

LEGENDA:

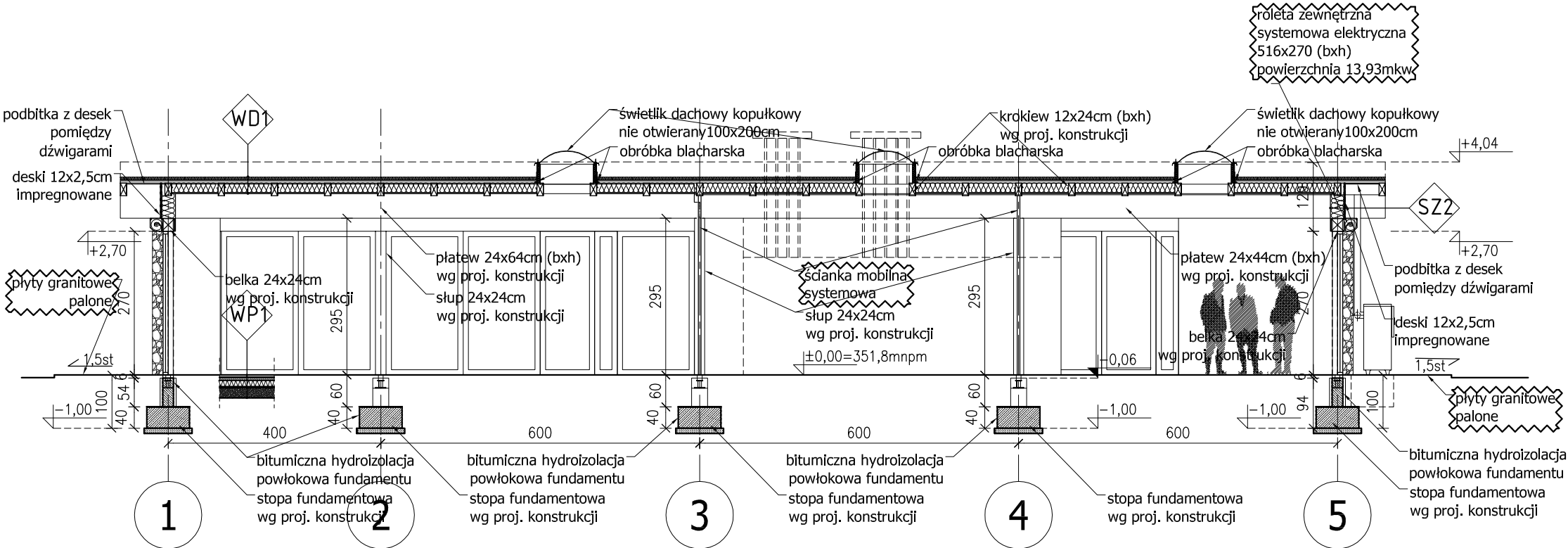
zakres zmian objętych projektem zamiennym

PRZEGRODY PIONOWE: ŚCIANY ZEWNĘTRZNE, WEWNĘTRZNE:

| | |
|--------|--|
| SZ1 | Ściana zewnętrzna , $U_{SZ1} = 0,22 \text{ [W/(m}^2\text{*K)]} \leq U_{(max)} = 0,23 \text{ W/(m}^2\text{*K)}$ |
| 5,0cm | Okładzina kamienna - piaskowiec |
| 15,0cm | Wełna mineralna |
| 18,8cm | Pustak ceramiczny 18,8cm |
| 1,0cm | Tynk wewnętrzny cementowo-wapienny |
| SZ2 | Ściana zewnętrzna , $U_{SZ2} = 0,17 \text{ [W/(m}^2\text{*K)]} \leq U_{(max)} = 0,23 \text{ W/(m}^2\text{*K)}$ |
| 2,5cm | Deski elewacyjne impregnowane – 12x 2,5cm |
| 24,0cm | Izolacja termiczna – wełna mineralna pomiędzy słupami |
| 1,5cm | Płyta GKB |
| SW1 | Ściana wewnętrzna |
| 1,0cm | Tynk wewnętrzny cementowo-wapienny |
| 11,5cm | Pustak ceramiczny 11,5cm |
| 1,0cm | Tynk wewnętrzny cementowo-wapienny |

