

USŁUGI PROJEKTOWE I NADZORY
DARIUSZ KAZIMIERCZAK
64-965 Okonek u. Kolejowa9

STAROSTWO POWIATOWE
W ZŁOTOWIE

Nazwa opracowania: projekt budowlany
Nazwa obiektu: wiatra rekreacyjna
Adres: Tarnowiec dz. nr 470/15 obręb geodezyjny Tarnówka
jednostka ewidencyjna gm. Tarnówka
Inwestor: Stowarzyszenie Odnowy Tarnowca „Silni Razem”
Tarnowiec 15A/5 77 – 416 Tarnówka

Załącznik do decyzji Nr 344
Z dnia 28.09.2016
Znak sprawy AB.64100.415.2016

BRANŻA	PROJEKTANT	NR UPRAWNIENÍ	PODPIS	DATA
OPRACOWAŁ	Dariusz Kazmierczak	nr upr. budowlanych UAN- 8345/388/86 w specjalności architektonicznej i konstrukcyjno-budowlanej	<i>Dariusz Kazmierczak</i> kierownik budowy i robót oraz projektant posiadający upr. nr UAN-8345/388/86 do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej i do projektowania w specjalności architektonicznej w zakresie ograniczonym (PIB-WK PBO/2038/01)	08.2016
PROJEKTOWAŁ KONSTRUKCJĘ ARCHITEKTURĘ	Józef Kwiatkowski	uprawniony projektant specjalności architektonicznej i kontr. budowlanej upr.BR-III-8345/301/79	<i>Józef Kwiatkowski</i> uprawniony projektant i kierownik w specjalności architektonicznej i konstrukcyjno-budowlanej nr BR-III-8345/301/79	08.2016

OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

1. Dane ewidencyjne: budowa wiaty rekreacyjnej

Adres Tarnowiec dz. nr 470/15

Inwestor Stowarzyszenie Odnowy Tarnowca
„Silni Razem” - Tarnowiec 15 A/5,
77 – 416 Tarnówka

2. Podstawa opracowania

- uzgodnienia z inwestorem
- mapa syt. wys. 1 : 500
- wizja lokalna w terenie
- decyzja o warunkach zabudowy

3. Istniejący stan zagospodarowania

Działka inwestora jest działką niezabudowaną, przeznaczoną na cele rekreacyjno - wypoczynkowe

4. Projektowane zagospodarowanie działki

Na działce projektuje się budowę wiaty rekreacyjnej z zapleczem gospodarczym - mini boisko do piłki nożnej, boisko do piłki siatkowej, plac zabaw, oświetlenie terenu – projektuje się do realizacji w II etapie wg odrębnych opracowań.

5. Projektowane przyłącza

Nie projektuje się wykonania żadnych przyłączy.

6. Dojazd

Istniejący

7. Dane lokalizacyjne

Stwierdzam , że projektowana budowa wiaty rekreacyjnej z zapleczem gospodarczym spełnia warunki art.5 ust.1,2 Prawa Budowlanego.

Plan zagospodarowania terenu potwierdza, że projektowana inwestycja nie wpłynie negatywnie na dopływ światła dziennego do sąsiednich budynków, oraz z uwagi na przeznaczenie nie będzie ona uciążliwa z powodu hałasu, wibracji, zakłóceń elektrycznych, czy też promieniowania.

8. Bilans powierzchni

Powierzchnia działki inwestora nr 470/15 wynosi 4831 m², proj. zagospodarowanie:

- projektowana wiaty	93,40 m ²	1,93%
- projektowane urządzenia – II etap	44,81 m ²	0,93%
- tereny rekreacyjne i boiska	4692,79 m ²	97,14%

9. Inne dane

- zapisy w rejestrze zabytków nie występuje
- teren eksploatowany górniczo nie występuje
- zagrożenie środowiska nie występuje

10. Określenie obszaru oddziaływania

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 20 ust. 1 pkt. 1c i art. 34 ust. 3 pkt.5 ustawy Prawo Budowlane obejmuje nieruchomość o nr ew. 470/15 położoną w obrębie ewidencyjnym Tarnówka w jednostce ewidencyjnej gmina Tarnówka

