

OPIS TECHNICZY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU
ŚWIETLICY WIEJSKIEJ

ŁĘGUTY, GMINA GIETRZWAŁD, DZ. NR 4/42

INWESTOR:

GMINA GIETRZWAŁD
ul. Olsztyńska 2, 11-036 Gietrzwałd



OLSZTYN, LIPIEC 2012r.

Opis techniczny

do projektu zagospodarowania terenu budowy świetlicy wiejskiej
na działce nr 4/42 położonej w miejscowości Łęguty, gm. Gietrzwałd.

1.0 Podstawa opracowania

- Umowa z Inwestorem
- Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego
- Aktualny podkład sytuacyjno-wysokościowy w skali 1:500
- Projekt koncepcyjny uzgodniony z Inwestorem
- Projekt architektoniczno-budowlany budynku świetlicy wiejskiej
- Projekty branżowe

2.0 Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest budowa świetlicy wiejskiej wraz z uzbrojeniem niezbędnym do jej użytkowania. Projektowany budynek został usytuowany na działce zgodnie z wydaną decyzją o lokalizacji, zachowując nieprzekraczalną linię zabudowy. Dojazd do projektowanego budynku zapewniono istniejącym wjazdem od strony wschodniej działki. Uzupełnienie projektowanej zabudowy stanowić będzie ciąg pieszy wzdłuż północnej granicy działki.

3.0 Istniejący stan zagospodarowania

Działka, na której będzie realizowana inwestycja jest w użytkowaniu Urzędu Gminy w Gietrzwałdzie. Teren objęty opracowaniem ograniczony jest od strony wschodniej drogą skąd prowadzi istniejący wjazd na teren, a od strony południowej graniczy z zabudową wielorodzinną. Zachodnia część działki przylega do terenu przeznaczonego na plac zabaw. W północnej części działki znajdują się urządzone boiska sportowe. Działka objęta opracowaniem jest ogrodzona płotem z siatki.

4.0 Przydatność gruntu dla celów budowlanych

Na terenie objętym opracowaniem znajdują się grunty pozwalające na bezpośrednie posadowienie fundamentów. Załącznikiem do niniejszych danych jest „Opinia geotechniczna stanowiąca odrębne opracowanie”.

5.0 Projektowane zagospodarowanie terenu

5.1 Układ przestrzenny

Zgodnie z wydaną decyzją budynek usytuowano na działce, zachowując warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej oraz wymagania dotyczące ochrony osób trzecich.

5.2 Układ komunikacyjny

Dojście piesze utwardzone kostką betonową do budynku zaprojektowano po północnej stronie budynku prowadzącej od drogi gminnej gdzie znajdują się istniejące miejsca parkingowe i kontener na śmieci.

5.3 Sieć wodociągowa

Doprowadzenie wody do projektowanego budynku nastąpi poprzez wykonanie przyłącza wodociągowego z rur PE z istniejącego wodociągu wiejskiego

5.4 Kanalizacja sanitarna

Ścieki sanitarne odprowadzone będą do wiejskiej sieci kanalizacji sanitarnej poprzez wybudowanie przyłącza sanitarnego z rur PVC.

5.5 Sieć elektryczna

Zakres opracowania obejmuje wykonanie odcinka linii kablowej zalicznikowej od szafki złączowo-pomiarowej do budynku.

5.6 Odprowadzenie wód opadowych

Wody opadowe z połaci dachu odprowadzone zostaną powierzchniowo na przyległy teren. Odwodnienie projektowanych nawierzchni chodników i tarasu z kostki jest powierzchniowe poprzez spływ wód opadowych z nawierzchni z kostki pełnej na teren nieutwardzony.

5.7 Zabezpieczenie p.poż.

Woda do celów p.poż. pobierana będzie z projektowanego hydrantu oddalonego od budynku o około 27 metrów

5.8 Zieleń

Program użytkowy i wielkość budynku oraz sposób posadowienia nie wpływa negatywnie na istniejący drzewostan. Na terenie działki nie projektuje się nowych nasadzeń drzew i krzewów.

6.0 Zestawienie powierzchni

Powierzchnia zabudowy projektowanego obiektu.....112,00 m²

Powierzchnia projektowanych chodników.....51,00m²

Powierzchnia projektowanej opaski.....17,00m²

Powierzchnia projektowanego tarasu i schodów.....32,00m²

7.0 Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy

7.1 W zakresie dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej

Teren nie jest objęty ochroną.

7.2 W zakresie ochrony środowiska i zdrowia ludzi

Inwestycja określona niniejszą decyzją nie jest ujęta rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 września 2002r. w wykazie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

7.3 Wpływ eksploatacji górnictwa

Obszar objęty opracowaniem nie znajduje się w granicach terenu górnictwa.

8.0 Opis wpływu inwestycji na środowisko

Projektowana inwestycja nie będzie miała ujemnego wpływu na środowisko naturalne:

- ścieki sanitarne odprowadzone zostaną do wiejskiej sieci kanalizacji sanitarnej
- do celów grzewczych zastosowano system ekologiczny, pompa ciepła
- program użytkowy i wielkość budynku oraz sposób jego posadowienia nie wpływa negatywnie na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, gleby oraz wody powierzchniowe i podziemne
- odpady stałe gromadzone w pojemnikach stalowych opróżnianych okresowo przez koncesjonowany zakład oczyszczania i wywożone na wysypisko

Uwaga:

1. Roboty prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Prowadzenie robót powierzyć osobie uprawnionej
2. Wszystkie projekty należy rozpatrywać łącznie jako całość.
3. Stosować materiały posiadające atesty, aprobaty techniczne i świadectwo dopuszczenia do stosowania.
4. Roboty prowadzić i odbierać zgodnie z wytycznymi zawartymi w „Warunkach technicznych wykonywania i odbioru robót budowlanych”.
5. W przypadku wystąpienia wątpliwości, co do prowadzenia robót, należy wezwać projektanta, który w ramach nadzoru autorskiego określi sposób postępowania.
6. Podczas wykonywania robót bezwzględnie przestrzegać przepisów bhp oraz stosować oznakowania i zabezpieczenia BHP.
7. Przy wykonywaniu prac budowlanych należy korzystać z projektów branżowych.

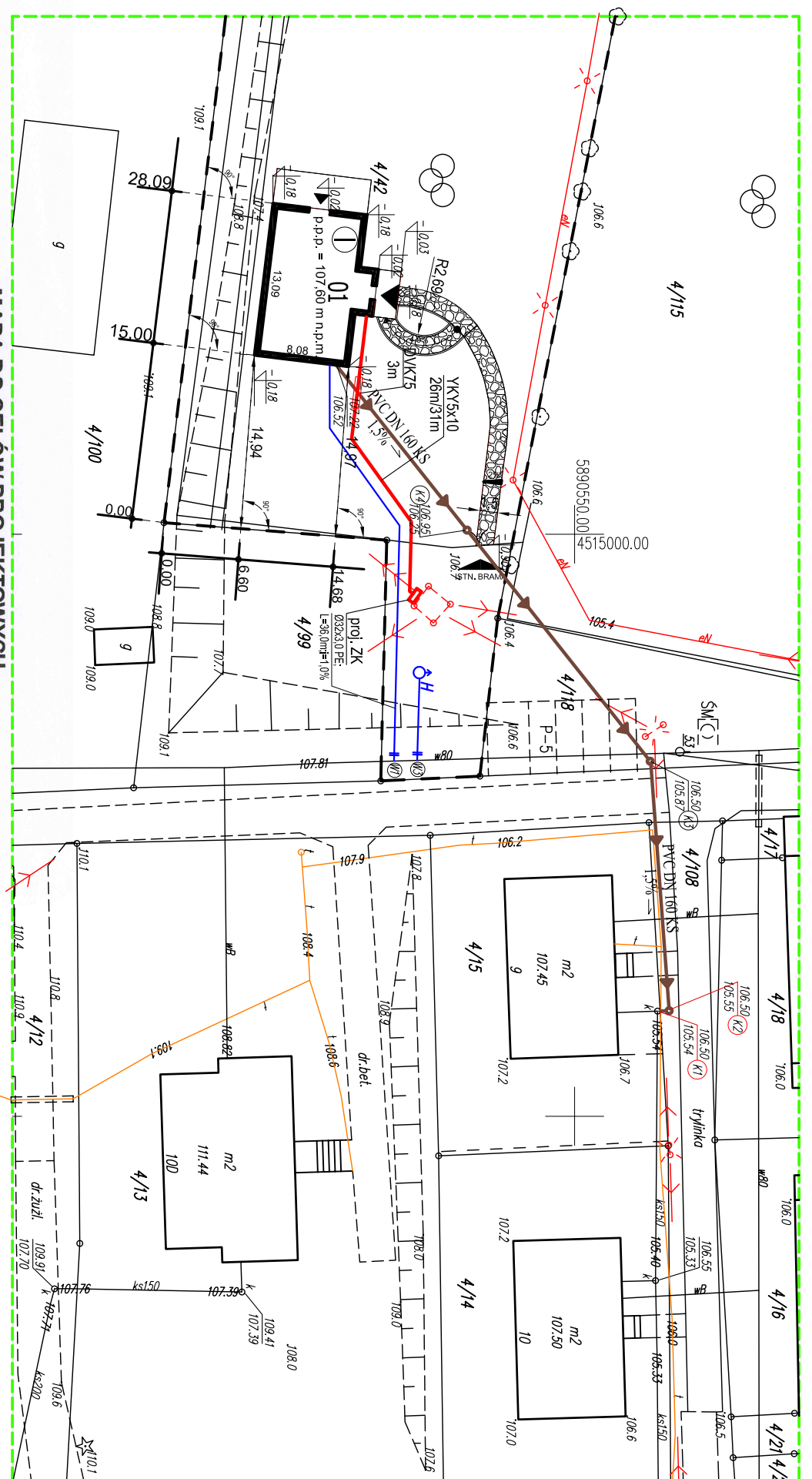
8. Po ułożeniu kabli /sieci /, roboty należy zgłosić do odbioru geodezyjnego.
9. Nawierzchnie chodników i ulic, po ułożeniu kabli /sieci /, należy doprowadzić do stanu wyjściowego.

