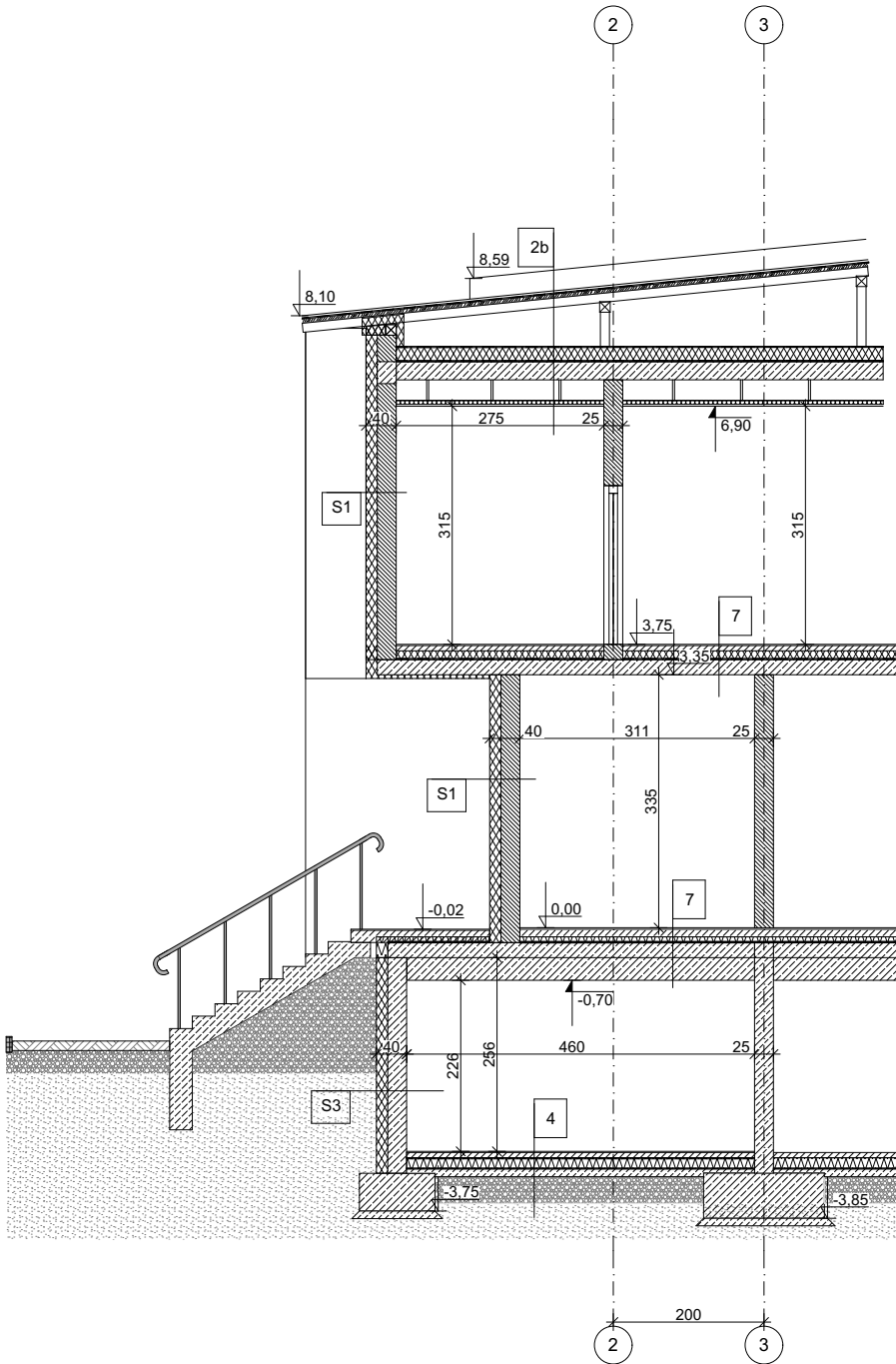