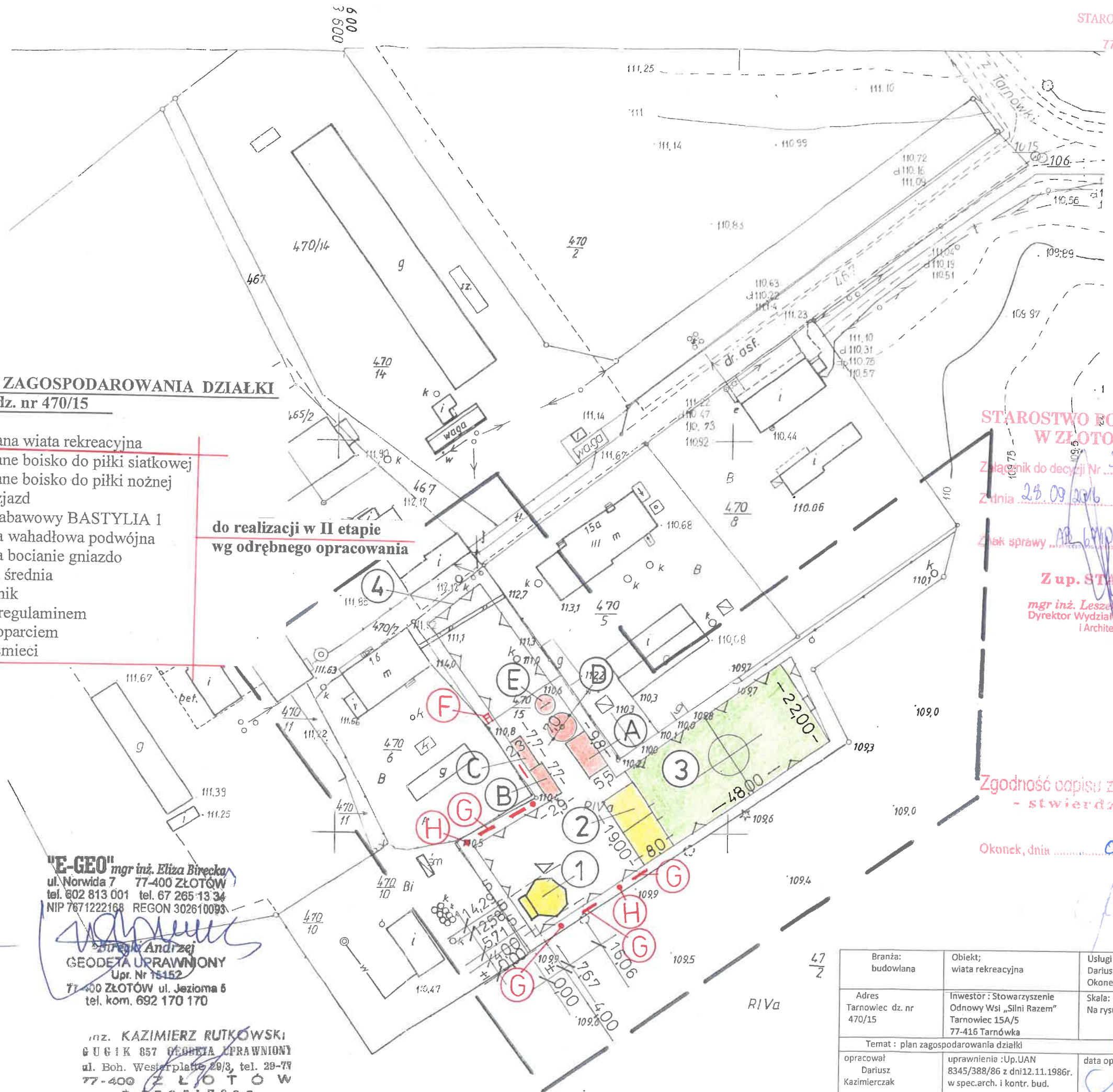
Projektowana budowa wiaty rekreacyjnej wraz z zapleczem gospodarczym prowadzona będzie w obrębie działki inwestora. Obiekt projektowany jest zgodnie z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu Wójta Gminy Tarnówka.

Obszar oddziaływania określono na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. nr 75 poz. 690 z późn. zm.)

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Identyfikator zgłoszenia	GN.6641.788.2016
Nazwa miejscowości	Tarnowiec
Jednostka ewidencyjna	Tarnówka- 303106_2
Obręb ewidencyjny	Tarnówka-60
Skala mapy	1: 1000
Nazwa ukł. współrzędnych - prostokątnych płaskich - układu wysokości	„1965” s.3 Kronsztadt 86
Oznaczenie granic obszaru, podlegającego aktualizacji	-----
Informacje o służebnościach gruntowych zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji - brak	
Data opracowania mapy: 02.06.2016 r.	
Mapa zasadnicza: 343.431.043, 343.431.044	

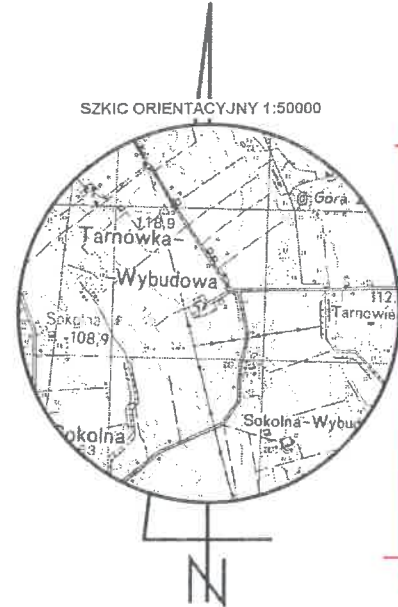
STAROSTWO POWIATOWE
Al. Piasta 32
77-400 ZŁOTÓW
(9)



PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI
Tarnowiec dz. nr 470/15

1. Projektowana wiata rekreacyjna
 2. Projektowane boisko do piłki siatkowej
 3. Projektowane boisko do piłki nożnej
 4. Istniejący zjazd
- A – zestaw zabawowy BASTYLIA 1
B – huśtawka wahadłowa podwójna
C – huśtawka bocianie gniazdo
D – piramida średnia
E – bujak konik
F – tablica z regulaminem
G – ławka z oparciem
H – kosz na śmieci

do realizacji w II etapie
wg odrębnego opracowania



STAROSTWO POWIATOWE
W ZŁOTOWIE

Załącznik do decyzji Nr 374
Z dnia 28.09.2016

Znak sprawy ...

Z up. STAROSTY

mgr inż. Leszek Kaspranowicz
Dyrektor Wydziału Budownictwa
i Architektury

Zgodność opisu z oryginałem
- stwierdzam -

Okonek, dnia 08.10.2016

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

STAROSTA ZŁOTOWSKI

7.30.2016 2016-06-28

Z up. STAROSTY

mgr Danuta Żurawka
KIEROWNIK
Powiatowego Biura Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej

"E-GEO" mgr inż. Eliza Birecka
ul. Norwida 7 77-400 ZŁOTÓW
tel. 602 813 001 tel. 67 265 13 34
NIP 7671222168 REGON 302610093

mgr inż. Andrzej
GEODETA UPRAWNIONY
Upr. Nr 15152
77-400 ZŁOTÓW ul. Jeziora 6
tel. kom. 692 170 170

inż. KAZIMIERZ RUTKOWSKI
GUGLIK 857 GEODETA UPRAWNIONY
ul. Boh. Westerplatte 29/3, tel. 29-79
77-400 ZŁOTÓW
P-570517836