Olsztyn, lipiec 2012 r.

mgr inż. arch. Dariusz Dunajski

opracował:

LEGENDA:	
	projektowany budynek
	wejście i wjazd na teren działki
	granica własności działki
	wejście do budynku
	istniejący kontener na smieci
	istniejące miejsca postojowe
	projektowany chodnik
	schody, taras
	proj. przyłącze kanalizacji sanitarnej
	proj. przyłącze wody
	proj. hydrant
	proj. kablowe przyłącze energetyczne



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

**MAPA POWSTAŁA W WYNIKU POMIARU
ORAZ WEKTORYZACJI RASTRA W SKALI 1:5000**

Pracownia Projektowa
H. J. Krzysztof Szczepkowski
10-684 Olsztyn, ul. Ołowicza 10/28
tel. 542 89 02
NIP 739-103-90-20

Olsztyn dn. 20.10.2011r.

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Krzysztof Szczepkowski
Nr Upr. 9903

woj.: warmińsko-mazurskie

pow.: olsztyński

gmina: Gietrzwałd

obręb: Łęguty

obiekt: dz. 4/42, 4/115, 4/15, 4/13

KERG: 16.07-8/2011

UWAGA: Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w Instytutach branżowych

UWAGA: Reprodukcja, rozpowszechnianie i rozprowadzanie niniejszego dokumentu wzbroniona i wymaga zezwolenia, o którym mowa w art 18 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U.Nr 240 z 2005, poz 2027 z późn.zm.)

UWAGA: Granice działek nr 4/12, 4/13, 4/14, 4/15, 4/16, 4/17, 4/18, 4/20, 4/21, 4/42, 4/99, 4/100, 4/108 zostały wniesione z mapy ewidencyjnej.

Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 17.05.1989 r.
- Prawo geodezyjne i kartograficzne
reprodukcje, rozpowszechnianie
i rozprowadzanie niniejszej mapy wymaga
zezwolenia Starosty Olsztyńskiego

STAROSTA OLSZTYŃSKI
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
Zdzien P. 28 PAZ. 2011
28 PAZ. 2011
Marta Wysocka
Mapa

"DWD ARCHITEKCI" zastrzega sobie pełne prawa autorskie.

 "DWD ARCHITEKCI" Pracownia projektowa 10-768 Olsztyn ul. Minakowskiego 12/50 tel: (+49) 511-789-340 www.dwd-architekci.pl e-mail: biuro@dwd-architekci.pl	
Investor:	Gmina Gietrzwałd ul. Olsztyńska 2 11-036 Gietrzwałd
Nazwa obiektu:	Świetlica wiejska
Adres:	Łęguty, dz. nr 4/42, gmina Gietrzwałd
Przedmiot rysunku:	Projekt zagospodarowania terenu.
Imię i nazwisko:	arch. Dariusz Dunański
Nr uprawnień:	8WMOKR/2010
Podpis:	Sprawdził:
Data:	Skala:
07.2012	1:500
	Branża:
	PZI
	Nr rysunku:
	PZI-1

**INFORMACJA
DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
DO PROJEKTU BUDOWLANEGO ŚWIETLICY WIEJSKIEJ**

ŁĘGUTY, GMINA GIETRZWAŁD, DZ. NR 4/42

INWESTOR:

**GMINA GIETRZWAŁD
ul. Olsztyńska, 11-036 Gietrzwałd**



OLSZTYN, LIPIEC 2012r.

Opis do informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia:

1. Podstawa opracowania:

- Projekt zagospodarowania terenu oraz projekty branżowe
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120 poz. 1126 z 2003 r.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 poz. 401 z 2003r.)
- Wizja lokalna w terenie

2. Zakres robót:

Zakres robót jest szczegółowo podany w znajdujących się w tym samym opracowaniu projektach branżowych.

3. Obiekty istniejące

Na terenie inwestycji znajduje się wiata, urządzenia istniejącego placu zabaw oraz boisk sportowych.

4. Możliwe zagrożenia

Największe przewidywane zagrożenia bezpieczeństwa pracowników w trakcie wykonywania robót:

- niekontrolowane zawalenie się lub przemieszczenie fragmentów wykonanych, murowanych i wylewanych na mokro elementów budynków w trakcie nieprawidłowo prowadzonych prac murarskich
- upadek z wysokości w trakcie nieostrożnego prowadzenia robót montażowych elementów projektowanego budynku
- zagrożenie przy pracy sprzętu mechanicznego i transportowego na placu budowy - w tym koparek, spycharek, samochodów ciężarowych wywożących grunt z wykopów
- zagrożenia przy nieprawidłowej eksploatacji sprzętu napędzanego energią elektryczną – betoniarek, pił tarczowych, młotów mechanicznych itp.
- zagrożenia przy nieostrożnym wyładunku i składowaniu materiałów budowlanych
- zagrożenia przy wykonywaniu wykopów i robót ziemnych:
 - możliwość porażenia prądem przy uszkodzeniu kabli energetycznych
 - możliwość zawalenia się ścian wykopu przy nieprawidłowym zabezpieczeniu robót.

Dla uniknięcia zagrożeń roboty muszą być prowadzone zgodnie zobowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną. Ważne jest odpowiednie zabezpieczenie wykopów poza terenem budowy, odpowiednie oznakowanie miejsca robót oraz ogrodzenie właściwego placu budowy w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym. Organizacja sposobu miejsca wjazdu i wyjazdu z placu budowy musi zapewnić bezpieczeństwo ruchu ulicznego.

5. Instruktaż pracowników

Wykonawca powinien zawiadomić właściwego terenowo Inspektora Pracy w terminie 7 dni przed rozpoczęciem robót.

Przed rozpoczęciem robót należy przeprowadzić instruktaż pracowników w zakresie bezpiecznego wykonywania robót, operatorów maszyn i urządzeń budowlanych zapoznać z instrukcjami bezpieczeństwa i higieny pracy na ich stanowiskach.

arch. Dariusz Dunajski

Opracował:

Olsztyn, lipiec 2012 r.

**OPIS TECHNICZY DO PROJEKTU BUDOWLANEGO
ŚWIETLICY WIEJSKIEJ**

ŁĘGUTY, GMINA GIETRZWAŁD, DZ. NR 4/42

INWESTOR:

**GMINA GIETRZWAŁD
ul. Olsztyńska 2, 11-036 Gietrzwałd**



OLSZTYN, LIPIEC 2012r.

Opis techniczny

do projektu budowlanego świetlicy wiejskiej na działce nr 4/42 położonej w miejscowości Łęguty, gm. Gietrzwałd.

1.0 Podstawa opracowania

- Umowa z Inwestorem
- Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego
- Aktualny podkład sytuacyjno-wysokościowy w skali 1:500
- Projekt koncepcyjny uzgodniony z Inwestorem
- Projekt architektoniczno-budowlany budynku świetlicy wiejskiej
- Projekty branżowe

2.0 Dane ogólne

Projektowana świetlica wiejska to budynek parterowy z tarasem, niepodpiwniczony z dachem dwuspadowym kryty dachówką ceramiczną holenderką. Liczbę osób przebywających w tym samym czasie w obiekcie zakłada się do dwudziestu.

Powierzchnia zabudowy 112,00 m²

Powierzchnia użytkowa 90,40 m²

Kubatura 350,00m³

Wysokość budynku 6,05 m

Szerokość budynku 9,62 m

Długość budynku 13,09 m

KZL - III

KOP - D

Wszystkie elementy konstrukcyjne i ściany działowe spełniają wymogi klasy „D”.

W budynku przewidziano następujące rodzaje instalacji:

- wodociągowa
- kanalizacja sanitarna
- woda ciepła z podgrzewaczy ciepłej wody
- ogrzewanie podłogowe
- centralne ogrzewanie poprzez pompę ciepła-zewnętrzne sondy ciepła objęte osobnym opracowaniem
- instalacja elektryczna
- instalacja odgromowa
- wentylacja grawitacyjna

Wykaz pomieszczeń i ich powierzchni:

Nr pom.	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia
1.	Aneks kuchenny	7,30 m ²
2.	Sala wielofunkcyjna	65,70 m ²
3.	Pomieszczenie pomocnicze	5,20 m ²
4.	WC męskie	5,80 m ²
5.	WC damskie przystosowane dla osób niepełnosprawnych	4,40 m ²
6.	Pomieszczenie porządkowe	2,00 m ²
Powierzchnia użytkowa ogółem		90,40 m²

3.0 Przystosowanie dla osób niepełnosprawnych

Dostęp osób niepełnosprawnych z poziomu terenu na parter odbywać się będzie chodnikiem zewnętrznym.

