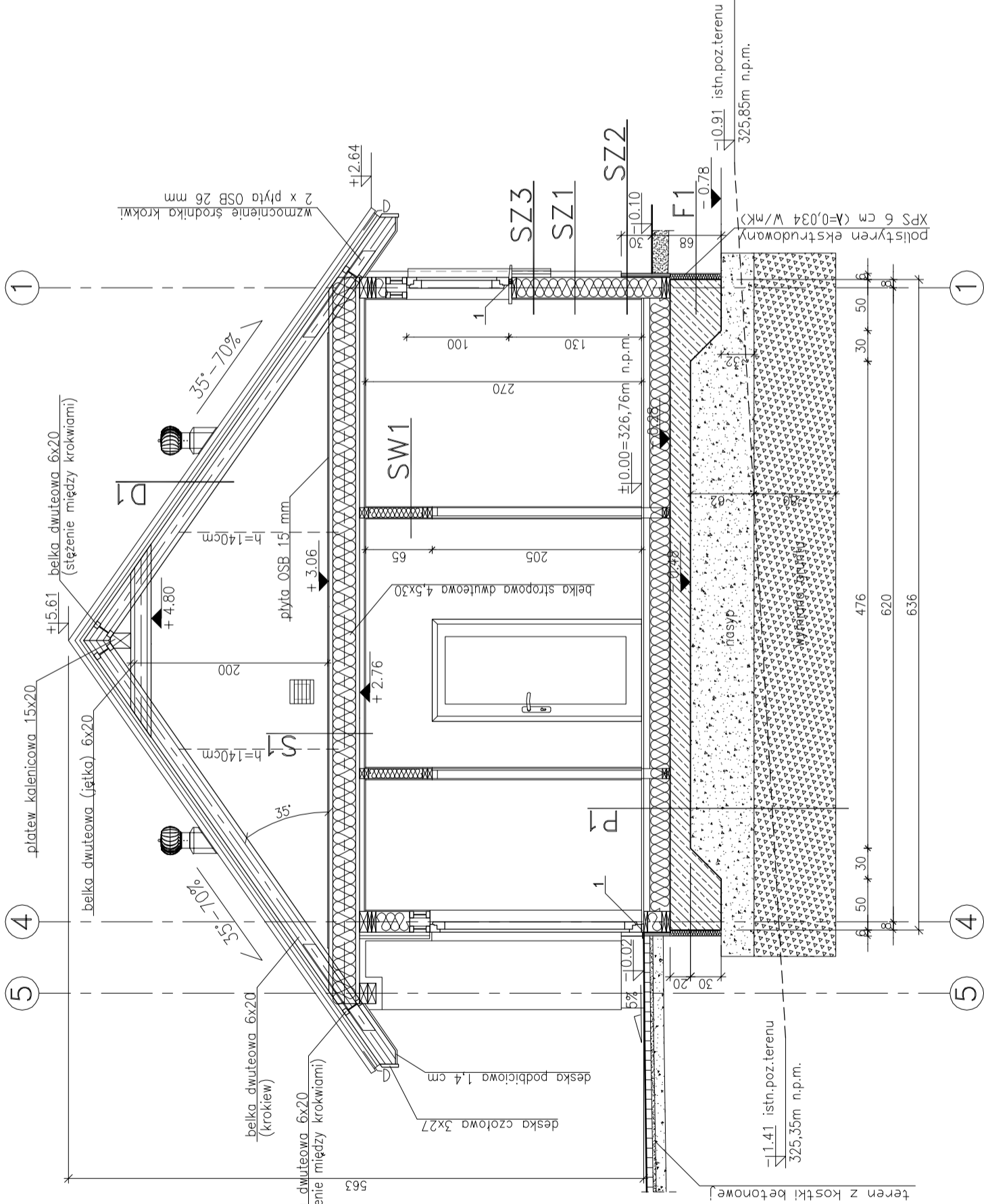


PRZEKRÓJ PIONOWY A-A



LEGENDA:
1. SYSTEMOWA LISTWA PODPARAPETOWA DO MONTAŻU OKIEN



P1 Posadzka na gruncie

plytki gresowe antypoślizgowe na kleju 2 cm
wyłewka cementowa zbrojona zbrojeniem rozproszonym
– włóknem polipropylenowym 0,6 kg/m³, zatarta na gładko gr. 6 cm
(wytłumalność na ściskanie C12/15–15 MPa, na zginanie F2)
1 x folia pcv na zakład 0,3 mm
styropian grafitowy posadzka EPS 200 2x5 cm (λ=0,036 W/mK)
1 x folia pcv na zakład 0,3 mm
plyta żelbetowa fundamentowa z betonu C20/25(B25), kruszywo
max 16 mm, zbrojona górną i dolną prętami Ø10 mm
ze stali B500B grubości 20/50 cm, wg branży konstrukcyjnej
projektowany nasyp z zagęszczoną pospółką ~32–62 cm
zagęszczony warstwami ls=0,98
wymiana gruntu na zagęszczoną pospółką ~80 cm
zagęszczoną warstwami ls=0,98
nośny grunt rodzimy