Branża: budowlana	Obiekt: wiata rekreacyjna	Usługi Projektowe i Nadzory Dariusz Kazimierzczak Okonek, ul. Kolejowa 9
Adres Tarnowiec dz. nr 470/15	Inwestor : Stowarzyszenie Odnowy Wsi „Silni Razem” Tarnowiec 15A/5 77-416 Tarnówka	Skala: 1 : 1000 Na rysunku
Temat : plan zagospodarowania działki		
opracował Dariusz Kazimierzczak	uprawnienia :Up.UAN 8345/388/86 z dni.12.11.1986r. w spec.arch. i kontr. bud.	data opr. 08.2016r. podpis <i>[Signature]</i>
Józef Kwiatkowski proj. konstrukcję i arch.	uprawniony projektant spec. arch. i kontr.bud. BR-III-8345/301/79	data opr.08.2016r. podpis <i>[Signature]</i>

**OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU
BUDOWLANEGO**

1. Obiekt : budynek wiaty
- długość 12,06 m, szer. 10,29 m., wys. 5,95 m

wykaz powierzchni budynku wiaty

- pow. zabudowy	93,40m ²
- pow. całkowita	93,40 m ²
- pow. użytkowa	86,77m ²
- kubatura budynku	297,09m ³

wykaz pomieszczeń

1. wiaty rekreacyjna	67,20 m ²
2. pom. gospodarcze	13,47 m ²
3. pom. gospodarcze	2,50 m ²
4. pom. gospodarcze	3,60 m ²
<u>razem</u>	<u>86,77 m²</u>

2. Rozwiązania konstrukcyjno budowlane

Fundamenty – po słupy wiaty 0,25 x 0,25 x 1,00 z betonu B – 20 wylewanego na mokro w stopach osadzić kotwy z płaskowników do mocowania słupów. Ściany fundamentowe zaplecza gospodarczego o szer. 0,25 x 1,00 zbrojone stalą Ø 10.

Ściany konstrukcyjne - konstrukcja budynku wiaty drewniana, szkieletowa, elementy nośne stanowią słupy drewniane 14 x 14, przytwierdzone dwoma śrubami Ø 12 do płaskowników kotwionych w stopach fundamentowych.

Ściany zaplecza gospodarczego – murowane z gazobetonu gr. 25 cm, wieniec żelbetowy z betonu B – 20 zbrojony stalą Ø 10 4 szt. 34 Gs oraz strzemionami Ø 6 co 25 cm ze stali A – 0. Od strony wiaty kominek murowany z cegły ceramicznej i szamotowej.

Kominy – dymowy i wentylacyjny z elementów systemowych zg z projektem.

Konstrukcja więźby dachowej wiaty - elementy nośne stanowią krokwie w wym. 8 x 16 oparte na belkach 14 x 18, miecze 14 x 14. Elementy konstrukcyjne należy skrócić z sobą śrubami Ø 12 - 2 sztuki.

Konstrukcja więźby dachowej zaplecza – elementy nośne stanowią krokwie o wym. 8 x 16 oparte na murlatach 12 x 12, belki kalenicowe 14 x 18. Elementy konstrukcyjne należy skrócić z sobą śrubami Ø 12 - 2 sztuki.

Pokrycie – gont bitumiczny na pełnym deskowaniu – deski gr. 2,8 cm

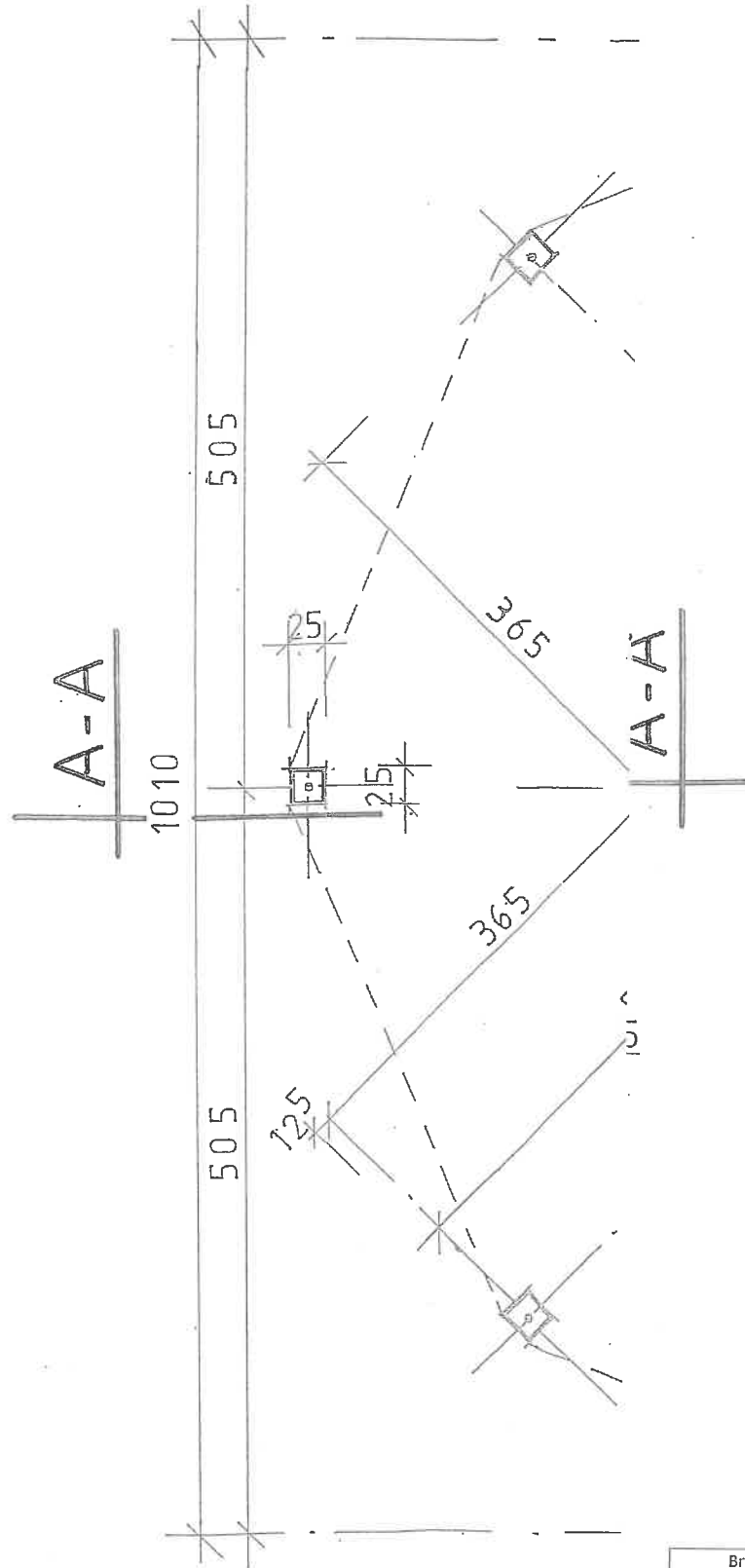
Impregnacja - trzykrotnie środkami owado i grzybobójczymi np.(fobos, altaksin) w kolorze brązu.