W obrębie budynku uwzględniono:

- przejazd wózka ze skrzętem 90 stopni
- przejazd wózka ze skrzętem w drzwi
- szerokość drzwi wejściowych i drzwi pozostałych
- obrót wózka o 90 stopni w sanitariacie dla niepełnosprawnych na powierzchni 140x140cm

4.0 Dane techniczne

- łąwy fundamentowe betonowe
- Ściany fundamentowe z bloczków betonowych gr. 24 cm
- Ściany parteru z bloczków gazobetonowych gr. 24 cm odmiany min. 600 na zaprawie klejowej
- Ścianki działowe z bloczków gazobetonowych gr.12cm i gr. 6 cm na zaprawie klejowej
- Wieńce wylewane o przekroju 24x25 cm i na skosach ścian szczytowych o przekroju 24x20 cm
- Słupy żelbetowe wylewane 24x24 cm
- Nadproża w ścianach zewnętrznych zaprojektowano jako opuszczone wieńce-żelbetowe o przekroju 24x38 cm
- Nadproża drzwiowe wewnętrzne zaprojektowano z belek prefabrykowanych typu L-19
- Schody zewnętrzne i taras na gruncie z kostki betonowej gr. 6 cm
- Kanały wentylacyjne z pustaków wentylacyjnych z keramzytobetonu o przekroju kanałów 12/17 wg systemu firmy Schiedel lub równoważnej. Pustaki od poziomu poddasza nieużytkowego obłożyć styropianem gr. 5 cm. Przewody wentylacyjne biegnące od pomieszczeń do pionowych kanałów wentylacyjnych giętkie typu SPIRO \varnothing 16cm z otuliną gr. 2,5cm. Komin ponad połacią dachową wykończony płytkami klinkierowymi na elastycznej mrozo odpornej zaprawie klejowej. Czapa kominiarska wykonana z kształtek klinkierowych
- Odpowietrzenie pionu ks za pomocą systemowego kominka dachowego.
- Dach dwuspadowy o konstrukcji drewnianej

6.0 Izolacje

6.1 izolacja przeciwwilgociowa

Izolacja pozioma na ścianie fundamentowej z papy asfaltowej

Izolacja pozioma posadzki z 2x folii płaskiej przeciwwilgociowej gr. 0,3 mm

Izolacja pionowa na ścianie fundamentowej z 2xDysperbit na zagruntowanym podłożu

6.2 Izolacja paroizolacyjna

Na ruszcie stalowym pod płytami GKFI niezbrojona folia polietylenowa gr. 0,3 mm

6.2 Izolacja cieplna

Ściany fundamentowe ocieplone od zewnątrz wodoodporną płytą izolacyjną ze styropianu ekstrudowanego gr.10cm na całej wysokości ścian fundamentowych

Ściany zewnętrzne parteru ocieplone płytą styropianową EPS 70-040 gr.15cm

Posadzka na całej powierzchni ocieplona płytą styropianową EPS 100-038 gr.5 cm oraz płytami styropianowymi do ogrzewania podłogowego gr 3,5 cm

Dach ocieplony wełną mineralną skalną gr.25cm

Komin od poziomu poddasza użytkowego ocieplony styropianem gr. 5 cm

7.0 Podłogi i posadzki

Posadzka na gruncie – sala wielofunkcyjna

- terakota na elastycznej zaprawie klejowej
- szlichta cementowa zbrojona gr. 6 cm
- płyty styropianowe do ogrzewania podłogowego gr. 3,5 cm
- styropian twardy gr.5 cm
- chudy beton gr. 15 cm
- piasek zagęszczony mechanicznie gr. 15 cm
- grunt rodzimy

Posadzka na gruncie –pom. pomocnicze, aneks kuchenny, sanitariaty

- terakota antypoślizgowa na elastycznej zaprawie klejowej
- szlichta cementowa zbrojona gr. 6 cm
- płyty styropianowe do ogrzewania podłogowego gr.3,5 cm
- styropian twardy gr.5 cm
- chudy beton gr. 15 cm
- piasek zagęszczony mechanicznie gr. 15 cm
- grunt rodzimy

8.0 Tynki, wykładziny, cokoły

Tynk zewnętrzny

Ze względu na przyjęty sposób ocieplenia tj. styropian mocowany do ścian na klej i kołki wyprawę zewnętrzną stanowi masa tynkarska typu baranek o uziarnieniu około 1,5 mm na siatce akrylowej a w dolnej części płytki klinkierowe na elastycznej zaprawie klejowej.

Tynk wewnętrzny

Tynk wewnętrzny cementowo – wapienny kat. II ze szpachlowaniem

Cokół

Wykończenie zewnętrzne cokołu stanowią płytki klinkierowe na mrozoodpornej zaprawie klejowej.

9.0 Stolarka okienna i drzwiowa

Stolarka okienna dwuszybowa, szklenie szybą termofloat a przestrzeń międzyszybowa wypełniona argonem. Wszystkie okna powinny mieć możliwość rozszczelniania a w ościeżnicy skrzydła okiennego zamontowane nawiewniki.

Drzwi zewnętrzne wejściowe PCV, skrzydło szklone podwójnie szkłem bezpiecznym, wyposażenie dodatkowe drzwi to samozamykacz i odbijaki.

Drzwi wewnątrzlokalowe płytowe.

10.0 Parapety

Parapet zewnętrzny z kształtek klinkierowych, parapet wewnętrzny z konglomeratu.

12.0 Malowanie

Wewnątrz pomieszczeń ściany i sufity malowane farbą akrylową za wyjątkiem pomieszczeń narażonych na przejściowe działanie wilgoci jak aneks kuchenny, sanitariaty gdzie malowanie wykonać farbą akrylowo-lateksową. W sanitariatach ułożyć glazurę na pełną wysokość a w aneksie kuchennym na wysokość 160cm.

Widoczne wewnętrzne elementy drewniane zabezpieczyć do NRO np. Fobosem a następnie pomalować Sadolinem lub równoważnym.

Tynki zewnętrzne pomalować farbą silikonową w kolorze białym.

Widoczne zewnętrzne elementy drewniane zabezpieczyć Sadolinem lub równoważnym w kolorze palisander.

13.0 Obróbki blacharskie

Orynnowanie z blachy tytanowo-cynkowej w kolorze brązowym.

Rynna szerokości 150mm, rura spustowa Ø120.

15.0 Roboty zewnętrzne

Wokół budynku wykonać opaskę szerokości 50cm z kostek betonowych typu „Starodruk” gr.6cm na podsypce piaskowej z 2% spadkiem od budynku a pod rurami spustowymi ułożyć ściek betonowy.

Przed każdym wejściem do budynku osadzić wycieraczkę wykonaną z polimerobetonu o wymiarach 75x50cm przykrytą rusztem kratowym ze stali ocynkowanej w systemie ACO VARIO.

„Zastrzegam, że wszelkie zmiany niniejszej dokumentacji mogą być dokonywane wyłącznie za zgodą biura projektów „DWD ARCHITEKCI”, ul. Minakowskiego 12/50, 10-768 Olsztyn. Dotyczy to w szczególności rozwiązań materiałowych.

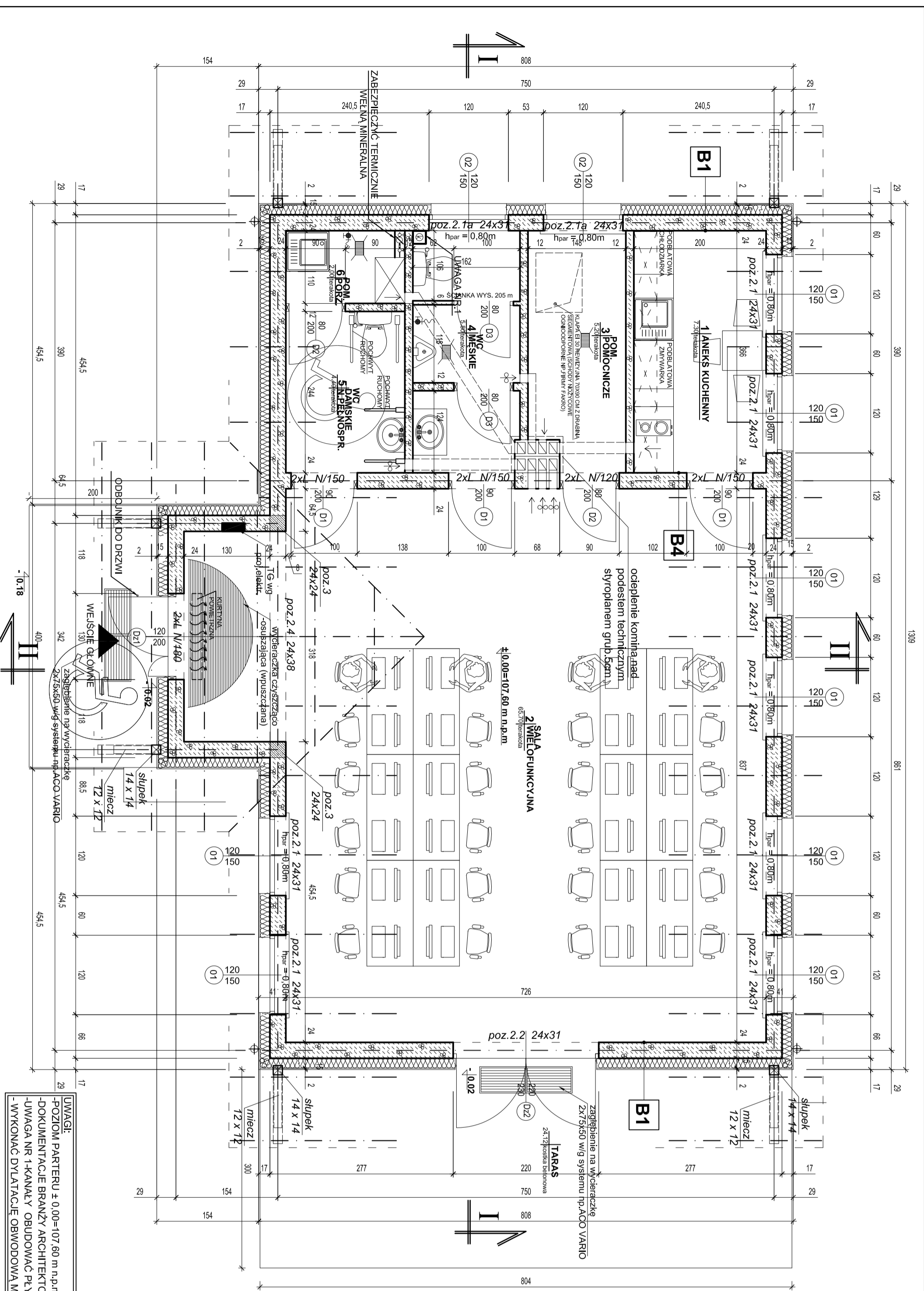
Uwaga

- roboty prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, prowadzenie robót powierzyć osobie uprawnionej
- wszystkie projekty należy rozpatrywać łącznie jako całość
- stosować materiały posiadające atesty, aprobaty techniczne i świadectwa dopuszczenia do stosowania
- roboty prowadzić i odbierać zgodnie z wytycznymi zawartymi w „Warunkach technicznych wykonywania i odbioru robót budowlanych”
- w przypadku wystąpienia wątpliwości co do prowadzenia robót, należy wezwać projektanta, który w ramach nadzoru autorskiego określi sposób postępowania
- podczas wykonywania robót bezwzględnie przestrzegać przepisów bhp oraz stosować oznakowania i zabezpieczenia BHP
- przy wykonywaniu prac budowlanych należy korzystać z projektów branżowych

