

NAZWA OPRACOWANIA:

PROJEKT TECHNICZNY

Znak: HB 6740-244-2020
dec. nr 623.2020

OBIEKT

TARGOWISKO W MIEJSCOWOŚCI MILKI- budynek sanitarno- higieniczny, 8 stanowisk handlowych, 2 pergole, 4 latarnie solarne, śmietniki, stojak na rowery wraz z zagospodarowaniem terenu. Kategoria budynków VIII

ADRES BUDOWY:

DZIAŁKA NR 68/20 I CZĘŚĆ DZIAŁKI NR 68/18 W MIEJSCOWOŚCI MILKI,
GMINA MILKI

INWESTOR:

GMINA MILKI
UL. MAZURSKA 2
11-513 MILKI

ROJEKTOWAŁ:

ARCHITEKTURA:

mgr inż arch. Marek Wojtecki
upr. do proj. w spec. architekt.
nr ewidenc. Nr BL/65/91

INST. SANITARNE

mgr inż. Piotr Dziemianowicz
uprawnienia bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, went., gaz., wod. i kan.
PDL/0147/POOS/09

INST ELEKTRYCZNE

mgr inż. Marcin Grzesiukiewicz
uprawnienia projektowe bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ew. PDL/0154/POE/10

BIURO PROJEKTOWE:

AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA- ARCHITEKT MAREK WOJTECKI
15-427 Białystok, ul. Lipowa 18 A lok. 14
Tel. 502 779 221, NIP 542-168-35-59

BIAŁYSTOK, 12.10.2020 r

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO			
1.	Strona tytułowa		str. 1
2.	Zawartość teczki		str. 2
3.	Oświadczenie projektantów		str. 3
4.	Zaświadczenia przynależności do Polskiej Izby Architektów i uprawnienia projektowe		str.4-5/4
5.	Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia		str. 6-8
6.	Opis techniczny do projektu zagospodarowania terenu		str. 9
7.	Projekt zagospodarowania terenu 1:500	Rys. nr 1.	str. 10
CZĘŚĆ I ARCHITEKTURA, IST. SANITARNE, INST. ELEKTRYCZNE			
8.	Opis techniczny do projektu budowlanego		str. 11-12
9.	Rzut fundamentów- elementy targowiska	Rys. nr 2.	str. 13
10.	Rzut przyziemia- elementy targowiska	Rys. nr 3.	str. 14
11.	Rzut więźby dachowej- elementy targowiska	Rys. nr 4.	str. 15
12.	Rzut dachu- elementy targowiska	Rys. nr 5	str. 16
13.	Przekroje- elementy targowiska	Rys. nr 6.	str. 17
14.	Elewacje- elementy targowiska	Rys. nr 7.	str. 18
15.	Rzuty, przekroje- bud. san.- hig.	Rys. nr 8.	str. 19
16.	Rzut więźby i dachu- bud. san.- hig.	Rys. nr 9.	str. 20
17.	Elewacje- bud. san.- hig.	Rys. nr 10.	str. 21
18.	Wyposażenie- bud. san.- hig.	Rys. nr 11.	str. 22
19.	Szczegół nawierzchni drogowej	Rys. nr 12.	str. 23
20.	Karta katalogowa- latarnia solarna	Rys. nr 13	str. 24
21.	Karta katalogowa- śmietnik	Rys. nr 14	str. 25
22.	Karta katalogowa- stojak na rowery	Rys. nr 15	str. 26
23.	Opis instalacji sanitarnej		str. 27-28
24.	Projekt instalacji sanitarnej	Rys. I.S.	str. 29
25.	Opis instalacji elektrycznej		str. 30-31
26.	Projekt instalacji elektrycznej	Rys. I.E.1	str. 32
27.	Projekt instalacji elektrycznej	Rys. I.E2	str. 33

OŚWIADCZENIE:

Zgodnie z art.20 ust. 4 Prawa Budowlanego oświadczam, że projekt budowlany TARGOWISKA W MIEJSCOWOŚCI MILKI- budynek sanitarno- higieniczny, 8 stanowisk handlowych, 2 pergole, 4 latarnie solarne, śmietniki, stojak na rowery wraz z zagospodarowaniem terenu został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTOWAŁ:

ARCHITEKTURA:

mgr inż. arch. Marek Wojtecki
mgr inż. arch. Marek Wojtecki
upr. do proj. w spec. architekt.
nr ewidenc. Nr BI/65/91

INST. SANITARNE

mgr inż. Piotr Dziemianowicz
uprawnienia bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń ciepłych, went., gaz., wod. i kan.
PDL/0147/POOS/09

INST ELEKTRYCZNE

mgr inż. Marcin Grzesiukiewicz
uprawnienia projektowe bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ew. PDL/0154/POE/10

12.10.2020 r.



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Podlaska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYginał

(wypis z listy architektów)

Podlaska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Marek Wojtecki

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **B1/65/91**, jest wpisany na listę członków Podlaskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PD-0086**.

Członek czynny od: 30-01-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 29-01-2020 r. Białystok.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2021 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Waldemar Jasiewicz, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PD-0086-73F6-6F4D-6CB1-2A9D

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Białymstoku
Wydział Urbanistyki
Architektury
i Nadzoru Budowlanego

Białystok dnia 1991.05.15

Nr 01/05/91

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie
Na podstawie § 4 ust.1 i 2, §7 i §13 ust.1 p.1
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska
z dnia 20 lutego 1973r. w sprawie samodzielnych funkcji technicz-
nych w budownictwie /Dz.U.nr 8 poz.46/ stwierdza się, że

Pan Marek Wojtecki
inżynier architekt

urodz. dnia 11 marca 1950r. Białystok

posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania samo-
dzielnej funkcji projektanta
w specjalności architektonicznej.

Ob. Marek Wojtecki jest upoważniony/na/ do

- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:
 - a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
 - b/ konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie osób fizycznych, z wyłączeniem kon-
strukcji fundamentów, gzybów i trudniejszych kon-
strukcji statycznie niewyznaczalnych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzoro-
wania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania
wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz
oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowa-
nych - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów, gzybów
i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.



Z UR. WOJEWODY
DIREKTOR WYDZIAŁU
Główny Architekt Budownictwa
mgr inż. *[signature]*

[signature]
mgr inż. arch. Marek Wojtecki
upr. do proj. w spec. architekt.
Nr ewiden. Bk/65/91



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDL-SLZ-S1P-GN1 *

Pan Piotr Dziemianowicz o numerze ewidencyjnym PDL/IS/0244/09
adres zamieszkania ul. Upalna 68 m 11, 15-668 Białystok
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-02-01 do 2021-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-01-03 roku przez:

Andrzej Falkowski, Zastępca Przewodniczącego Rady Podlaskiej 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.



Białystok, dnia 14 grudnia 2009 r.

POIIB KK.7131.021.09

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 późniejszymi zmianami), art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity; Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016, z późniejszymi zmianami), art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy - Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 163, poz. 1364) oraz § 12 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 96, poz. 817), Komisja Kwalifikacyjna Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pan PIOTR DZIEMIĄNOWICZ

magister inżynier

o kierunku: inżynieria środowiska

urodzony dnia 2 sierpnia 1978 r. w Białymstoku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDL/0147/POOS/09

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity; Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późniejszymi zmianami), odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych określono na otwartej decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Komisji Kwalifikacyjnej Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

1. Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Bogdan Siuda
2. Z-ca Przewodniczącego Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Jakub Grzegorek
3. Sekretarz Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Bogdan Bański
4. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Anna Andruszkiewicz
5. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Wiktor Osławski
6. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Danuta Piszczatowska
7. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Mirosław Jerzy Szumski

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Budownictwa
11-500 Giżycko
Aleja 1 Maja 14
WB2

mgr inż. arch. Marek Wojtecki
upr. do proj. w spec. architekt.
Nr ewiden. BZ/65/91

- Orzaczają:
1. Pan Piotr Dziemiąnowicz
ul. Upalna 68 m 11
15-668 Białystok
 2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
 3. Rada Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
 4. aa.

Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

1. Zgodnie z art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ww. ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane, w wyżej wymienionej specjalności, niniejsze uprawnienia upoważniają do:
 - projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymywania obiektów budowlanychbez ograniczeń.

- II. Zgodnie z § 23 ust. 1 oraz § 3 ust. 1 ww. rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane upoważniają do:
 - projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia ciepłotwentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne,
 - sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, z zastrzeżeniem § 3 ust. 2 ww. rozporządzenia.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDL-QI7-ZCK-QLN *

Pan Marcin Grzesiukiewicz o numerze ewidencyjnym PDL/IE/0210/10
adres zamieszkania m. Jeziorki 64, 16-300 Augustów
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-02-01 do 2021-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-01-09 roku przez:

Andrzej Falkowski, Zastępca Przewodniczącego Rady Podlaskiej 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

PODLASKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA



POIIB.KK.7131/019/10

Białystok, dnia 10 grudnia 2010 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późniejszymi zmianami), art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późniejszymi zmianami) oraz § 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. Nr 83, poz. 578, z późniejszymi zmianami), Komisja Kwalifikacyjna Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pan MARCIN GRZESIUKEWICZ

magister inżynier
o kierunku: elektrotechnika
urodzony dnia 11 stycznia 1979 r. w Elku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny PDL/0154/POOE/10

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych

Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych:

- I. Zgodnie z art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ww. ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane, w wyżej wymienionej specjalności, niniejsze uprawnienia upoważniają do:
 - projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymywania obiektów budowlanych bez ograniczeń.

- II. Zgodnie z § 24 ust. 1 oraz § 15 ww. rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane upoważniają do:
 - projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania;
 - sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w treści załącznika strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późniejszymi zmianami), odwołuje się od uzasadnienia decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, za pośrednictwem Komisji Kwalifikacyjnej Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

1. Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
dr inż. Mikołaj Malesza
2. Wiceprzewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Jakub Grzegorezyk
3. Wiceprzewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Bogdan Siuda
4. Sekretarz Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Jerzy Tadeusz Drapa
5. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Bogdan Jan Baniski
6. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Wiktor Osasiewicz
7. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Mirosław Jerzy Szumski



Otrzymała:

1. Pan Marcin Grzesiukiewicz
Jezioro 64
16-300 Augustów
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Radn Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
4. no.

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Budownictwa
11-500 Giżycko
Aleja 1 Maja 14
WB2

mgr inż. arch. Marek Wojciecki
upr. do proj. w spec. architekt.
Nr ewiden. BU/65/91

5/A

INFORMACJE B.I.O.Z.

OBIEKT:

TARGOWISKO W MIEJSCOWOŚCI MILKI- budynek sanitarno- higieniczny, 8 stanowisk handlowych, 2 pergole, 4 latarnie solarne, śmietniki, stojak na rowery wraz z zagospodarowaniem terenu.

ADRES:

DZIAŁKA NR 68/20 I CZĘŚĆ DZIAŁKI NR 68/18 W MIEJSCOWOŚCI MIŁKI,
GMINA MIŁKI

INWESTOR:

GMINA MIŁKI
UL. MAZURSKA 2
11-513 MILKI

OPRACOWAŁ:

mgr inż. arch. Marek Wojtecki

12.10. 2020 r

INFORMACJE:

1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW

Zakres robót budowlanych obejmuje budowę TARGOWISKA W MIEJSCOWOŚCI MILKI- budynek sanitarno- higieniczny, 8 stanowisk handlowych, 2 pergole, 4 latarnie solarne, śmietniki, stojak na rowery wraz z zagospodarowaniem terenu.. Polegać ona będzie na realizacji ww. inwestycji NA DZIAŁCE NR 68/20 I CZĘŚĆ DZIAŁKI NR 68/18 W MIEJSCOWOŚCI MILKI, GMINA MILKI
Nie przewiduje się etapowania inwestycji, realizowana będzie jako jedno zadanie.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Teren inwestycji jest zagospodarowany. Znajduje się na nim utwardzony plac, uporządkowana zieleń niska i zadrzewienie.

3. WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

Na terenie działki nie występują elementy mogące stanowić szczególne zagrożenie dla zdrowia ludzi.

4. WSKAZANIE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCYCH SKAŁĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA

-Przewidywanymi zagrożeniami są:

- Praca na rusztowaniach- grozi upadkiem z wysokości lub niebezpieczeństwem spowodowanym spadającymi narzędziami lub materiałami budowlanymi
- Praca przy zastosowaniu produktów chemii budowlanej- grozi urazami takimi jak poparzenie skóry lub oczu rozpuszczalnikami
- Praca w zasięgu maszyn budowlanych jak betoniarka itp- grozi, pokaleczeniem przez ostre i ruchome elementy maszyn budowlanych.

5. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Wszyscy pracownicy zatrudnieni na budowie powinni być przeszkoleni w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy zgodnie ze swoją specjalnością, jednak przed przystąpieniem do prac szczególnie niebezpiecznych kierownik budowy powinien omówić z pracownikami zagrożenia jakie mogą wystąpić i udzielić instruktażu jak mają postępować i jakiego sprzętu powinni użyć aby zminimalizować zagrożenia.

6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIĄCYCH BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ

Środkami technicznymi i organizacyjnymi są:

- na placu budowy musi znajdować się opracowany przez upoważnioną osobę PLAN B.I.O.Z.
- dokumentacja budowy powinna się znajdować na placu budowy np. u kierownika umożliwiająca bieżącą kontrolę osób upoważnionych
- stosowanie atestowanego sprzętu np.: rusztowań, elektronarzędzi
- stosowanie sprzętu ochrony osobistej odpowiedniego do rodzaju wykonywanej pracy np.: kasków, odzieży roboczej, rękawic, okularów ochronnych

- należy stosować odpowiednie wydzielenia taśmą ostrzegawczą stref niebezpiecznych np. strefy zagrożenia miejsca pracy na wysokości.
- na placu budowy powinien znajdować się telefon z listą telefonów alarmowych: straż pożarna, pogotowie ratunkowe, pogotowie energetyczne i gazowe
- na placu budowy należy zapewnić ciągły dojazd umożliwiający dojazd pojazdów np. Straży pożarnej, pogotowia ratunkowego, nie można zastawiać go np. zgromadzonymi materiałami
- plac budowy powinien mieć całodobowy nadzór zabezpieczający przed dostaniem się osób postronnych
- na placu budowy powinien znajdować się w dostępnym miejscu odpowiedni sprzęt gaśniczy
- budowa musi być wyposażona w apteczkę pierwszej pomocy

opracował:

mgr inż. arch. Marek Wojtecki
upr. do proj. w spec. architekt.
nr ewiden. BI/65/91

OPIS TECHNICZNY

do projektu zagospodarowania terenu

1. Przedmiot inwestycji

Projektuje się budowę targowiska przeznaczonego do sprzedaży produktów rolnych bezpośrednio przez producentów z preferencją produktów lokalnych i ekologicznych.

