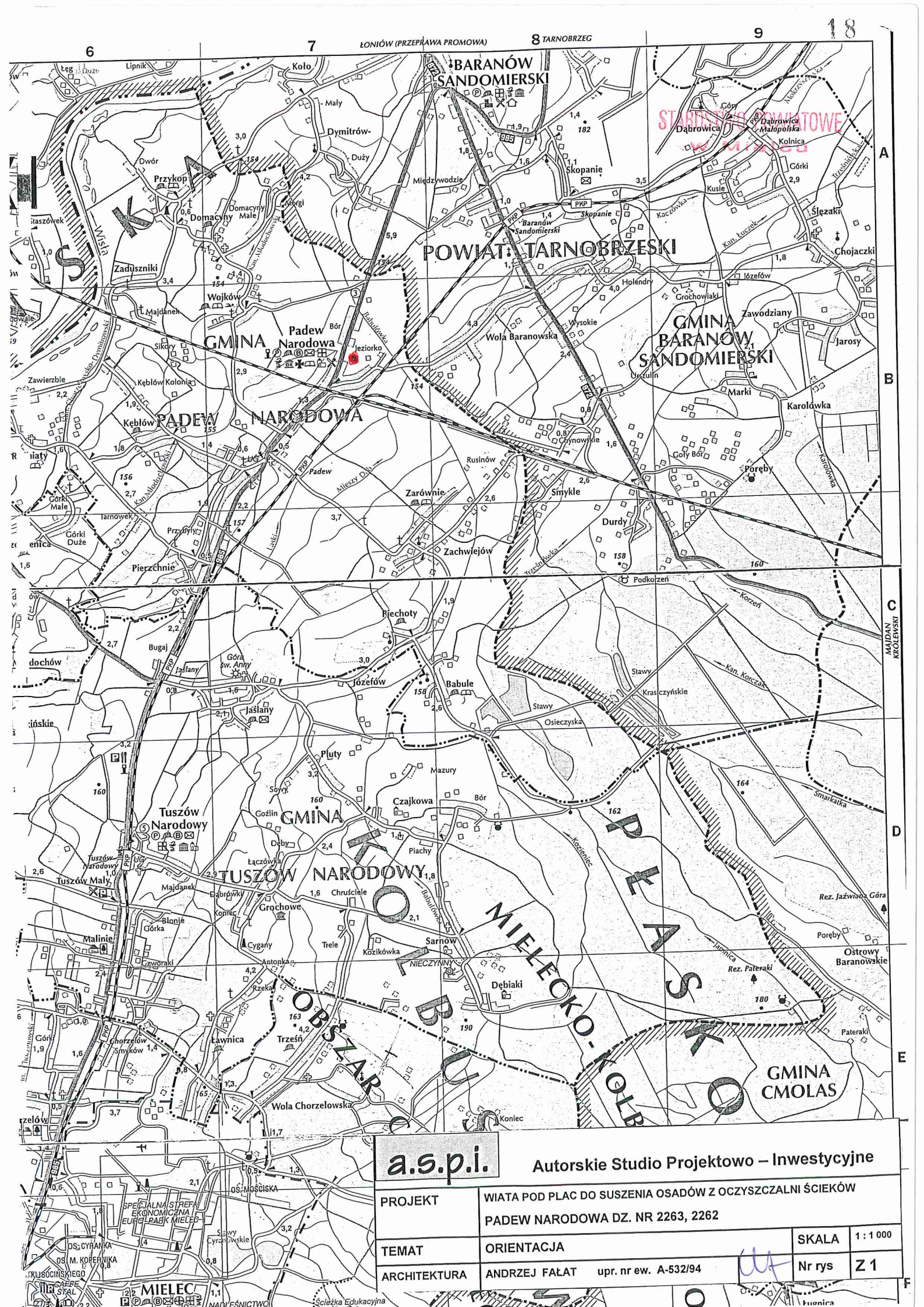
1. W ciągu 7 dni od daty zakończenia budowy zjazdu z drogi gminnej wewnętrznej Inwestor zobowiązany jest pisemnie poinformować zarządcę drogi celem odbioru wykonanego zjazdu.
2. Niniejsze warunki tracą ważność po upływie trzech lat od daty ich wydania.

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. a/a

WÓJT GMINY


mg Robert Pluta



a.s.p.i.

Autorskie Studio Projektowo – Inwestycyjne

PROJEKT	WIATA POD PLAC DO SUSZENIA OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW PADEW NARODOWA DZ. NR 2263, 2262		
TEMAT	ORIENTACJA	SKALA	1:1 000
ARCHITEKTURA	ANDRZEJ FAŁAT upr. nr ew. A-532/94	Nr rys	Z 1

Handwritten signature/initials

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

powstała na bazie mapy zasadniczej

arkusz-7, 134.25, 19.3.3

skala 1:500

poziom odniesienia Kronsztadt 86

województwo: podkarpackie

powiat: Mielec

gm. 181106 Padew Narodowa

obiekt: 52-Padew Narodowa dz. 2263

Mapa aktualna na dzień: 2013-03-02

Integralną część niniejszej mapy stanowi mapa ewidencji gruntów w skali 1:2000

W obszarze opracowania nie ustalono służebności gruntowych ujawnionych w księgach wieczystych

KERC 181106-28/2013

L.k.srob. 18/2013

FIRMA "GEOMAPA"
 GEODEZYJNA
 mgr inż. Krzysztof Login
 39-340 Padew Narodowa; ul. Łukasiewicza 15
 NIP 667-182-62-28 REGON 180629231
 tel. 17 583 21 83 kom. 502 986 738

GEODETA UPRAWNIONY
 Nr. Opr. GGK 18440
 mgr inż. Krzysztof Login

STAROSTWO POWIATOWE
 w Mielcu
 39-300 MIELEC, ul. Wyspiańskiego 6

STAROSTA POWIATU MIELECKIEGO
 Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Mielcu
 W obszarze oznaczonym linią czerwoną - przebrany w sposób wyższy teren brak uzgodnionych projektów, dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej. Dokumenty z pomiaru szpaltalajowego przyjęte do zasobu powiatowego w dniu 2013-03-07 i zewidencjonowano pod nr 2384.08-9C
 Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych
 Projektowane obiektu budowlane wymagające pozwolenia na budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji po wykonawczej przez jednostki uprawnione do wytyczania prac geodezyjnych.
 Mielec, dnia 2013-03-07

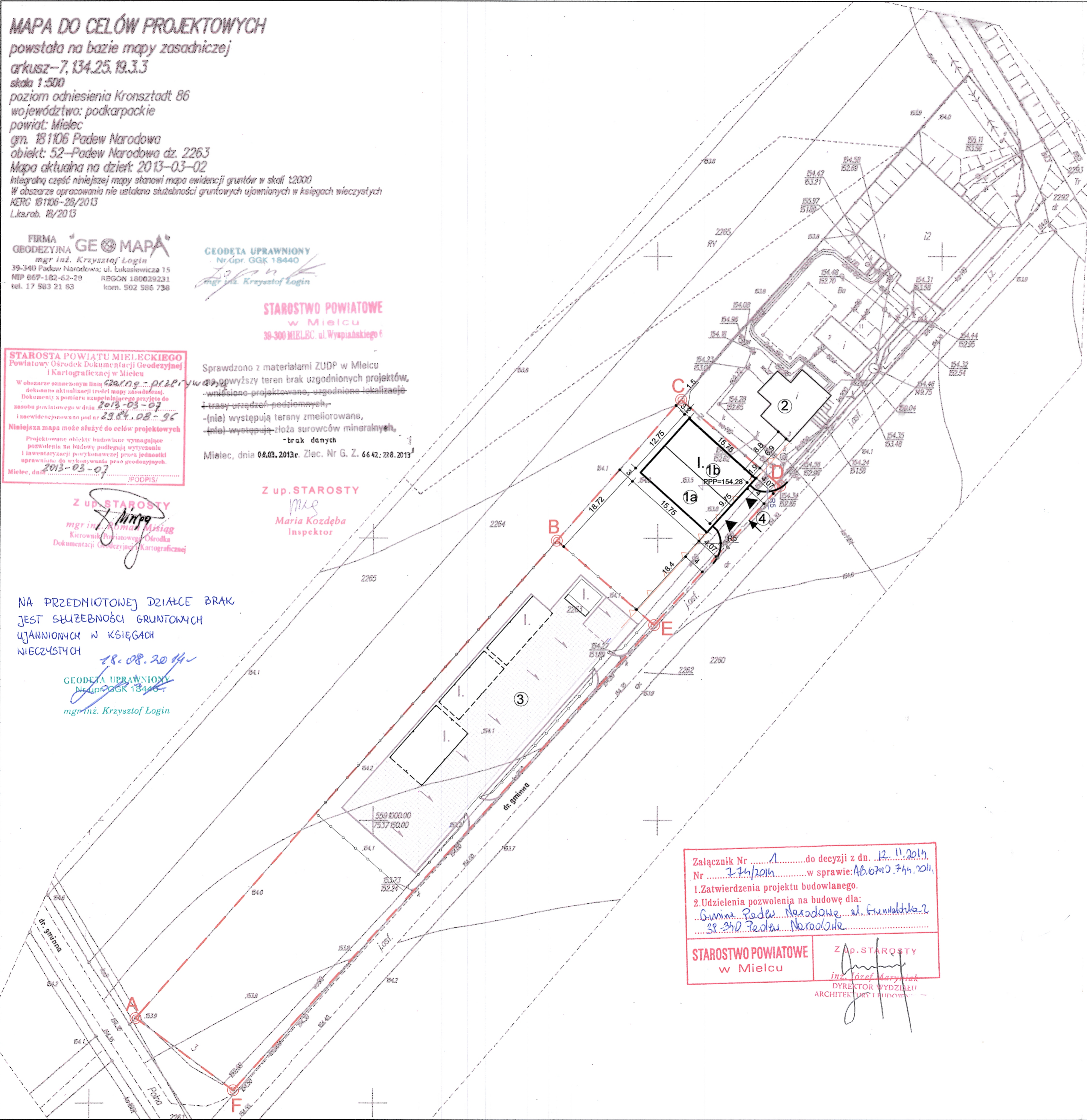
Sprawdzono z materiałami ZUDP w Mielcu
 - wniósłono projektowane, uzgodnione lokalizacje i trasy urządzeń podziemnych
 - (nie) występują tereny zmeliorowane,
 - (nie) występują złoża surowców mineralnych,
 - brak danych
 Mielec, dnia 08.03.2013r. Zlec. Nr G. Z. 66 42: 228.2013

Z up. STAROSTY
 mgr inż. *M. Kozdoba*
 Kierownik Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

Z up. STAROSTY
 Maria Kozdoba
 Inspektor

NA PRZEDMIOTOWEJ DZIAŁCE BRAK
 JEST SŁUŻEBNOŚCI GRUNTOWYCH
 UJAWNIONYCH W KSIĘGACH
 WIECZYSTYCH
 18.08.2014

GEODETA UPRAWNIONY
 Nr. Opr. GGK 18440
 mgr inż. Krzysztof Login



Załącznik Nr 1 do decyzji z dn. 12.11.2014
 Nr 274/2014 w sprawie: AB.0710.745.2014
 1. Zatwierdzenia projektu budowlanego.
 2. Udzielenia pozwolenia na budowę dla:
 Gminy Padew Narodowa, ul. Grunwaldzka 2
 39-340 Padew Narodowa

STAROSTWO POWIATOWE
 w Mielcu
Z up. STAROSTY
 inż. Józef Barysiak
 DYREKTOR WYDZIAŁU
 ARCHITEKTURA I BUDOWA

**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA
 DZIAŁKI
 SKALA 1:500**

**OBIEKT: BUDOWA WIATY POD PLAC DO SUSZENIA
 OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW
 WRAZ Z BUDOWĄ ZJAZDU NA DZIAŁKĘ
 Z DROGI GMINNEJ WEWNĘTRZNEJ
 PADEW NARODOWA DZ. NR 2263, 2262**

INWESTOR: GMINA PADEW NARODOWA
 39-340 PADEW NARODOWA UL. GRUNWALDZKA 2

LEGENDA:

- 1a - projektowana wiatka pod plac do suszenia osadów z oczyszczalni ścieków -I etap
- 1b - projektowana wiatka pod plac do suszenia osadów z oczyszczalni ścieków -II etap
- 2 - istniejący budynek oczyszczalni ścieków
- 3 - punkt selektywnej zbiórki odpadów w trakcie realizacji -wg. oddzielnego opracowania
- 4 - projektowany zjazd

- - - - - BCDE-B zakres opracowania
- ▲ - projektowane wejścia do wiaty
- ▲▲▲ - linia zabudowy nieprzekraczalna

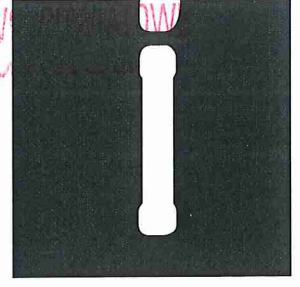
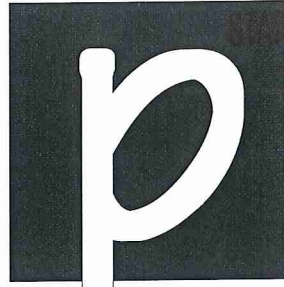
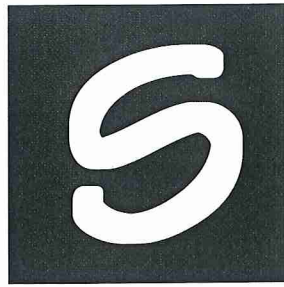
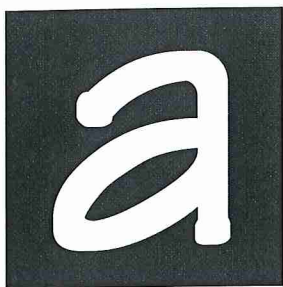
Uzgodniono pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych bez zastrzeżeń (z zastrzeżeniami)
 mgr inż. Teresa Henczel
 Rzeczoznawca do spraw sanitarnych i higienicznych
 nr upr. 24-890353
 w zakresie budownictwa przemysłowego i ogólnego
 ul. Rzeszów ul. Rzeszów 1025
 tel. (17) 740-57-57
 Lp. opinii 8/2014
 Data 30.10.14
 jent

RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPALNOŚCIOWYCH
 mgr inż. Andrzej Chwałczyk
 Nr. opr. 2004
 Data 2014-10-30
 Zgodnie z art. 17 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 2009 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2009 r. Nr 144, poz. 2207, z późn. zmianami)
 bez uwag

Zastrzeżenie wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przysyłany, uzupełniany lub odstąpiony komukolwiek, bez pisemnej zgody firmy aspi.

aspi			
PROJEKT	BUDOWA WIATY POD PLAC DO SUSZENIA OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW PADEW NARODOWA DZ. NR 2263		
TEMAT	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI		
PROJEKTANT	AGATA FAŁAT	Rz/A-22/10	★
SKALA	DATA	NR RYS.	BRANŻA
1:500	09.2014		ARCH.

autorskie studio projektowo-inwestycyjne
 ul. Biernackiego 13a/39 39-300 MIELEC tel. (017) 788 46 46
 e-mail: aspi@aspi.com.pl www.aspi.com.pl



39-300 MIELEC UL. BIERNACKIEGO

13A /39

TEL 17 788 46 46

PROJEKT BUDOWLANY ZJAZD

egz. .

OBIEKT: WIATA POD PLAC DO SUSZENIA OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW, BUDOWA ZJAZDU NA DZIAŁKĘ INWESTORA Z DROGI GMINNEJ WEWNĘTRZNEJ
PADEW NARODOWA - dz. nr 2263, 2262
JEDNOSTKA EWID. PADEW NARODOWA, OBRĘB: 52 PADEW NARODOWA

INWESTOR : GMINA PADEW NARODOWA
UL. GRUNWALDZKA 2
39-340 PADEW NARODOWA

PROJEKTANT

architektura	Jacek Cija D-1/90	Upr. bud. D-1/90 mgr inż. Jacek Cija ul. Śniadeckiego 20 39 - 300 MIELEC
opracował	Karolina Ożóg-Wit	
WRZESIEŃ		2014

PROJEKT
ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY ZJAZDU

OPIS TECHNICZNY
do projektu budowy zjazdu publicznego z drogi gminnej
dz. nr 2262 w miejscowości
Padew Narodowa na działkę nr 2263.

1. INWESTOR.

Investorem projektowanej inwestycji jest:
GMINA PADEW NARODOWA
39-340 PADEW NARODOWA
UL.GRUNWALDZKA 2

2. PODSTAWA OPRACOWANIA.

Podstawę opracowania stanowi :

- Zlecenie Inwestora.
- Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu
- Plan zagospodarowania działki.
- Mapa ewidencyjna
- Wypisy z rejestru gruntów
- Warunki techniczne na wykonanie zjazdów przez Urząd Gminy Padew Narodowa z dnia 16.09.14.
- Katalog Typowych Elementów Zagospodarowania Pasa Drogowego
- Dziennik ustaw Nr 43
- Wizja lokalna w terenie oraz niezbędne pomiary uzupełniające.

3. LOKALIZACJA WJAZDU

Zjazd projektuje się w miejscowości Padew Narodowa z drogi gminnej dz. nr 2262 na działkę nr 2263. Na działce inwestora projektuje się wiatę do suszenia osadów z oczyszczalni ścieków. Na działce znajduje się budynek oczyszczalni ścieków, oraz punkt selektywnej zbiórki odpadów w trakcie realizacji. Projektowany zjazd umożliwić będzie wjazd pojazdów do obsługi wiaty na teren działki.