Olsztyn, lipiec 2012 r.

mgr inż. arch. Dariusz Dunajski

opracował :



OPISY WARSTW DACH

A1 DACH	DACHOWKA CERAMICZNA HOLENDERKA LĄTY 4x5 cm KONTROLATY 3,5x5 cm FOLIA PAROPRZEPUSZCZALNA PUSTKA POWIETRZNA MIN. 3 cm WĘTLNA MINERALNA SKALANA PRASOWANA gr.25 cm MIĘDZY KROKWIAMI RUSZT STALOWY SYSTEMOWY FOLIA PE PODDASZE NIEUŻYTKOWE PODEST TECHNICZNY - PŁYTA OSB GR 1,8 CM PUSTKA POWIETRZNA MIĘDZY DZWIĘGARAMI RUSZT STALOWY DWUPOZIOMOWY SYSTEMOWY FOLIA PE 2 x PŁYTA GK-F (WŁAZIENIACH GK-F) gr.12,5 mm (E130) GŁADZ GIPSOWA gr.0,3 cm	A2 DACH(SALA)	DACHOWKA CERAMICZNA HOLENDERKA LĄTY 4x5 cm KONTROLATY 3,5x5 cm FOLIA PAROPRZEPUSZCZALNA PUSTKA POWIETRZNA MIN. 3 cm WĘTLNA MINERALNA SKALANA PRASOWANA gr.25 cm MIĘDZY KROKWIAMI RUSZT STALOWY DWUPOZIOMOWY SYSTEMOWY FOLIA PE 2 x PŁYTA GK-F gr.12,5 mm (E130) GŁADZ GIPSOWA gr.0,3 cm	A3 DACH-STREFA WEJŚCIOWA	DACHOWKA CERAMICZNA HOLENDERKA LĄTY 4x5 cm KONTROLATY 3,5x5 cm FOLIA PAROPRZEPUSZCZALNA PODDASZE NIEUŻYTKOWE WĘTLNA MINERALNA SKALANA PRASOWANA gr.25 cm RUSZT STALOWY DWUPOZIOMOWY SYSTEMOWY FOLIA PE 2 x PŁYTA GK-F gr.12,5 mm (E130) GŁADZ GIPSOWA gr.0,3 cm
-------------------	--	-------------------------	---	------------------------------------	--

ŚCIANY

B1 ZEWN. NADZIEMIA	WYPRAWA ELEWACYJNA NA SĄTCE / PŁYTKI KLIMKIEROWE SŁYPOPLAN EPS 100 FREZOWANY gr.15 cm BŁOCZEK BETONOWY KOMORKOWY np. YTONG gr.24 cm TYNK WAPNENNO-CEMENTOWY gr.1,2 cm GŁADZ GIPSOWA gr.0,3 cm	B2 ŚCIANY FUNDAMENTOWE	PŁYTA XPS GR. 10 CM 2x DYSPERBIT NA ZAGRUNTOWANYM PODŁOŻU BŁOCZEK BETONOWY GR.24 CM 2x DYSPERBIT NA ZAGRUNTOWANYM PODŁOŻU	B3 COKCŁ	PŁYTKI KLIMKIEROWE NA ELASTYCZNEJ MROZOODPORNEJ ZAPRAWIE KIELOWEJ SZPACHLA KIELOWA PŁYTA XPS GR. 10 CM 2x DYSPERBIT NA ZAGRUNTOWANYM PODŁOŻU BŁOCZEK BETONOWY GR.24 CM 2x DYSPERBIT NA ZAGRUNTOWANYM PODŁOŻU
------------------------------	---	----------------------------------	--	--------------------	---

B4 WEWN. NADZIEMIA	SZPACHLA GIPSOWA 0,3cm TYNK CEMENTOWO-WAPNENNY 1,2cm BŁOCZEK BETONOWY KOMORKOWY np. YTONG gr.24 cm TYNK CEMENTOWO-WAPNENNY 1,2cm SZPACHLA GIPSOWA 0,3cm
------------------------------	---

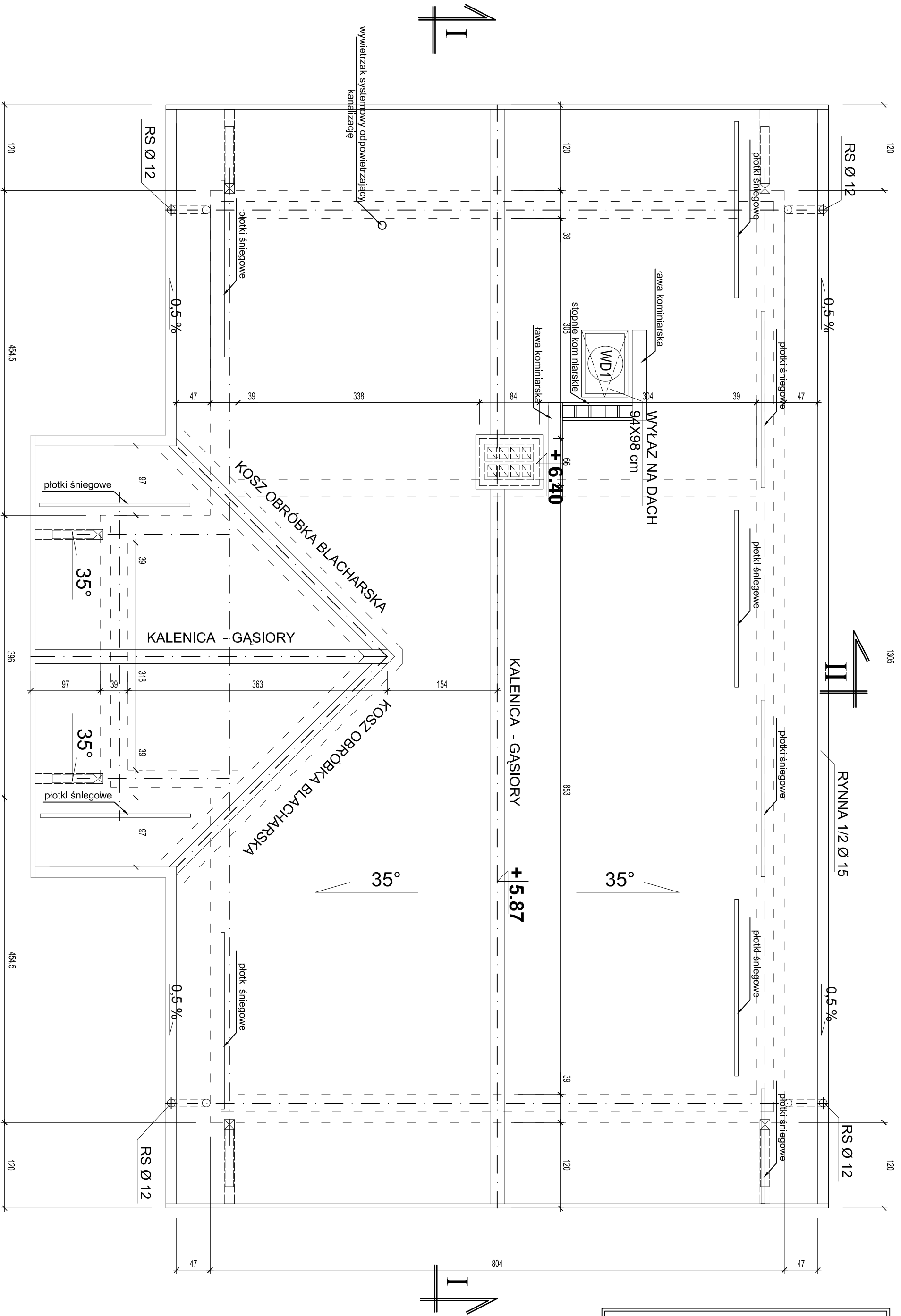
C1 PRZYZIEMIE	TERAKOTNA ELASTYCZNE ZAPRAWIE KIELOWEJ SZCZĘTKA CEMENTOWA ZBRUDNIA gr.5 cm STRÓBNAŁA WAPNENNA DO OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO gr.3,5 cm 2x FOLIA PE gr. 0,3 mm CHUDY BETON gr.15 cm PRASER ZANIECZYSZCZONY gr.15 cm GRUNT RODZIMY	C2 TARAS, SCHODY, CHODNIK	KOSTKA BETONOWA PRASOWANA, STARSORBUK gr.6 cm PODSYPKA PIASKOWO-CEMENTOWA gr. 5 cm PODŁOGOWA Z PŁASKIM ZANIECZYSZCZONYM MECH gr. 10 cm GRUNT RODZIMY
-------------------------	---	-------------------------------------	---

- UWAGI:**
- POZIOM PARTERU ± 0,00=107,60 m n.p.m.;
 - DOKUMENTACJE BRANŻY ARCHITEKTONICZNEJ NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI;
 - UWAGA NR 1-KANAŁY OBUDOWAĆ PŁYTĄ 2X GK-FI gr.1,25 cm NA RUSZCIE STALOWYM WIG SYSTEMU np.RIGIPS ;
 - WYKONAĆ DYLATACJĘ OBWODOWĄ MIĘDZY ŚCIANĄ A POSADZKĄ gr. 2 cm

"DWD ARCHITEKCI" zastrzega sobie pełne prawa autorskie.