2. Istniejące zagospodarowanie terenu

Teren jest zagospodarowany, znajduje się na nim utwardzony plac, uporządkowana zielen. Obsługa komunikacyjna istniejącym zjazdem z drogi publicznej- ul. Mazurskiej.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

Zaprojektowano 8 stanowisk handlowych, 2 pergole, 4 latarnie solarne, śmietniki, stojak na rowery, oraz budynek sanitarno- higieniczny. Nawierzchnia targowiska wykonana będzie z polbruku gr. 8 cm na podbudowie.

4. Zasady podłączenia budynku do sieci uzbrojenia i zagospodarowanie wód opadowych

Przewiduje się podłączenia budynku sanitarno- higienicznego do sieci infrastruktury- wod.kan i energetycznej według odrębnego opracowania na warunkach gestorów sieci. Wody opadowe z dachu projektowanego budynku odprowadzone będą na własny teren- trawnik

5. Obszar oddziaływania obiektu

Zgodnie z wymogami art.20 ust. 1 pkt.1c ustawy Prawa Budowlanego oraz §13 i 60 warunków technicznych obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art.28 ust.2 Prawa Budowlanego obejmuje działkę o nr ewid. 68/20 i 68/18

Analiza zacielenia projektowanego budynku nie wykracza poza własną działkę.

Realizacja przedmiotowej inwestycji nie powoduje ograniczenia dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej przez osoby trzecie w obszarze oddziaływania obiektu budowlanego.

6. Bilans terenu

Pow. zabudowy projektowanej- elementy targowiska- 112.79 m² -10.0%-

Pow. zabudowy projektowanej- bud. sanit.-higieniczny- 9.08 m² -1.0%

Projektowana powierzchnia dojeżdż i dojazdów- 417.63 m² -37.0%

Powierzchnia dojeżdż i dojazdów do remontu- 65.30 m² - 6.0%

Pow. terenu zielonego- 510.20 m² -46%

Całkowita powierzchnia działki- 1115.00 m² -100%

7. Dane z zakresu ochrony terenu, wynikające z rejestru zabytków, ochrony przyrody lub z planu miejscowego, zagrożenia szkodami górnictwymi

Teren inwestycji nie jest chroniony żadnymi zapisami, nie jest położony na terenie zagrożenia szkodami górnictwymi

9. Dane dotyczące zagrożeń dla środowiska

Obiekt nie będzie stwarzał zagrożeń dla środowiska

10. Inne dane wynikające ze stopnia skomplikowania i specyfiki obiektu

Budynki, jako obiekty kategorii bud. VIII . należy do grupy nieskomplikowanych.

11. Zagadnienia ochrony przeciwpożarowej

Targowisko, jako obiekt budowlany składa się z ośmiu stanowisk handlowych, przewiduje się, że każde będzie obsługiwane przez jedną osobę i przy każdym może jednocześnie przebywać trzech klientów. W związku z tym przewiduje się jednoczesną ilość osób przebywających na targowisku do 32 przy dopuszczalnym 50. Na podstawie § 3 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dn. 2 grudnia 2015 r nie jest wymagane uzgodnienie p. poż.

mgr inż. arch. Marek Wojtecki
upr. do proj. w spec. architekt.
Nr ewiden. BZ/65/91

Inwestor:
Gmina Miłki
ul. Mazurska 2
11- 513 Miłki

DECYZJA Nr ICP.18.2020

o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 4 ust.2 pkt. 1, art. 50 ust.1 i 4, art. 51 ust.1 pkt. 2, art. 53 oraz art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tj. Dz.U. z 2020 r. poz. 293 z późn. zm.) i art. 104 kpa § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 256, z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 28.08.2020 r. Pani Karoliny Maciny, reprezentującej Gminę Miłki. ul. Mazurska 2, 11 - 513 Miłki

U S T A L A M

lokalizację inwestycji celu publicznego polegającą na budowie:
targowiska gminnego na działkach ewidencyjnych nr 68/20 i 68/18, obręb geodezyjny 11- Miłki, gm. Miłki.

1. Ustalenia dotyczące rodzaju inwestycji

Budowa publicznie dostępnego samorządowego placu – targowiska gminnego. Inwestycja stanowi cel publiczny w rozumieniu przepisu art. 6 pkt. 9b ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami 21 sierpnia 1997 r. (t.j. Dz.U. z 2020 poz. 65, z późn. zm.)

1.1. Ustalenia dotyczące funkcji zabudowy i zagospodarowania terenu

Budowa targowiska gminnego na działkach ewidencyjnych nr 68/20 i 68/18, obręb geodezyjny 11- Miłki, gm. Miłki.

Przedmiotowa inwestycja polegająca na budowie targowiska przeznaczonego do sprzedaży produktów rolnych bezpośrednio przez producentów z preferencją produktów lokalnych i ekologicznych, obejmuje:

- budowę 8 (ośmiu) stanowisk handlowych;
- budowę 2 (dwóch) pergoli;
- usytuowaniu 4 (czterech) latarni solarnych;
- usytuowaniu śmietników;
- usytuowaniu stojaka na rowery;
- usytuowanie kąpka rekreacyjnego oraz placu zabaw;
- wykonanie nawierzchni utwardzonej targowiska z polbruku, gr. 8 cm,
- budynku sanitarno-higienicznego o powierzchni zabudowy do 15 m².

2. Warunki i szczególne zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych

2.1 Ustalenia dotyczące warunków i wymagań ochrony i kształtowania ładu przestrzennego

- a) Nieprzekraczalna linia zabudowy – jak w załączniku nr 1 do decyzji tj.:
 - 8 m od zewnętrznej krawędzi jezdni drogi powiatowej zgodnie z art. 43 ust. 1 ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r.
 - 10 m od zewnętrznej krawędzi jezdni drogi krajowej zgodnie z art. 43 ust. 1 ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r.
- b) Maksymalny wskaźnik powierzchni zabudowy w stosunku do powierzchni terenu inwestycji (powierzchnia terenu inwestycji wynosi 0,0865 ha) – 0,9 dla przedmiotowej inwestycji.

2.2 Parametry techniczne inwestycji:

- Dla pojedynczego stanowiska handlowego:
 - a) Ilość kondygnacji – 1 kondygnacja nadziemna.
 - b) Wysokość - nie więcej niż 8 m.
 - c) Dach obiektu kształtować jako: dwuspadowy lub jednospadowy o kącie nachylenia głównych połaci do 45°. Dach kryty materiałami w odcieniach kolorów czerwonego lub brązowego.
- Dla pojedynczej pergoli:
 - a) Wysokość - nie więcej niż 10 m.
- Dla pojedynczej latarni solarnej:
 - a) Wysokość - nie więcej niż 12 m.
- Dla pozostałych obiektów budowlanych:
 - a) Wysokość - nie więcej niż 2 m.

2.3 Ustalenia dotyczące ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu

- a) W zakresie ochrony środowiska i zdrowia ludzi mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz.1219, z późn.zm.).
- b) Przedmiotowa inwestycja nie należy do rodzaju przedsięwzięć, dla których istnieje obowiązek sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko, który może być wymagany w rozumieniu przepisów rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j.Dz.U. 2019 poz. 1839). W związku z tym inwestycja nie wymaga postępowania administracyjnego z zakresu ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

2.4 Ustalenia dotyczące ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej

W granicach terenu inwestycji nie znajdują się obiekty objęte prawnymi formami ochrony zabytków na podstawie ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j. Dz.U. 2020 r. poz. 282). W przypadku odnalezienia obiektów historycznych lub obiektów archeologicznych należy postępować zgodnie z przepisami z zakresu ochrony zabytków i opieki nad zabytkami.

2.5 Ustalenia dotyczące obsługi w zakresie komunikacji oraz infrastruktury technicznej

2.6 Ustalenia dotyczące obsługi w zakresie komunikacji oraz infrastruktury technicznej

- a) Obsługa komunikacyjna: z drogi krajowej nr 63 (działka ewidencyjna nr 144/2). W obrębie nieruchomości należy zapewnić miejsca postojowe dla użytkowników nieruchomości.
- b) Zaopatrzenie w wodę: zaopatrzenie w wodę z sieci wodociągowej. Warunki przyłączenia oraz umowę o przyłączenie należy uzyskać od odpowiedniego zarządcy sieci.
- c) Odprowadzenie ścieków: odprowadzenie ścieków do sieci kanalizacji sanitarnej. Warunki przyłączenia oraz umowę o przyłączenie należy uzyskać od odpowiedniego zarządcy sieci.
- d) Zaopatrzenie w energię elektryczną: zaopatrzenie w energię elektryczną z istniejącej sieci. Warunki przyłączenia oraz umowę o przyłączenie należy uzyskać od odpowiedniego zarządcy sieci. W przypadku kolizji projektowanego zagospodarowania terenu z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi, należy je przebudować w kolidującym zakresie występując z wnioskiem o wydanie warunków przebudowy do operatora sieci. W korytarzach technicznych i wyznaczonych miejscach lokalizacji urządzeń elektroenergetycznych zabrania się nasadzania drzew i krzewów, wznoszenia budowli oraz budowy ogrodzeń. Lokalizacja obiektów budowlanych w stosunku do istniejących i nowo projektowanych urządzeń elektroenergetycznych może być realizowana z uwzględnieniem odległości wynikających z odrębnych norm i przepisów.
- e) Zaopatrzenie w ciepło: nie dotyczy.
- f) Zaopatrzenie w gaz: nie dotyczy.
- g) Zagospodarowanie odpadów stałych: zagospodarowanie odpadów stałych – gromadzenie w pojemnikach na działce i zorganizowany wywóz na składowisko odpadów.

2.7 Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich

Przy zagospodarowaniu terenu należy spełnić wymagania dotyczące ochrony interesów prawnych osób trzecich w granicach określonych przez ustawy i zasady współżycia społecznego.

2.8 Ustalenia dotyczące granic i sposobów zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie, ustalonych na podstawie odrębnych przepisów

Teren objęty wnioskiem nie jest: obszarem górniczym, obszarem narażonym na niebezpieczeństwo powodzi oraz obszarem zagrożonym osuwaniem się mas ziemnych. Teren inwestycji położony jest w granicach udokumentowanego Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 206 – Wielkie Jeziora Mazurskie.

2.9 Pozostałe warunki wynikające z przepisów odrębnych

- a) Realizacja inwestycji wymaga uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót budowlanych zgodnie z przepisami odrębnymi.
- b) Projekt zagospodarowania terenu należy opracować na aktualnej mapie sytuacyjno-wysokościowej do celów projektowych w skali dostosowanej do wielkości i charakteru inwestycji.
- c) W sprawach nieustalonych w treści niniejszej decyzji mają zastosowanie przepisy rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1065) i ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333).
- d) Podczas realizacji inwestycji należy przestrzegać stosownych przepisów odrębnych warunkujących minimalne odległości obiektów budowlanych od:
 - wszelkich sieci i urządzeń infrastruktury technicznej,
 - budowli związanych z sieciami infrastruktury technicznej,
 - cmentarzy w zakresie ochrony sanitarnej,
 - innych obiektów mogących mieć wpływ na ich lokalizację w szczególności przepisów dotyczących minimalnych odległości od lasów.
- e) Przedmiotowa decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego rozpatruje inwestycję w ujęciu ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, czyli w zakresie urbanistyki i ładu przestrzennego, nie zaś prawa budowlanego i przepisów wykonawczych do niego. Wobec powyższego zgodność planowanej inwestycji określonej w projekcie budowlanym z przepisami prawa budowlanego stwierdzi organ właściwy do wydania decyzji o pozwoleniu na budowę lub przyjęcia zgłoszenia.

3. Teren inwestycji

Teren inwestycji stanowi całość działki ewidencyjnej nr 68/20 oraz część działki ewidencyjnej nr 68/18 w obrębie geodezyjnym 11- Miłki, gmina Miłki.

UZASADNIENIE

Pani Karolina Macina reprezentująca Gminę Miłki, ul. Mazurska 2, 11 - 513 Miłki, złożyła wniosek o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na budowie targowiska gminnego na działkach ewidencyjnych nr 68/20 i 68/18 w obrębie geodezyjnym 11- Miłki, gm. Miłki.

Zgodnie z art. 53 ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym przeprowadzona analiza warunków i zasad zagospodarowania terenu objętego wnioskiem i wynikających z przepisów odrębnych oraz stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji, wykazała możliwość ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego. Zgodnie ze złożonym w dniu 28.08.2020 r. wnioskiem o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego, inwestycja obejmuje obszar o powierzchni 0,1202 ha. Teren inwestycji obejmuje całość działki ewidencyjnej nr 68/20 oraz część działki ewidencyjnej nr 68/18, obręb geodezyjny 11 - Miłki, gm. Miłki.

W toku analizy ustalono, iż działki wchodzące w skład terenu inwestycji stanowią własność osób prywatnych oraz jednostki samorządu terytorialnego (Gminy Miłki). Zgodnie z wypisem z rejestru gruntów, w skład terenu inwestycji wchodzi inne tereny zabudowane (Bi). W granicach działki nr 68/20 znajduje się budynek garażu. W granicach działki nr 68/18 znajduje się dodatkowo budynek handlowy (zlokalizowany poza granicami terenu inwestycji). W sąsiedztwie planowanej inwestycji znajduje się zabudowa handlowo - usługowa. W toku analizy stan prawny nieruchomości, ustalono na podstawie ewidencji gruntów i budynków. Stan zagospodarowania w terenie ustalono podczas wizji terenowej dokonanej przez wykonującego analizę.