4. PARAMETRY TECHNICZNE.

- Szerokość korony zjazdu 9,75 mb
- Spadek poprzeczny dwuspadowy 1,5 % w poprzek jezdni.
- Wyokrąglenia łuków wyjazdu o promieniach 5 m

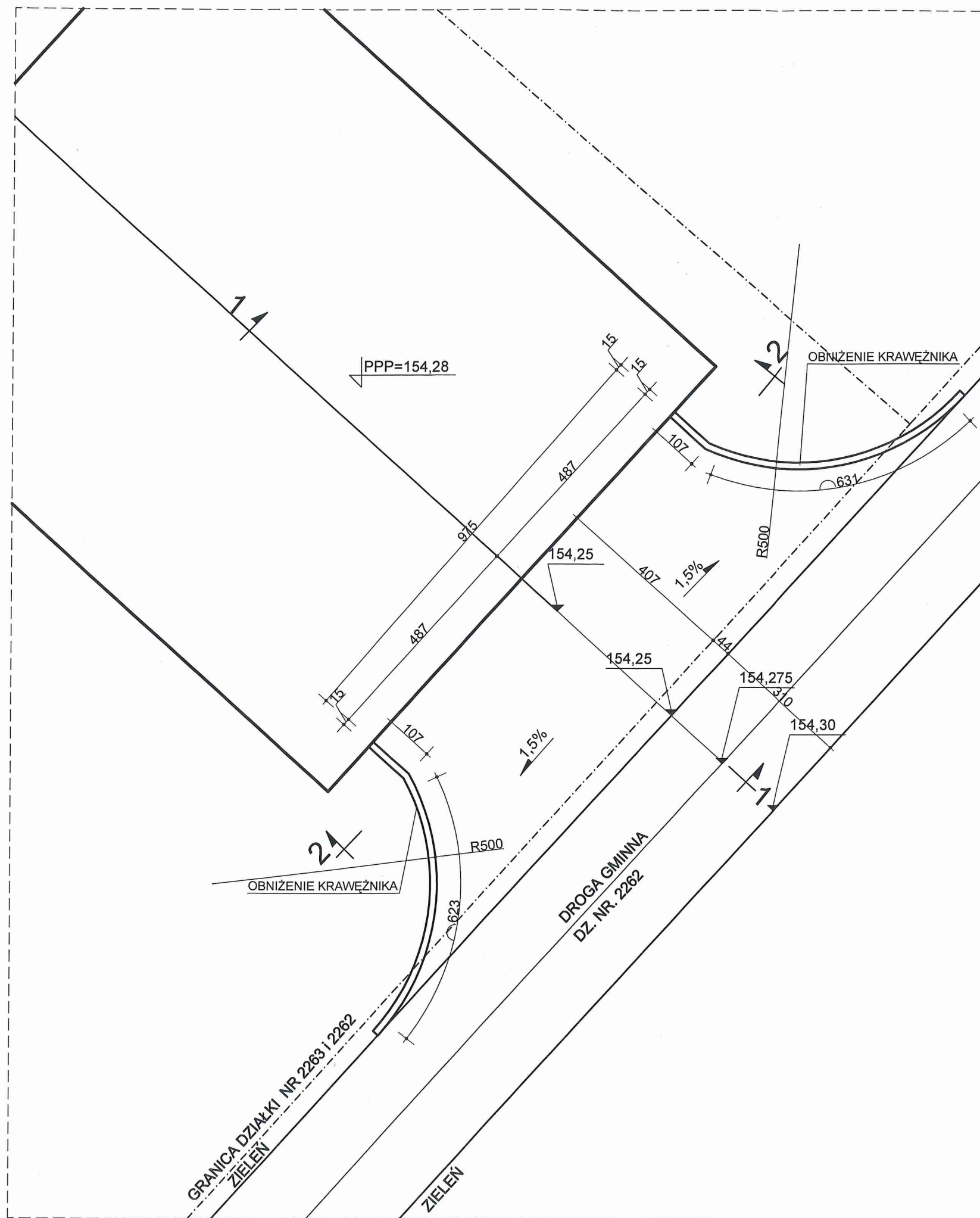
5. NAWIERZCHNIA ZJAZDU.

- Nawierzchnia – kostka betonowa grubości 8 cm
- Podsypka piaskowo - cementowa gr 5 cm
- Podbudowa z kruszywa gr. 25 cm
- Podsypka piaskowa gr 10 cm.



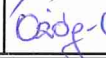
Upr. bud. D-1/90
mgr inż. Jacek Cijo
ul. Śniadeckiego 20
39-300 MIELEC

PLAN SYTUACYJNY ZJAZDU

SKALA 1: 100

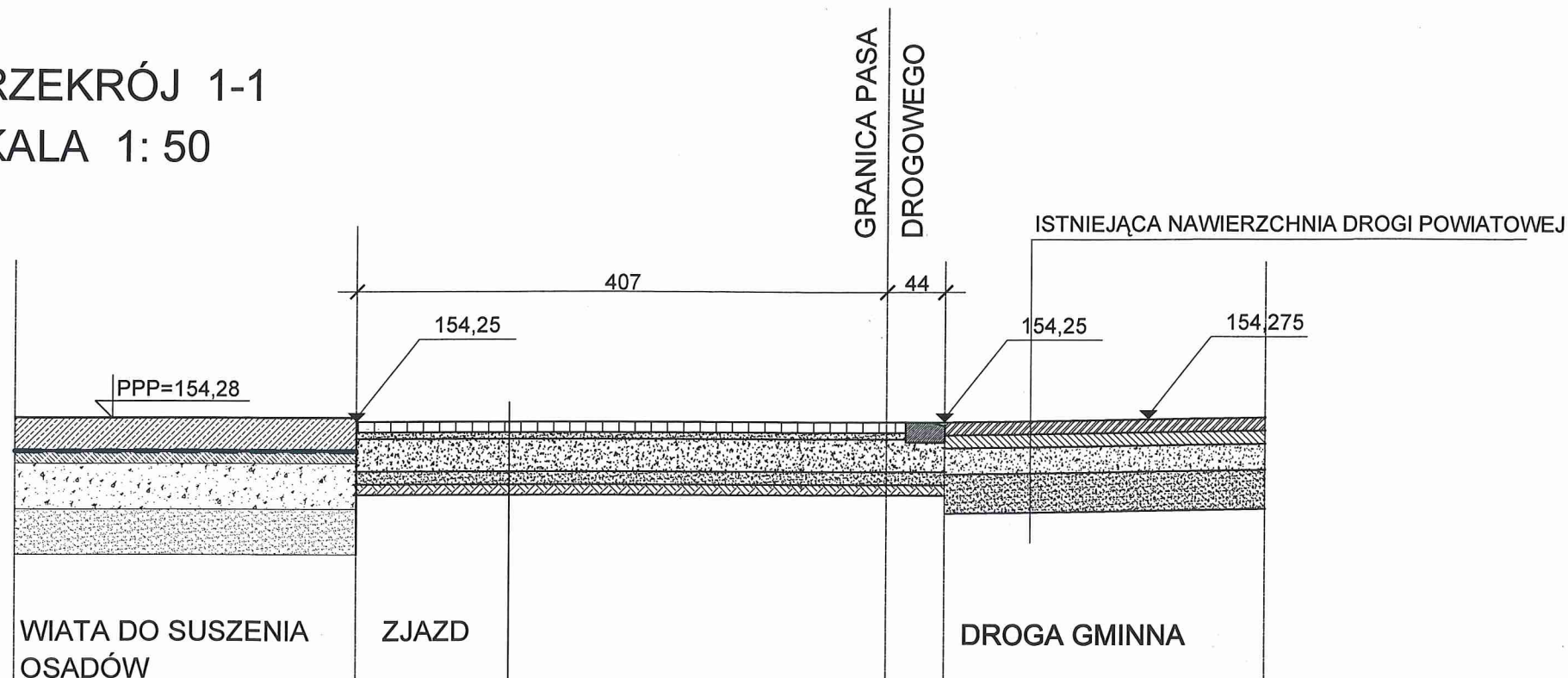


Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim.
Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przerysowany,
uzupełniony lub odstąpiony komukolwiek, bez pisemnej zgody firmy aspi.

			
PROJEKT	BUDOWA WIATY POD PLAC DO SUSZENIA OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW PADEW NARODOWA DZ.NR 2263		
TEMAT	ZJAZD PLAN SYTUACYJNY		
PROJEKTANT	JACEK CIJA	D-1/90	
OPRACOWAŁ	KAROLINA OZÓG- WIT		
SKALA	DATA	NR RYS.	BRANŻA
1:100	09.2014	A	ARCH.

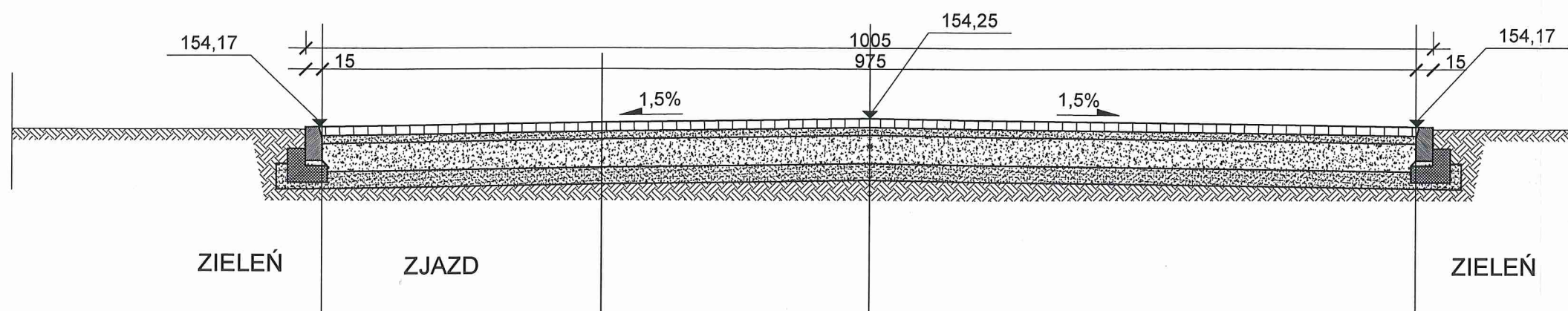
autorskie studio projektowo-inwestycyjne
ul.Biernackiego 13a/39 39-300 MIELEC tel.(017) 788 46 46
e-mail-aspi@aspi.com.pl www.aspi.com.pl

PRZEKRÓJ 1-1
SKALA 1:50



8 cm KOSTKA BRUKOWA BRUKOWA WIBROPRASOWANA
5 cm PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA
25 cm KRUSZYWO ŁAMANE 0/31,5 STABILIZOWANE MECHANICZNIE
10 cm PODSYPKA PIASKOWA

PRZEKRÓJ 2-2
SKALA 1:50



8 cm KOSTKA BRUKOWA BRUKOWA WIBROPRASOWANA
5 cm PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA
25 cm KRUSZYWO ŁAMANE 0/31,5 STABILIZOWANE MECHANICZNIE
10 cm PODSYPKA PIASKOWA

Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim.
Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przerysowany,
uzupełniony lub odstąpiony komukolwiek, bez pisemnej zgody firmy aspi.

aspi

PROJEKT	BUDOWA WIATY POD PLAC DO SUSZENIA OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW PADEW NARODOWA DZ.NR 2263		
INWESTOR	GMINA PADEW NARODOWA UL. GRUNWALDZKA 2 39-340 PADEW NARODOWA		
TEMAT	ZJAZD PRZEKRÓJ 1-1 PRZEKRÓJ 2-2		
PROJEKTANT	JACEK CIJA	D-1/80	<i>[Signature]</i>
OPRACOWAŁ	KAROLINA OŻÓG- WIT <i>[Signature]</i>		
SKALA	DATA	NR RYS.	BRANŻA
1:50	09.2014	2	ARCH.

STAROSTWO POWIATOWE
w Mielcu

PROJEKT
ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

OPIS TECHNICZNY (WIATA DO SUSZENIA OSADÓW)

STAROSTWO POWIATOWE
w Mielcu

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Decyzja o warunkach zabudowy wydana przez Wójta Gminy Padew Narodowa – Projekt opracowano na podstawie decyzji wydanych przez Wójta Gminy Padew Narodowa – GP.6733.4.2014JM z dnia 8.07.2014r.
- Podkład geodezyjny.
- Uzgodnienia dokonane z Inwestorem dotyczące funkcji i technologii wykonania obiektu.
- Warunki zasilania obiektu.

2. TEMAT I ZAKRES OPRACOWANIA

Tematem opracowania jest budowa wiaty pod plac do suszenia osadów z oczyszczalni ścieków.
Inwestycja położona jest w Padwi Narodowej na działce nr ewid. 2263.

Projekt opracowano w zakresie „projektu budowlanego”
/ Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r poz. 462 w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego / wobec tego nie zawiera on wszystkich szczegółów architektoniczno - konstrukcyjnych. Przedmiotowy projekt w miarę potrzeb powinien być wzbogacony o szczegóły wykonawcze- opracowane indywidualnie lub będące elementami projektowymi systemu technicznego zastosowanego do wykonawstwa.

3. OGÓLNY OPIS ZAMIERZEŃ PROJEKTOWYCH.

- Projektuje się wiatę z możliwością wykonania jej w dwóch etapach. Dach kryty balachą trapezową o spadku 4°. Wiatą będzie stanowić zaplecze magazynowe dla osadów z oczyszczalni ścieków. Projektowaną wiatę zaprojektowano w sposób umożliwiający dwuetapową realizację.
- Inwestycja położona jest na działce nr 2263 w Padwi Narodowej.
- Funkcja obiektu – wiaty magazynowa.
- Dostosowanie do krajobrazu.
- Obszar ten nie ma jednolitego charakteru, działki i budynki mają różne wielkości i kształty.
- Na działce znajduje się budynek oczyszczalni ścieków, oraz punkt selektywnej zbiórki odpadów w trakcie realizacji. Obiekty zlokalizowany poza ogrodzeniem.

3.1. Budynek spełnia wymogi:STAROSTWO POWIATOWE
w Mielcu**3.1.1. Podstawowe - dotyczące:**

- bezpieczeństwa konstrukcji,
- bezpieczeństwa pożarowego,
- bezpieczeństwo użytkowania,
- odpowiednich warunków higienicznych i zdrowotnych oraz ochrony środowiska,
- ochrony przed hałasem i drganiami.

3.1.2. Użytkowe - zgodnie z przeznaczeniem obiektu.

- wody opadowe z dachu odprowadzone na działkę inwestora,
- pozostawienie na działce co najmniej 10% powierzchni terenu biologicznie czynnej, **-68,9%**
- wskaźnik intensywności zabudowy na działce do 0.7. **-0.27**

3.2. Opis projektowanego punktu:

W wiacie będą suszone osady z pobliskiej oczyszczalni ścieków. Wiata do wysokości 1,5 będzie posiadała boksy. Posadowiona będzie na szczelnej płycie.

3.3. Powiązanie komunikacyjne działki

Projektowanym zjazdem z drogi gminnej wewnętrznej nr 2262 w miejscowości Padew Narodowa.

4. INFORMACJE LICZBOWE .**4.1. Wiata do suszenia osadów z oczyszczalni ścieków****4.1.1. Pierwszy etap**

- powierzchnia zabudowy - 102,38 m²
- długość budynku - 15,75 m
- szerokość budynku - 6,50 m
- wysokość od terenu - 4,85 m
- kubatura budynku - 430 m³

4.1.2. Pierwszy i drugi etap razem:

- powierzchnia zabudowy - 200,81 m²
- długość budynku - 15,75 m
- szerokość budynku - 12,75 m
- wysokość od terenu - 4,83 m
- kubatura budynku - 844 m³

5. OPIS ZEWNĘTRZNYCH ELEMENTÓW ARCHITEKTONICZNYCH WIAT.

5.1. Dach

- Dach o kącie nachylenia połaci dachowych 4°
- Warstwy dachowe:
 - blacha trapezowa T-55 gr 1 mm
 - płatwie IPE 160
 - Dach pokryty blachą w kolorze RAL 7045, w tym kolorze również obróbki blacharskie
 - Rynny i rury spustowe w kolorze RAL 7045,
 - Zaleca się zastosowanie obróbek dachowych systemowych lub można wykonać indywidualnie z blachy stalowej ocynkowanej.
 - Rury i rynny spustowe wg rozwiązań systemowych zgodnych z katalogiem wybranej firmy.

5.2. Ściany

- Ściany żelbetowe do wysokości 1,5m, powyżej słupy ramy oraz stężenia.

6. WEWNĘTRZNE ELEMENTY ARCHITEKTONICZNE

6.1. Posadzka

- Płyta fundamentowa 25 cm
- 2x folia EPDM 0,75mm
- Chudy beton C8/10 gr. 10 cm
- Tłuczeń 35 cm
- Podsyпка piaskowa gr. 35 cm

7. IZOLACJE

7.1. Izolacje przeciwwilgociowe

- izolacja pozioma -2x fo

8. Dane techniczne obiektu i budowlanego na środowisko

- Ścieki deszczowe będą odprowadzane do
- Projektowana inwestycja nie emituje substancji szkodliwych i płynnych.
- Obiekt nie wytwarza pola elektromagnetycznego
- Obiekt nie ma wpływu na środowisko i powierzchnie, nie ma sąsiednie.

BIO-TECH
 OCHRONA ŚRODOWISKA
BIO-TECH Sp. z o.o.
 Stanisławów Pierwszy, ul. Strużońska 22
 PL 05-126 Nieporęt
 Tel. +48 22 772 42 50
 Fax +48 22 772 51 36
 e-mail: biuro@bio-tech.pl
www.bio-tech.pl

w obiekcie

gazowych, pyłowych

u, promieniowania,

glebę, wody podziemne
zdrowie ludzi i obiekty

mgr inż. arch. Agata Fałat
 uprawnienia budowlane do projektowania
 w specjalności architektonicznej bez ograniczeń
 Nr Rz/A-22/10

OPIS KONSTRUKCYJNY

STAROSTWO POWIATOWE
w Mielcu

1. UKŁAD KONSTRUKCYJNY OBIEKTU

Projektuje się wiatę do suszenia osadów z oczyszczalni ścieków. Wiata zostanie wykonana w dwóch etapach. W pierwszym etapie zostanie wykonana 1 nawa, w drugim zostanie dołożona druga. Projektowana wiata wykonywana będzie w konstrukcji stalowej z boksami żelbetowymi. Układ konstrukcyjny wiat to układ ramowy, o węzłach sztywnych, w miejscu połączenia słupa z rygłem. Słupy oraz rygle wykonane z profili stalowych I 160. Przewidziane jest wykonanie żelbetowych zasieków.

Podparcie słupów na ścianach żelbetowych sztywne. Ramy w rozstawie 3,1m. Na ryglach oparte są stalowe płatwie wykonane z dwuteownika IPE 160. Poszycie wiaty wykonane z blachy trapezowej T-55.

2. ZASTOSOWANE SCHEMATY KONSTRUKCYJNE

2.1. Ramy główne

- Ramy sztywne jednoprzęsłowe utwierdzone w ścianie żelbetowej.
- Ramy usztywnione na siły poziome tężnikami ściennymi.

2.2. Płatwie

Belka wieloprzęsłowa oparta przegubowo na ryglu ramy.

2.3. Stężenia

- Tężniki ciągnowe typu "X"

2.4. Fundamenty

- Płyta fundamentowa- płyta na podłożu sprężystym uwarstwionym.
- Ściana żelbetowa płytowa, płyta pionowa o schemacie wspornikowym.