		<p>" DWD ARCHITEKCI " Pracownia projektowa 10-768 Olsztyn ul. Mińskowskiego 12/50 tel:(+48) 511-759-340 www.dwd-architekci.pl e-mail: biuro@dwd-architekci.pl</p>	
Investor:	Gmina Gietrzwałd ul. Olsztyńska 2 11-036 Gietrzwałd	Świetlica wiejska	
Nazwa obiektu:		Leguły, dz.mz 4/42, gminna Gietrzwałd	
Adres:		Rzecz przydzienia	
Przedmiot rysunku:		Projektował:	Sprawił:
		arch. Dariusz Dunajski	arch. Sylwia Wniuk
Inię i nazwisko:		Nr uprawnień:	BH-PDOK/139/09/2010
Podpis:		Data:	07.2012
		Skala:	1:50
		Branża:	Architektura
		Nr rysunku:	A-1

UWAGI:
 -POZIOM PARTERU ± 0,00=107,60 m n.p.m.:
 -DOKUMENTACJE BRANŻY ARCHITEKTONICZNEJ NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
 -DACH KRYTY DACHÓWKA HOLENDERKA W KOLORZE CEGLASTYM- OBROBKI BLACHARSKIE Z BLACHY POWLEKANEJ W KOLORZE POKRYCIA.
 -IŁOŚĆ DACHÓWEK WENTYLACYJNYCH PRZYJAĆ W/G ZALEGEŃ WYBRANEGO PRODUCENTA DACHÓWKI.
 -W ODLEGIŁOŚCI 100 CM OD OKAPÓW MONTOWAĆ AZUROWE PŁOTKI ŚNIEGOWE. DOJŚCJA DO KOMINKÓW I INNYCH URZĄDZEŃ NA DACHU ZA POMOCĄ ŁAW KOMINIARSKICH I STOPNI DACHOWYCH, OSPRZĘT DACHOWY W KOLORZE POKRYCIA DACHU FIRMY NP.:KLOBER.
 -RYNNY I RURY SPUSTOWE Z BLACHY TYTANOWO-CYNKOWEJ KOLOR -BRAZOWY;
 -PROJEKTOWANA INSTALACJA ODGROMOWA WG PROJ. INST. ELEKTRYCZNEJ;



"DWD ARCHITEKCI" zastrzega sobie pełne prawa autorskie.

 "DWD ARCHITEKCI" Pracownia projektowa 10-768 Olsztyń ul. Mińkowskiego 12/50 tel: (+49) 511-759-340 www.dwd-architekci.pl e-mail: biuro@dwd-architekci.pl		 Gmina Gietrzwałd ul. Olsztyńska 2 11-036 Gietrzwałd	
Investor:			
Nazwa obiektu:	Świełca wiejska		
Adres:	Łęguty, dz.nr 4/42, gmina Gietrzwałd		
Przedmiot rysunku:	Rzut dachu	Projektował:	Sprawił:
		arch. Dariusz Dunański	arch. Sylwia Wnuk
Imię i nazwisko:		Nr uprawnień:	
	8/MMMK/2010		BH-PDOKK/139/09/2010
Podpis:			
Data:	Skala:	Branża:	Nr rysunku:
07.2012	1:50	Architektura	A-2

OPISY WARSTW DACH

A1	A2	A3
DACH	DACHSALA	DACH-STREFA WEJŚCIOWA
DACHOWKA CERAMICZNA HOLENDERKA	DACHOWKA CERAMICZNA HOLENDERKA	DACHOWKA CERAMICZNA HOLENDERKA
LATY 4x5 cm	LATY 4x5 cm	LATY 4x5 cm
KONTRALATY 3,5x5 cm	KONTRALATY 3,5x5 cm	KONTRALATY 3,5x5 cm
FOLIA PAROPRZEPUSZCZALNA	FOLIA PAROPRZEPUSZCZALNA	FOLIA PAROPRZEPUSZCZALNA
PUSZKA POWIETRZNA MIN. 3 cm	PUSZKA POWIETRZNA MIN. 3 cm	PUSZKA POWIETRZNA MIN. 3 cm
WĘGNA MINERALNA SKALNA PRASOWANA gr.25 cm	WĘGNA MINERALNA SKALNA PRASOWANA gr.25 cm	WĘGNA MINERALNA SKALNA PRASOWANA gr.25 cm
MIEDZY KROKWIAMI	MIEDZY KROKWIAMI	MIEDZY KROKWIAMI
RUSZT STALOWY SYSTEMOWY	RUSZT STALOWY DWUPOZIOMOWY SYSTEMOWY	RUSZT STALOWY DWUPOZIOMOWY SYSTEMOWY
FOLIA PE	FOLIA PE	FOLIA PE
2 x PŁYTA GK* (WŁAZIENKACH GK*FI) gr.12,5 mm (E180)	2 x PŁYTA GK* gr.12,5 mm (E180)	2 x PŁYTA GK* gr.12,5 mm (E180)
GLADZ GIPSOWA gr.0,3 cm	GLADZ GIPSOWA gr.0,3 cm	GLADZ GIPSOWA gr.0,3 cm

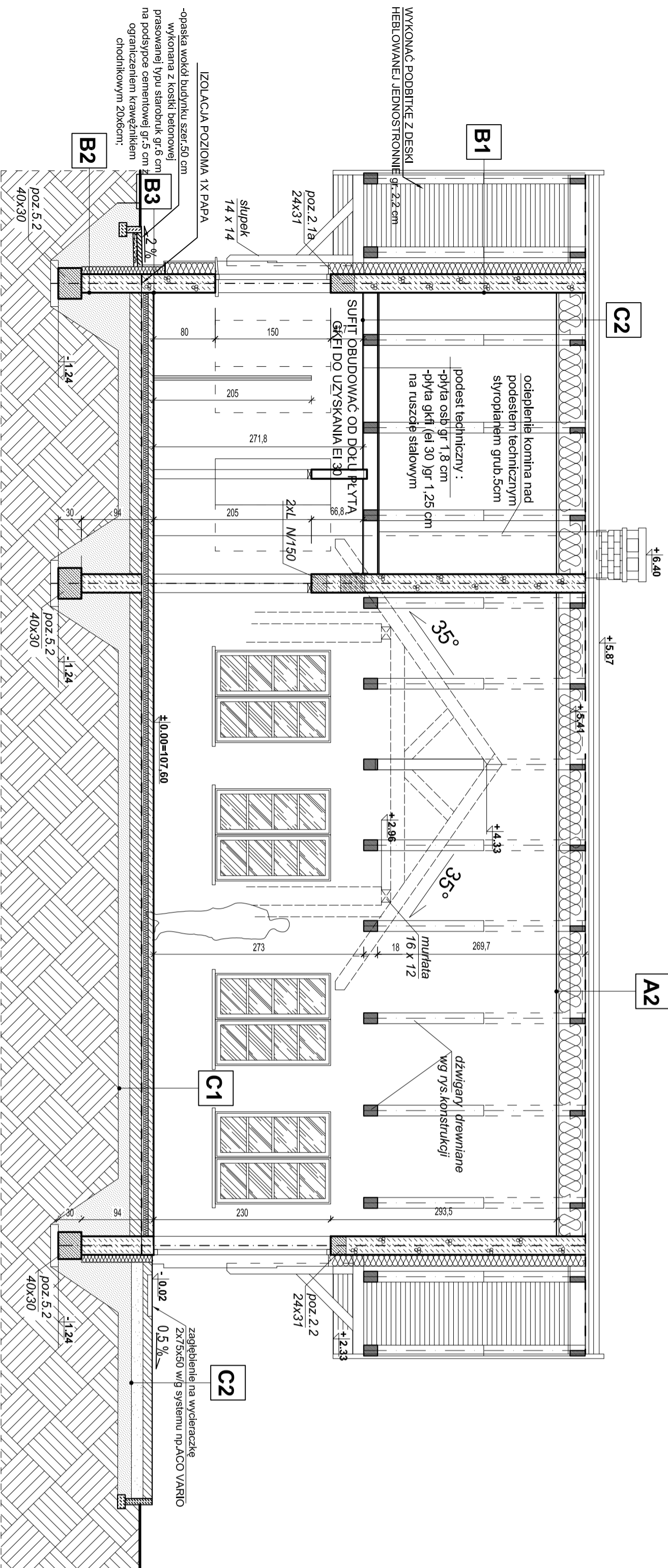
ŚCIANY

B1	B2	B3
ZEW. NADZIEMIA	ŚCIANY FUNDAMENTOWE	COKÓŁ
WYPRAWA ELEWACYJNA NA SĄTGE /PŁYTKI KLINKIEROWE	PŁYTA XPS GR. 10 CM	PŁYTKI KLINKIEROWE NA ELASTYCZNEJ WROZDOOPORNEJ ZAPRAWIE KLEJOWEJ
SIYROBIAN EPS 040 FREZOWANY gr.15 cm	2X DYSPERBIT NA ZAGRUNTOWANYM PODŁOŻU	SIATKA NA KLEJU
BLOCZEK BETONU KOMÓRKOWEGO np. YTONG gr.24 cm	BLOCZEK BETONOWY GR.24 CM	PŁYTA XPS GR. 10 CM
TYNK WAPNIENNO-CEMENTOWY gr.1,2 cm	2X DYSPERBIT NA ZAGRUNTOWANYM PODŁOŻU	2X DYSPERBIT NA ZAGRUNTOWANYM PODŁOŻU
GLADZ GIPSOWA gr.0,3 cm		2X DYSPERBIT NA ZAGRUNTOWANYM PODŁOŻU