Tynki – wapienno cementowe kat. III

Posadzka - betonowa, z części gospodarczej – terakota w części wiaty betonowa

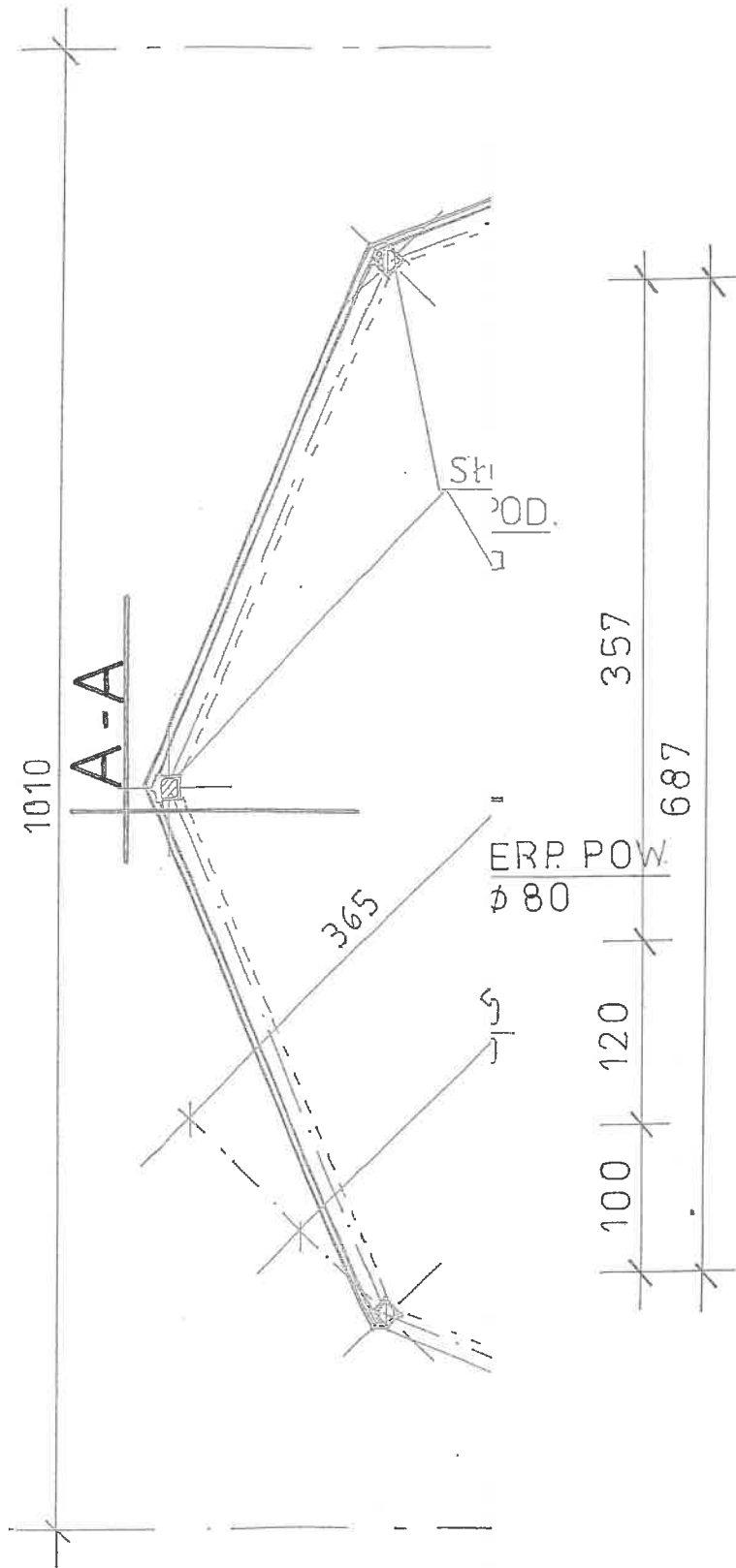
Elewacja części gospodarczej – tynk kat. III zatarty na gładko, malowany farbami emulsyjnymi wodo – mrozoodpornymi w kolorze piaskowym.