3. ZAŁOŻENIA PRZYJĘTE DO OBLICZEŃ KONSTRUKCJI

3.1. Normy wykorzystane do obciążeń i obliczeń

- Podstawy projektowania konstrukcji:
 - PN-EN 1990:2004/AC 2008
- Obciążenia stałe i użytkowe:

- PN-EN 1991-1-1:2002 AC 2009
- PN-82/B-02001
- PN-82/B-02003
- Obciążenie śniegiem:
 - PN-EN 1991-1-3:2003 AC 2009
 - PN-80/B-02010/Az1:2006
- Obciążenie wiatrem:
 - PN-EN 1991-1-4:2008 NA 2010
 - PN-77/B-02011
- Konstrukcje żelbetowe:
 - PN-EN 1992-1-1:2008
 - PN-B-03264:2002
 - PN-EN 1992-1-2:2008 Ap1 2010
- Konstrukcje drewniane:
 - PN-EN 1995-1-2:2008
 - PN-B-03150:2000
- Konstrukcje stalowe:
 - PN-EN 1993-1-1:2006 NA 2010
 - PN-EN 1993-1-3:2008
 - PN-EN 1993-1-8:2006
 - PN-90/B-03200
- Konstrukcje murowe:
 - PN-EN 1996-1-1:2010
 - PN-EN 1996-1-2:2010
 - PN-EN 1996-3:2010
 - PN-B-03002
- Posadowienie budynku:
 - PN-81/B-03020
 - PN-EN 1997-1-1:2008

3.2. Zestawienie obciążeń

a) Obciążenia stałe – obudowa dachu:

Nr.	Nazwa obciążenia	Grubość [m]	Ciężar obj. [kN/m ³]	q _k [kN/m ²]	Y _f	q _d [kN/m ²]
1	Blacha T-55	0,055	-	0,1	1,35	0,14
RAZEM				0,1		0,1

b) Obciążenie śniegiem I etap :

Dane:

- Strefa obciążenia śniegiem: II
- Typ dachu: jednospadowy
- Kąt nachylenia połaci: 4°

Tabela obciążeń:

Miejsce/typ obciążenia	q_k [kN/m ²]	Y_f	q_d [kN/m ²]
Połać	0,72	1,5	1,08

c) Obciążenie śniegiem II etap :

Dane:

- Strefa obciążenia śniegiem: II
- Typ dachu: dwuspadowy
- Kąt nachylenia połaci: 4°

Miejsce/typ obciążenia	q_k [kN/m ²]	Y_f	q_d [kN/m ²]
Połać	0,72	1,5	1,08
Połać	0,72	1,5	1,08

d) Obciążenie wiatrem I etap:

Dane:

- Strefa obciążenia wiatrem: I
- Typ dachu: jednospadowy
- Kąt nachylenia połaci: 4°

Tabela obciążeń:

Miejsce/typ obciążenia	q_k [kN/m ²]	Y_f	q_d [kN/m ²]
Dach ssanie krawędź 1	-0,80	1,5	-1,20
Dach ssanie krawędź 2	-0,03	1,5	-0,05
Dach parcie krawędź 1	0,03	1,5	-0,50
Dach parcie krawędź 2	0,80	1,5	-0,50

4. WYNIKI OBLICZEŃ STATYCZNYCH

4.1. Wykaz programów wykorzystanych przy obliczeniach

- RM-WIN firmy CadSis
- Konstruktor firmy Intersoft
- PL-WIN2 firmy CadSis

4.2. Podstawowe wyniki obliczeń

Obliczenia znajdują się w archiwum projektanta

5. ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE ELEMENTÓW KONSTRUKCJI.

5.1. Rama

Konstrukcja w formie ramy przestrzennej składającej się z sześciu ram głównych płaskich połączonych ze sobą i usztywnionych płatwiami i stężeniami. Rama wykonywana będzie w dwóch etapach- w pierwszym rama 1 nawowa, w drugim dołożona druga nawa. Częścią wspólną będzie słup do którego z obu stron zamocowany będzie rygiel. Konstrukcja wiaty stalowa. Słup i rygiel ramy wykonany z profili I 160. Rama wykonana ze stali S235. Połączenie rygla ze słupami sztywne śrubowe (doczołowe sprężane) usztywnione dwuteownikami I 160. Połączenie ze ścianą żelbetową za pomocą kotew wklejanych HILTI. Wszystkie wymiary według rysunków konstrukcyjnych.

5.2. Płatwie.

Płatwie stalowe wykonane z dwuteownika IPE 160, jako belka wieloprzęsłowa. Płatwie należy łączyć jedynie nad podporami. Należy wykonać ściągi między płatwiami z prętów łączących płatwie w połowie rozpiętości.

5.3. Stężenia.

Tężniki połaciowe oraz pionowe międzysłupowe ścian wykonane z prętów gładkich w układzie „X” zakończonych śrubami rzymskimi. Pręty mocowane za pomocą blach węzłowych spawanych do elementów konstrukcyjnych. Stal S355.

5.4. Obudowa.

Obudowa dachu z blachy trapezowej T-55.

5.5. Inne gatunki stali konstrukcyjnej.

Dopuszcza się stosowanie innych niż w dokumentacji gatunków stali, pod warunkiem posiadania przez nie wyższych (lub takich samych) parametrów wytrzymałościowych i odporności na korozję, oraz za pisemną zgodą projektanta konstrukcji stalowej.

5.6. Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowej.

Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowej wykonać dwuetapowo:

Etap I – w warsztacie prefabrykacji:

- Oczyszczenie mechaniczne poprzez szrotkowanie mechaniczne i odtłuszczenie konstrukcji stalowej Klasa Sa 2,0
- Jednokrotne gruntowanie farbą ftalową
- Jednokrotne pomalowanie konstrukcji farbą podkładową miniową 60%.
- Jednokrotne pomalowanie konstrukcji farbą nawierzchniową chlorokauczukową nanoszoną metodą natryskową.

W miejscach projektowanych połączeń spawanych wykonywanych na budowie konstrukcję tylko oczyścić i odtłuścić

Etap II – po montażu konstrukcji

- Wykonanie warstwy zabezpieczenia antykorozyjnego (według schematu jak w warsztacie) połączeń spawanych wykonanych na budowie
- Wykonanie poprawek w miejscach uszkodzeń powłoki powstałych na skutek transportu i/lub montażu.

5.6.1. Fundamenty.

- Wszystkie fundamenty należy wykonywać z betonu C20/25
- Płyty fundamentowe żelbetowe zbrojone wg opisu na rysunkach.
- Izolacja 2x folia EPDM 0,75mm
- Poziom posadowienia fundamentów podano na rzucie fundamentów.
- Fundamenty posadzić na chudym betonie C8/10 gr. 10 cm.
- Płytę należy posadzić na warstwach opisanych na rysunku.
- Ze względu na to że fundament będzie wykonywany w dwóch etapach, podczas wykonywania płyty II etapu należy odkuć część odsadzki I etapu w celu powiązania zbrojenia. Przy wykonywaniu ściany w drugim etapie należy nawiercić pręty zbrojeniowe w istniejącej ścianie (I etapu) na głębokość 35 cm, wprowadzić zbrojenie o średnicy zbrojenia ściany, i wypełnić je zaprawą cementową.

6. POSADOWIENIE OBIEKTU

6.1. *Kategoria geotechniczna obiektu*

- Ze względu na proste warunki gruntowe oraz rodzaj i rozmiar konstrukcji budynku, obiekt zaliczono do I kategorii geotechnicznej

6.2. *Warunki posadowienia obiektu*

- Warstwę wierzchnią stanowią grunty organiczne – humus, o miąższości 40 cm. Warstwa nienośna, należy ją usunąć z powierzchni prac ziemnych. Niżej występuje glina pylasta przewarstwiona piaskiem sz.0,4-1m.
- Na podstawie wywiadu z inwestorem oraz dokumentacji geotechnicznej prowadzonych pod oczyszczalnię na tej samej działce ustalono że, warstwę nośną na poziomie posadowienia stanowią piaski drobne.
- Zwierciadło swobodne wód gruntowych nie występuje na poziomie posadowienia.
- **UWAGA!** Po wykonaniu wykopu uprawniony kierownik budowy dokona odbioru podłoża gruntowego i zweryfikuje założenia projektanta konstrukcji.

6.3. *Sposób posadowienia obiektu*

Wiatę posadzić na gruncie rodzimym za pośrednictwem płyty fundamentowej żelbetowej. Wszystkie fundamenty należy posadzić na chudym betonie C8/10 gr. 10 cm, w celu zabezpieczenia prętów zbrojeniowych przed zanieczyszczeniem ziemią oraz niedopuszczenia do mieszania się z nią betonu konstrukcyjnego. Poziom posadowienia fundamentów podany jest na rzucie fundamentów.

6.4. *Zabezpieczenie przed wpływami eksploatacji górniczej*

Projektowany budynek nie znajduje się w obszarze podlegającym wpływom eksploatacji górniczej, w związku z czym nie wymaga zabezpieczenia.

UWAGI KOŃCOWE I UWAGI DO WYKONAWSTWA

a) *Wykopy:*

- W przypadku wykonywania wykopów przy wykorzystaniu maszyn mechanicznych należy ostatnią warstwę (ok. 15 cm) wybrać ręcznie w celu wypoziomowania i wyrównania podłoża
- Wszystkie wykopy na czas prac zabezpieczyć przed wpływami wód opadowych
- W przypadku natrafienia na poziomie posadowienia na grunt

nienośny (organiczny lub nasypowy) należy zastosować wymianę gruntu na pospółkę ubijaną warstwami lub chudy beton do poziomu rodzimego gruntu nośnego.

b) *Inne gatunki stali:*

- Możliwe jest wykorzystanie innych gatunków stali zbrojeniowej niż wykorzystane w projekcie, pod warunkiem, że ich parametry wytrzymałościowe i ciągliwość (klasa wg. EC2) będą takie same lub wyższe od tych wyznaczonych w projekcie. Stal musi też spełniać warunki zawarte w aktualnych normach budowlanych. Zmiana gatunku stali jest możliwa wyłącznie za zgodą projektanta konstrukcji.

c) *Materiały i prace budowlane:*

- Wszelkie materiały zastosowane przy wykonywaniu obiektu powinny posiadać wymaganą polskimi przepisami dokumentację potwierdzającą dopuszczenie do stosowania w budownictwie.
- Wszelkie prace budowlane przy wykonywaniu obiektu należy wykonać solidnie, zgodnie z normami, wiedzą techniczną, sztuką budowlaną oraz z zachowaniem przepisów BHP.

mgr inż. Joanna Tyban
 uprawnienia budowlane do projektowania bez
 ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 Nr PDK/0039/PDOK/13

inż. Andrzej Fałat
 uprawnienia do projektowania w specjalności
 konstrukcyjno-budowlanej - bez ograniczeń
 z wyjątkiem koł, dróg i mostów
 nr ew. B-168/83

OPINIA GEOTECHNICZNA

1. Ogólna budowa geologiczna obszaru

Teren leży w obrębie Zapadliska Przedkarpackiego. Podłoże terenu budują mioceńskie osady morskie wykształcone w postaci iltów krakowieckich. Strop tej warstwy występuje na głębokości kilkunastu metrów. Wyższe partie podłoża budują osady rzeczne wykształcone w postaci piasków drobnych. W stropowych partiach podłoża stwierdzono wkładkę glin pylastych zwięzłych przewarstwionych piaskiem. Gliny stwierdzono w poziomie 0,4-1m. Całość terenu przykrywa gleba o miąższości 0k. 0,4m

2. Warunki gruntowe posadowienia obiektu

Na podstawie wywiadu z inwestorem oraz dokumentacji geotechnicznej (opracowanych przez GEO-GAL USŁUGI GEOLOGICZNE mgr inż. Aleksandra Gałuszka) prowadzonych pod oczyszczalnię na tej samej działce stwierdzono, że pod warstwą humusu, podłoże gruntowe w obrębie obiektu budują gliny pylaste zwięzłe przewarstwione piaskiem na poziomie 0,4-1m. Na poziomie posadowienia występują piaski drobne. Do poziomu posadowienia (1,0 m.p.p.t.) nie stwierdzono warstw nienośnych (gruntów słabonośnych, gruntów organicznych, nasypów niekontrolowanych). Na głębokości posadowienia nie stwierdzono zwierciadła swobodnych wód gruntowych.

Stwierdzono, że w obszarze posadowienia obiektu występują proste warunki gruntowe.

3. Kategoria geotechniczna obiektu

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych, do budowy zaliczono do **pierwszej kategorii geotechnicznej**.

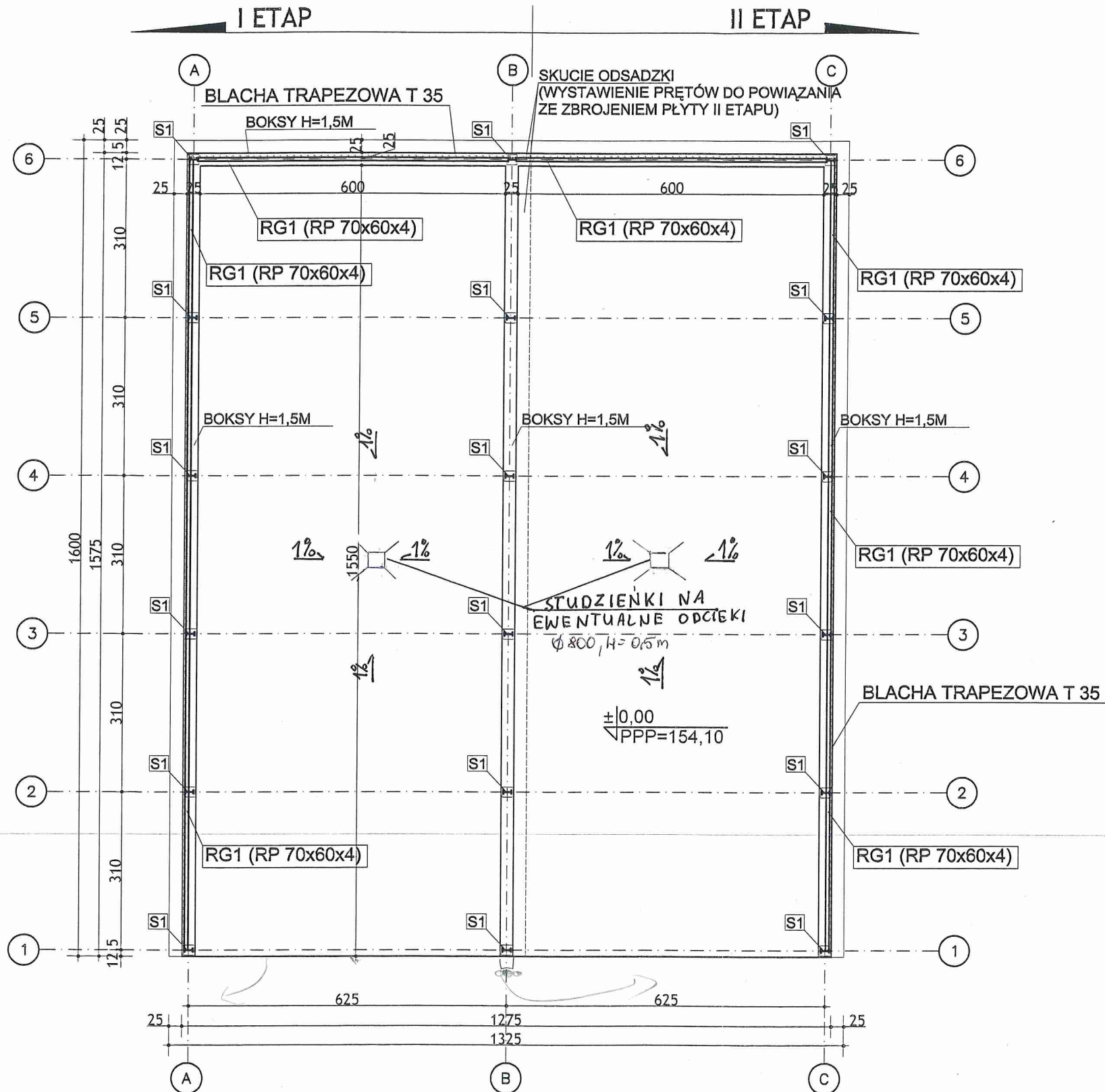
4. Posadowienie obiektu

W kategorii I wystarcza jakościowe określenie właściwości gruntów. Budynek posadowiono bezpośrednio, za pomocą płyty fundamentowej.

mgr inż. Joanna Tyban
 uprawnienia budowlane do projektowania bez
 ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 Nr PDK/0039/P00K/13

inż. Andrzej Fałat
 uprawniony do projektowania w specjalności
 konstrukcyjno-budowlanej - bez ograniczeń
 z wyjątkiem kolei dróg i mostów
 nr ew. B-168/83

RZUT WIATY



S1 - SŁUP STALOWY RAMY - I 160 - KOTWIENIE SŁUPA DO ŚCIANY ŻELBETOWEJ: 4x KOTWY WKLEJANE HILTI HIT-HY 150 MAX + HIT-V M12 (L=150 mm)

RG2 - RYGIEL ŚCIENNY - RK 70x60x4 - POŁĄCZENIE RYGLA ZE SŁUPAMI SPAWANE (S235)

BLACHA TRAPEZOWA T 35- GRUBOŚĆ BLACHY 0,75mm WYSOKOŚCI 100CM POD OKAPEM

STAROSTWO POWIATOWE
w Mielcu

Uzgodniono pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych bez zastrzeżeń (z zastrzeżeniami)

mgr inż. Teresa Henczel
Rzecznikowa do spraw sanitarnohigienicznych nr upr. 24-BPIO/93 w zakresie budownictwa przemysłowego i magazynowego z siedzibą w Mielcu, ul. Rynek 10/25 tel. (17) 86-36-334
Lp. opinii 8/10/14
Data 30.10.14
Jaw

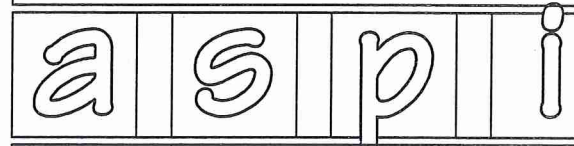
RZECZOWNICZKA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPÓDZARÓWACH

Chwałczyk

2014-10-30

Zgodnie z projektem wykonano i odbiorczy
bez uwag

Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przerysowany, uzupełniany lub odstąpiony komukolwiek, bez pisemnej zgody firmy aspi.



PROJEKT BUDOWA WIATY POD PLAC DO SUSZENIA OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW PADEW NARODOWA DZ.NR 2263

INWESTOR GMINA PADEW NARODOWA UL. GRUNWALDZKA 2 39-340 PADEW NARODOWA

TEMAT RZUT WIATY

PROJEKTANT AGATA FAŁAT Rz/A-22/10

SPRAWDZAJĄCY ADAM KOZIOL Rz/A-08/09

OPRACOWAŁ KAROLINA OZÓG-WIT

KRYSTIAN LACH

SKALA	DATA	NR RYS.	BRANZA
1:100	09.2014	2	ARCH.