- a) Teren przedmiotowej inwestycji nie posiada obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.
- b) Wnioskowana inwestycja stanowi zmianę zagospodarowania terenu w rozumieniu przepisów art. 50 ust.1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

- c) Zgodnie z art. 61 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym przedmiotowa inwestycja nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.
- d) Autorem projektu decyzji jest mgr inż. Michał Romański – Pracownia urbanistyczna – „PLANBUD Aneta Romańska” - spełniający warunek, o którym mowa w art. 5 w związku z art. 60 ust.1 pkt 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 293, z późn. zm.).
- e) Zgodnie z art. 53 ust.4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, projekt decyzji przedłożono do uzgodnienia z:
 - Zarządem Zlewni w Giżycku – w ustawowym terminie 14 dni nie zajął stanowiska;
 - Starostą Giżyckim – postanowienie z dnia 25.09.2020 r., znak: WG.6123.520.2020;
 - Generalną Dyрекcją Dróg Krajowych i Autostrad w Olsztynie – w ustawowym terminie 14 dni nie zajęła stanowiska.

Pouczenie

Wnioskodawcy, który nie uzyska prawa dysponowania terenem na cele budowlane nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją.

Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem tutejszego organu w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Otrzymują:

1. Gmina Miłki
2. G.S. „Samopomoc Chłopska”
3. A.a.

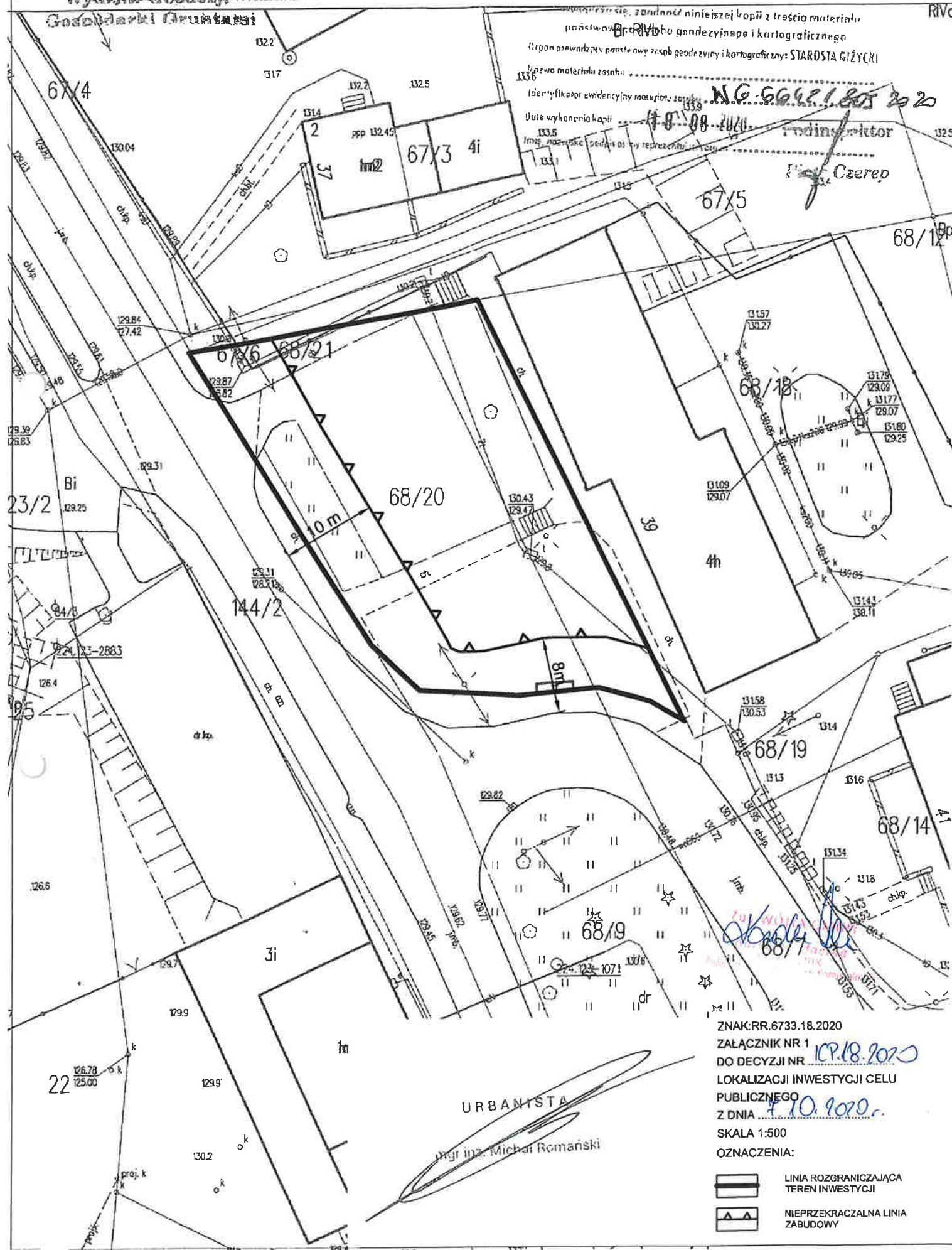


Macina
Macina
WZNIK
z Urzędu Komunalnych

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Administracyjny
11-300 KAZIMIERZ
Aleja 1 Maja 14
WB2

Obręb Miłki
Gmina Miłki
Powiat Giżycki

Woj. warmińsko-mazurskie



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszonej pracy geodezyjnej (KERG)		KERG WG.6640.1771.2020
OBIEKT	MIKI, ul. Giżycka dz. nr: 68/20	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	280606 2
	nazwa	MIKI
Obręb ewidencyjny	identyfikator	280606 2.0011
	nazwa	MIKI
Skala mapy	1:500	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 (7)
	układu wysokości	PL-EVRF2007-WH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Oznaczenie i informacja o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej.
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujętym w bazie danych ewidencji gruntów i budynków.		
Data opracowania mapy: 06.10.2020r	Ark. mapy: 7.211.28.01.4.2	
<div>BIURO USŁUG GEODEZYJNYCH - MROZIK 11-505 Giżycko, Wilkasy, ul. Olsztyńska 82 tel. 0-502 136 958 NIP 845-125-46-98 REGON 790353091</div> <div>GEODETA UPRAWNIIONY  Remigiusz Mroziński 19152/05 upr. do proj. w spec. architek.</div> <div>NAZWA i imię i nazwisko Wykonawcy data i podpis osoby reprezentującej WYKONAWCĘ</div> <div>oraz data i podpis geodety uprawnionego, który opracował mapę</div>		

UWAGA! - O Punkt osnowy geodezyjnej - Prawnie chroniony



Szkic orientacyjny 1: 50 000

UWAGA!

Poza wykazanymi na niniejszej mapie urządzeniami podziemnymi nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji powykonawczej, zgodnie z art. 27 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne. (Dz. U. Nr 30 poz. 163).

Dane w zakresie ewidencji gruntów naniesiono na podstawie materiałów udostępnionych przez PODGIK w Giżycku, bez prawnego ustalenia granic.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU TARGOWISKO GMINNE w miejscowości Milki na dz. nr ewid. 68/20 i części działki o nr 68/18

skala 1:500

LEGENDA

- A - F** NIEPRZEKACZALNA LINIA ZABUDOWY
GRANICA dz. nr ewid. 68/20
GRANICA OPRACOWANIA
- 1** PROJEKTOWANE STANOWISKA HANDLOWE - szt. 8
- 2** PROJEKTOWANY BUDYNEK SANITARNO - HIGIENICZNY
- 3** ISTNIEJĄCY BUDYNEK
- Z** ZIELEŃ NISKA I WYSOKA
- P** PROJEKTOWANE DOJŚCIA DOJAZDY
- I** ISTN. CHODNIK DO PRZEBUDOWY
- W** WEJŚCIE DO BUDYNKU
- K** ILOŚĆ KONDYGNACJI
- S** STOJAK NA RÓWERY
- K** KOSZ NA ŚMIECI - szt. 3
- L** PROJ. LAMPA OŚWIETLENIOWA SOLARNA - szt. 4
- ISTNIEJĄCE I PROJEKTOWANE SIECI I PRZYŁĄCZA:**
 - istn. elektryczna linia napowietrzna
 - istniejąca sieć wodociągowa
 - istniejąca kanalizacja sanitarna
 - proj. przyłącze wodociągowe - wg odrębnego opracowania, nie podlega zatwierdzeniu
 - proj. przyłącze i doziemna instalacja kanalizacji sanitarnej - wg odrębnego opracowania, nie podlega zatwierdzeniu

Pojawiają się na niniejszym dokumencie wszelkie sprzeczności w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny: **STAROSTA GIŻYCKI**
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego: **09.10.2020**
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu: **09.10.2020**
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ: **Podinspektor Piotr Czerep**

OŚWADCZAM, ŻE NIE DOKONAŁEM MODYFIKACJI MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH.
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

mgr inż. arch. Marek Wojtecki
upr. do proj. w spec. architekt. nr ewiden. BI/65/91

BILANS TERENU w granicach działki ABCDEF

1. PROJ. POW. ZABUDOWY - wiaty targowiska	112.79m ²	10.0%
2. PROJ. POW. ZABUDOWY - bud. sanit. higieniczny	9.08m ²	0.8%
3. PROJ. POW. DOJŚĆ I DOJAZDÓW	417.63m ²	37.0%
3. POW. ISTN. DOJŚĆ - przebudowa	65.30m ²	5.8%
4. POW. TERENU ZIELONEGO	510.20m ²	46.0%
RAZEM POW. W GRANICACH A.B.C.D.E.F	1115.0m²	100%

AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA
ARCHITEKT MAREK WOJTECKI
15-427 Białystok, ul. Lipowa 18A lok.14 tel. 085/74 201 18

OBIEKT	TARGOWISKO GMINNE i BUDYNEK SANITARNO - HIGIENICZNY - 8 stanowisk handlowych, 2 pergole i latarnie solenne, śmietnik, stojak na rowery wraz z zagospodarowaniem terenu w m. Milki na działce o nr 68/20 i części działki o nr 68/18	RYS. nr	1.
DATA	12.10.2020	SKALA	1:500
PROJEKT BUDOWANY	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
autor projektu	mgr inż. arch. MAREK WOJTECKI	Up. Nr	BI-65/91
współpraca	techn. arch. ANNA LITWIN		
Inwestor	GMINA MILKI		

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Budownictwa
11-500 Giżycko
Aleja 1 Maja 14
1732

Uzgodniono pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych z zastrzeżeniami:
Marek Wojtecki
12.10.2020
Data
09.10.2020
Lp. opinii 68/7

Wydział Budownictwa
11-002 / 11-002
Aleja 1 Maja 14
WBZ

**OPIS TECHNICZNY
DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANEGO**

1. Przedmiot inwestycji

Projektuje się budowę targowiska przeznaczonego do sprzedaży produktów rolnych bezpośrednio przez producentów z preferencją produktów lokalnych i ekologicznych

1.1. Program użytkowy:

Zaprojektowano 8 stanowisk handlowych, 2 pergole chroniące przed opadami atmosferycznymi i budynek sanitarno- higieniczny. Obiekty te są przeznaczone do prowadzenia działalności handlowej.

2. Dane liczbowe- budynek sanitarno- higieniczny

- ilość kondygnacji nadziemnych	1
- wysokość od poziomu terenu do kalenicy	3.92 m
- powierzchnia zabudowy	9.08 m ²
- powierzchnia użytkowa	6.90 m ²
- kubatura	28,00 m ³
-długość	3.44 m
-szerokość	2.64 m

3. Wykaz pomieszczeń i ich powierzchnia:

NR	NAZWA	POW. m ²
PARTER		
1/1	w.c.	4.6
1/2	Pomieszczenie porządkowe	2.3

4. Forma architektoniczna

Projektowany budynek stanowi prostą bryłę na bazie czworokąta. Gabarytami i formą architektoniczną dopasowany jest do tego typu budynków znajdujących się w najbliższym otoczeniu.

5. Układ konstrukcyjny

5.1. Warunki posadowienia:

Na podstawie odkrywki podłoża terenu przewidzianego pod projektowany budynek w poziomie posadowienia fundamentów występują piaski drobne, piaski pylaste o $I_d = 0,40$ i glina piaszczysta o $I_l = 0,15$. Wodę gruntową występuje poniżej poziomu posadowienia fundamentów.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dn. 24.09.1998r w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dziennik Ustaw nr 128 poz. 839) warunki gruntowe w rejonie posadowienia budynku są proste.

Biorąc pod uwagę warunki geotechniczne i charakter konstrukcji budynku ustalono I kategorię geotechniczną.

5.1. Rozwiązania konstrukcyjno- materiałowe

Fundamenty:

Posadowienie budynku na płycie fundamentowej

11

Ściany nadziemne

Ściany z płyty warstwowej z rdzeniem z wełny mineralnej

Wieńce, nadproża, podciągi, słupy
Z profili stalowych zimnogiętych

Dach

Dach wysoki, dwuspadowy

Pokrycie z dachówki ceramicznej

Konstrukcja dachu drewniana.

Elementy konstrukcji więźby drewnianej należy zaimpregnować środkiem zwalczającym grzyby, a także owadami żerującymi w drewnie.

Wykończenie

Elewację zaprojektowano z szalówki drewnianej malowanej lakierobejcą

Instalacje wewnętrzne

Przewiduje się wykonanie instalacji wod.-kan. i elektrycznej. Ogrzewanie elektryczne.

Dostępność dla osób niepełnosprawnych

Budynek jest przystosowany do użytkowania przez osoby niepełnosprawne- zaprojektowano drzwi wejściowe bezprogowe o wymaganej szerokości, wymagane wymiary wewnętrzne oraz wyposażenie.