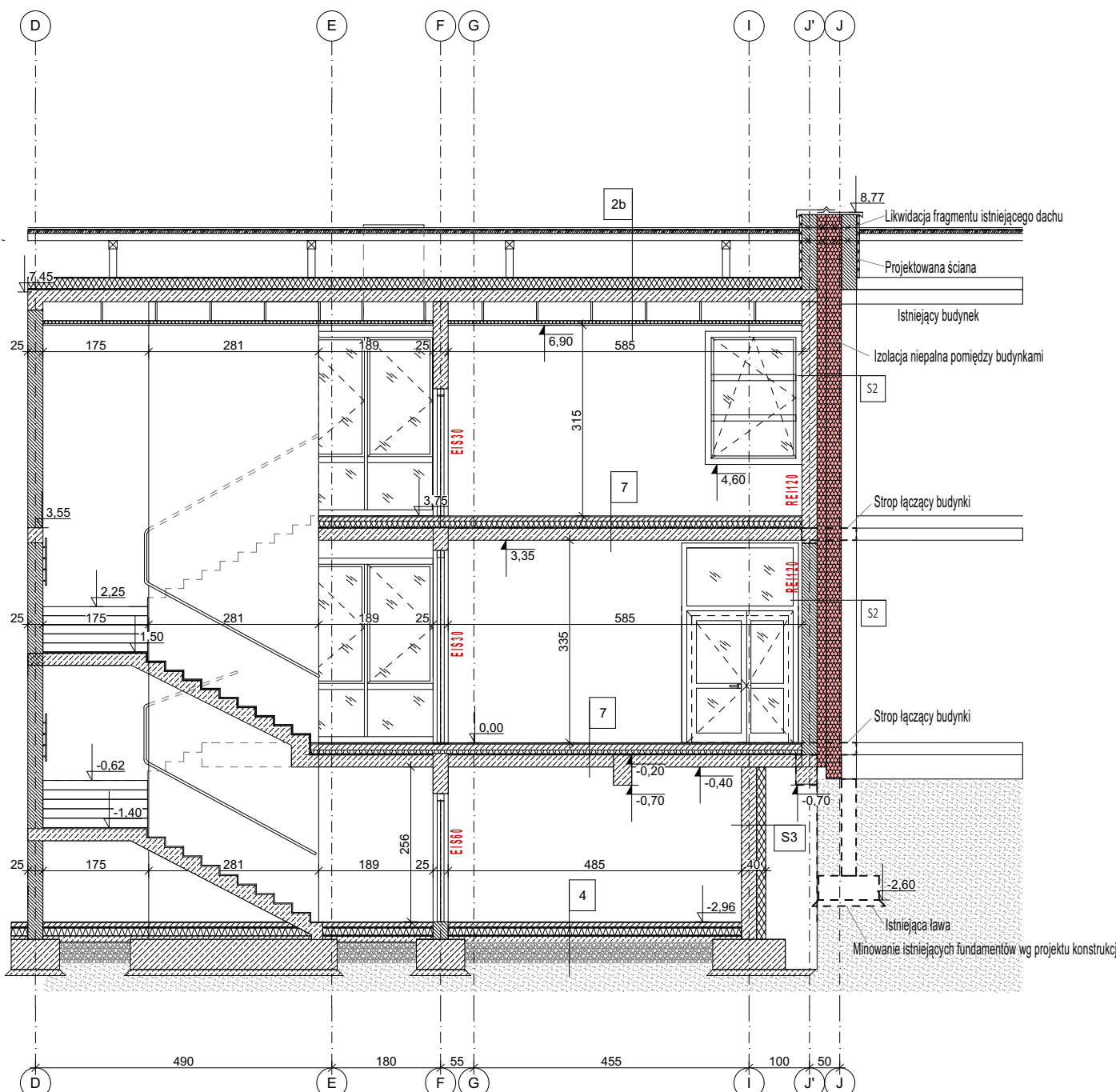