PRZEGRODY POZIOME: POSADZKA, DACH:

| | |
|--------|---|
| WP1 | Posadzka na gruncie, $U_{WP1} = 0,30 \text{ [W/(m}^2\text{*K)]} \leq U_{(max)} = 0,30 \text{ W/(m}^2\text{*K)}$ |
| 5,0cm | Płyty granitowe palone na kleju |
| 5,0cm | Jastrych cementowy |
| 12,0cm | Styropian EPS100 |
| 0,1cm | Folia PE |
| 20,0cm | Zagęszczona podbudowa z kruszywa stabilizowanego mechanicznie |
| | Grunt rodzimy zagęszczony |
| WP2 | Posadzka na gruncie, $U_{WP2} = 0,30 \text{ [W/(m}^2\text{*K)]} \leq U_{(max)} = 0,30 \text{ W/(m}^2\text{*K)}$ |
| 2,0cm | Płytki gresowe |
| 5,0cm | Jastrych cementowy |
| 12,0cm | Styropian EPS100 |
| 0,1cm | Folia PE |
| 20,0cm | Zagęszczona podbudowa z kruszywa stabilizowanego mechanicznie |
| | Grunt rodzimy zagęszczony |
| WD1 | Dach, $U_{WD1} = 0,17 \text{ [W/(m}^2\text{*K)]} \leq U_{(max)} = 0,18 \text{ W/(m}^2\text{*K)}$ |
| | Membrana dachowa PCW wzmocniona włókniną szklaną, grubość 1,5mm, kolor szary, odporna na promieniowanie UVA/UVB |
| 5,0cm | Wełna mineralna twarda |
| 2,2cm | Płyta OSB gr. 2,2cm |
| 4,0cm | Łaty drewniane 6x4cm |
| 24,0cm | Dźwigar dachowy wg projektu konstrukcji |
| | Wełna mineralna pomiędzy dźwigarami gr. 18,0cm |
| | Podbitka z desek pomiędzy dźwigarami gr. 2,0cm |




PRZEKRÓJ B-B, Skala 1:100

UWAGI:

- Powierzchnie liczone wg PN-ISO 9836: 1997 Właściwości użytkowe w budownictwie.
- Wszystkie roboty należy wykonywać w zgodzie z wiedzą techniczną, polskimi normami, instrukcjami producentów oraz sztuką budowlaną - dotyczy to w szczególności takich elementów jak dylatacje, hydroizolacje, mocowanie stolarki, fundamentowanie.
- Rysunki i część opisowa są dokumentami wzajemnie uzupełniającymi się. Wszystkie elementy ujęte w opisie, a nie ujęte w rysunkach lub ujęte na rysunkach a nie ujęte w opisie, winny być traktowane tak jakby były ujęte w obu. W przypadku rozbieżności w jakimkolwiek z elementów dokumentacji należy ten fakt zgłosić projektantowi.
- Projekt architektoniczny oraz wszystkie projekty branżowe należy zawsze rozpatrywać łącznie.
- Należy stosować materiały i rozwiązania podane w projekcie; zastosowanie innych rozwiązań i technologii wymaga uzgodnienia z Projektantem i Inwestorem.
- Wszystkie materiały i urządzenia użyte do konstrukcji budynku i jego wykończenia muszą posiadać świadectwa dopuszczenia do obrotu i stosowania w budownictwie.
- Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
- Przed zamówieniem stolarki - wymiary i ilości należy obligatoryjnie sprawdzić na budowie.
- Wykop pod fundamenty należy odpowiednio zabezpieczyć przed przedostaniem się wód gruntowych podczas prowadzenia prac budowlanych zgodnie ze sztuką budowlaną oraz odpowiednimi przepisami.
- O wszelkich rozbieżnościach pomiędzy różnymi częściami dokumentacji lub dokumentacją a stanem faktycznym na budowie niezwłocznie powiadomić jednostkę projektową.

±0,00 = 351,80 n.p.m

 **INTEGRA PROJEKT** arch. Tomasz Brzozowski

43-300 Bielsko-Biala Pl. Smolki 4/3 www.integraprojekt.com

Firma Inżynierska ZG-TENSOR
mgr inż. Zbigniew Gębczyński, 43-512 Janowice, ul. Janowicka 96
tel. 0 600 99 55 14, fax 0.32 214 17 45, e-mail: zg-tensor@o2.pl

INWESTOR:
Gmina Jasienica
43-385 Jasienica 159

FAZA:
PB ZAMIENNY
BRANŻA:
ARCHITEKTURA

NAZWA I ADRES OBIEKTU:
BUDOWA PRZESZKŁONEGO BUDYNKU – OGRÓD TRADYCJI
na działce nr: 3680, obręb 0005 Jasienica, jednostka ewidencyjna 240205_2 Jasienica, położonej w Jasienicy przy ul. Modrzewiowej

TYTUŁ:
PRZEKRÓJ B-B

PROJEKTANT:
TOMASZ BRZozowski nr upr. MPOIA/006/2003

SPRAWDZAJĄCY:
JACEK ZAWIŁA nr upr. 40/09/SLOKK

OPRACOWAŁ:
DARIUSZ KRAWCZYK

SKALA RYS.:
1:100

REWIZJA:
REWIZJA_1

DATA:
25.10.2017

NR RYSUNKU:
AB.04-Rev_1