Warunki ochrony przeciwpożarowej

Wymagana klasa odporności pożarowej „E”, zaprojektowana „E”

Wszystkie elementy spełniają wymagania NRO (nierozprzestrzeniające ognia)

6. Stanowisko handlowe w formie wiaty

Dane liczbowe

- wysokość od poziomu terenu do kalenicy	3.60 m
- powierzchnia zabudowy	7.86 m ²
- kubatura	10.80 m ³
- długość	3.12 m
- szerokość	2.40 m

Rozwiązania konstrukcyjno- materiałowe

Stopy fundamentowe betonowe wylewane

Konstrukcja drewniana

Dach wysoki kryty dachówką ceramiczną

7. Pergola w formie wiaty

Dane liczbowe

- wysokość od poziomu terenu do kalenicy	2.71 m
- powierzchnia zabudowy	7.86 m ²
- kubatura	50.76 m ³
- długość	6.85 m
- szerokość	2.64 m

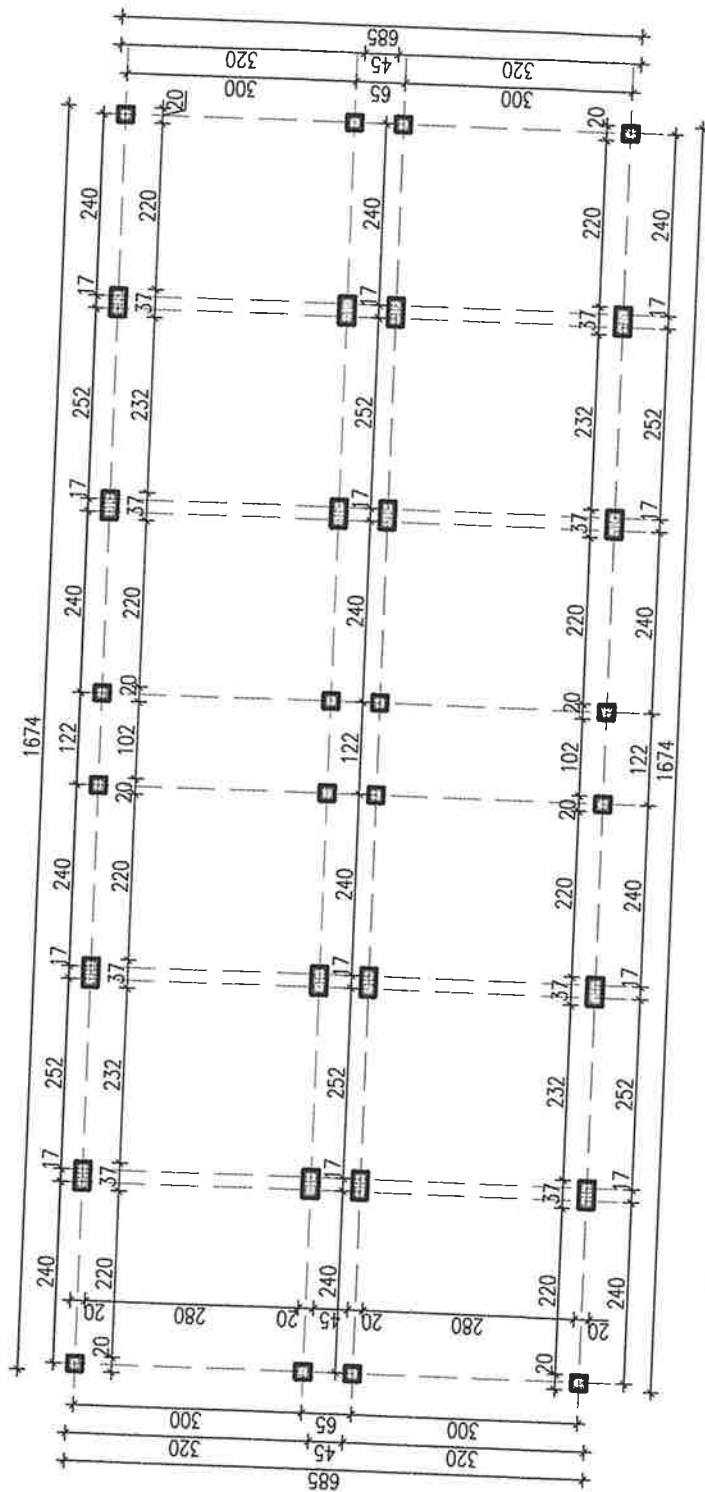
Rozwiązania konstrukcyjno- materiałowe

Stopy fundamentowe betonowe wylewane

Konstrukcja drewniana

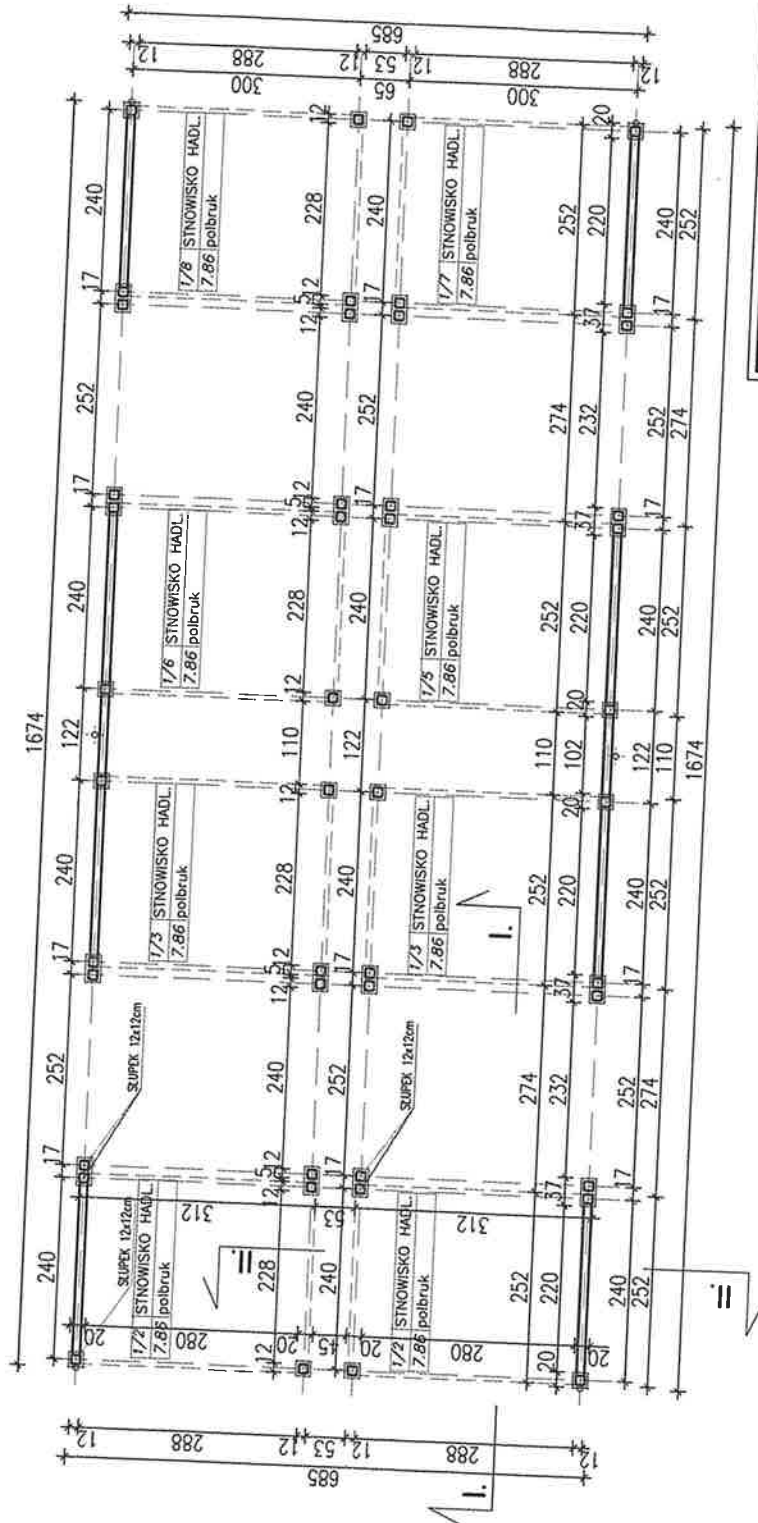
Dach płaski pokryty poliwęglanem płaskim 8 mm

mgr inż. arch. Marek Wojtecki
upr. do proj. w spec. architekt.
Nr ewiden. BL/65/91



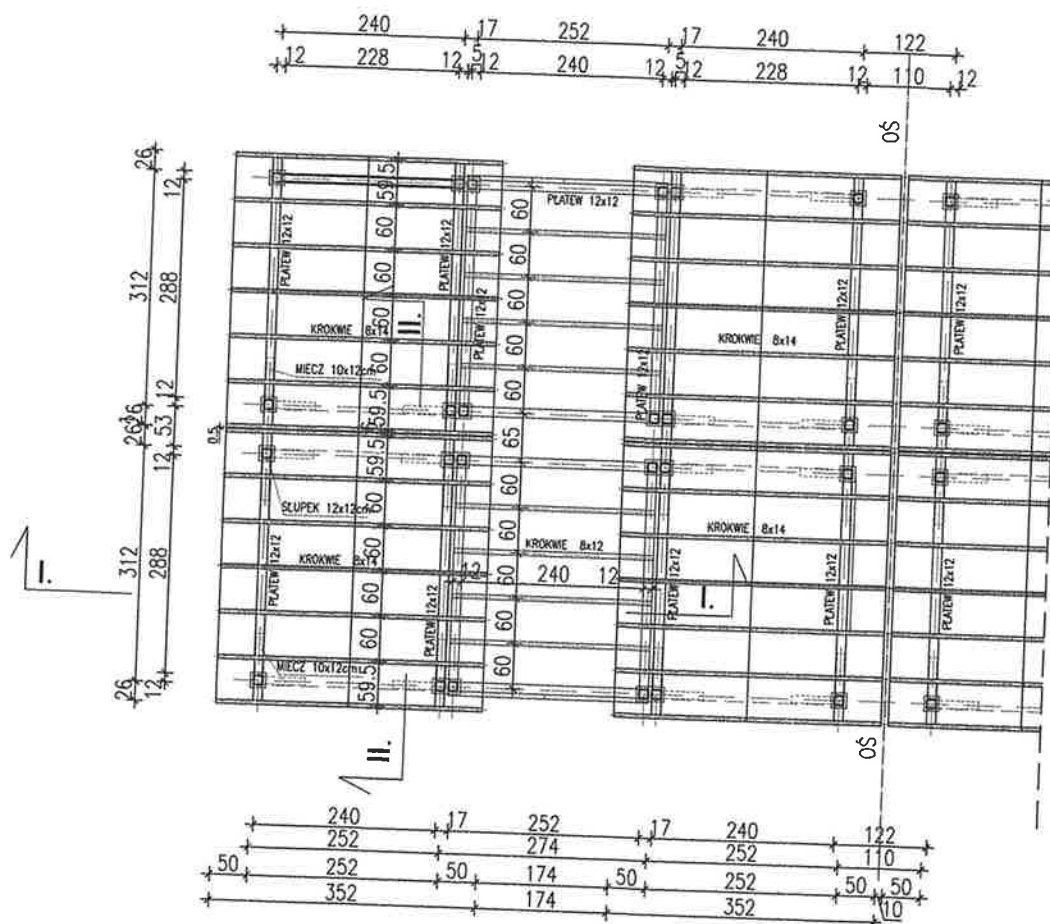
RZUT FUNDAMENTÓW POD SŁUPKI skala 1:100

AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA - ARCHITEKT MAREK WOJTECKI- 15-427 Białystok, ul. Lipowa 10A lok.14 tel. 085/74 201 18		RYS. nr	2.
OBIEKT TARGOWISKO GMINNE I BUDYNEK SANITARNO - HIGIENICZNY - 8 stanowisk handlowych, 2 pergole 4 latarnie solenne, śmietniki, stojak na rowery wraz z zagospodarowaniem terenu w m. Miłki na działce o nr 68/20 i części działki o nr 68/18	DATA:	12.10.2020	
	SKALA	1:100	
nazwa rysunku RZUT FUNDAMENTÓW POD SŁUPKI - elementy targowiska	PROJEKT BUDOWLANY		
	mgr inż. arch. MAREK WOJTECKI	Upr. Nr	BL-65/91
autor projektu			
współpraca	techn. arch. ANNA LITWIN		
Inwestor	GMINA MIŁKI		