F1 Fundament
plyta fundamentowa 50/20 cm
izolacja przeciwwilgociowa
polistyren ekstrudowany XPS 6 cm na klej (λ=0,034 W/mK)
powierzchnia gładka
folia kubełkowa
wymiana gruntu na zagęszczoną pospółkę min. 80 cm
od płyty fundamentowej, zagęszczoną warstwami ls=0,98

S1 Strop międzykondygnacyjny

podłoga usztywniająca strop z płyty OSB – NRO 1,5 cm
belka strypowa dwuteowa (razem z izolacją środkową
na etapie prefabrykacji) 4,5x30 cm
mata izolacyjna z włókien drzewnych między
bełkami 30 cm (λ=0,038 W/mK)
membrana parozalacyjna
łaty drewniane 6x4 cm
płyty wiórkowe – cementowe 1,25 cm

D1 Połacie dachu

blacha powlekana (płyty dachowe na rąbek stojący)
łata drewniana 6x4 cm
kontralata drewniana 5x3 cm
puszka pow. wentylowana
membrana wysokoparoprzepuszczalna
krokwie (belka) dwuteowa 6x20 cm
puszka stykowa wentylowana

SW1 Ściana wewnętrzna – działowa

farba emulsyjna
plyta gipsowa – włóknowa 1,0 cm
membrana parozalacyjna
slupy prostokątne 4,5x10 cm
mata termoizolacyjna między słupami
10 cm (λ=0,038 W/mK)
membrana parozalacyjna
plyta gipsowa – włóknowa 1,0 cm
farba emulsyjna

SZ1 Ściana zewnętrzna – tynk

farba emulsyjna
plyta gipsowo-włóknowa 1,25 cm
membrana parozalacyjna
belka dwuteowa (razem z izolacją środkową
na etapie prefabrykacji) 6x20 cm
mata termoizolacyjna między bełkami
20 cm (λ=0,038 W/mK)
hydrofobizowana plyta termoizolacyjna
6 cm (λ=0,050 W/mK)
siatka + klej
cienkowsarstwowy tynk silikonowy 2 mm

SZ2 Ściana zewnętrzna – tynk

farba emulsyjna
plyta gipsowo-włóknowa 1,25 cm
membrana parozalacyjna
belka dwuteowa (razem z izolacją środkową
na etapie prefabrykacji) 6x20 cm
mata termoizolacyjna między bełkami
20 cm (λ=0,038 W/mK)
plyta wiórkowa – cementowa 1,0 cm
polistyren ekstrudowany XPS 3 cm na klej (λ=0,032 W/mK)
– powierzchnia tłoczona
siatka + klej
cienkowsarstwowy mozaikowy tynk żywiczny – (uziarnienie
1,4–2 mm) – powyżej gruntu,
– poniżej terenu folia kubełkowa

SZ3 Ściana zewnętrzna – szalówkowa

farba emulsyjna
plyta gipsowo-włóknowa 1,25 cm
membrana parozalacyjna
belka dwuteowa (razem z izolacją środkową
na etapie prefabrykacji) 6x20 cm
mata termoizolacyjna między bełkami
20 cm (λ=0,038 W/mK)
hydrofobizowana plyta termoizolacyjna
3,5 cm (λ=0,034 W/mK)
łaty pionowe drewniane 4x6 cm
elewacja wentylowana:
deska elewacyjna szalówka
gr. 21 mm szer. krycia 17 cm

PROJEKTOWANIE - NADZÓR - DORADZTWO s.c.

SLAWOMIR FOSSA, MONIKA FOSSA

UL. PODWALE 11, 59-500 ZŁOTORYJA

TEL. 601799368, 605900218

www.grupaend.pl - biuro@grupaend.pl

FOSA

A

inwestor	Paristwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Lwówek Śląski ul. Obrońców Pokoju 2, 59–600 Lwówek Śląski
obiekt	Budowa budynku kancelarii leśnictw Gradówek i Ubocze, wiaty gospodarczej, wraz z urządzeniami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym
adres	DZ. NR 1274 OBR. 0030 NINWICE, JEDN. EWD. 021203_5 GM. LWÓWEK ŚLĄSKI
rysunek	PRZEKRÓJ PIONOWY A-A
stadium	P.B.–ARCHITEKTURA
projektant	mgr inż. arch. Aleksandra Kulbas–Leśniak
* specjalista architektury do projektowania bez ograniczeń nr ewidencyjny 12/09/00A	
nr upr.	
podpis	
skala 1:50	
rys. A2	
data 08.10.2020r.	