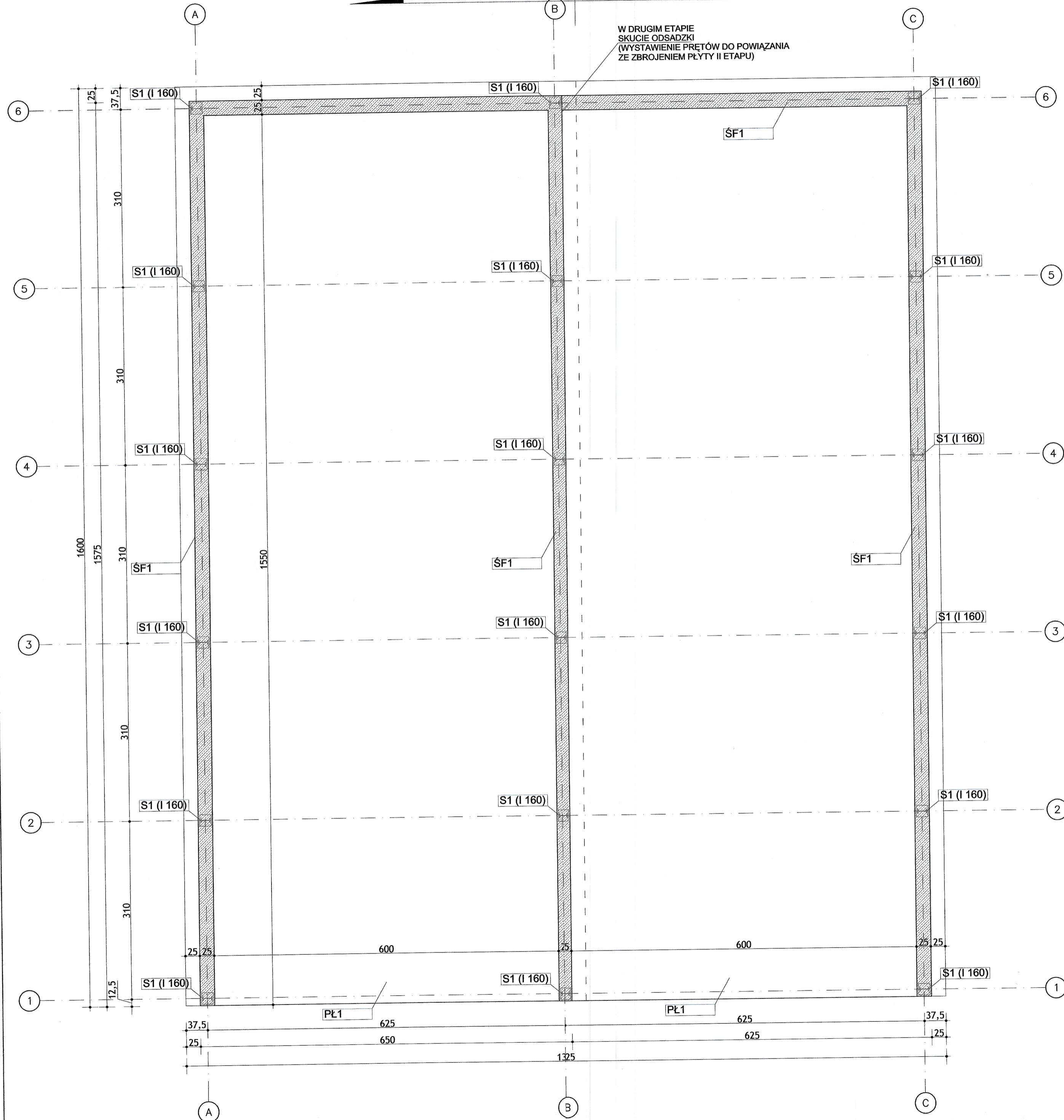
autorskie studio projektowo-inwestycyjne
ul. Biernackiego 13a/39 39-300 MIELEC tel. (017) 788 46 46
e-mail: aspi@aspi.com.pl www.aspi.com.pl

RZUT FUNDAMENTÓW

I ETAP

II ETAP

W DRUGIM ETAPIE
SKUCIE ODSADZKI
(WYSTAWIENIE PRĘTÓW DO POWIĄZANIA
ZE ZBROJENIEM PŁYTY II ETAPU)



STAROSTWO POWIATOWE
w Mielcu

PŁ1 - Płyta fundamentowa żelbetowa 700x1750x25 cm, zbrojona dołem i górną siatką Ø10 AIII co 15 cm siatkę górną podparć w minimum 4 punktach na m2, po obwodzie płyty podpory układać co max 30 cm Płyta fundamentowa posadowiona na głębokości 25 cm poniżej terenu na chudym betonie C8/10 gr. 10 cm na tłuczniu gr. 35cm, i piasku gr. 30 cm

ŚF1 - Ściana żelbetowa szer.25 cm zbrojona wieńcowo górną 4x Ø 12 AIII, strzemiona Ø 8 AII co 25 cm, zbrojona dwiema siatkami fi 8 o oczkach 15 cm beton C20/25. Ściana prowadzona do poziomu +1,50m. Zbrojenie ściany należy powiązać ze zbrojeniem płyty fundamentowej.

UWAGI !

1. PROJEKT KONSTRUKCYJNY ROZPATRYWAĆ RAZEM Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM
2. W PRZYPADKU GDY WYKONAWCA W CZASIE WYKONYWANIA WYKOPU NATRAFI NA GRUNT ORGANICZNY LUB NASYPOWY NALEŻY ZASTOSOWAĆ WYMIANĘ GRUNTU NA POSPÓLKĘ UBIJANĄ WARSTWAMI LUB CHUDY BETON DO POZIOMU RODZIMEGO GRUNTU NOŚNEGO
3. PRZY WYLEWANIU ŚCIAN WIATY NALEŻY UWZGLĘDNIĆ ROZSTAW KOTEW
4. ZABEZPIECZENIE PRZECIWWILGOCIOWA FUNDAMENTÓW - 2xDYSPERBIT
5. FUNDAMENT POSADOWIONY NA CHUDYM BETONIE C8/10 GR. 10 CM

BETON: C20/25
STAL ZBROJENIOWA:
ZBROJENIE GŁÓWNE: AIII
STRZEMIONA: AII
OTULINA: 5 cm

Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim.
Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przyswojony,
uzupełniony lub zdatopiony komukolwiek, bez pisemnej zgody firmy aspi.

aspi

PROJEKT
BUDOWA WIATY POD PLAC DO SUSZENIA
OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW
PADEW NARODOWA DZ.NR 2263

INWESTOR
GMINA PADEW NARODOWA
UL. GRUNWALDZKA 2
39-340 PADEW NARODOWA

TEMAT
RZUT FUNDAMENTÓW

PROJEKTANT
JOANNA TYBAN PDK/0039/P00K/13

SPRAWDZAJĄCY
ANDRZEJ FAŁAT B-168883

OPRACOWAŁ
KAROLINA OZÓG-WIT
KRYSZTIAN LACH

SKALA
1:50

DATA
09.2014

NR RYS.
1

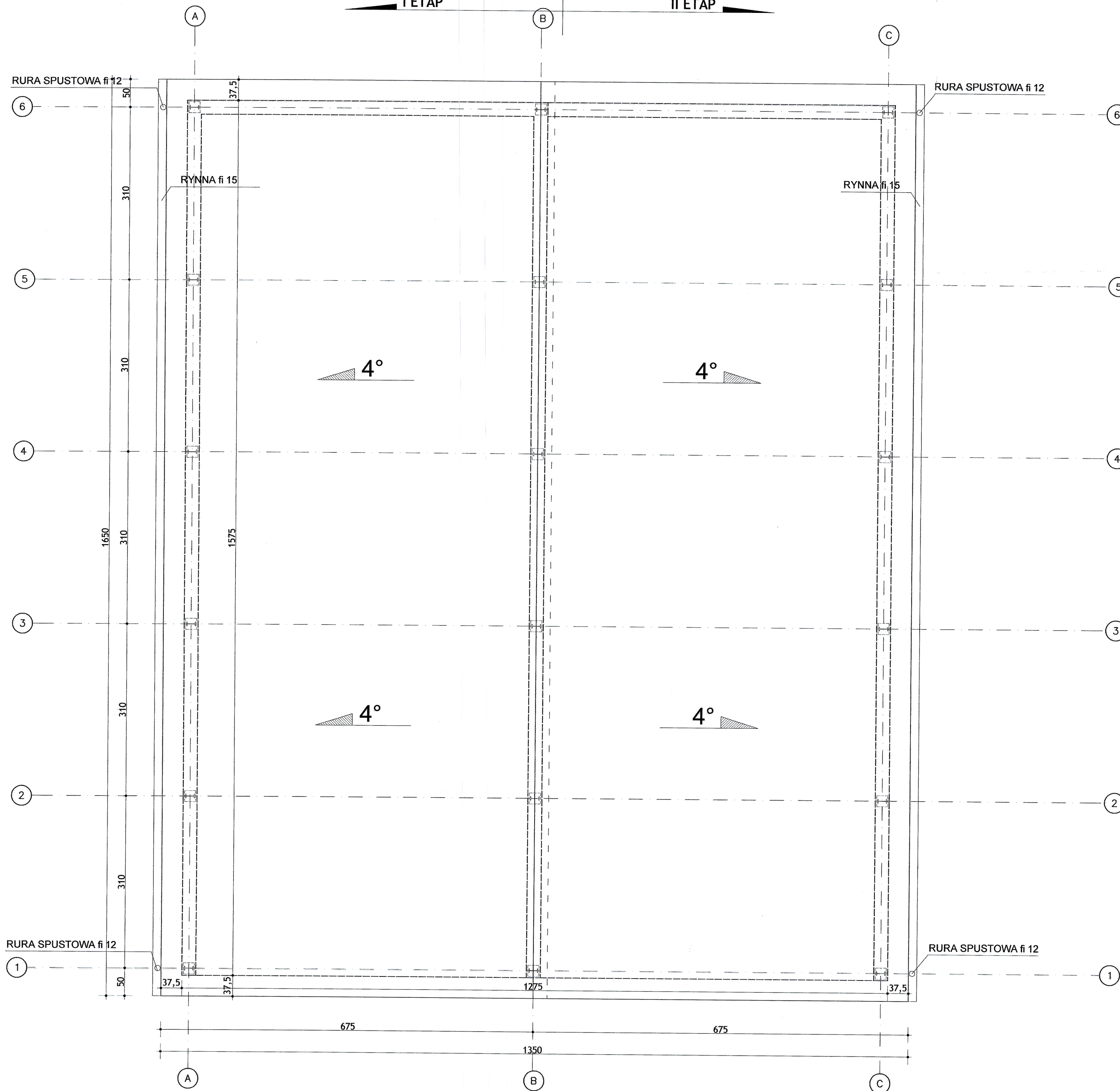
BRANŻA
KONSTR.

autorskie studio projektowo-inwestycyjne
ul. Biernackiego 13a/39 39-300 MIELEC tel. (017) 788 46 46
e-mail: aspi@aspi.com.pl www.aspi.com.pl

RZUT DACHU

I ETAP

II ETAP



STAROSTWO POWIATOWE
w Mielcu

Zastrzegam wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim.
Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przenieśowany,
uzupełniany lub odstępny komercyjnie, bez pisemnej zgody firmy aspi.

aspi

PROJEKT BUDOWA WIATY POD PLAC DO SUSZENIA OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW PADEW NARODOWA DZ.NR 2263

INWESTOR GMINA PADEW NARODOWA UL. GRUNWALDZKA 2 39-340 PADEW NARODOWA

TEMAT RZUT DACHU

PROJEKTANT AGATA FAŁAT Rz/A-22/10

SPRAWDZAJĄCY ADAM KOZIOL Rz/A-08/09

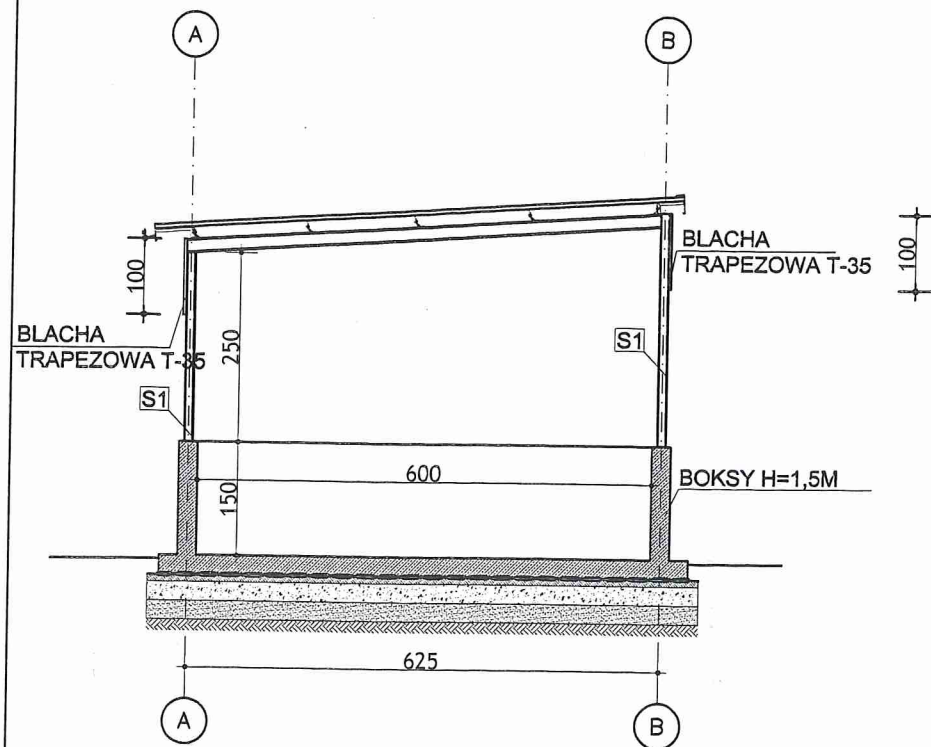
OPRACOWAŁ KAROLINA OŻÓG-WIT

KRYSTIAN LACH

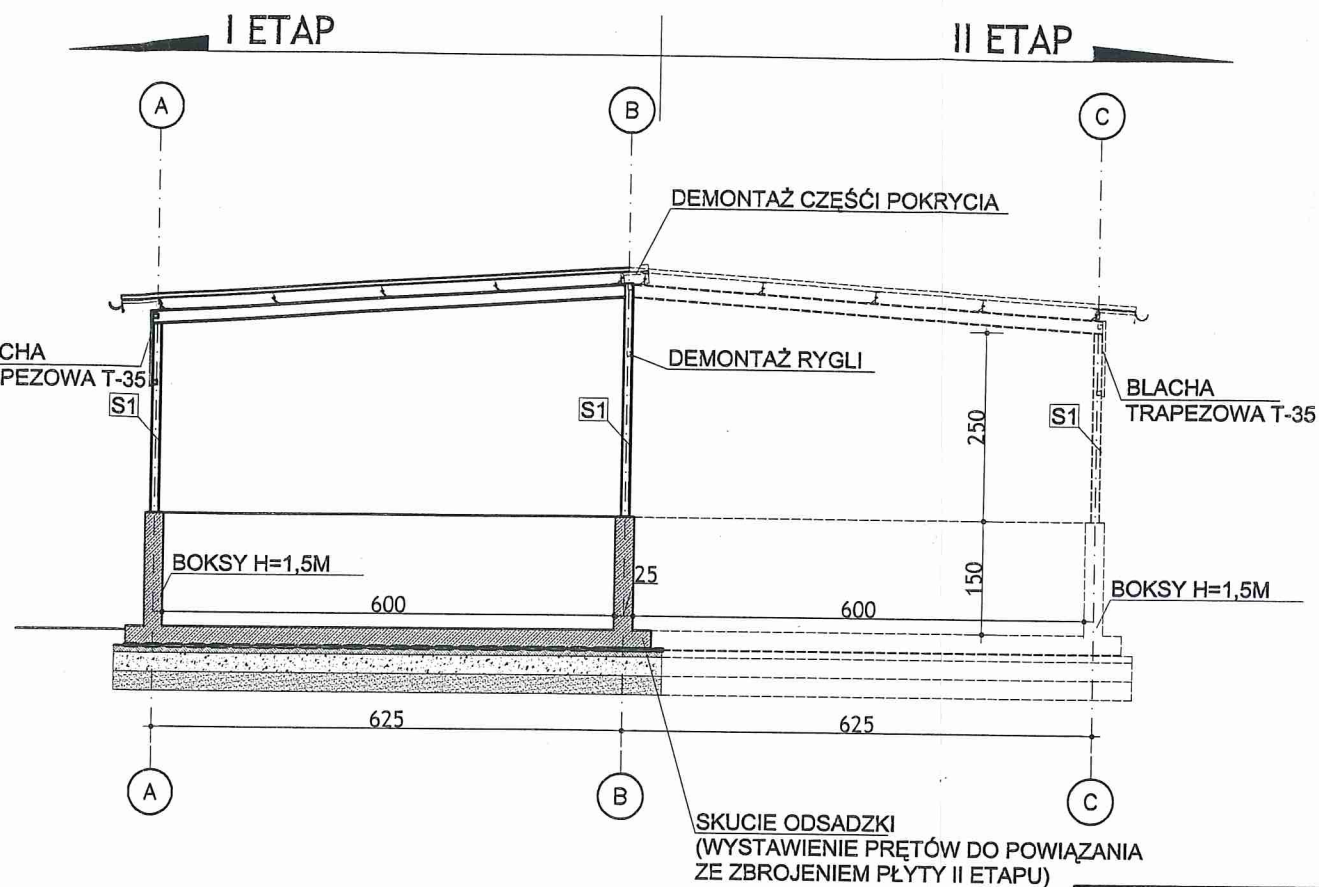
SKALA 1:50 DATA 09.2014 NR RYS. 3 BRANŻA ARCH.

autorskie studio projektowo-inwestycyjne
ul.Biernackiego 13a/39 39-300 MIELEC tel.(017) 788 46 46
e-mail-aspi@aspi.com.pl www.aspi.com.pl