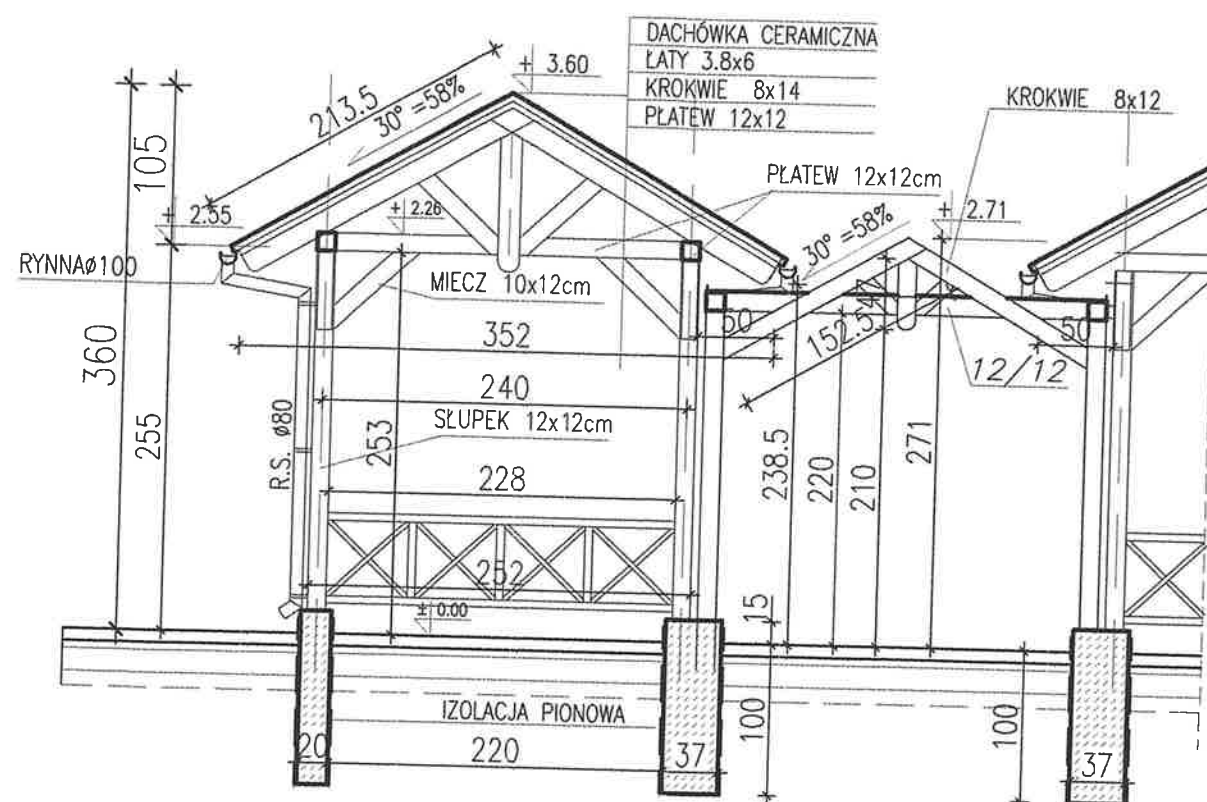
RZUT PRZYZIEMIA skala 1:100

AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA - ARCHITEKT MAREK WOJTECKI - 15-427 Białystok, ul. Lipowa 18A lok.14 tel. 005/74 201 18			
OBIEKT	TARGOWISKO GMINNE I BUDYNEK SANITARNO - HIGIENICZNY - 8 stanowisk handlowych, 2 pergole 4 latarnie solenne, śmietniki, stojak na rowery wraz z zagospodarowaniem terenu w m. Miłki na działce o nr 68/20 i części działki o nr 68/18	RYS. nr	3.
		DATA:	12.10.2020
		SKALA	1:100
nazwa rysunku	RZUT PRZYZIEMIA - elementy targowiska	PROJEKT BUDOWLANY	
autor projektu	mgr inż. arch. MAREK WOJTECKI	Upis Nr 62-65/91	
współpraca	techn. arch. ANNA LITWIN		
Inwestor	GMINA MIŁKI		

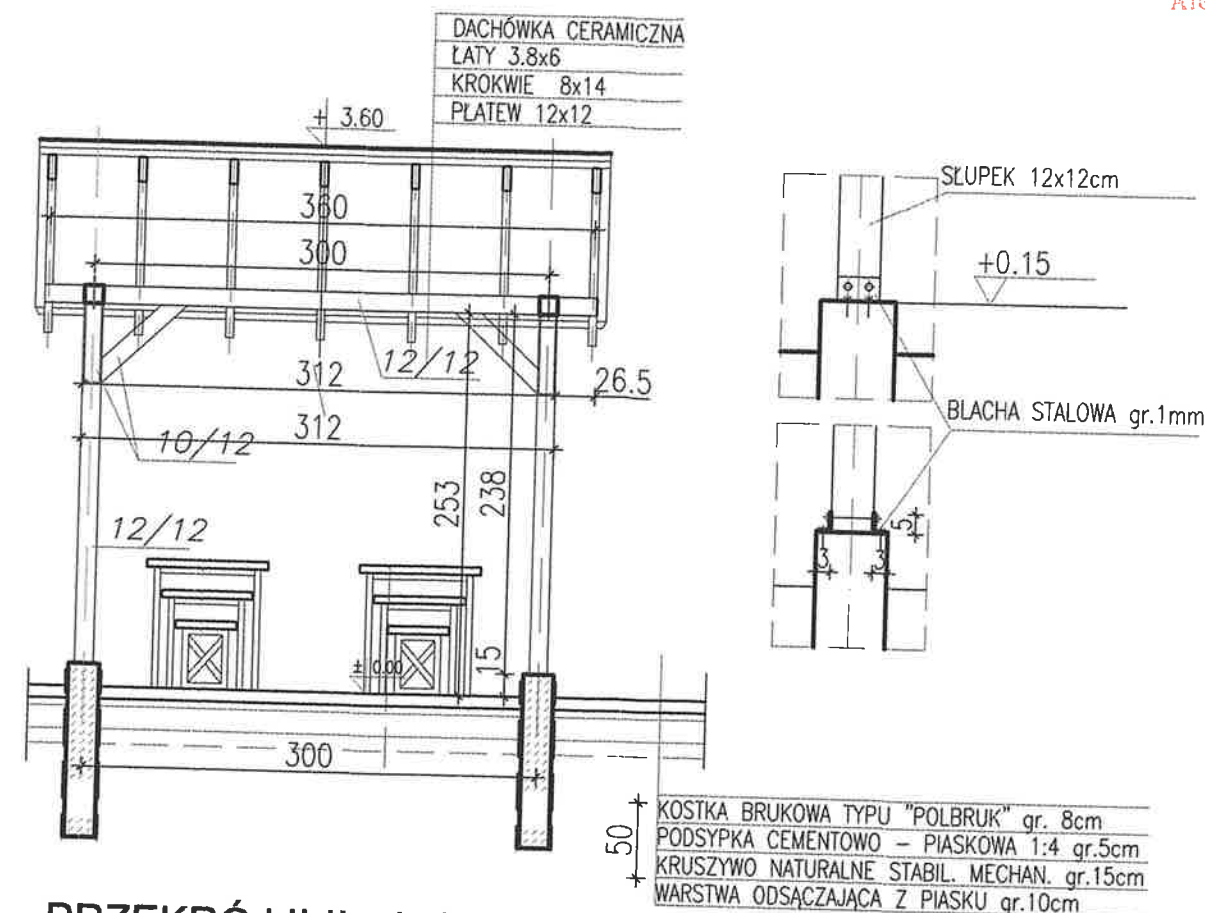


RZUT WIĘŻBY DACHOWEJ skala 1:100

<p>AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA - ARCHITEKT MAREK WOJTECKI - 15-427 Białystok, ul. Lipowa 18A lok.14 tel. 085/74 201 18</p>			
OBIEKT	<p>TARGOWISKO GMINNE i BUDYNEK SANITARNO - HIGIENICZNY - 8 stanowisk handlowych, 2 pergole 4 latarnie solarne, śmietniki, stojak na rowery wraz z zagospodarowaniem terenu w m. Miłki na działce o nr 68/20 i części działki o nr 68/18</p>	RYS. nr	4.
		DATA:	12.10.2020
		SKALA	1:100
nazwa rysunku	RZUT WIĘŻBY DACHOWEJ - elementy targowiska	PROJEKT BUDOWLANY	
autor projektu	mgr inż. arch. MAREK WOJTECKI	Upr.Nr Bt - 65/91	<i>[Signature]</i>
współpraca	techn. arch. ANNA LITWIN		<i>[Signature]</i>
Inwestor	GINA MIŁKI		

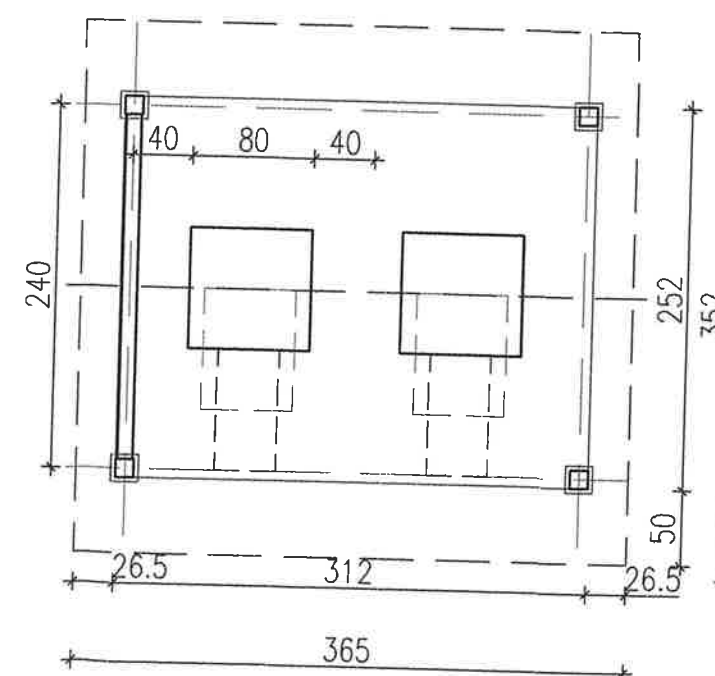
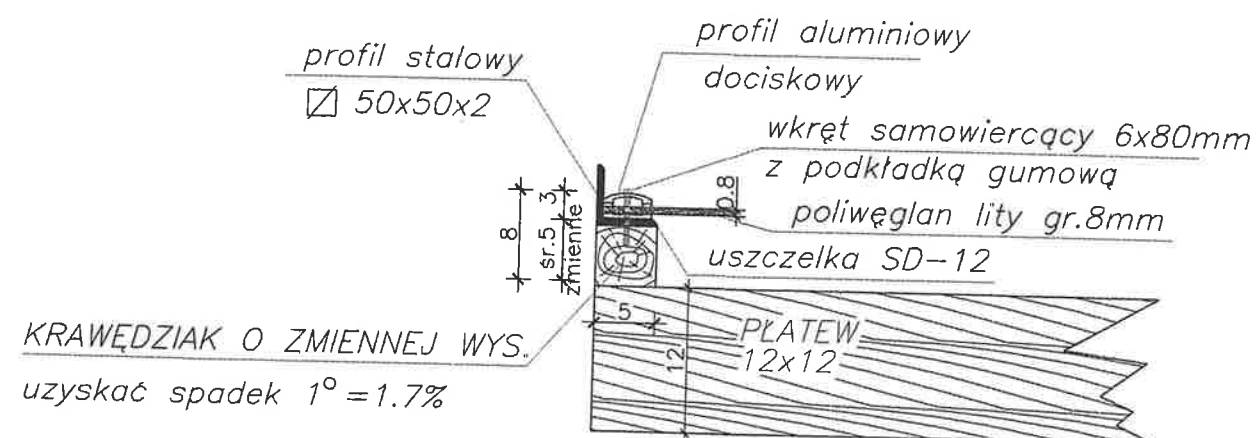


PRZEKRÓJ I-I skala 1:50

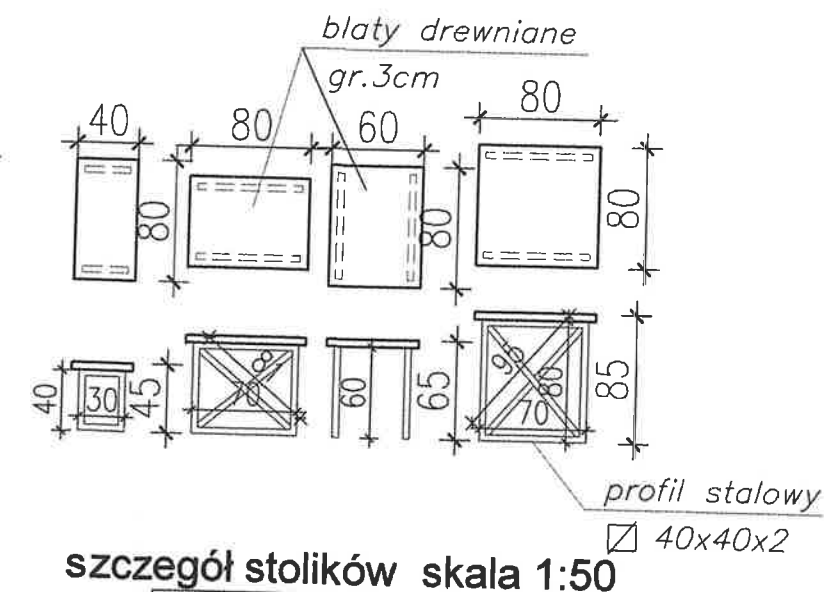


PRZEKRÓJ II-II skala 1:50

Detal zadaszenia pergoli

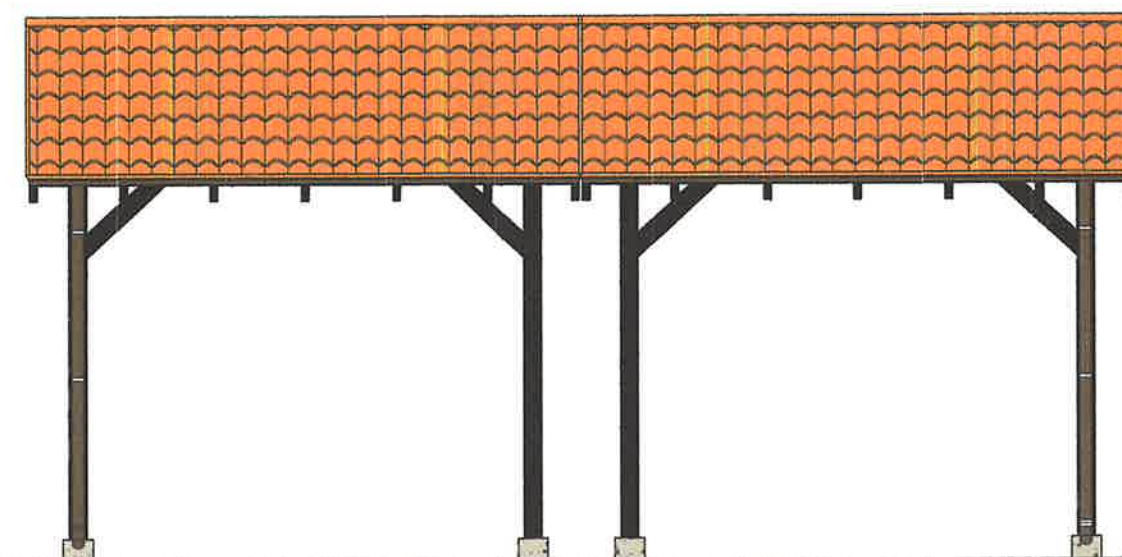


PRZEKRÓJ POZIOMY skala 1:50



AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA - ARCHITEKT MAREK WOJTECKI - 15-427 Białystok, ul. Lipowa 18A lok.14 tel. 085/74 201 18			
OBIEKT	TARGOWISKO GMINNE i BUDYNEK SANITARNO - HIGIENICZNY - 8 stanowisk handlowych, 2 pergole 4 latarnie solarne, śmietniki, stojak na rowery wraz z zagospodarowaniem terenu w m. Miłki na działce o nr 68/20 i części działki o nr 68/18	RYS.nr	6.
DATA:	12.10.2020	SKALA	1:50
nazwa rysunku	PRZESKROJE - elementy targowiska	PROJEKT BUDOWLANY	
autor projektu	mgr inż. arch. MAREK WOJTECKI	Upr.Nr BL-65/91	
współpraca	techn. arch. ANNA LITWIN		
Inwestor	GINA MIŁKI		