B4
WEW. NADZIEMIA
SZACHLA GIPSOWA 0,3cm
TYNK CEMENTOWO-WAPNIENNY 1,2cm
BLOCZEK BETONU KOMÓRKOWEGO np. YTONG gr.24 cm
TYNK CEMENTOWO-WAPNIENNY 1,2cm
SZACHLA GIPSOWA 0,3cm

POSADZKI

C1	C2
PRZYZIEMIE	TARAS SCHODY, CHODNIK
TERAKOTA NA ELASTYCZNEJ ZAPRAWIE KLEJOWEJ	KOSTKA BETONOWA PRASOWANA STAROBULK gr.6 cm
BEZKUCHA GEMENTOWA ZBRZODLA gr.2 cm	PODSYPKA PIASKOWO-CEMENTOWA gr.5 cm
ELASTYCZNA WODOODPORNA FOLIA PAROPRZEPUSZCZALNA	PODBUDOWA Z PIAŚKI ZAGRESZCZONEGO TIECH gr.10 cm
SIYROBIAN EPS 040 gr.5 cm	GRUNT RODZIMY
SX FOILA PE gr.0,3 mm	
CHUDY BETON gr.15 cm	
PIASEK ZAGRESZCZONY gr.15 cm	
GRUNT RODZIMY	



UWAGI:
-POZIOM PARTERU ± 0.00=107.60 m n.p.m.:
-DOKUMENTACJE BRANŻY ARCHITEKTONICZNEJ NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.

"DWD ARCHITEKCI" zastrzega sobie pełne prawa autorskie.

		<p>" DWD ARCHITEKCI " Pracownia projektowa 10-768 Olsztyn ul. Mińskowskięgo 12/50 tel./+49) 511-769-340 www.dwd-architekci.pl e-mail: biuro@dwd-architekci.pl</p>	
Investor:	Gmina Gietrzwałd ul. Olsztyńska 2 11-036 Gietrzwałd		
Nazwa obiektu:	Świecica wiejska		
Adres:	Leguły, dz.nr 4/42, gmina Gietrzwałd		
Przedmiot rysunku:	Przekrój A-A		
Projektował:	arch. Dariusz Dunajski	Sprawdził: arch. Sylwia Wnuk	
Imię i nazwisko:			
Nr uprawnień:	8/MWOKK/2010	BH/PDOKK/139/09/2010	
Podpis:			
Data:	07.2012	Skala: 1:50	
		Branża: Architektura	
		Nr rysunku: A-3	

OPISY WARSTW DACH

A1	DACH	DACHOWKA CERAMICZNA HOLENDERKA LĄTY 4x5 cm KONTREŁĄTY 3,5x5 cm FOLIA PAROPRZEPUSZCZALNA PUSTKA POWIETRZNA MIN. 3 cm WIEŁNA MINERALNA SKALNA PRASOWANA gr.25 cm MIĘDZY KROKWIAMI RUSZT STALOWY SYSTEMOWY FOLIA PE PODDASZE NIEUŁYTOKOWE PODEST TECHNICZNY-PL.YTA OSB GR. 1,8 CM PUSTKA POWIETRZNA MIĘDZY DZWIGARAMI RUSZT STALOWY DWUPOZIOMOWY SYSTEMOWY FOLIA PE 2 x PŁYTA GK-F (WŁAZIENKACH GK-F) gr.12,5 mm (E130) GŁADZ GIPSOWA gr.0,3 cm
-----------	-------------	---

A2	DACH(SALA)	DACHOWKA CERAMICZNA HOLENDERKA LĄTY 4x5 cm KONTREŁĄTY 3,5x5 cm FOLIA PAROPRZEPUSZCZALNA PUSTKA POWIETRZNA MIN. 3 cm WIEŁNA MINERALNA SKALNA PRASOWANA gr.25 cm MIĘDZY KROKWIAMI RUSZT STALOWY DWUPOZIOMOWY SYSTEMOWY FOLIA PE 2 x PŁYTA GK-F gr.12,5 mm (E130) GŁADZ GIPSOWA gr.0,3 cm
-----------	-------------------	--

A3	DACH-STREFA WEJŚCIOWA	DACHOWKA CERAMICZNA HOLENDERKA LĄTY 4x5 cm KONTREŁĄTY 3,5x5 cm FOLIA PAROPRZEPUSZCZALNA PODDASZE NIEUŁYTOKOWE WIEŁNA MINERALNA SKALNA PRASOWANA gr.25 cm RUSZT STALOWY DWUPOZIOMOWY SYSTEMOWY FOLIA PE 2 x PŁYTA GK-F gr.12,5 mm (E130) GŁADZ GIPSOWA gr.0,3 cm
-----------	------------------------------	--

ŚCIANY

B1	ZEW. NADZIEMIA	WYPRAWA ELIWACYJNA NA SIATCE /PŁYTKI KLINKEROWE STYROPIAN EPS 040 FREZOWANY gr.15 cm BŁOCZEK BETONU KOMORKOWEGO np.YTONG gr.24 cm TYNK WAPNIENO-CEMENTOWY gr.1,2 cm GŁADZ GIPSOWA gr.0,3 cm
-----------	-----------------------	---

B2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE	PŁYTA XPS GR. 10 CM ZK DYSPERBIT NA ZAGRUNTOWANYM PODŁOŻU BŁOCZEK BETONOWY GR.24 CM ZK DYSPERBIT NA ZAGRUNTOWANYM PODŁOŻU
-----------	----------------------------	--

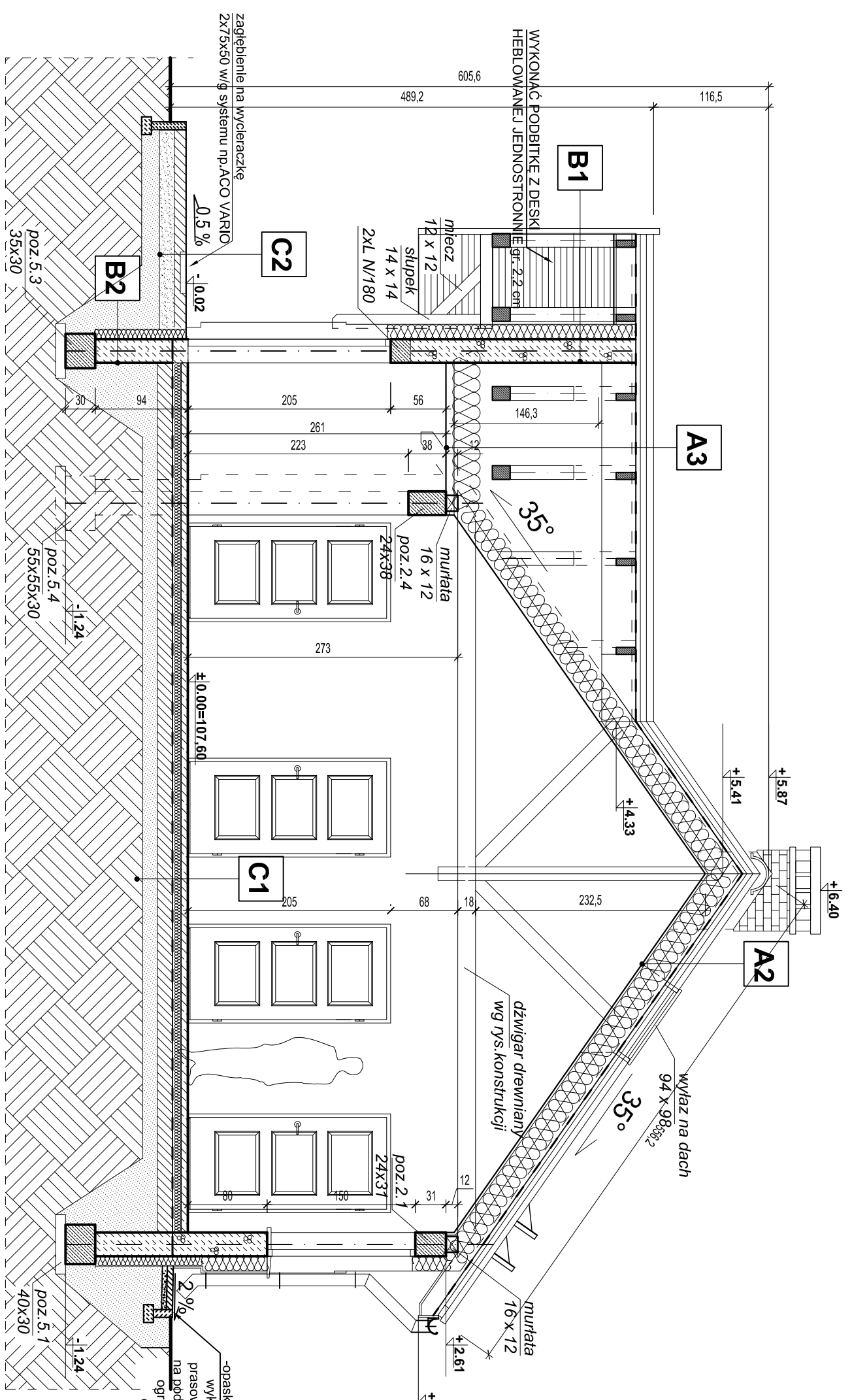
B3	COKÓŁ	PŁYTKI KLINKEROWE NA ELASTYCZNEJ, MROZOODPORNEJ ZAPRAWIE KLEJOWEJ SIATKA NA KLEJU PŁYTA XPS GR. 10 CM ZK DYSPERBIT NA ZAGRUNTOWANYM PODŁOŻU BŁOCZEK BETONOWY GR.24 CM ZK DYSPERBIT NA ZAGRUNTOWANYM PODŁOŻU
-----------	--------------	--