Wyposażenie – instalacja elektryczna zostanie wykonana na podstawie art. 29 ust. 1 pkt. 27 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (Dz.U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.) w związku z art. 30 ust. 1 w brzmieniu nadanym przez ustawę z dnia 20 lutego 2015 r. o zmianie ustawy – Prawo Budowlane oraz niektórych ustaw (Dz.U. poz. 443)



Branża: budowlana	Obiekt: wiata rekreacyjna	Usługi Projektowe i Nadzory Dariusz Kazimierczak Okonek, ul. Kolejowa 9
Adres Tarnowiec dz. nr 470/15	Inwestor : Stowarzyszenie Odnowy Wsi „Silni Razem” Tarnowiec 15A/5 77-416 Tarnówka	Skala: . 1 : 50 Na rysunku
Temat : projekt budowlany		
opracował Dariusz Kazimierczak	uprawnienia : Up.UAN 8345/388/86 z dni 12.11.1986r. w spec.arch. i kontr. bud.	data opr. 08. 2016r. podpis
Józef Kwiatkowski proj. konstrukcję i arch.	uprawniony projektant spec. arch. i kontr.bud. BR-III-8345/301/79	data opr. 08.2016r. podpis

STAROSTWO POWIATOWE
Al. Piasta 32
77-400 ZŁOTÓW
(9)



STAROSTWO POWIATOWE
W ZŁOTOWIE

Załącznik do decyzji Nr 344

Z dnia 28.09.2016

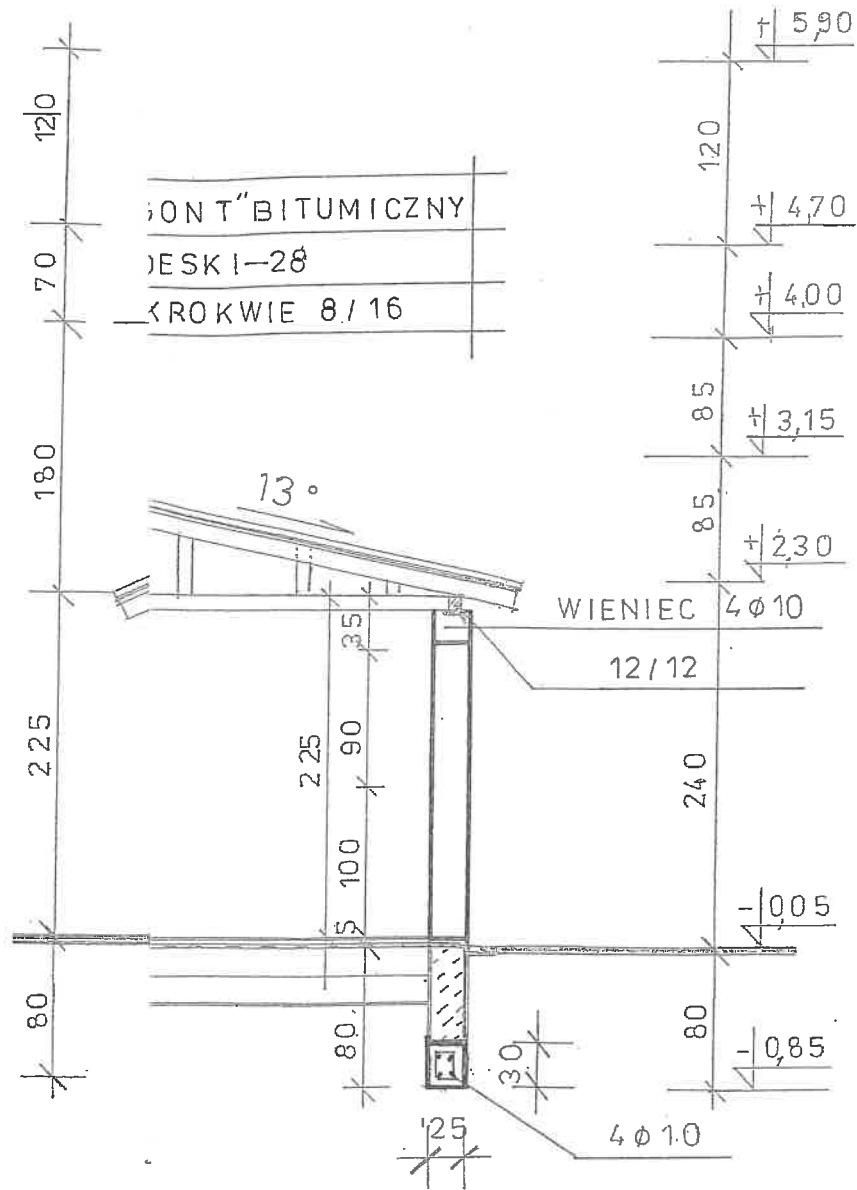
Znak sprawy 4100.415.2016

Z up. STAROSTY

mgr inż. Leszek Kasprówicz
Dyrektor Wydziału Budownictwa
i Architektury

Branża: budowlana	Obiekt; wiata rekreacyjna	Usługi Projektowe i Nadzory Dariusz Kazimierczak Okonek, ul. Kolejowa 9
Adres Tarnowiec dz. nr 470/15	Inwestor : Stowarzyszenie Odnowy Wsi „Silni Razem” Tarnowiec 15A/5 77-416 Tarnówka	Skala: 1 : 50 Na rysunku
Temat : projekt budowlany		
opracował Dariusz Kazimierczak	uprawnienia :Up.UAN 8345/388/86 z dnia 12.11.1986r. w spec.arch. i kontr. bud.	data opr. 08.2016r. podpis <i>[Signature]</i>
Józef Kwiatkowski proj. konstrukcję i arch.	uprawniony projektant spec. arch. i kontr.bud. BR-III-8345/301/79	data opr. 08.2016r. podpis <i>[Signature]</i>