szczegół balustrady 1:25



ELEWACJA BOCZNA skala 1:50

 DREWNO

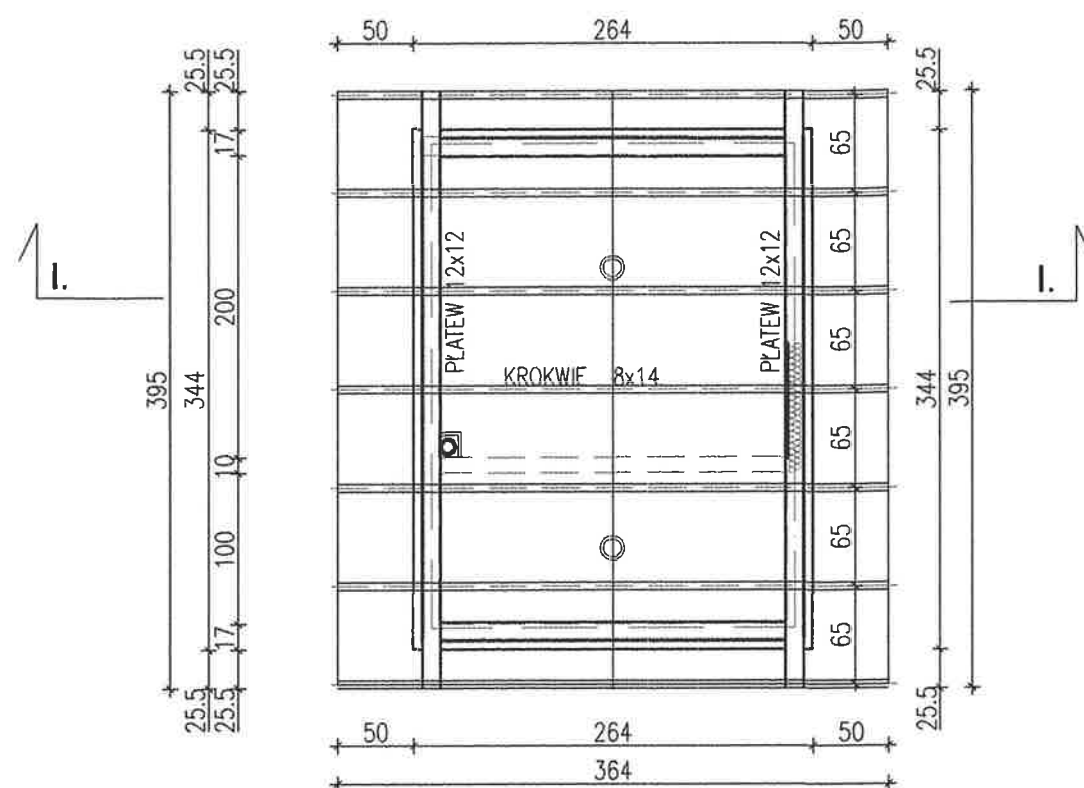
 SŁUPKI BETONOWE

 DACHÓWKA CERAMICZNA

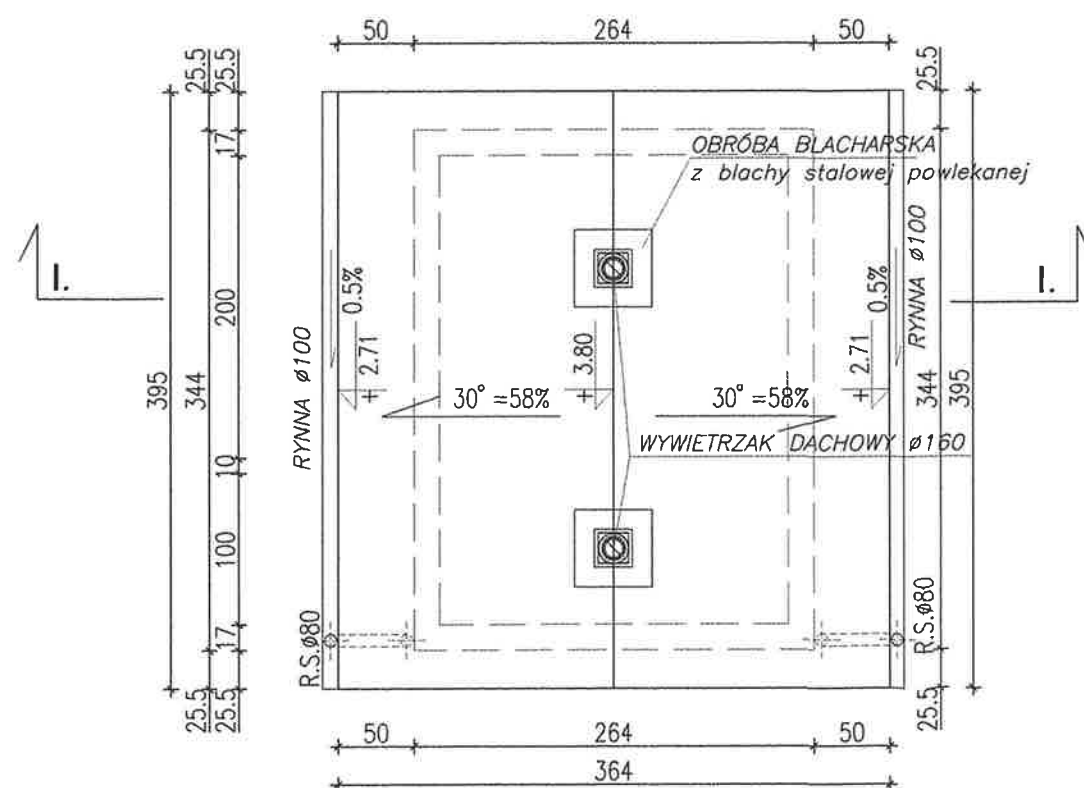
 RYNNY I RURY SPŁUSTOWE

<p align="center">AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA - ARCHITEKT MAREK WOJTECKI-</p> <p align="center"><i>15-427 Białystok, ul. Lipowa 18A lok.14 tel. 085/74 201 18</i></p>			
OBIEKT	TARGOWISKO GMINNE i BUDYNEK SANITARNO - HIGIENICZNY - 8 stanowisk handlowych, 2 pergole 4 latarnie solarne, śmietniki, stojak na rowery wraz z zagospodarowaniem terenu w m. Miłki na działce o nr 68/20 i części działki o nr 68/18	RYS. nr	7.
		DATA:	12.10.2020
		SKALA	1:50
nazwa rysunku	ELEWACJA FRONTOWA ELEWACJA BOCZNA - elementy targowiska	PROJEKT BUDOWLANY	
autor projektu	mgr inż. arch. MAREK WOJTECKI	Upr.Nr Bt.-65/91	<i>Wt</i>
współpraca	techn. arch. ANNA LITWIN		<i>Anna</i>
Inwestor	GINA MIŁKI		

15


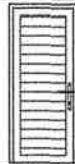
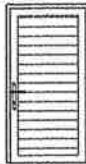


RZUT WIĘZBY DACHOWEJ skala 1:50



RZUT DACHU skala 1:50

WYKAZ STOLARKI

RODZAJ WYROBU		OKNO PCV	DRZWI ZEWNĘTRZNE			
TYP.NIEZNORMAL.						
CECHA		01	Dz-1		Dz-2	
SCHEMAT						
PODSTAWOWE WYMIARY						
WYMIARY	W ŚWIEŹLE OŚCIEŻY	S _o	900	900		1100
		H _o	600	2100		2100
	W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY	S				
		H				
RODZAJ I GR. SZKŁA		szkło mleczne				
RODZAJ OKUCIA						
LEWE CZY PRAWO			L	P	L	P
PRZYZIEMIE		1	1	—	—	1
IŁOŚĆ		1	1	—	—	1
RAZEM SZTUK		1	1		1	
UWĄGI			drzwi z wkładką termiczną		drzwi z wkładką termiczną	

AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA - ARCHITEKT MAREK WOJTECKI- 15-427 Białystok, ul. Lipowa 18A lok.14 tel. 085/74 201 18			
OBIEKT	TARGOWISKO GMINNE i BUDYNEK SANITARNO - HIGIENICZNY - 8 stanowisk handlowych, 2 pergole 4 latarnie solenne, śmietniki, stojak na rowery wraz z zagospodarowaniem terenu w m. Miłki na działce o nr 68/20 i części działki o nr 68/18	RYS. nr	9.
		DATA:	12.10.2020
		SKALA	1:50
nazwa rysunku	RZUT WIĘZBY DACHOWEJ, RZUT DACHU - budynek sanit. - higieniczny	PROJEKT BUDOWLANY	
autor projektu	mgr inż. arch. MAREK WOJTECKI	Upr.Nr BL-65/91	
współpraca	techn. arch. ANNA LITWIN		
Inwestor	GINA MIŁKI		



ELEWACJA PŁD.- WSCH. skala 1:50



ELEWACJA PŁN.- ZACH. skala 1:50



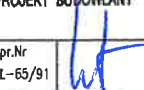

ELEWACJA PŁN.- WSCH. skala 1:50



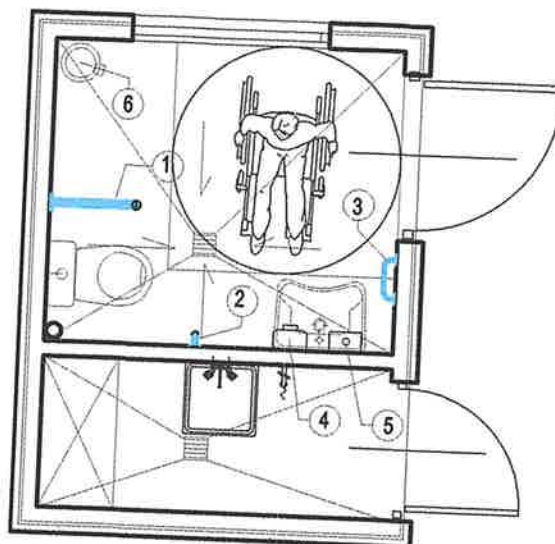
ELEWACJA PŁD.- ZACH. skala 1:50

Oznaczenie kolorystyki

-  DREWNO
-  DREWNO (kolor czarny)
-  COKÓŁ
-  DACHÓWKA CERAMICZNA
-  RYNNY I RURY SPUSTOWE

AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA - ARCHITEKT MAREK WOJTECKI - 15-427 Białystok, ul. Lipowa 18A lok.14 tel. 085/74 201 18			
OBIEKT	TARGOWISKO GMINNE i BUDYNEK SANITARNO - HIGIENICZNY - 8 stanowisk handlowych, 2 pergole 4 latarnie solenne, śmietniki, stojak na rowery wraz z zagospodarowaniem terenu w m. Miłki na działce o nr 68/20 i części działki o nr 68/18	RYS. nr	10
		DATA:	12.10.2020
		SKALA	1:50
nazwa rysunku	ELEWACJE - BUDYNEK SANITARNO - HIGIENICZNY	PROJEKT BUDOWLANY	
autor projektu	mgr inż. arch. MAREK WOJTECKI	Upr.Nr BL-65/91	
współpraca	techn. arch. ANNA LITWIN		
Inwestor	GMINA MIŁKI		

WC os. niepełnospr. skala 1:50



WYPOSAŻENIE POM. W.C. dla osób niepełnosprawnych

1. UCHWYT ODCHYLANY /dł. 60cm, mocowany do ściany/
ZAOPATRZONY W OPRAWĘ DO PAPIERU TOALETOWEGO
2. UCHWYT PIONOWY NAŚCIENNY dł.50cm /mocowany pionowo na wys. 80cm nad pos./
3. UCHWYT POZIOMY NAŚCIENNY dł.30cm /mocowany na wys. 80cm nad pos./