B4	WEW. NADZIEMIA	SZPACHLA GIPSOWA 0,3cm TYNK CEMENTOWO-WAPNIENNY 1,2cm BŁOCZEK BETONU KOMORKOWEGO np. YTONG gr.24 cm TYNK CEMENTOWO-WAPNIENNY 1,2cm SZPACHLA GIPSOWA 0,3cm
-----------	-----------------------	---

POSADZKI


C1	PRZYZIEMIE	TERAKOTA NA ELASTYCZNEJ ZAPRAWIE KLEJOWEJ SZLICHTA CEMENTOWA ZBRZOJONA gr.6 cm PŁYTY STYROPIANOWE DO OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO gr.3,5 cm STYROPIAN TWARDY gr. 5 CM 2X FOLIA PE gr. 0,3 mm CHUDY BETON gr.15 cm PISSEK ZAGĘSZCZONY gr.15 cm GRUNT RODZIMY
-----------	-------------------	--

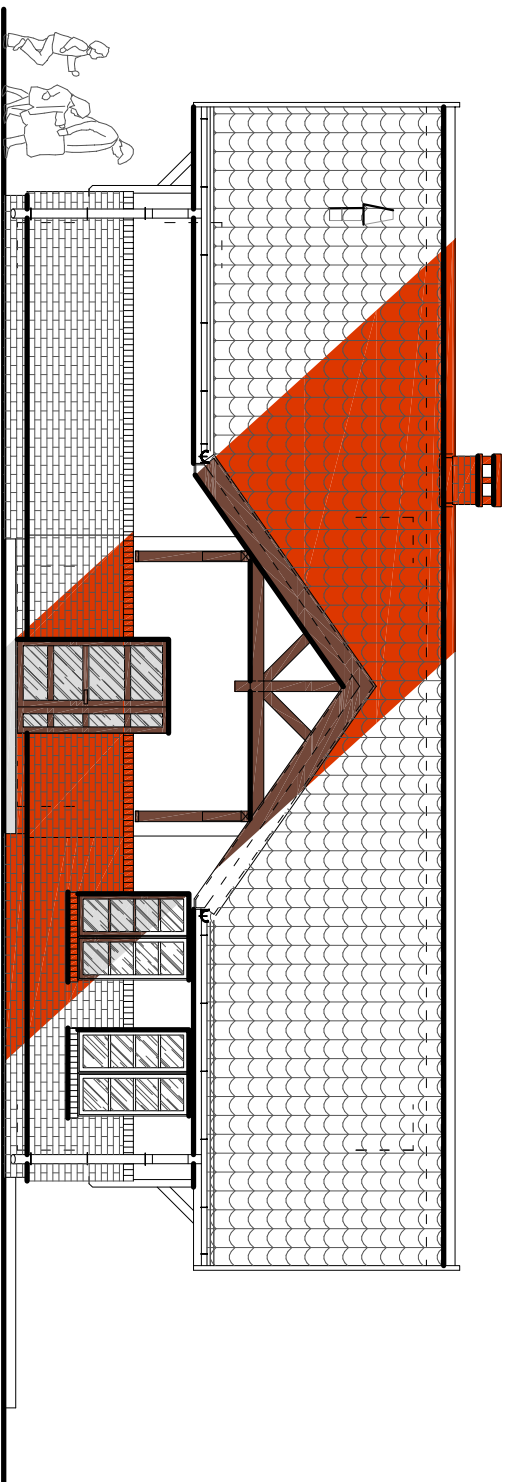
C2	TARAS SCHODY CHODNIK	KOSZKA BETONOWA PRASOWANA STAROBRUK gr.6 cm PODESTYPA PIASKO-CEMENTOWA gr. 5 cm PODBUDOWA Z PRĄSIO ZAGĘSZCZONEGO MIECH gr. 10 cm GRUNT RODZIMY
-----------	-----------------------------	---



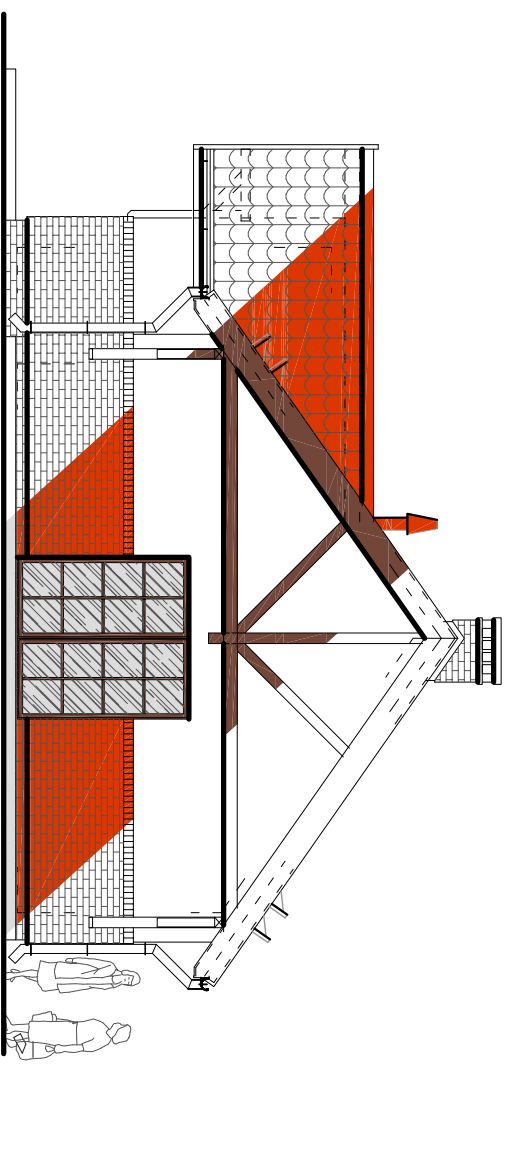
UWAGI:
-POZIOM PARTERU ± 0.00=107.60 m.n.p.m.,;
-DOKUMENTACJE BRANŻY ARCHITEKTONICZNEJ NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.

"DWD ARCHITEKCI" zastrzega sobie pełne prawa autorskie.

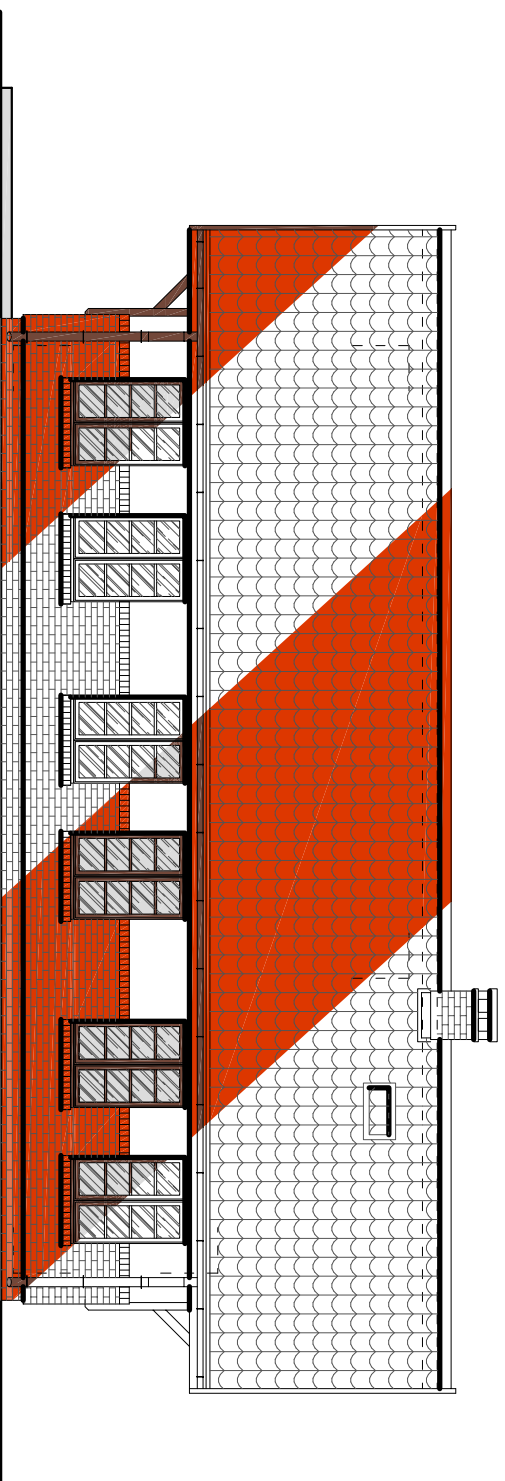
 <p>" DWD ARCHITEKCI " Pracownia projektowa 10-768 Olsztyn ul. Minakowskiego 12/50 tel:(+48) 511-769-340 www.dwd-architekci.pl e-mail: biuro@dwd-architekci.pl</p>		 <p>Gmina Gietrzwałd ul. Olsztyńska 2 11-036 Gietrzwałd</p>	
Investor:			
Nazwa obiektu:	Świełca wiejska		
Adres:	Łęguty, dz.nr 4/42, gmina Gietrzwałd		
Przedmiot rysunku:	Przekroj B-B	Projektował:	Sprawdził:
		arch. Dariusz Dunański	arch. Sylwia Wnuk
Nr uprawnień:	8/MMOKK/2010	B-PDOKK/139/09/2010	
Podpis:			
Data:	07.2012	Skala:	1:50
		Branża:	Architektura
			Nr rysunku: A-4