ŚCIANA W OŚI 2 -ETAP I

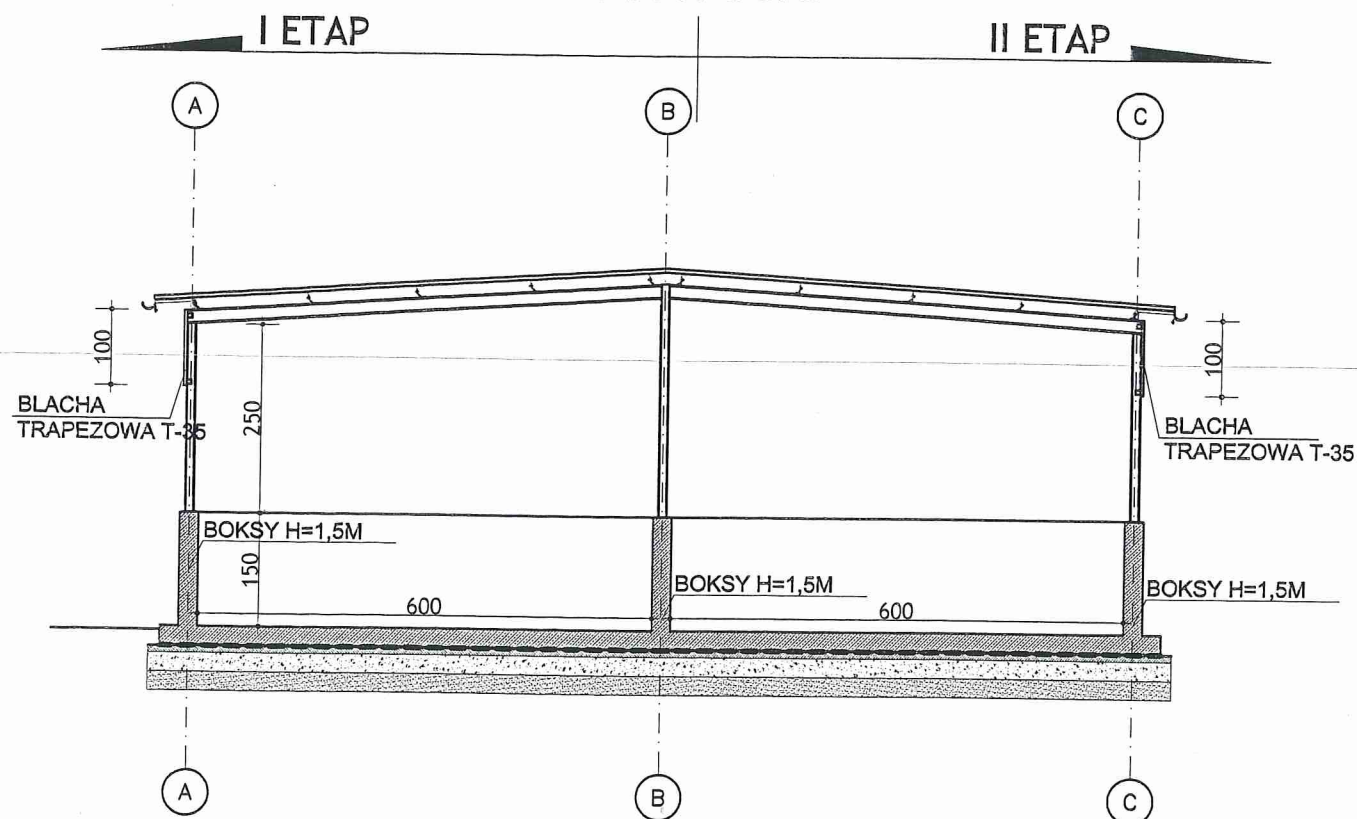


ŚCIANA W OŚI 2-I ETAP/ II ETAP



STAROSTWO POWIATOWE
w Mielcu

ŚCIANA W OŚI 2

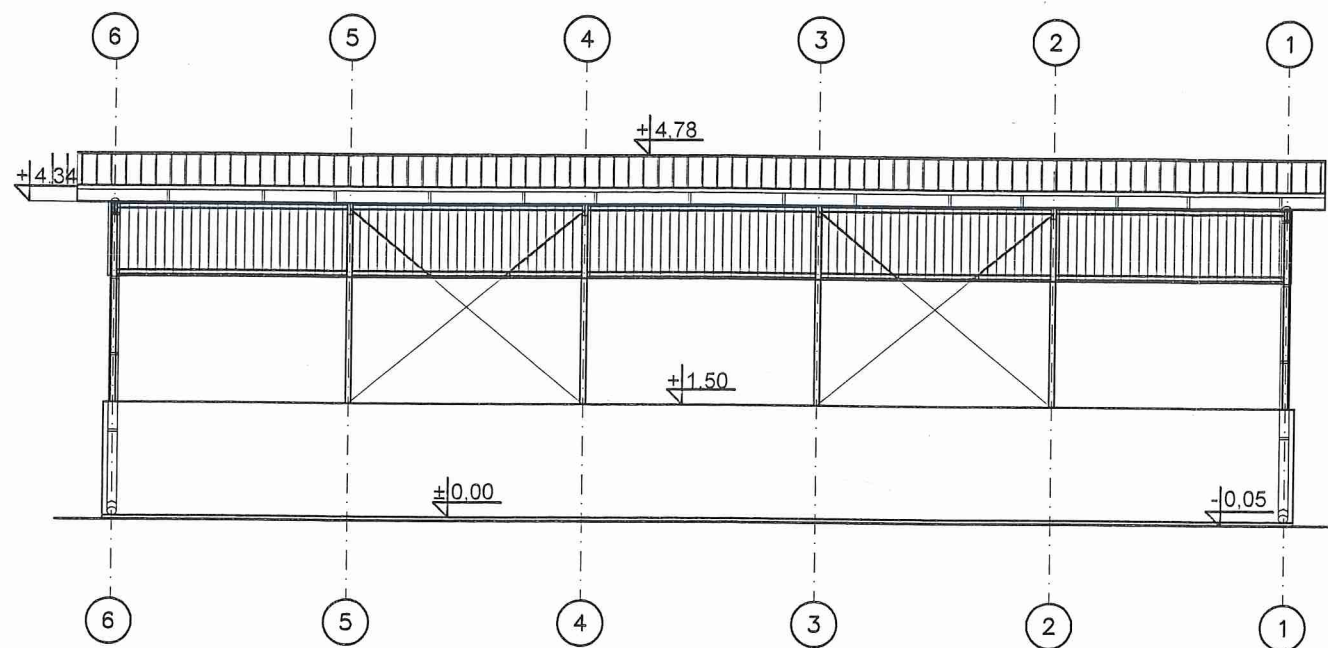


Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim.
Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przerysowany,
uzupełniony lub odstąpiony komukolwiek, bez pisemnej zgody firmy aspi.

aspi

PROJEKT	BUDOWA WIATY POD PLAC DO SUSZENIA OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW PADEW NARODOWA DZ.NR 2263		
INWESTOR	GMINA PADEW NARODOWA UL. GRUNWALDZKA 2 39-340 PADEW NARODOWA		
TEMAT	PRZEKRÓJ W OŚI 2		
PROJEKTANT	AGATA FAŁAT	Rz/A-22/10	<i>AA</i>
SPRAWDZAJĄCY	ADAM KOZIÓŁ	Rz/A-08/09	<i>Alkon</i>
OPRACOWAŁ	KAROLINA OZÓG-WIT		<i>Ozóg-Wit</i>
	KRYSTIAN LACH		<i>Lach</i>
SKALA	DATA	NR RYS.	BRANZA
1:100	09.2014	4	ARCH.

autorskie studio projektowo-inwestycyjne
ul.Biernackiego 13a/39 39-300 MIELEC tel.(017) 788 46 46
e-mail-aspi@aspi.com.pl www.aspi.com.pl



WSZYSTKIE
ELEMENTY WIATY
W KOLORZE RAL 7045

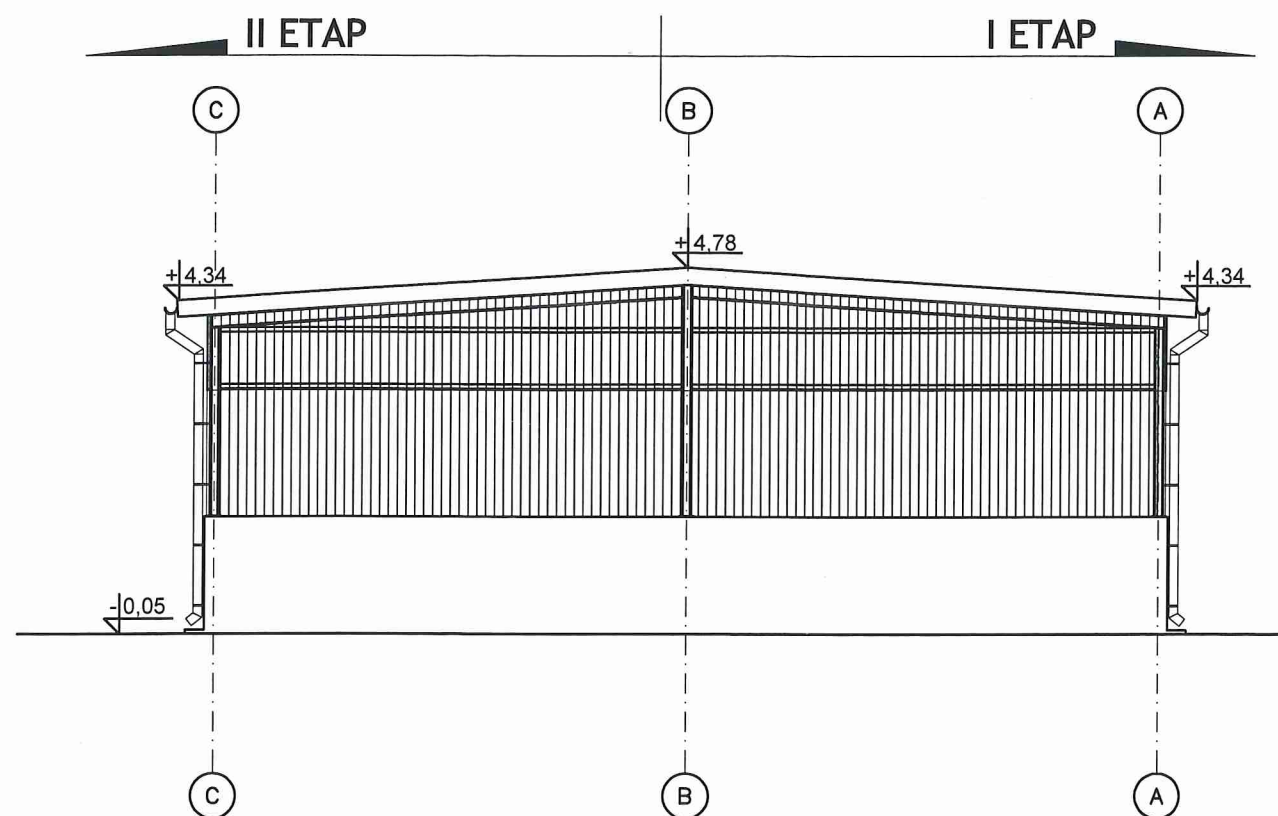
Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim.
Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przerysowany,
uzupełniony lub odstąpiony komukolwiek, bez pisemnej zgody firmy aspi.

aspi

PROJEKT	BUDOWA WIATY POD PLAC DO SUSZENIA OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW PADEW NARODOWA DZ.NR 2263		
INWESTOR	GMINA PADEW NARODOWA UL. GRUNWALDZKA 2 39-340 PADEW NARODOWA		
TEMAT	ELEWACJA POŁUDNIOWO- ZACHODNIA		
PROJEKTANT	AGATA FAŁAT	Rz/A-22/10	<i>AA</i>
SPRAWDZAJĄCY	ADAM KOZIOŁ	Rz/A-08/09	<i>AKozioł</i>
OPRACOWAŁ	KAROLINA OŻÓG-WIT		<i>Ożóg-Wit</i>
	KRYSTIAN LACH		<i>Lach</i>
SKALA	DATA	NR RYS.	BRANZA
1:100	09.2014	5	ARCH.

autorskie studio projektowo-inwestycyjne
ul. Biernackiego 13a/39 39-300 MIELEC tel.(017) 788 46 46
e-mail-aspi@aspi.com.pl www.aspi.com.pl

ELEWACJA



WSZYSTKIE
ELEMENTY WIATY
W KOLORZE RAL 7045

ELEWACJA PÓŁNOCNO- ZACHODNIA
OBUDOWA BLACHA TRAPEZOWA T 35- GRUBOŚĆ BLACHY 0,75mm

Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim.
Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przerysowany,
uzupełniony lub odstąpiony komukolwiek, bez pisemnej zgody firmy aspi.

aspi

PROJEKT
BUDOWA WIATY POD PLAC DO SUSZENIA
OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW
PADEW NARODOWA DZ.NR 2263

INWESTOR
GMINA PADEW NARODOWA
UL. GRUNWALDZKA 2
39-340 PADEW NARODOWA

TEMAT
ELEWACJA
PÓŁNOCNO- ZACHODNIA

PROJEKTANT
AGATA FAŁAT Rz/A-22/10

SPRAWDZAJĄCY
ADAM KOZIOŁ Rz/A-08/09

OPRACOWAŁ
KAROLINA OZÓG-WIT
KRYSTIAN LACH

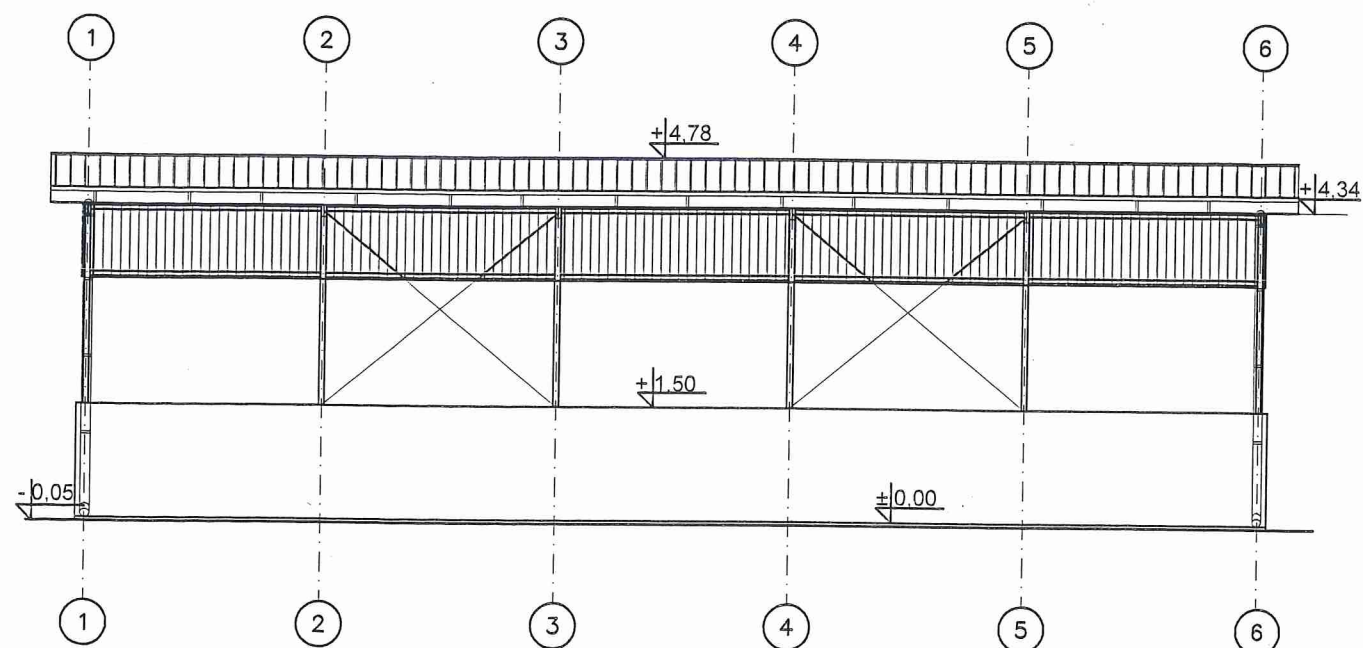
SKALA
1:100

DATA
09.2014

NR RYS.
6

BRANŻA
ARCH.

autorskie studio projektowo-inwestycyjne
ul.Biernackiego 13a/39 39-300 MIELEC tel.(017) 788 46 46
e-mail-aspi@aspi.com.pl www.aspi.com.pl



WSZYSTKIE
ELEMENTY WIATY
W KOLORZE RAL 7045

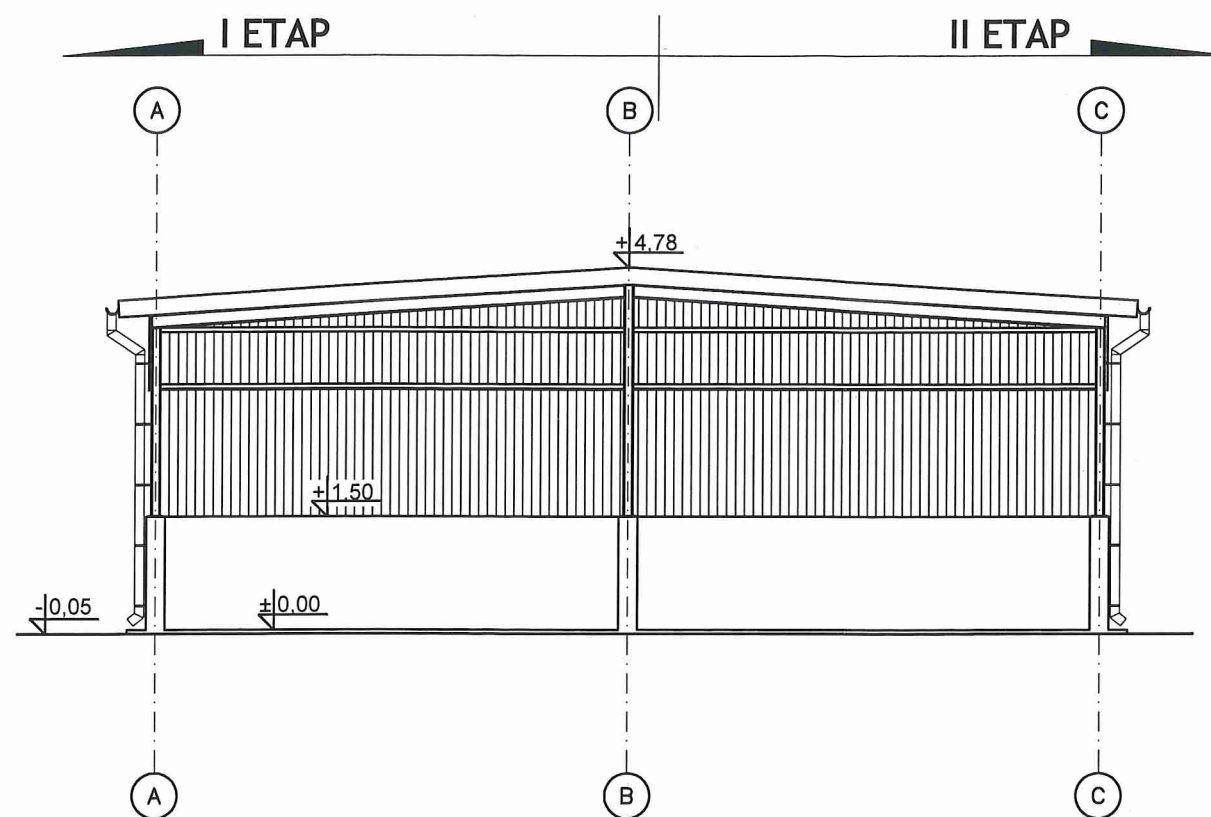
Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim.
Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przerysowany,
uzupełniony lub odstąpiony komukolwiek, bez pisemnej zgody firmy aspi.