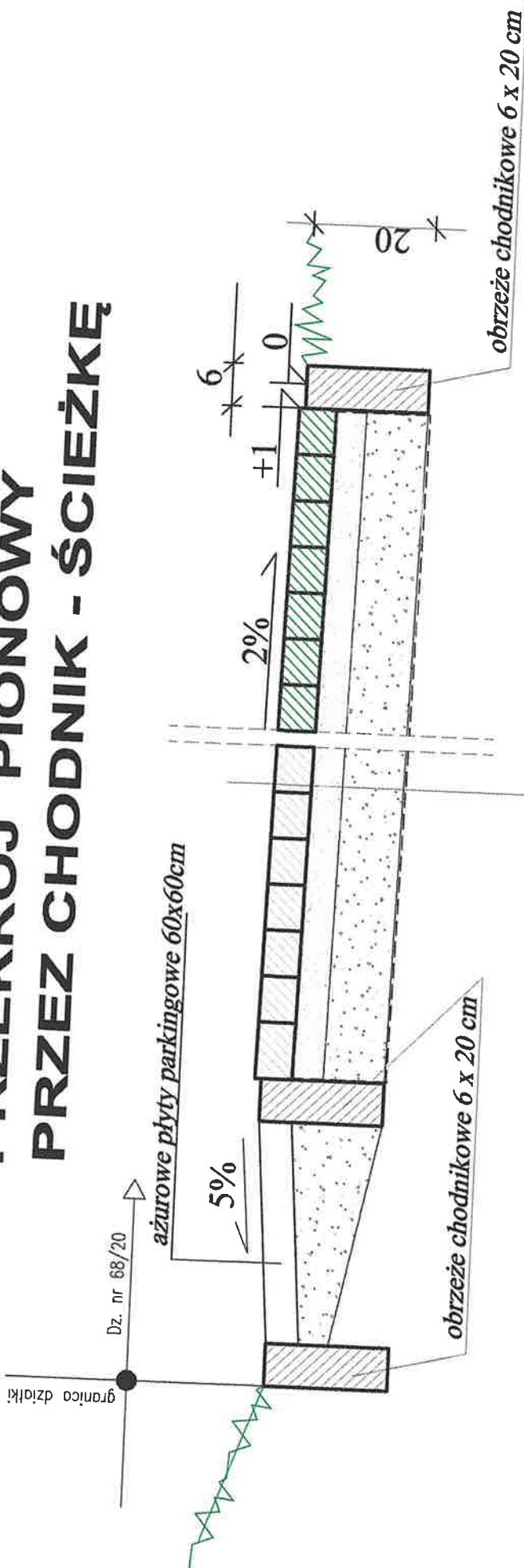
ELEMENTY WYPOSAŻENIA W.C. WYKONAĆ W KOLORZE BIAŁYM

4. dozownik mydła
5. podajnik ręczników jednorazowych
6. pojemnik zamykany na zużyte ręczniki

WSZYSTKIE PIONY KANALIZACJI NALEŻY OBUDOWAĆ PŁYTAMI
GIPSOWO – KARTONOWYMI WODOODPORNYMI NA STELAŻU STAŁOWYM

AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA - ARCHITEKT MAREK WOJTECKI- 15-427 Białystok, ul. Lipowa 18A lok.14 tel. 085/74 201 18			
OBIEKT	TARGOWISKO GMINNE i BUDYNEK SANITARNO - HIGIENICZNY - 8 stanowisk handlowych, 2 pergole 4 latarnie solarne, śmietniki, stojak na rowery wraz z zagospodarowaniem terenu w m. Miłki na działce o nr 68/20 i części działki o nr 68/18	RYS. nr	11.
DATA:	12.10.2020	SKALA	1:50
nazwa rysunku	RZUT PRZYZIEMIA - urządzenia WC - budynek sanit. - higieniczny	PROJEKT BUDOWLANY	
autor projektu	mgr inż. arch. MAREK WOJTECKI	Upr.Nr BL-65/91	
współpraca	techn. arch. ANNA LITWIN		
Inwestor	GINA MIŁKI		

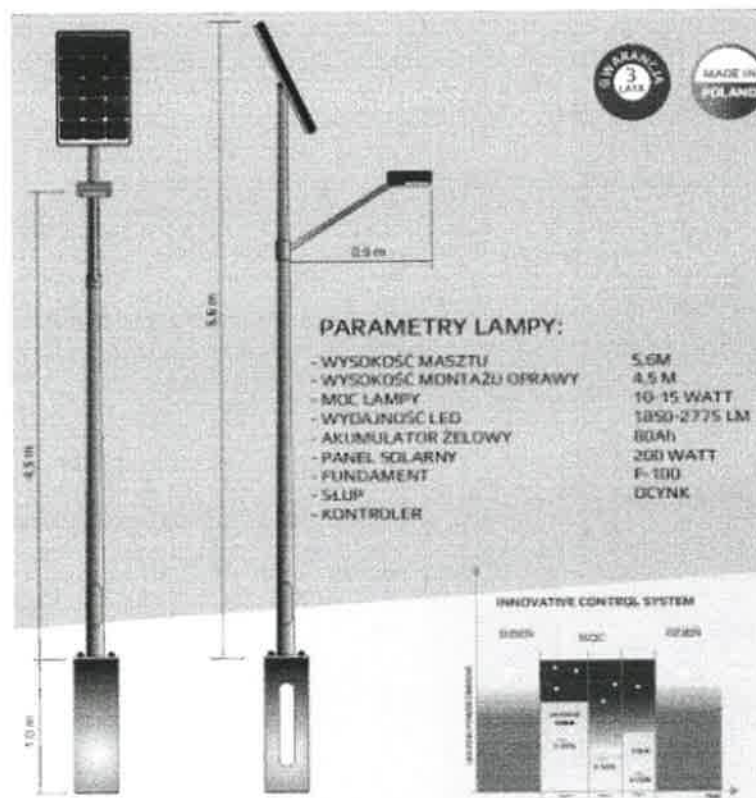
PRZEKRÓJ PIONOWY PRZEZ CHODNIK - ŚCIEŻKĘ



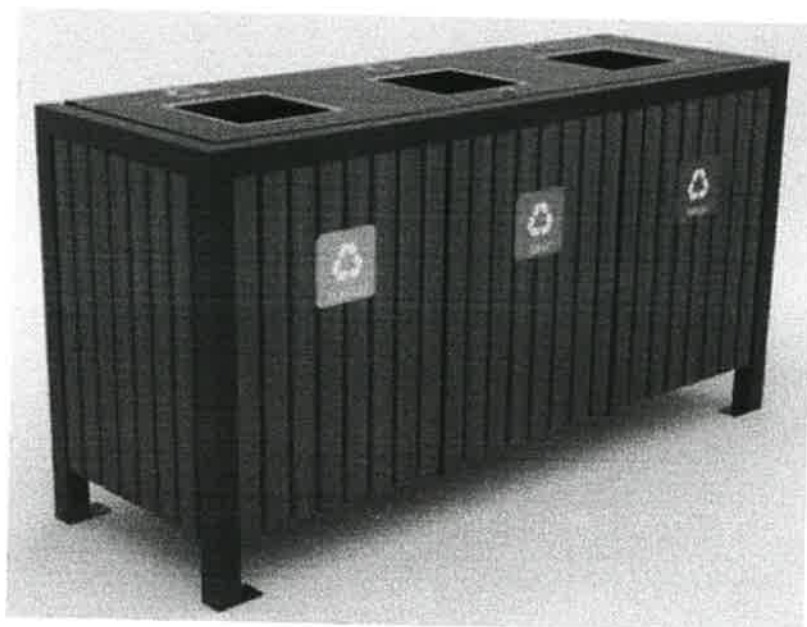
kostka brukowa typu "POLBRUK" gr. 8 cm
 podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr. 5 cm
 kruszywo naturalne słab. mech. gr. 15 cm
 warstwa odsączająca z piasku gr. 10 cm

STAROSTWO POWIATOWE
 Wydział Budownictwa
 11-500 Giżycko
 Aleja 1 Maja 14
 WB2

AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA - ARCHITECT MAREK WOJTECKI - 15-427 Białystok, ul. Lipowa 10A lok.14 tel. 085/74 201 18			
OBIEKT	TARGOWISKO GMINNE i BUDYNEK SANITARNO - HIGIENICZNY - 8 stanowisk handlowych, 2 pergole 4 latarnie solarne, śmietniki, stojak na rowery wraz z zagospodarowaniem terenu w m. Miłki na działce o nr 68/20 i części działki o nr 68/18	RYS. nr	12
DATA:	12.10.2020	SKALA	1:25
PRZEKRÓJ PIONOWY PRZEZ CHODNIK	mgr inż. arch. MAREK WOJTECKI	PROJEKT BUDOWLANY	
autor projektu	techn. arch. ANNA LITWIN	Upr. Nr	BR - 65/91
współpraca			
Inwestor	GMINA MIŁKI		



mgr inż. arch Marek Wojtecki
upr. do proj. w spec. architekt.
Nr ewiden. BL/65/91



mgr inż. arch. Marek Wojtecki
upr. do proj. w spec. architekt.
Nr ewiden. BL/65/91



mgr inż. arch Marek Wojtecki
upr. do proj. w spec. architekt.
Nr ewiden. BL/65/91

1. OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego instalacji sanitarnych opracowania „TARGOWISKO GMINNE I BUDYNEK SANITARNO – HIGIENICZNY - 8 stanowisk handlowych, 2 pergole 4 latarnie solarne, śmietniki, stojak na rowery wraz z zagospodarowaniem terenu w m. Miłki na działce o nr 68/20 i części działki o nr 68/18”.

1.1. Instalacje wewnętrzne

1.1.1. Wewnętrzna instalacja wody zimnej

Przewody instalacji wody zimnej będą prowadzone do przyborów sanitarnych za pomocą instalacji rozgałęznej umieszczonej w posadzce. Projektuje się instalację jednostrefową z zasilaniem dolnym. Woda doprowadzona będzie do wszystkich punktów czerpalnych: baterii umywalkowych, zlewozmywakowych, baterii natryskowych, wannowych, płuczek ustępowych, zaworu ze złączką do węża. Przewody do punktów czerpalnych ułożone są w peszlu w posadzce i w ścianach z rur polietylenowych PE-Xc z osłoną antydyfuzyjną wg DIN 4726. $T_{max} = 90^{\circ}C$, $Prob = 1,0/0,6$ MPa ($T_{rob} = 70/80^{\circ}C$). Połączenia zaprasowywane pierścieniem nasuwanym Push.

Bezpośrednie podłączenie baterii czerpalnych oraz innych urządzeń należy wykonać przy pomocy giętkich przewodów w oplocie metalowym.

1.1.2. Wewnętrzna instalacja wody ciepłej

Ciepła woda wytwarzana za pomocą przepływowych ogrzewaczy wody.

1.1.3. Wewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej

Instalację projektuje się z rur kanalizacyjnych PVC łączonych na wcisk z wykorzystaniem uszczelek gumowych. Leżaki ułożone pod posadzką z wyprowadzeniem do studzienki zewnętrznej. Pion w najniższym punkcie uzbroić w czyszczak rewizyjny zaś w najwyższym punkcie zamontować wywiewkę wyprowadzone ponad dach. Mocowanie rur przy użyciu haków i uchwyty. Przejścia przewodów przez przegrody budowlane należy wykonać w tulejach ochronnych uszczelniając wolną przestrzeń masą elastyczną.

1.1.4. Instalacja grzewcza

Projektuje się instalację grzewczą w oparciu o grzejniki elektryczne konwektorowe.

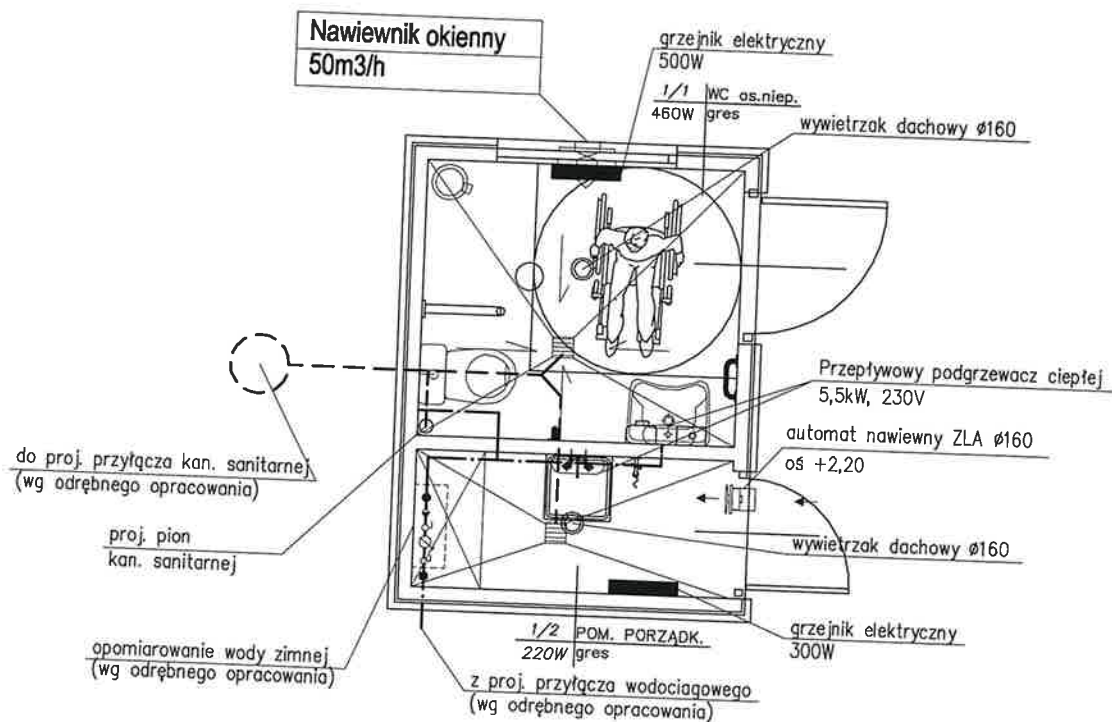
1.1.5. Wentylacja

Zaprojektowano wentylację wywiewną grawitacyjną realizowaną za pomocą wywiewników dachowych. Nawiew powietrza do pomieszczeń za pomocą nawiewnika okiennego oraz ściennego.

Projektant:

mgr inż. Piotr Dziemianowicz
uprawnienia bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, went., gaz., wod. i kan.