A-A 1:50

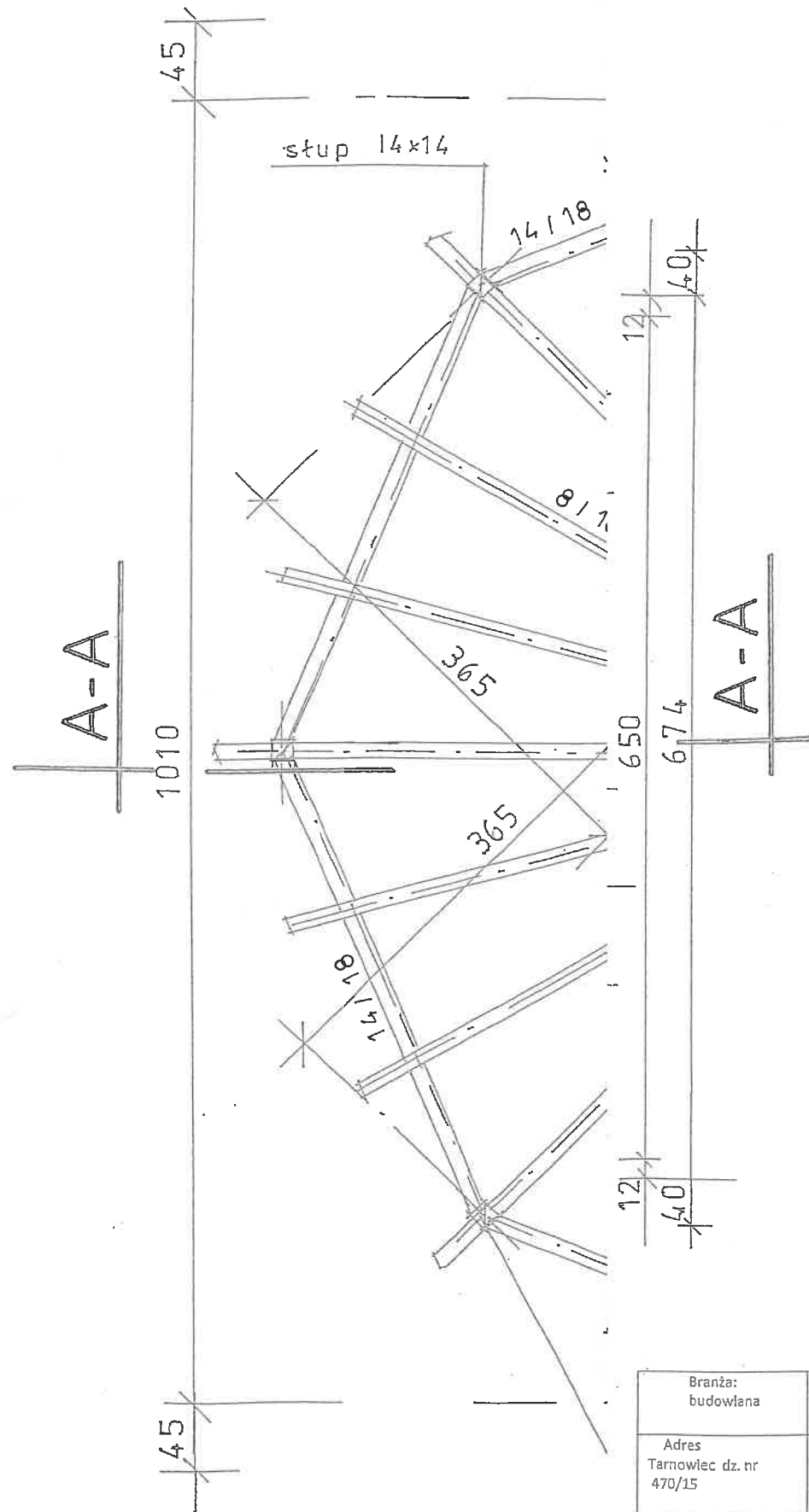


Branża: budowlana	Obiekt: włata rekreacyjna	Usługi Projektowe i Nadzory Dariusz Kazimierzczak Okonek, ul. Kolejowa 9
Adres Tarnowiec dz. nr 470/15	Inwest. Stowarzyszenie Odnowy Tarnowca „Silni Razem” Tarnowiec 15A/5 77-416 Tarnówka	Skala: 1:50 Na rysunku
Temat: projekt budowlany		
opracował Dariusz Kazimierzczak	uprawnienia :Up.UAN 8345/388/86 z dni12.11.1986r. w spec.arch. i kontr. bud.	data opr. 08.2016r. podpis <i>[Signature]</i>
Józef Kwiatkowski proj. konstrukcję i arch.	uprawniony projektant spec. arch. i kontr.bud. BR-III-8345/301/79	data opr. 08.2016r. podpis <i>[Signature]</i>