aspi

PROJEKT	BUDOWA WIATY POD PLAC DO SUSZENIA OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW PADEW NARODOWA DZ.NR 2263		
INWESTOR	GMINA PADEW NARODOWA UL. GRUNWALDZKA 2 39-340 PADEW NARODOWA		
TEMAT	ELEWACJA PÓŁNOCNO- WSCHODNIA		
PROJEKTANT	AGATA FAŁAT	Rz/A-22/10	<i>AA</i>
SPRAWDZAJĄCY	ADAM KOZIOŁ	Rz/A-08/09	<i>Albion</i>
OPRACOWAŁ	KAROLINA OŻÓG-WIT		<i>Ożóg-Wit</i>
	KRYSTIAN LACH		<i>klach</i>
SKALA	DATA	NR RYS.	BRANZA
1:100	09.2014	7	ARCH.

autorskie studio projektowo-inwestycyjne
ul. Biernackiego 13a/39 39-300 MIELEC tel.(017) 788 46 46
e-mail-aspi@aspi.com.pl www.aspi.com.pl

ELEWACJA



WSZYSTKIE
ELEMENTY WIATY
W KOLORZE RAL 7045

ELEWACJA PÓŁNOCNO- ZACHODNIA
OBUDOWA BLACHA TRAPEZOWA T 35- GRUBOŚĆ BLACHY 0,75mm

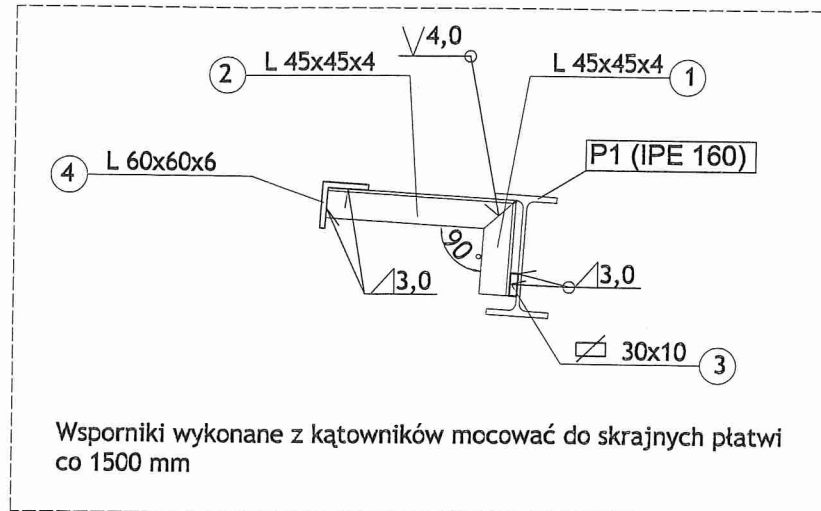
Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim.
Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przerysowany,
uzupełniony lub odstąpiony komukolwiek, bez pisemnej zgody firmy aspi.

aspi

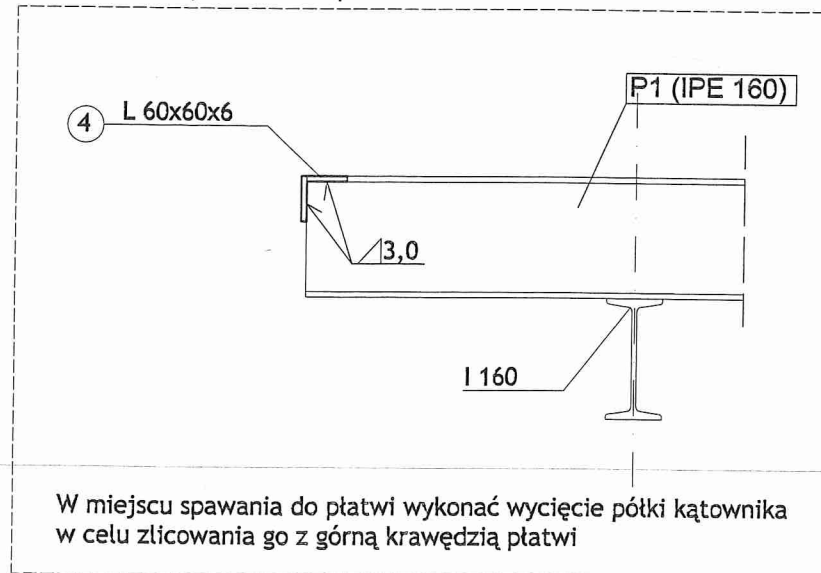
PROJEKT	BUDOWA WIATY POD PLAC DO SUSZENIA OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW PADEW NARODOWA DZ.NR 2263		
INWESTOR	GMINA PADEW NARODOWA UL. GRUNWALDZKA 2 39-340 PADEW NARODOWA		
TEMAT	ELEWACJA POŁUDNIOWO- WSCHODNIA		
PROJEKTANT	AGATA FAŁAT	Rz/A-22/10	<i>AA</i>
SPRAWDZAJĄCY	ADAM KOZIÓŁ	Rz/A-08/09	<i>AK</i>
OPRACOWAŁ	KAROLINA OZÓG-WIT		<i>KO</i>
	KRYSTIAN LACH		<i>KL</i>
SKALA	DATA	NR RYS.	BRANŻA
1:100	09.2014	8	ARCH.

SZCZEGÓŁ WYKONANIA OKAPÓW

Wykonanie okapów w osiach "1" i "2"



Wykonanie okapów w osiach "A" i "C"



- UWAGI:
 *Stal S235
 *Elektrody EA 146
 *wymiały w mm
 *spawać grubościami spoin opisanyymi na rysunku
 *spoiny njeopisane spawać jako pachwinowe o grubości 0,7*a, (a-grubość cieńszego z łączonych elementów)-minimalna gr. spoiny 3 mm
 *zabezpieczenie antykorozyjne i przeciwpozarowe wg opisu technicznego

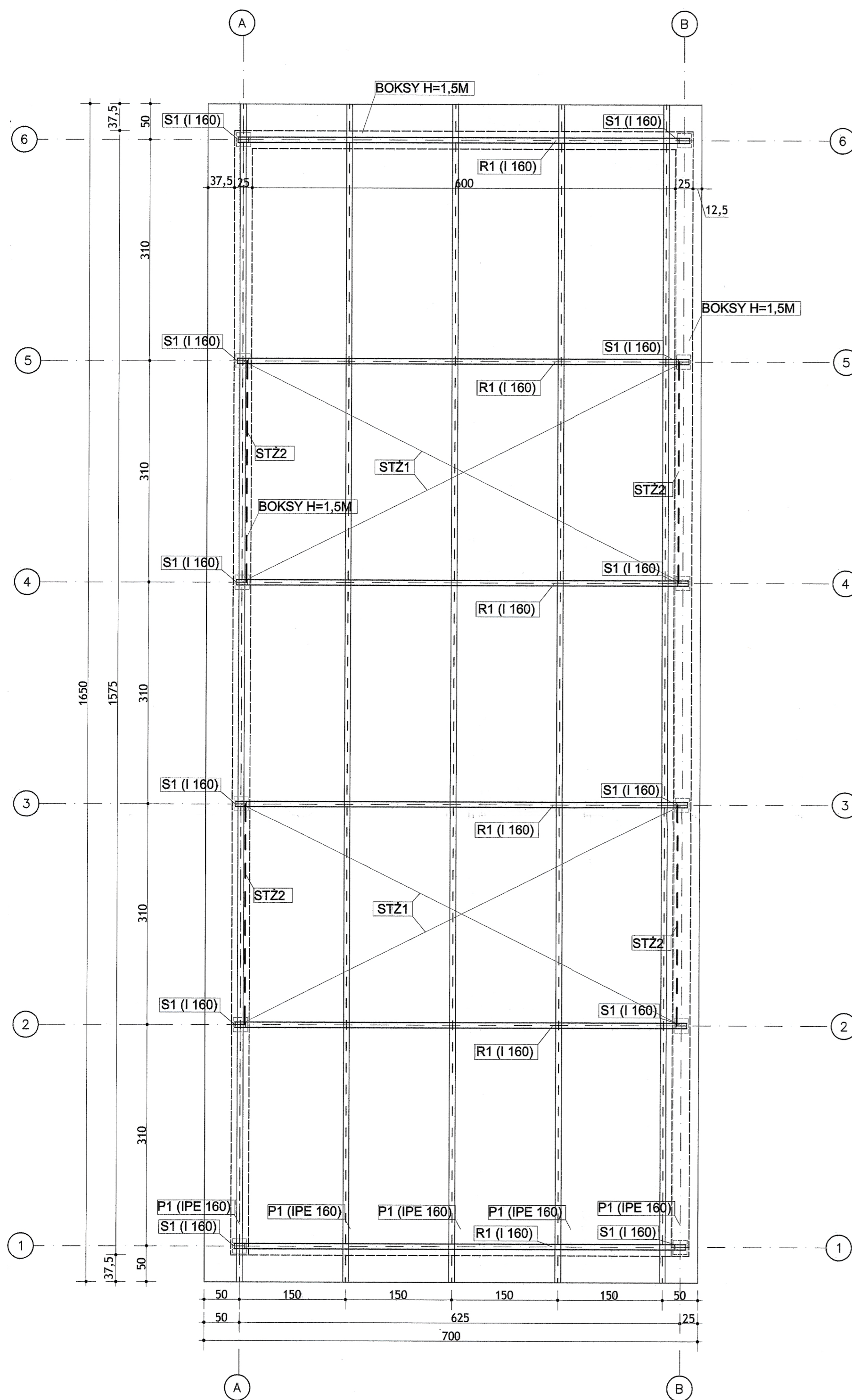
Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przerysowany, uzupełniony lub odstąpiony komukolwiek, bez pisemnej zgody firmy aspi.

aspi

PROJEKT	WIATA POD PLAC DO SUSZENIA OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW PADEW NARODOWA DZ.NR 2263		
INWESTOR	GMINA PADEW NARODOWA UL. GRUNWALDZKA 2 39-340 PADEW NARODOWA		
TEMAT	SZCZEGÓW WYKONANIA OKAPÓW		
PROJEKTANT	JOANNA TYBAN	PDK/0039/POOK/13	
SPRAWDZAJĄCY	ANDRZEJ FAŁAT	B-168/83	
OPRACOWAŁ	KAROLINA OŻÓG-WIT		
	PIOTR BUJAK		
SKALA	DATA	NR RYS.	BRANZA
1:20	09.2014	9	KONSTR.

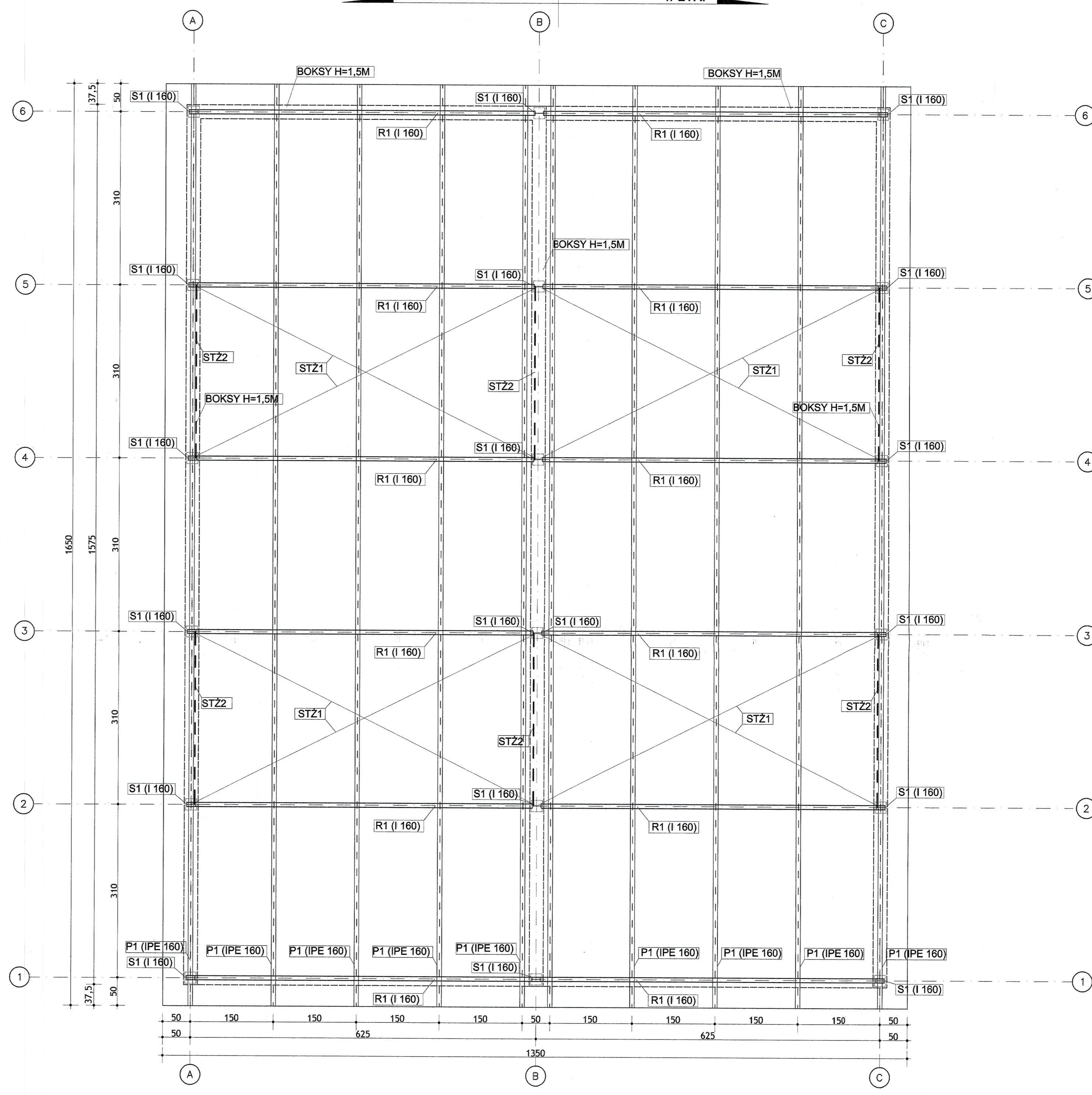
autorskie studio projektowo-inwestycyjne
 ul.Biernackiego 13a/39 39-300 MIELEC tel.(017) 788 46 46
 e-mail-aspi@aspi.com.pl www.aspi.com.pl