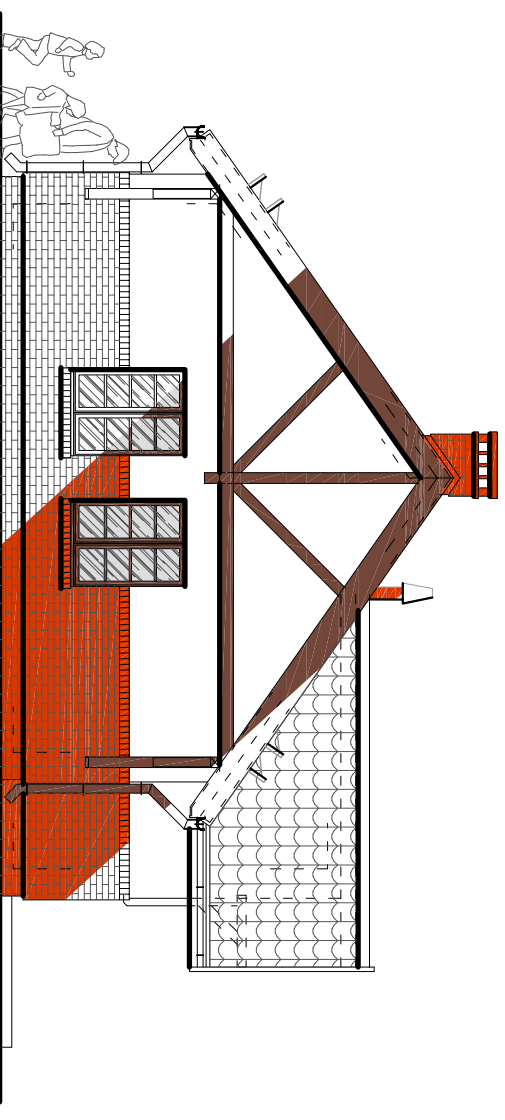
ELEWACJA PÓŁNOCNA (WEJŚCIOWA)



ELEWACJA ZACHODNIA













ELEWACJA POŁUDNIOWA



ELEWACJA ZACHODNIA

PROJEKTOWANA KOLORYSTYKA

	ŚCIANY-TYNIK TYPU BARANEK BIAŁY
	ŚCIANY-PŁYTKA KLINKIEROWA W KOLORZE CEGLASTYM
	STOLARKA OKIENNA, DRZWI WEJŚCIOWE ZŁOTY DĄB
	ELEMENTY OZDOBNE WIEŻBY DACHOWEJ BRAŻOWY
	RYNNY I RURY SPUSTOWE BRAŻOWY
	KOMINY - PŁYTKI KLINKIEROWE
	DACH - DACHÓWKA CERAMICZNA HOLENDERKA W KOLORZE CEGLASTYM
	OBRÓBKI BLACHARSKIE I WYWIETRZAK - Z BLACHY W KOLORZE POKRYCIA DACHOWEGO
	COKÓŁ - PŁYTKA KLINKIEROWA W KOLORZE CEGLASTYM
	SCHODY ZEWNĘTRZNE I TARAS - KOSTKA TYP STAROBRUK-SZARA



"DWD ARCHITEKCI" Pracownia projektowa
10-768 Olsztyn ul. Minakowskiego 12/50
tel: (+48) 511-769-340 www.dwd-architekci.pl e-mail: biuro@dwd-architekci.pl

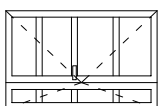
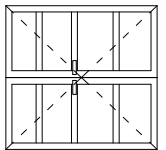
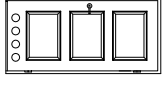
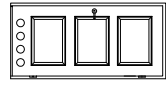
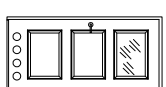




Gmina Gietrzwałd
ul. Olsztyńska 2
11-036 Gietrzwałd

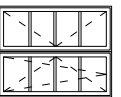
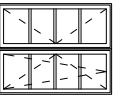

"DWD ARCHITEKCI" zastrzega sobie pełne prawa autorskie.

Nazwa obiektu: Świełca wiejska		Investor: Gmina Gietrzwałd ul. Olsztyńska 2 11-036 Gietrzwałd	
Adres: Łęguty, dz.nr 4/42, gmina Gietrzwałd		Projektował: arch. Dariusz Dunajski	
Przedmiot rysunku: Elewacje		Sprawdził: arch. Sylwia Wnuk	
Imię i nazwisko: Projektant:		Nr uprawnień: 8/MM/OKK/2010	
Podpis: _____		BHPDOKK/139/09/2010	
Data: 07.2012		Skala: 1:100	
Branta: Architektura		Nr rysunku: A-5	

WYKAZ STOLARKI DRZWIOWEJ



OZNACZENIE	DZ1	DZ2	D1	D2	D3	WD1							
SCHEMAT 													
							WYMIAR W SW. MURU	S 1300 H 2100	S 2200 H 2300	S 1000 H 2100	S 900 H 2100	S 900 H 2100	—
							WYMIAR W SW. OSZCZERNICY	So 1200 Ho 2050	So 2100 Ho 2250	So 900 Ho 2050	So 800 Ho 2050	So 800 Ho 2050	940 980
							SKRZYDŁO	1	1	L P	L P	L P	—
							PRZYZIEMIE	1	1	1 2	0 1	1 1 2	1
							OGÓLEM	1	1	3	1	3	1
							RODZAJ WYPEŁNIENIA	SZKŁO BEZPIECZNE	SZKŁO BEZPIECZNE	PELNE	PELNE	SZKŁO BEZPIECZNE	SZKŁO BEZPIECZNE
							KOLOR POWIERZCHNI	ZŁOTY DĄB	BIAŁY	SOSNA	SOSNA	SOSNA	BRAZOWY
							MATERIAŁ	PCV LUB ALUMINIUM	PCV LUB ALUMINIUM	PEŁYGINA	PEŁYGINA	PEŁYGINA	DREWNO
							RODZAJ OSZCZERNICY	PCV LUB ALUMINIUM	PCV LUB ALUMINIUM	PEŁYGINA	PEŁYGINA	PEŁYGINA	DREWNO
OPIS	Szklona PCV lub aluminium w kolorze palisander. Szpros konstrukcyjne. Wygodzyniek przesłania ciepła U = 1,1. Winda szkło bezpieczne drzewo zapstrzeżone w samozamykacz. Wygodzynieki przesłania ciepła U = 1,1. Winda szkło bezpieczne drzewo zapstrzeżone w samozamykacz.	Szklona PCV lub aluminium w kolorze białym konstrukcyjne. Wygodzynieki przesłania ciepła U = 1,1. Winda szkło bezpieczne drzewo zapstrzeżone w samozamykacz.	Wklej wertykalne	Wklej wertykalne	szklona bezpieczna, naturalna, wklej wertykalne.	wklej drewnowy							

WYKAZ STOLARKI OKIENNEJ

OZNACZENIE	O1	O2			
SCHEMAT 					
			WYMIAR W SW. MURU	S 120 H 150	S 120 H 150
			PRZYZIEMIE	8	2
			RAZEM	8	2
			UWAGI	Okno zeszlona, szklona PCV lub aluminium w kolorze złoty dąb. Szpros konstrukcyjne o wymiarze 25 mm w kolorze jak okno. Wygodzynieki przesłania ciepła U = 1,1. Winda szkło bezpieczne.	Okno zeszlona, szklona PCV lub aluminium w kolorze złoty dąb. Szpros konstrukcyjne o wymiarze 25 mm w kolorze jak okno. Wygodzynieki przesłania ciepła U = 1,1. Winda szkło bezpieczne.
				Okno z zeszlankami hipostowalnymi	

UWAGI I OZNACZENIA:
OKNA POKAZANO OD STRONY ELEWACJI
WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE PRZED WYKONANIEM STOLARKI
STOLARKĘ OKIENNĄ I DRZWIOWĄ MONTOWAĆ W/G ZALECEŃ PRODUCENTA

"DWD ARCHITEKCI" zastrzega sobie pełne prawa autorskie.

 <p>" DWD ARCHITEKCI " Pracownia projektowa 10-768 Olsztyn ul. Minkowskiego 12/50 tel: (+48) 511-769-340 www.dwd-architekci.pl e-mail: biuro@dwd-architekci.pl</p>	 <p>Gmina Giętzwałd ul. Olsztyńska 2 11-036 Giętzwałd</p>
<p>Investor:</p>	
Nazwa obiektu:	Świetlica wiejska
Adres:	Łęguty, dz.nr 4/42, gmina Giętzwałd
Przedmiot rysunku:	Wykaz stolarki
Projektował:	Sprawdził:
Inię i nazwisko:	arch.Dariusz Dunański arch.Symla Wnuk
Nr uprawnień:	8WMMOKK/2010 B-PDOKK/139/09/2010
Podpis:	
Data:	Skala:
07.2012	1:100
	Branża:
	Architektura
	Nr rysunku:
	A-6



WIZUALIZACJA NR 1-NAROŻNIK PÓŁNOCNO-WSCHODNI

DWD ARCHITEKCI pracownia architektoniczna

Dariusz Dunajski ul. Minakowskiego 12/50 10-768 Olsztyn , Tel. 511-769-340



WIZUALIZACJA NR 2-NAROŻNIK PÓŁNOCNO- ZACHODNI

DWD ARCHITEKCI pracownia architektoniczna

Dariusz Dunajski ul. Minakowskiego 12/50 10-768 Olsztyn , Tel. 511-769-340