IOWEJ

1:50

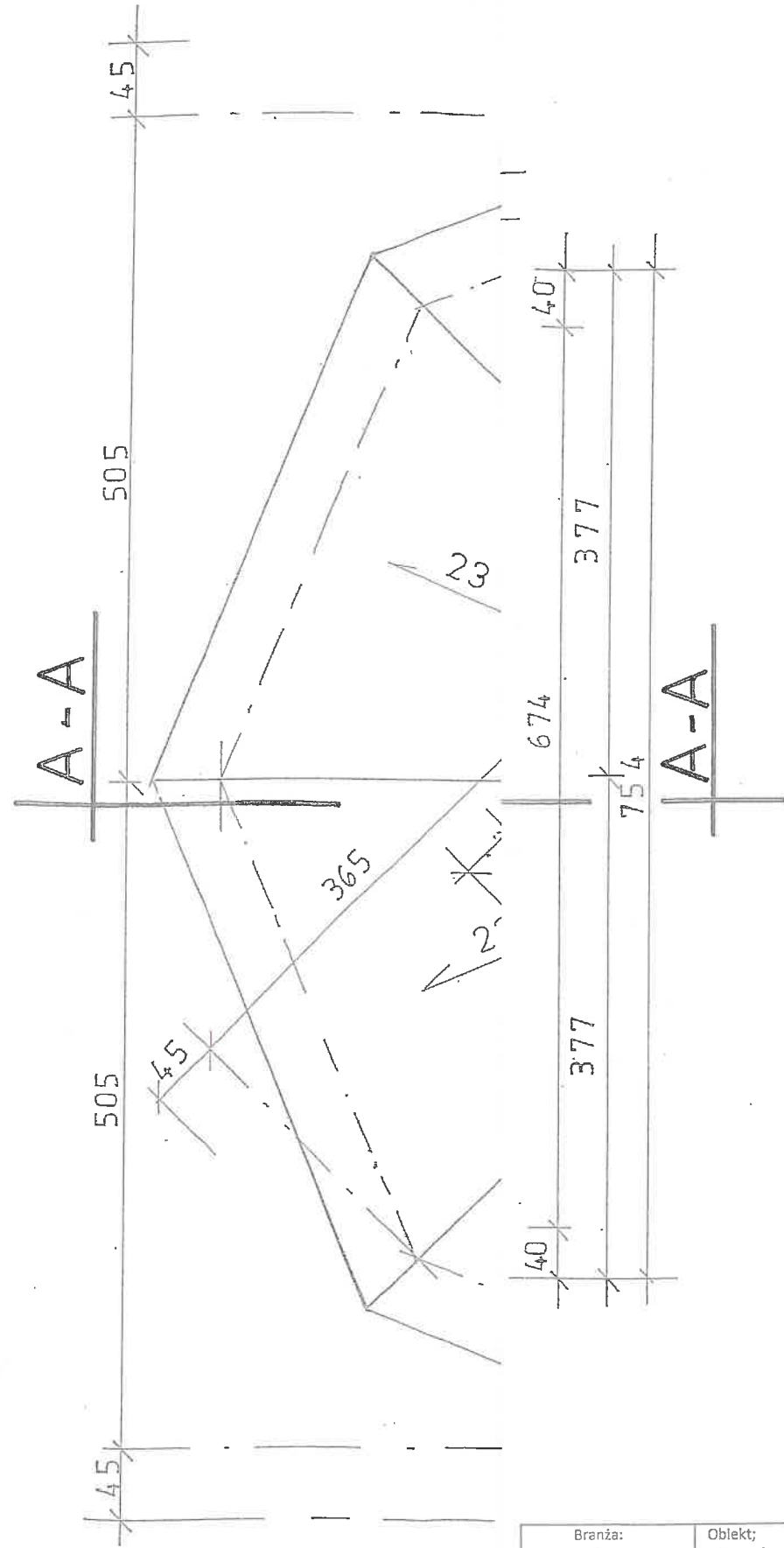
STAROSTWO POWIATOWE
Al. Piasta 32
400 ZŁOTÓW
(9)



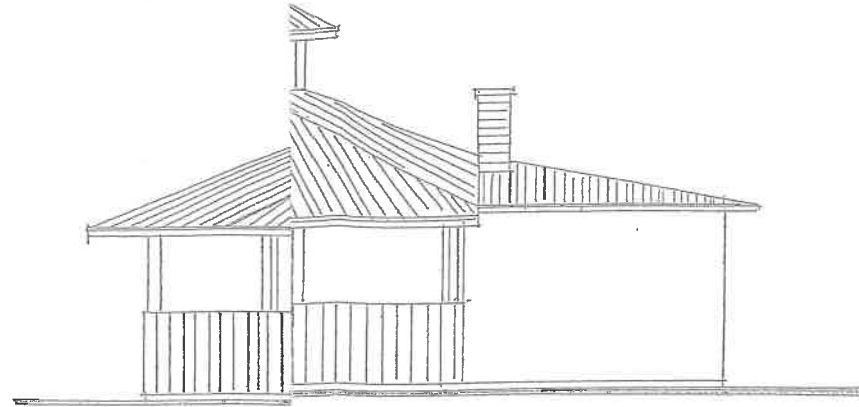
Branża: budowlana	Obiekt: wiata rekreacyjna	Usługi Projektowe i Nadzory Dariusz Kazmierczak Okonek, ul. Kolejowa 9
Adres Tarnowiec dz. nr 470/15	Inwest. Stowarzyszenie Odnowy Tarnowca „Silni Razem” Tarnowiec 15A/5 77 – 416 Tarnówka	Skala: : 1:50 Na rysunku
Temat : projekt budowlany		
opracował Dariusz Kazmierczak	uprawnienia :Up.UAN 8345/388/86 z dni.12.11.1986r. w spec.arch. i kontr. bud.	data opr. 08.2016r. podpis <i>[Signature]</i>
Józef Kwiatkowski proj. konstrukcję i arch.	uprawniony projektant spec. arch. i kontr.bud. BR-III-8345/301/79	data opr. 08.2016r. podpis <i>[Signature]</i>

ACHU 1:50

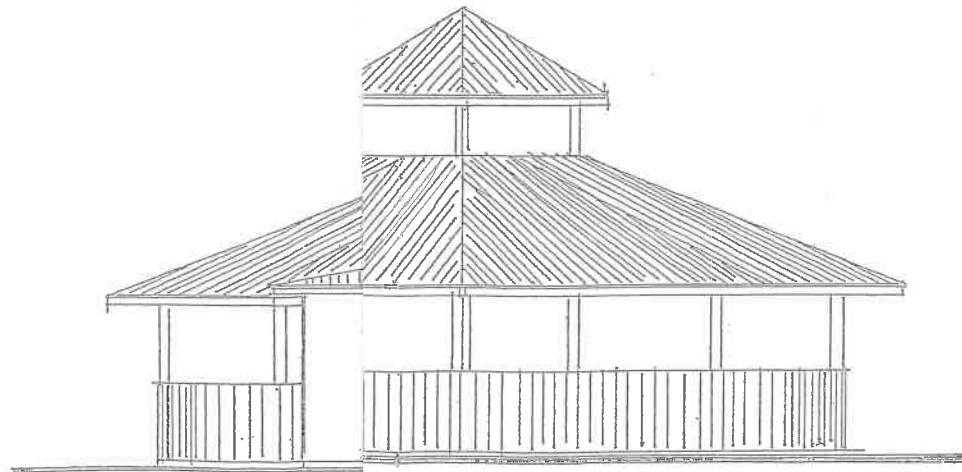
STAROSTWO POWIATOWE
Al. Piasta 32
77-400 ZŁOTÓW
(9)