SCHEMAT KONSTRUKCYJNY- I ETAP



SCHEMAT KONSTRUKCYJNY

I ETAP II ETAP

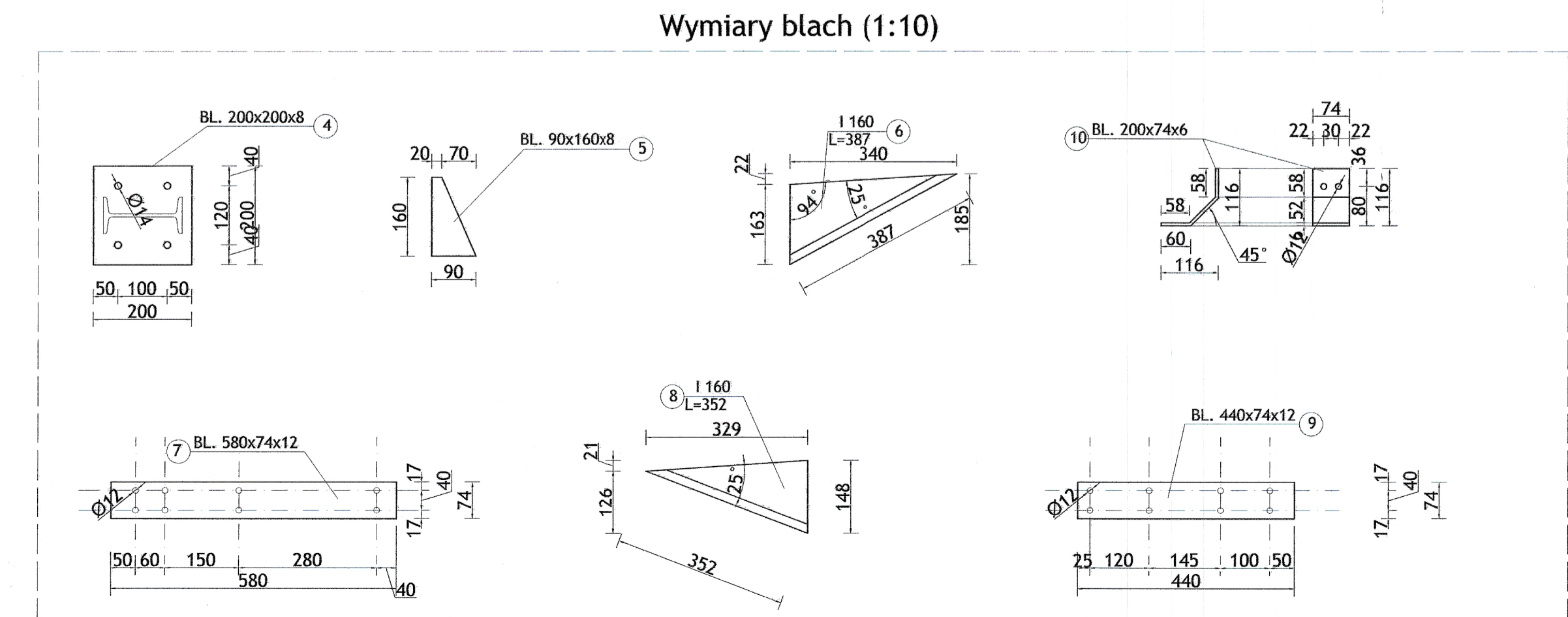
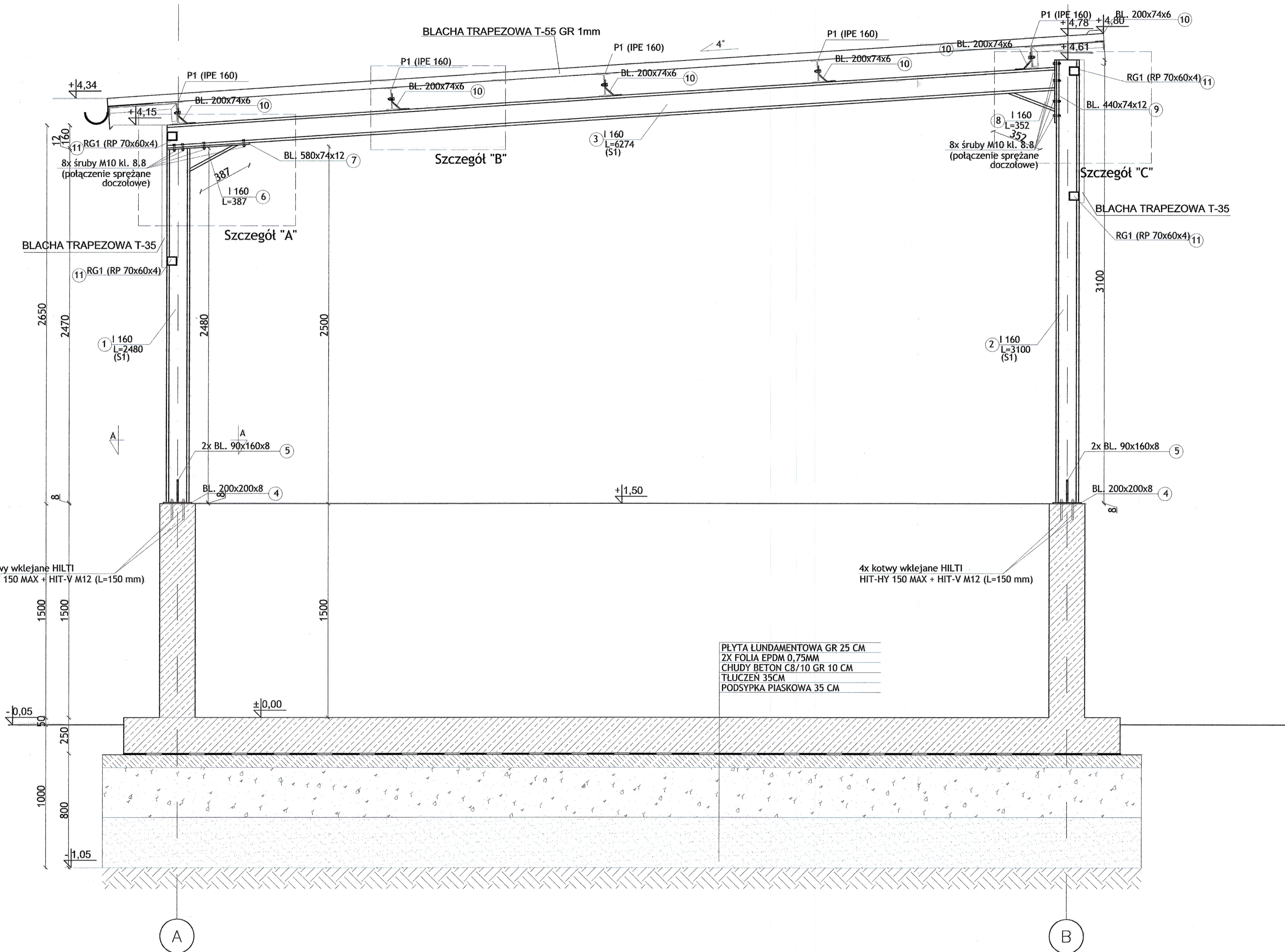
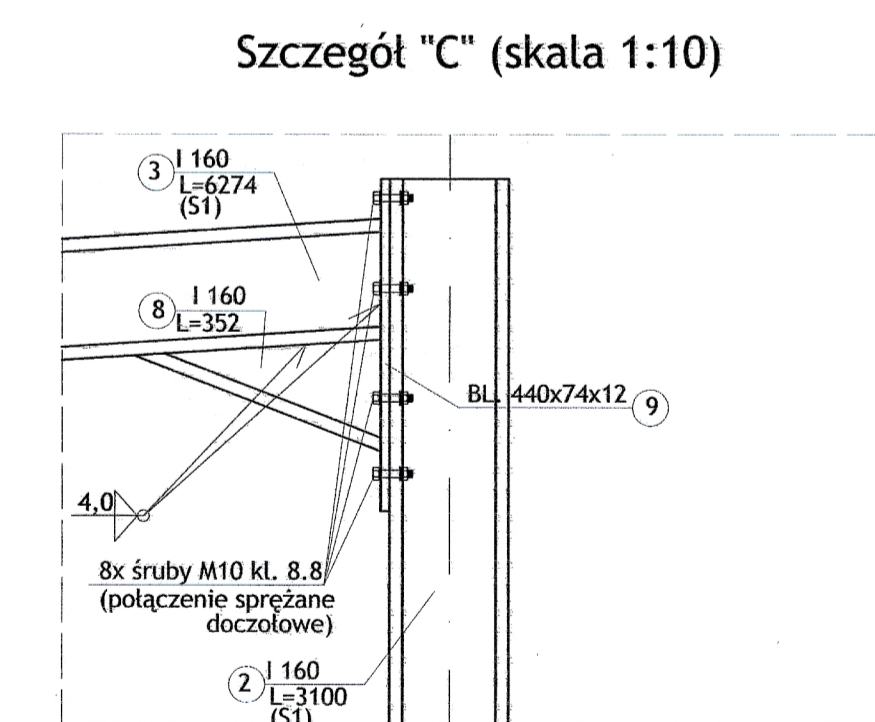
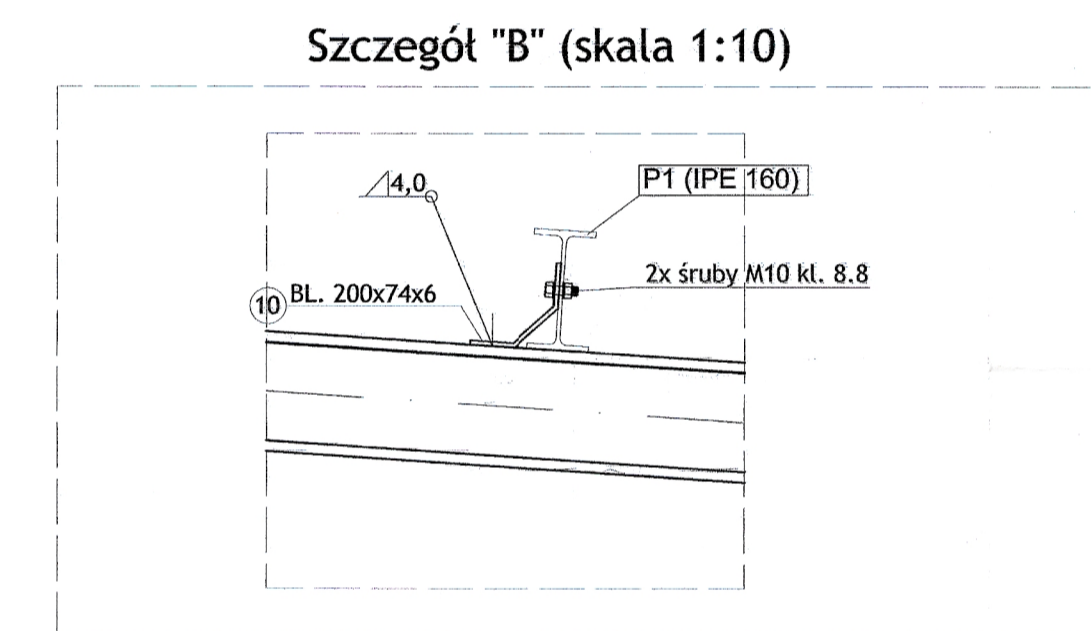
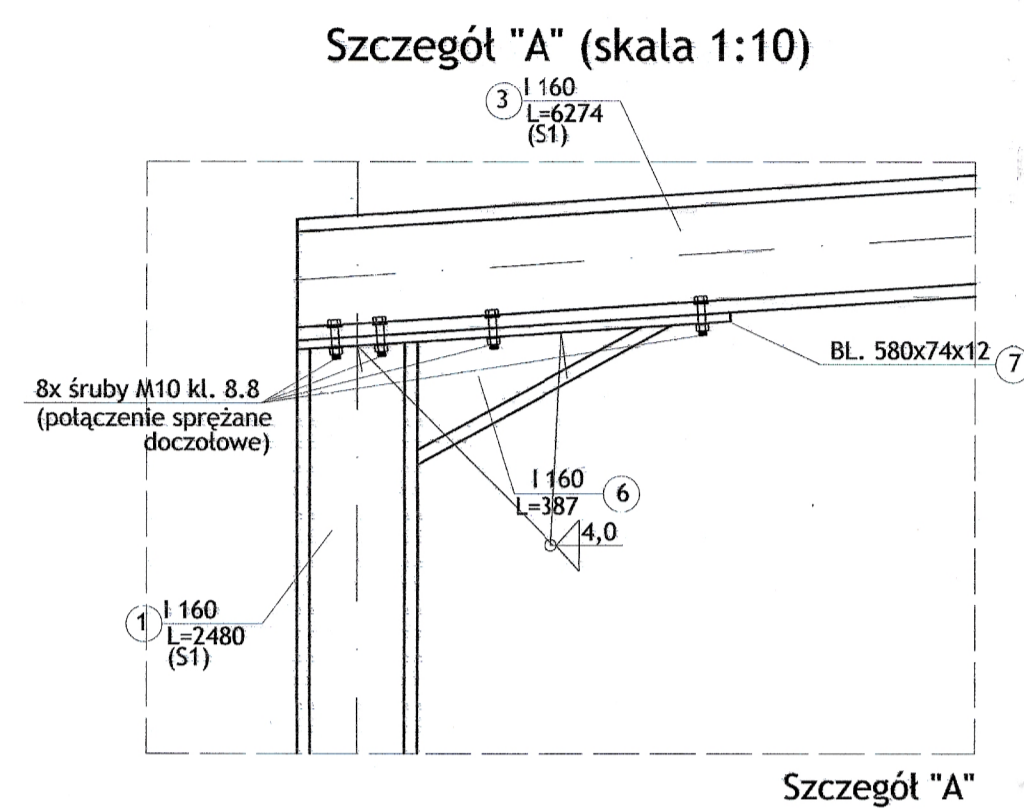
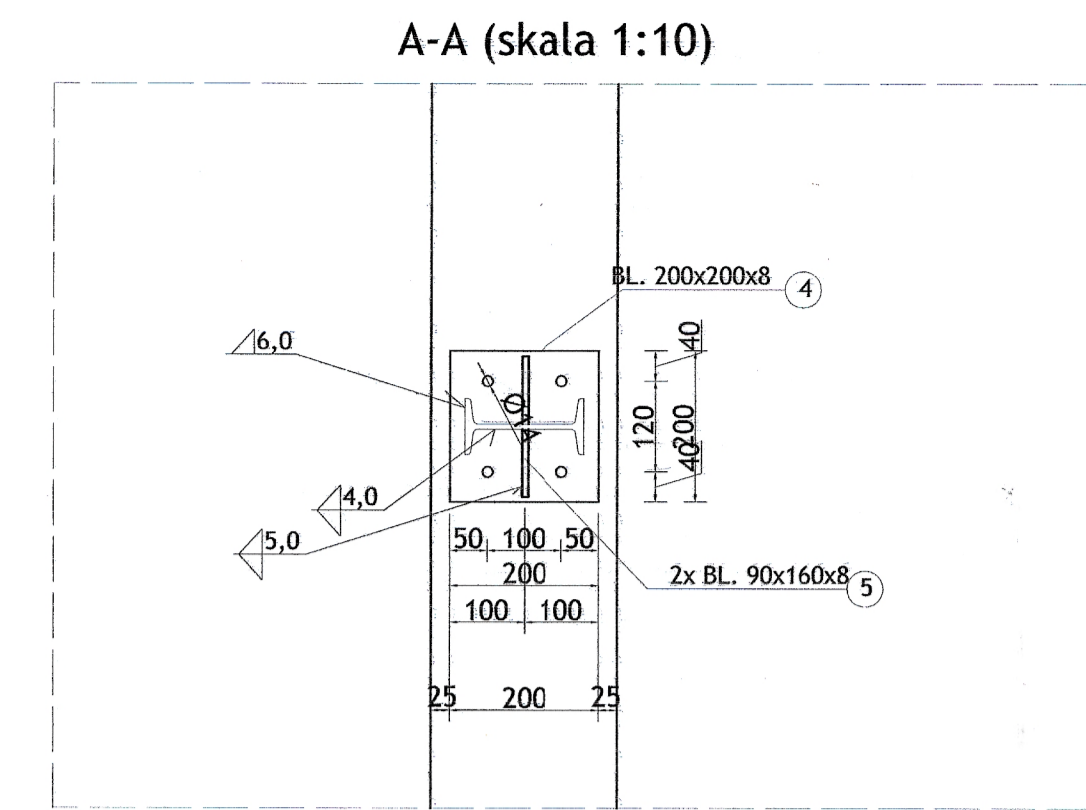
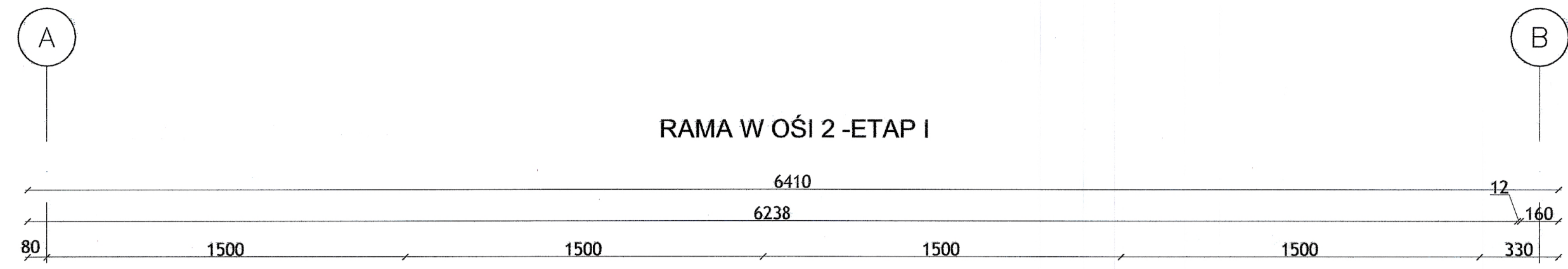


STAROSTWO POWIATOWE
w Mieciu

- S1 - SŁUP STALOWY RAMY - I 160 - KOTWIENIE SŁUPA DO ŚCIANY ZELBETOWEJ: 4x KOTWY WKLEJANE HILTI HIT-HY 150 MAX + HIT-V M12 (L=150 mm)
- R1 - RYGIEL STALOWY RAMY - I 160 POŁĄCZENIE RYGLA ZE SŁUPAMI SZTYWNE ŚRUBOWE USZTYWNIONE ZAŚRZAŁEM I 160 I ZEBRAMI Z BLACHY.
- P1 - PŁATEW STALOWA - DWUTEOWNIK IPE 160 (ŁĄCZENIE PŁATWI TYLKO NAD PODPORĄ, POŁĄCZENIE USZTYWNIĆ - BELKA DWUPRZEŚŁOWA)
- STZ1 - STEŻENIE POŁĄCZOWE "X" - WYKONANE Z PRĘTÓW GŁADKICH Ø12 18G2A (S355) ZAKOŃCZONYCH ŚRUBĄ RZYMSKĄ
- STZ2 - STEŻENIE PIONOWE MIĘDZYSŁUPOWE "X" - WYKONANE Z PRĘTÓW GŁADKICH Ø12 18G2A (S355) ZAKOŃCZONYCH ŚRUBĄ RZYMSKĄ
- RG2 - RYGIEL ŚCIENNY - RK 70x60x4 - POŁĄCZENIE RYGLA ZE SŁUPAMI SPAWANE (S235)
- BLACHA TRAPEZOWA T 35- GRUBOŚĆ BLACHY 0,75mm WYSOKOŚCI 100CM POD OKAPEM

STAL KONSTRUKCYJNA:
 - KONSTRUKCJA RAMY: S235
 - PŁATWIE: S235
 - TEŻNIKI: S355

PROJEKT	WATA POD PLAC DO BURZENIA OSADÓW Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW PADEW NARODOWA DZ.NR 2263		
INWESTOR	GMINA PADEW NARODOWA UL. GRUNWALDZKA 2 38-340 PADEW NARODOWA		
TEMAT	SCHEMAT KONSTRUKCYJNY WIATY		
PROJEKTANT	JOANNA TYBAN		
SPRAWDZAJĄCY	ANDRZEJ FALAT		
OPRACOWAŁ	KAROLINA OZÓG-WIT		
SKALA	DATA	NR RYS.	BRANŻA
1:50	09.2014	10	KONSTR.
autorskie studio projektowo-inwestycyjne ul. Biernackiego 13a/39 39-300 MIELEC tel.(017) 788 46 46 e-mail: aspi@aspi.com.pl www.aspi.com.pl			