PDL/0147/PCOS/09



LEGENDA

- — — — — rury wody zimnej
- - - - - leżaki kanalizacji sanitarnej

AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA - ARCHITEKT MAREK WOJTECKI - 15-427 Białystok, ul. Lipowa 18A lok.14 tel. 085/74 201 18			
OBIEKT	TARGOWISKO GMINNE i BUDYNEK SANITARNO - HIGIENICZNY - 8 stanowisk handlowych, 2 pergole 4 latarnie solenne, śmietniki, stojak na rowery wraz z zagospodarowaniem terenu w m. Miłki na działce o nr 68/20 i części działki o nr 68/18	RYS. nr	IS/1
		DATA:	12.10.2020
nazwa rysunku	RZUT PRZYZIEMIA - Instalacje sanitarne	SKALA:	1:50
autor projektu	mgr inż. PIOTR DZIEMIANOWICZ	PROJEKT BUDOWLANY	
współpraca		Upr.Nr PDL/0147/P005/20	
Inwestor	GINA MIŁKI		

OPIS TECHNICZNY

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Budownictwa
11-500 Giżycko
Aleja 1 Maja 14
WB2

Projekt br. elektrycznej budynku sanitarno-higienicznego
w Miłkach na dz. nr 68/20 i części dz. nr 68/18

1. Podstawa opracowania.

- Projekt architektoniczny
- Uzgodnienia branżowe
- Inwentaryzacja w terenie
- Zlecenie Inwestora
- Wytyczne Inwestora
- Obowiązujące przepisy, normy i katalogi.

2. Zakres opracowania.

- Rozdzielnie i tablice bezpiecznikowe.
- Wewnętrzne instalacje elektryczne.
- Ochrona przeciwporażeniowa.

3. Zasilanie obiektu

Projektuje się zasilanie budynku w układzie pomiarowego wg innego opracowania.
Zapotrzebowanie mocy dla budynku 11kW.

Zasilanie należy wykonać kablem YKY 5x10mm².

Kabel należy ułożyć w oddzielnym wykopie na głębokości min. 0,7m w warstwie piasku 2x10cm oraz oznaczyć folią koloru niebieskiego, niezmywalną.

W budynku kabel ułożyć w oddzielnej rurze ochronnej (niehigroskopijnej).

Kabel należy oznaczyć co 10m oznacznikami zawierającymi symbol i numer kabla, oznaczenie kabla, rok ułożenia. Ochronę przeciwporażeniową podstawową (przed dotykiem bezpośrednim) stanowić będzie izolacja części czynnych zewnętrznych urządzeń energetycznych.

4. Rozdzielnia główna i tablice bezpiecznikowe lokalne

Projektuje się wykonanie tablicy TB w obudowie plastikowej zgodnie z rysunkiem technicznym (3x24 moduły)

Obudowę modułową montować w przygotowanej wnęce tak aby górna krawędź znajdowała się na wysokości 1,8 od poziomu posadzki. Tablicę wyposażać w zamek oraz czytelnie oznaczyć.

Tablicę wyposażać zgodnie z rysunkiem technicznym. W tablicy znajdować się będą: rozłącznik izolacyjny, ochronnik przeciw przepięciowy, rozłączniki bezpiecznikowe, wyłączniki nadprądowe, sterownice oświetleniem, bloki rozdzielcze.

5. Wewnętrzne instalacje oświetlenia ogólnego i awaryjnego

Instalacje w budynku należy wykonać przewodami YDY 3x1,5mm².

Przewody należy układać pod tynkiem lub w rurkach elektroinstalacyjnych pod sufitem. Prowadzenie przewodów pokazano na rzutach budynku.

8. Instalacje elektryczne

Instalację gniazd wtykowych wykonać przewodami YDY_p , 3 i 5 x2,5 x6mm² prowadzonymi p/t.

Gniazda wtykowe ze stykiem ochronnym instalować na wysokościach od poziomu posadzki j. n.:

- sanitariaty – 0,3m, 1,3m
W projekcie przewiduje się zasilanie urządzeń:
- urządzeń wentylacji

Szczegóły związane z wykonaniem instalacji elektrycznych tj. usytuowanie osprzętu oraz przebieg projektowanych instalacji przedstawiono na rysunkach. W łazienkach, sanitariatach oraz pomieszczeniach wilgotnych zastosować osprzęt szczelny o IP 44.

Instalacje elektryczne wykonać w układzie TN-S. Wszystkie przewody kabelkowe YDY muszą posiadać izolację 450/750 V i barwy żył zgodne z wymaganiami normy. Obwody jednofazowe wykonać jako 3-żyłowe, a obwody trójfazowe jako 5-żyłowe.

11.Ochrona przeciwporażeniowa

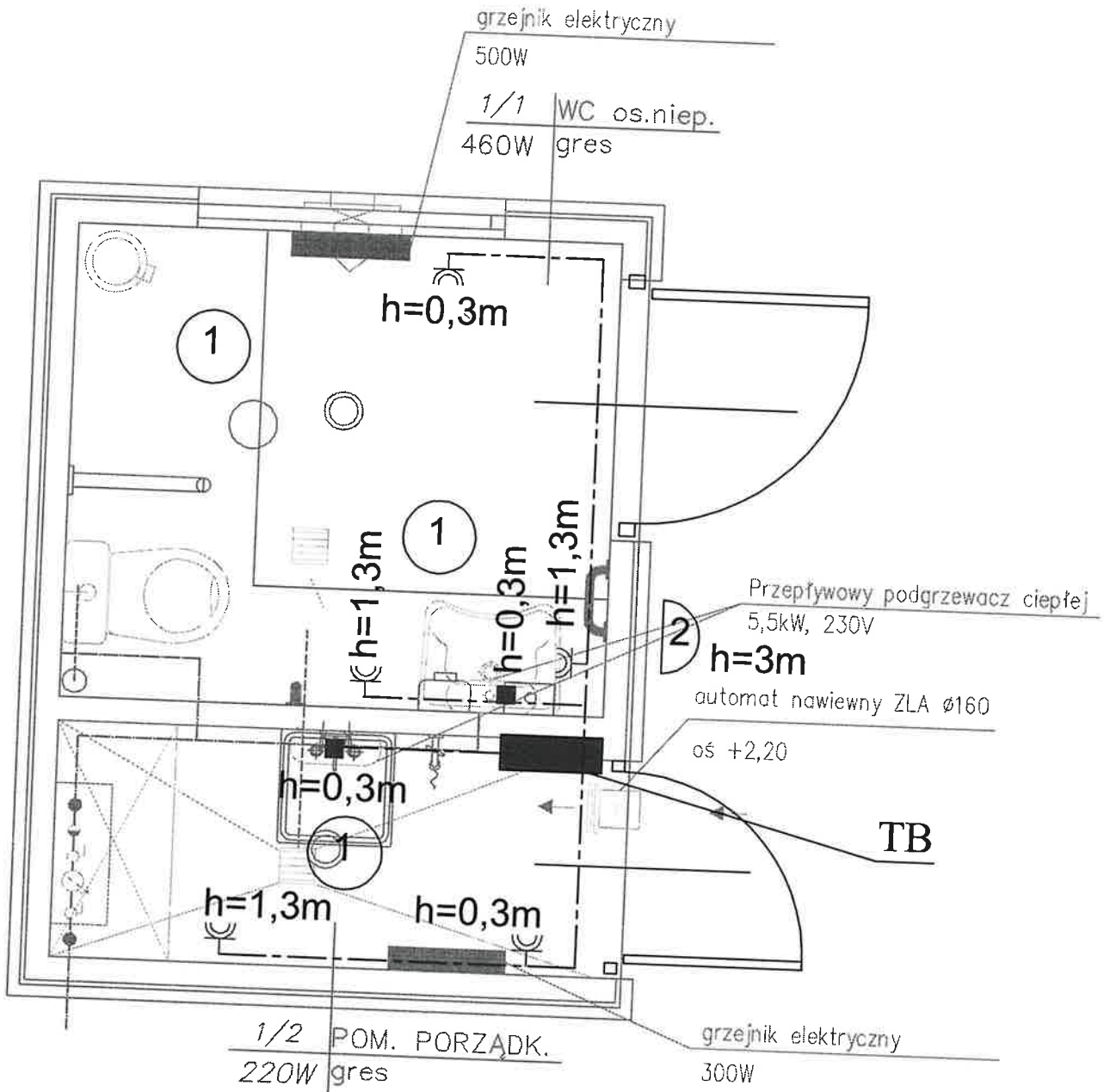
Zastosowano samoczynne wyłączenie zasilania w układzie TN-C-S. Dostępne części przewodzące tj. obudowy aparatów i urządzeń elektrycznych, bolce ochronne gniazd wtyczkowych, metalowe obudowy opraw należy połączyć przewodem ochronnym

Przewód ochronny połączyć z przewodem neutralnym i szyną wyrównawczą w złączu i uziemić na zewnątrz budynku. Jako ochronne dodatkową zastosowano wyłączniki różnicowoprądowe z prądem rozruchu 30mA.

Należy wykonać połączenie wyrównawcze z uziomu fundamentowego bednarką FeZn30x4 z lokalnymi szynami uziemiającymi. Do szyn należy podłączyć metalowe rury wody zimnej i centralnego ogrzewania, konstrukcję stalową budynku. Przewodem DY10 należy połączyć między sobą metalowe rury wody, baterie i uziemić do szyny PE rozdzielni.

mgr inż. Marcin Grzesiukiewicz
uprawnienia projektowe bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ew. PDL/0154/POE/10

INSTALACJE ELEKTRYCZNE Rzut parteru skala 1:100



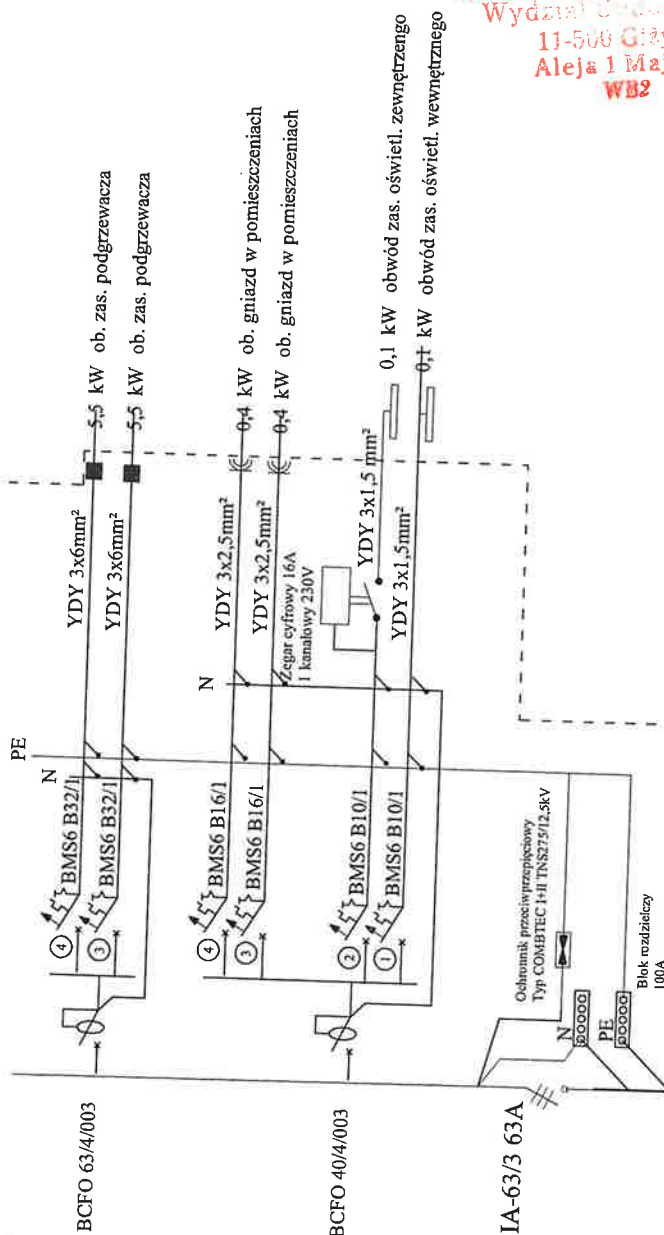
LEGENDA:

- TB proj. tablica bezpiecznikowa h=1,8m górna krawędź
- proj. gniazdo pojedyncze IP44 h=0,3m, h=1,3m
- proj. puszka 120x120mm IP65 h=0,3m
- proj. oprawa 3000lm 4000k IP65 PIR
- proj. oprawa 3000lm 4000k IP65 h=3m

AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA - ARCHITEKT MAREK WOJTECKI - 15-427 Białystok, ul. Lipowa 18A lok.14 tel. 085/74 201 18			
OBIEKT	TARGOWISKO GMINNE i BUDYNEK SANITARNO - HIGIENICZNY - 8 stanowisk handlowych, 2 pergole 4 latarnie solarne, śmietniki, stojak na rowery wraz z zagospodarowaniem terenu w m. Miłki na działce o nr 68/20 i części działki o nr 68/18	RYS. nr	E-
DATA:	12.10.2020	SKALA	1:100
nazwa rysunku	RZUT PRZYZIEMIA - instalacje elektryczne	PROJEKT BUDOWLANY	
autor projektu	mgr inż. Marcin Grzesiukiewicz	Upz.Nr POL/0154/PDCE	
Inwestor	GINA MIŁKI		

SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA TABLICY TB

Proj. tablica bezpiecznikowa TB w obudowie
3x24 modułów (72 moduły) n/t,



Zasilanie z instalacji
zalicznikowej

Obudowa S4

YKY 5x10mm²

BILANS MOCY:

$P_i = 12 \text{ kW}$ $k_j = 0,9$

$P_s = 11 \text{ kW}$

TB-1

STANOWISKO GMINNE
Wydział Budownictwa

11-500 Głajsko
Aleja 1 Maja 14
WB2

**AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA
- ARCHITEKT MAREK WOJTECKI -**

15-427 Białystok, ul. Lipowa 184 lok.14 tel. 085/74 201 18

OBIEKT	TARGOWISKO GMINNE I BUDYNEK SANITARNO - HIGIENICZNY - 8 stanowisk handlowych, 2 pergole 4 latarnie solarne, śmietniki, stojak na rowery wraz z zagospodarowaniem terenu w m. Miłki na działce o nr 68/20 i części działki o nr 68/18	RYS. nr	E.
		DATA:	12.10.2020
nazwa rysunku	RZUT PRZYZIEMIENIA - instalacje elektryczne	SKALA	1:50
autor projektu	mgr inż. Marcin Grzesiukiewicz	PROJEKT BUDOWLANY	
Inwestor	GINIA Miłki	Upis Nr	
		Podpis	