Branża: budowlana	Obiekt: wiata rekreacyjna	Usługi Projektowe i Nadzory Dariusz Kazimierczak Okonek, ul. Kolejowa 9
Adres Tarnowiec dz. nr 470/15	Inwestor : Stowarzyszenie Odnowy Wsi „Silni Razem” Tarnowiec 15A/5 77-416 Tarnówka	Skala: 1:50 Na rysunku
Temat : projekt budowlany		
opracował Dariusz Kazimierczak	uprawnienia :Up.UAN 8345/388/86 z dni.12.11.1986r. w spec.arch. i kontr. bud.	data opr. 08.2016r. podpis <i>Dariusz Kazimierczak</i>
Józef Kwiatkowski proj. konstrukcję i arch.	uprawniony projektant spec. arch. i kontr.bud. BR-III-8345/301/79	data opr.08.2016r. podpis <i>Józef Kwiatkowski</i>

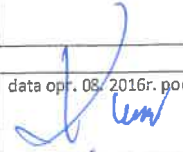
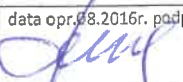


EL WIDOK WIDOKI
UDNIOWA



EL WIDOK WIDOKI
ACJA PÓLNO

EL

Branża: budowlana	Obiekt: wiata rekreacyjna	Usługi Projektowe i Nadzory Dariusz Kazmierczak Okonek, ul. Kolejowa 9
Adres Tarnowiec dz. nr 470/15	Inwestor : Stowarzyszenie Odnowy Wsi „Silni Razer Tarnowiec 15A/5 77-416 Tarnówka	Skala: 1 : 100, Na rysunku
Temat : projekt budowlany		
opracował Dariusz Kazmierczak	uprawnienia :Up.UAN 8345/388/86 z dnia 12.11.1986r. w spec.arch. i kontr. bud.	data opr. 08.2016r. podpis 
Józef Kwiatkowski proj. konstrukcje i arch.	uprawniony projektant spec. arch. i kontr.bud. BR-III-8345/301/79	data opr. 08.2016r. podpis 

CZEŚĆ OPISOWA

1. Zakres robót obejmuje wybudowanie

budowa wiaty rekreacyjnej Tarnowiec dz. nr 470/15

Kolejność wykonywania robót obejmuje zagospodarowanie placu budowy, roboty ziemne, roboty budowlano-montażowe, roboty wykończeniowe oraz wszelkie inne roboty wykonywane przy użyciu maszyn i urządzeń technicznych na placu budowy.

2. Brak istniejących obiektów budowlanych na projektowanej działce.

3. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- wyznaczone i oznaczone strefy niebezpieczne
- drogi, wyjścia i przejścia dla pieszych
- strefy składowania materiałów i wyrobów
- instalacje rozdziału energii elektrycznej
- bliskość linii elektroenergetycznych
- wydzielone pomieszczenia i urządzenia higieniczno-sanitarne
- sprzętu p-pož.

4. Rodzaje i skala zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych oraz miejsce i czas ich wystąpienia:

a) roboty ziemne:

- głębokość wykopów i nachylenie skarp: wykopy o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5m lub o bezpiecznym nachyleniu skarp o głębokości większej niż 3,0m
- przebieg instalacji podziemnych: sąsiedztwo istniejących, oraz wykonywanie projektowanych przyłączy (przepusty, przebicia)

b) roboty budowlano-montażowe:

- upadek z wysokości w szczególności z wysokości powyżej 5,0m: balustrady, zabezpieczenia wszelkich otworów pionowych i poziomych,
- prace wykonywane przez co najmniej dwie osoby

c) roboty wykończeniowe:

- upadek z wysokości w szczególności z wysokości powyżej 5,0m (rusztowania zewnętrzne i wewnętrzne, balustrady)
- uderzenie spadającym przedmiotem (strefy niebezpieczne)
- prace wykonywane przez co najmniej dwie osoby

d) praca z maszynami i urządzeniami technicznymi na placu budowy:

- porażenie prądem elektrycznym
- potrącenie pracownika lub osoby postronnej sprzętem (koparka)
- pochwylenie kończyn przez napęd urządzeń

5. Sposoby prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

5.1. Szkolenia pracowników w zakresie bhp.

a) szkolenie wstępne

- szkolenie wstępne ogólne (instruktaż ogólny)
- szkolenie wstępne na stanowisku pracy (instruktaż stanowiskowy)

- zapoznanie z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku
- szkolenie wstępne podstawowe

b) szkolenie okresowe

5.2. Zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia.

5.3. Zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.

5.4. Zasady stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:

- a) wykonanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
- b) ogrodzenie i zabezpieczenie placu budowy
- c) wydzielenie dróg komunikacyjnych
- d) wydzielenie i oznakowanie stref niebezpiecznych
- e) doprowadzenie mediów zgodnie z planem zagospodarowania
- f) zapewnienie i urządzenie pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i socjalnych
- g) szkolenia bhp i p.poż.
- h) zaopatrzenie w sprzęt bhp i p.poż.
- i) ustalenie wykazu prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby w celu zapewnienia asekuracji, ze względu na możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla zdrowia lub życia ludzkiego.
- j) udostępnienie do stałego korzystania aktualnych instrukcji bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczących:
 - wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników
 - obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych
 - postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi
 - udzielania pierwszej pomocy

Dariusz Kazmierczak
kierownik budowy i robót oraz projektant
posiadający wpis nr LAN-8345/98R/86
do kierowania robotami budowlanymi
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
i do projektowania w specjalności architektonicznej
w zarządce województwa (PIB-WKP/BO/2038/01)