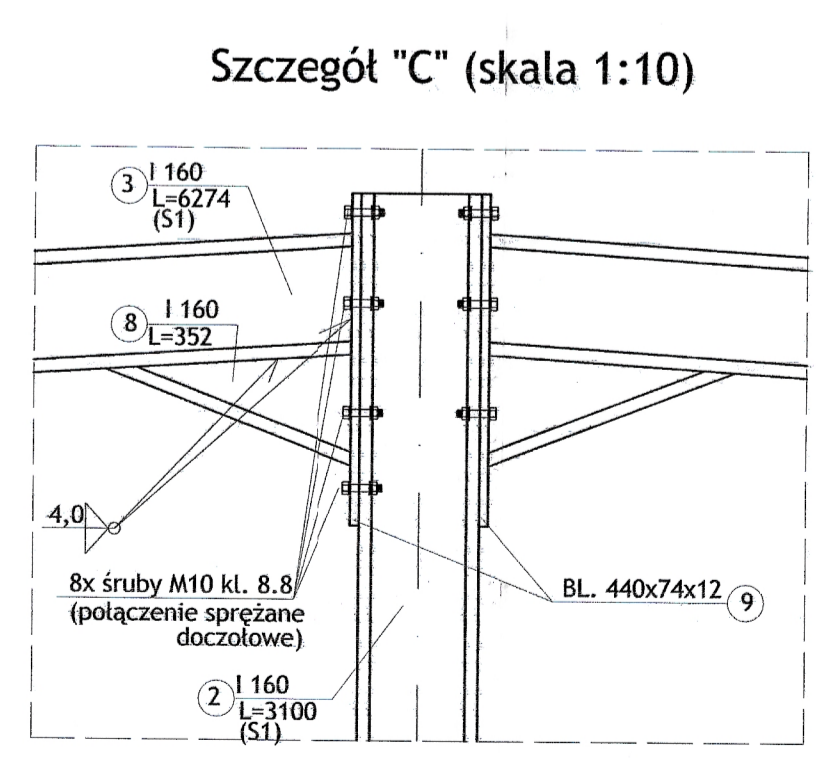
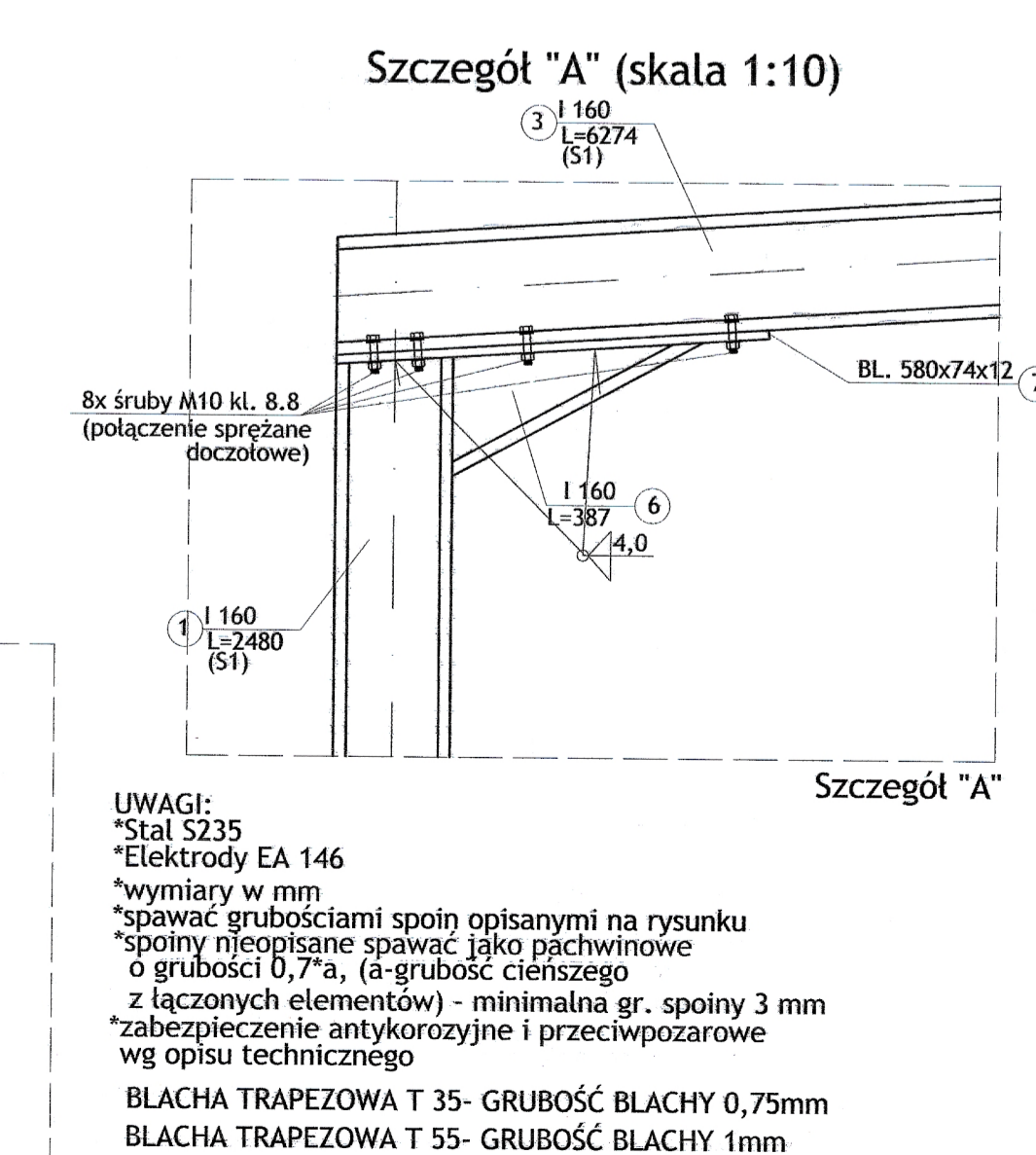
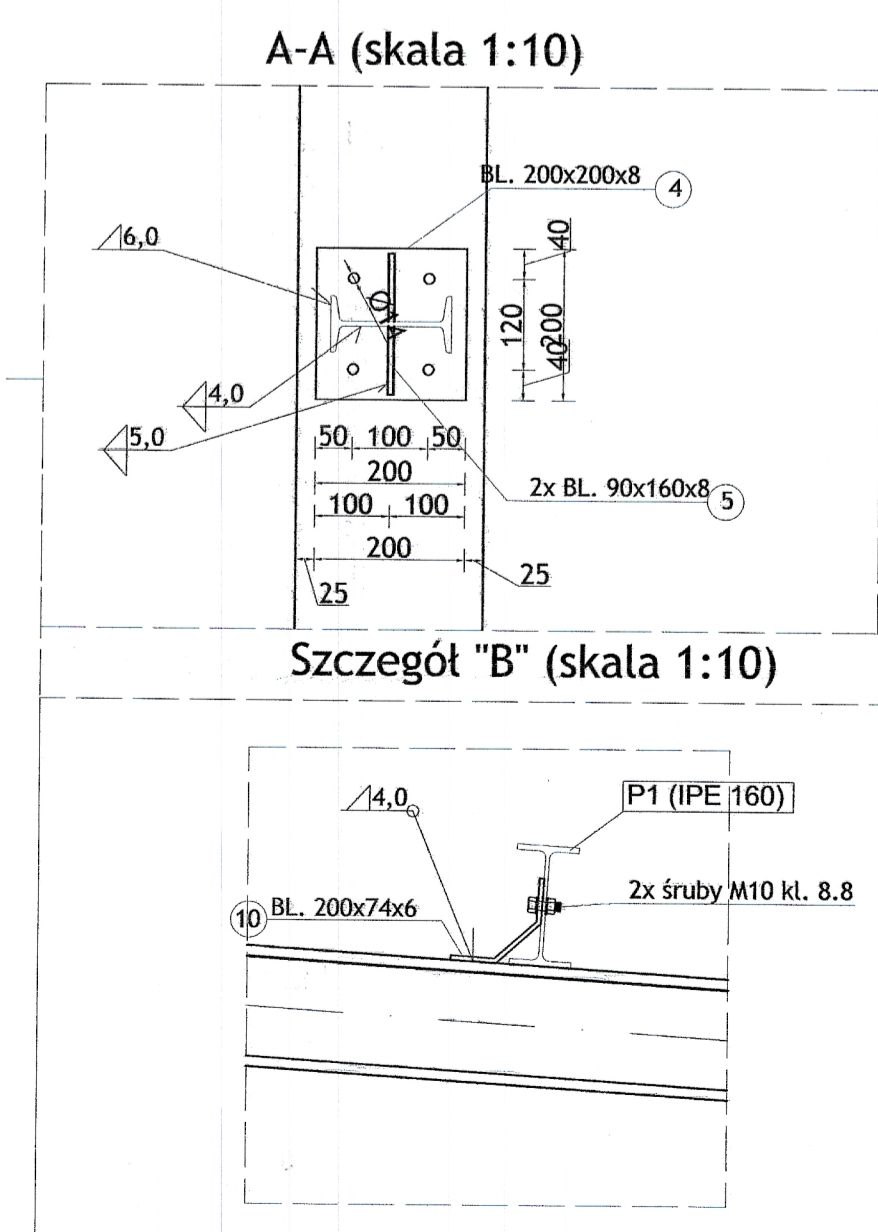
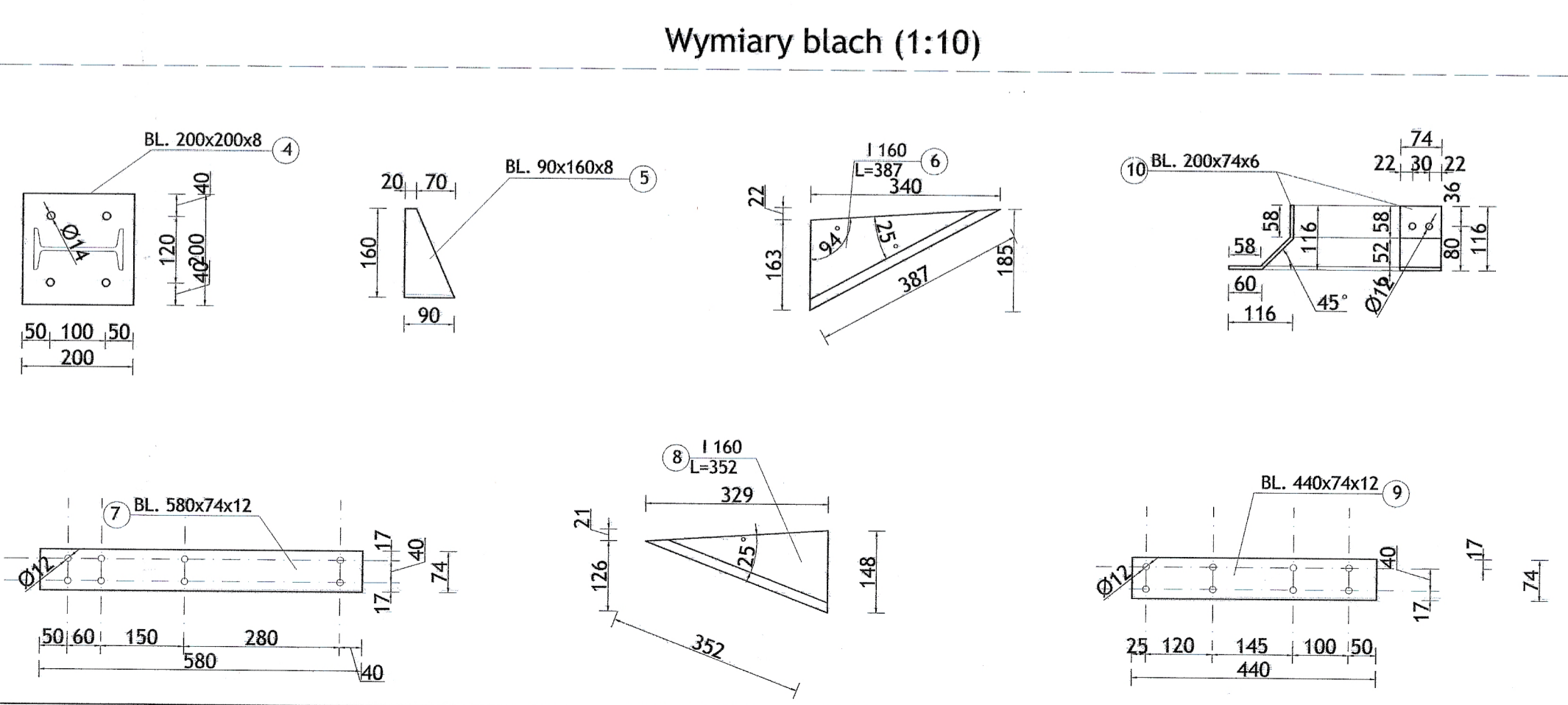
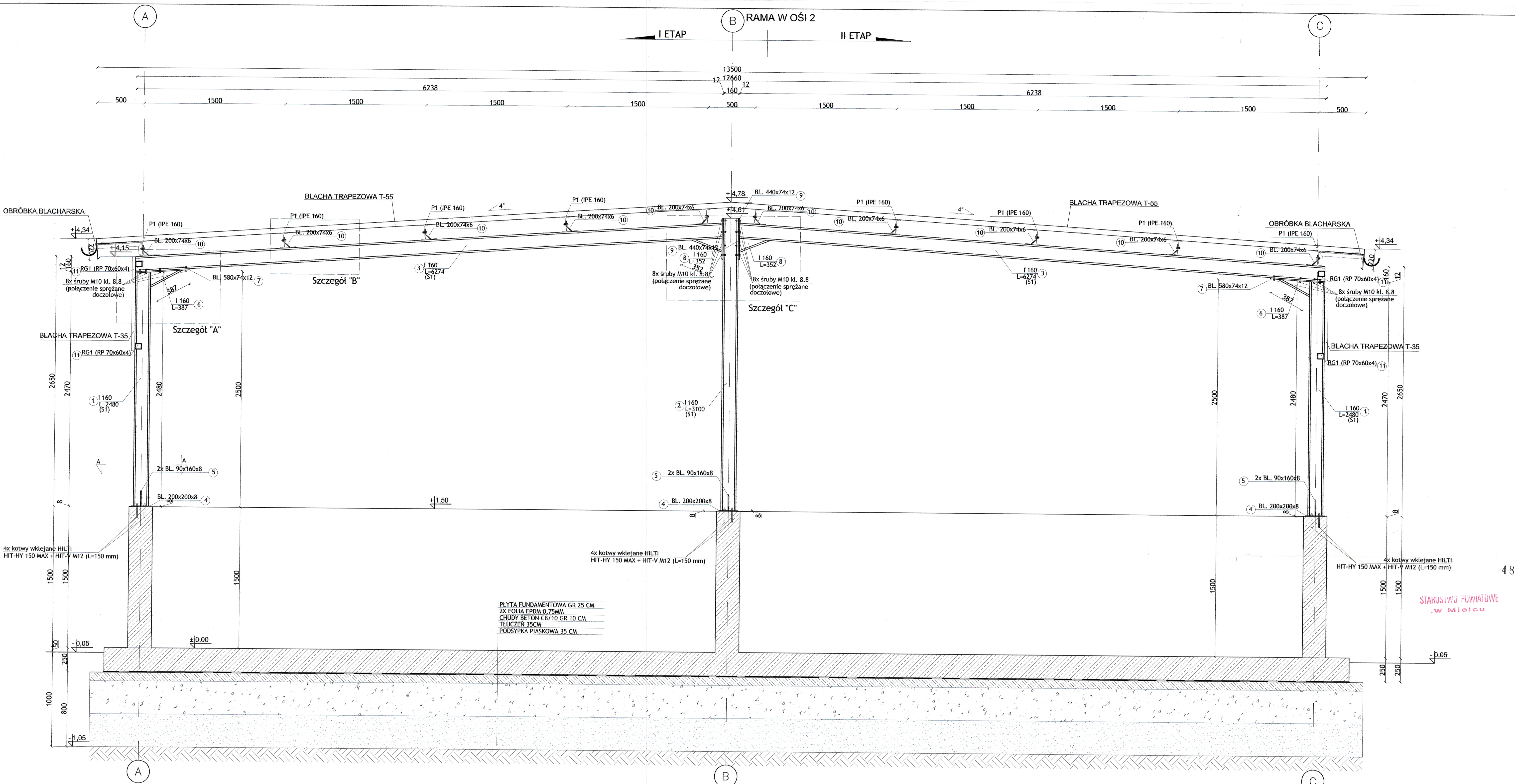


UWAGI:
 *Stal S235
 *Elektrody EA 146
 *wymiary w mm
 *spawac grubościami spoin opisany na rysunku
 *spoiny nieopisane spawac jako pachwinowe o grubosci 0,7a, (a-grubosc cienszego z laczonych elementow) - minimalna gr. spoiny 3 mm
 *zabezpieczenie antykorozyjne i przeciwpozarowe wg opisu technicznego

BLACHA TRAPEZOWA T 35- GRUBOSC BLACHY 0,75mm
 BLACHA TRAPEZOWA T 55- GRUBOSC BLACHY 1mm

STAROSTWO POWIATOWE
 w Mielcu

Zastrzegam wszelkie prawa wynikajace z Ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie moze byc w calosci lub w czesci przenoszony, wzbogacany lub odczyniony komputerowo, bez pisemnej zgody firmy aspi.		
aspi		
PROJEKT	WIATA POD PLAC DO SUSZENIA OSADOW Z OCZYSZCZALNI SIEKOW PADEW NARODOWA DZ NR 2283	
INWESTOR	GMINA PADEW NARODOWA UL. GRUNWALDZKA 2 39-340 PADEW NARODOWA	
TEMAT	RAMA W OŚI 2 I ETAP	
PROJEKTANT	JOANNA TYBAN	P0K0038P0CK013
SPRAWDZAJĄCY	ANDRZEJ FALAT	B-16888
OPRACOWAL	KAROLINA OZOG-WIT	Ozoga-Wit
	PIOTR BULAK	P.Bulak
SKALA	DATA	NR RYS.
1:20	09.2014	11
		BRANZA
		KONSTR.
autorskie studio projektowo-inwestycyjne		
ul. Biernackiego 13a/39 39-300 MIELEC tel. (017) 788 46 46		
e-mail: aspi@aspi.com.pl www.aspi.com.pl		



UWAGI:
 *Stal S235
 *Elektrody EA 146
 *Wymiary w mm
 *spawac grubosciami spoin opisanymi na rysunku
 *spoiny nieopisane spawac jako pachwinowe
 o grubosci 0,7'a, (a-grubosc cienstszego z laczonych elementow) - minimalna gr. spoiny 3 mm
 *zabezpieczenie antykorozyjne i przeciwpozarowe wg opisu technicznego

BLACHA TRAPEZOWA T 35- GRUBOSC BLACHY 0,75mm
 BLACHA TRAPEZOWA T 55- GRUBOSC BLACHY 1mm

SIARUSIWU POWIATOWE
 w Mielcu

Zastrzezenie: wszystkie prawa wyznalazko i latorowcy zostaly zarezerwowane. Rysunek nie moze byc w calosci lub w czesci przyswojony, udostepniany lub kopiowany komercyjnie, bez pisemnej zgody firmy asp i			
asp i			
PROJEKT	WIATA POD PLAC DO SUSZENIA OSADOW Z OCZYSZCZALNI ROZKROW PADEW NARODOWA DZ.NR 2263		
INWESTOR	GMINA PADEW NARODOWA UL. GRUNWALDZKA 2 39-340 PADEW NARODOWA		
TEMAT	RAMA W OSI 2		
PROJEKTANT	JOANNA TYBAN POK6039POK013		
SPRAWDZAJACY	ANDRZEJ FALAT 0-108003		
OPRACOWAL	KAROLINA OZOG-WIT Oleg 80k		
	PIOTR BUJAK P.B. 201		
SKALA	DATA	NR RYS.	BRANZA
1:20	09.2014	12	KONSTR.
autorskie studio projektowo-inwestycyjne			
ul.Biernackiego 13a/39 39-300 MIELEC tel.(017) 788 46 46			
e-mail-asp@asp.pl www.asp.pl			