PRZEKRÓJ C-C



PRZEKRÓJ D-D



Izolacja niepalna

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

Projekutowanie Architektoniczne

Michał Ołomański

94-104 Łódź, ul. Obywatelska 106B lok. 36 ; NIP 727-149-26-45 ; REGON: 472228329

tel. +48 601 268 386; e-mail: architekt@micHALotomanski.pl www.micHALotomanski.pl

INWESTOR:

MIASTO SIEDLCE, SKWER NIEPODLEGŁOŚCI 2 08-110

ZAMAWIAJĄCY:

MIASTO SIEDLCE, SKWER NIEPODLEGŁOŚCI 2 08-110

OBIEKT:

Hala sportowa przy IV Liceum Ogólnokształcącym w Siedlcach. Ul. Konarskiego 1, 08-110 Siedlce.

NAZWA PROJEKTU:

Projekt budowlany rozbudowy budynku IV Liceum Ogólnokształcącego o halę sportową oraz budową schodów zewnętrznych i pochylni dla osób ze szczególnymi potrzebami, elementów infrastruktury technicznej w zakresie instalacji kanalizacji sanitarnej, wody i zasilania w energię elektryczną, a także elementami zagospodarowania terenu w postaci utwardzonych dojazdów i dojazdów, zlokalizowana przy ul. Konarskiego 1 w Siedlcach (08-110) dz. nr ewid. 63/1, 63/2, obręb 41

PROJEKTANT:

mgr inż. arch. Michał Ołomański upr. bud. nr 43/01/WŁ w specjalności architektonicznej bez ograniczeń

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. arch. Jarosław Kamiński upr. bud. nr 16/R-541/LOIA/06 w specjalności architektonicznej bez ograniczeń

PROJEKTANT:

mgr inż. Joanna Boryca-Banaszczyk upr. bud. nr LOD/2342/PWOK/14 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń

SPRAWDZAJĄCY:

dr inż. Szymon Jan Langier upr. bud. nr LOD/1721/PWOK/11 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń

PROJEKTANT:

mgr inż. Mirosław Tomala upr. bud. nr 122/877/WŁ w specjalności instal. i sieci sanitarnych bez ograniczeń

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Michał Szczepiński upr. bud. w spec. sanit. bo nr nr uprawnień: LOD/2094/PWOS/13

PROJEKTANT:

mgr inż. Rafał Woszczalski upr. bud. nr LOD/3966/PWBE/19 w spec. instal., sieci i urządzeń elektrycznych i energ. bez ograniczeń.

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Krzysztof Kardecki upr. bud. nr LOD/4422/PBE/20 w spec. instal., sieci i urządzeń elektrycznych i energ. bez ograniczeń.

OPRACOWALI:

inż. arch. Maciej Ołomański
student: Marta Więcek

TEMAT RYSUNKU:

PRZEKRÓJ C-C; D-D

BRANŻA:

ARCHITEKTURA

FAZA:

PB

NR RYSUNKU:

A - 7

DATA:

WRZESIEŃ 2024r.

SKALA:

1:100

Zastrzegam się, że treść prezentowana na niniejszym rysunku stanowi własność: Projektowanie Architektoniczne Michał Ołomański i jest utworem w rozumieniu ustawy o prawie autorstwa i prawach pokrewnych. Żadna jej część nie może być rozpowszechniana, kopiowana czy wykorzystywana w jakikolwiek sposób bez pisemnej zgody np. na zasadach zapisanych w umowie z inwestorem.

01	DACH SALI SPORTOWEJ
PLYTA WARSTWOWA Z PIAŃKĄ PIR	20 cm
BLACHA TRAPCZOWA	0,1 mm
DŹWIGARY MASYWNE Z DREWNA KLEJONEGO GR.24cm / PUSTKA WENTYLACYJNA	175 - 215cm
SUFIT PODWIESZANY AKUSTYCZNY Z PŁYT Z WELNY DREWNEJ ŁĄCZONEJ MAGNEZYTEM SYSTEM ODPORNY NA UDERZENIA PIKĄ W KLASIE 1A	7,5 cm

2b	STROPODACH
BLACHA TYTANOWO-CYNKOWA NA RABEK STOJĄCY, KOLOR SZARY	0,8 mm
PLYTA OSB	3,2 cm
KONTRLATY	5 cm
ŁĄTY NA KROKWIACH	5 cm
KONSTRUKCJA DREWNIANA WG BRANŻY KONSTRUKCYJNEJ	
PUSTKA POWIETRZNA, WENTYLOWANA	22,8-84,1 cm
MEMBRANA PCV PAROPRZEPUSZCZALNA	0,5 mm
IZOLACJA TERMICZNA-WELNA SKALNA λ=0,022 [W/mK]	20 cm
MEMBRANA PCV PAROSZCZELNA	0,5 mm
PLYTASTROPOWA ŻELBETOWA MONOLIT. WG PROJEKTU KONSTRUKCJI	22 cm
PRZESTRZEŃ WENTYLACYJNA	31,5 cm
SUFIT PODWIESZANY AKUSTYCZNY Z PŁYT WELNY DREWNEJ ŁĄCZONEJ MAGNEZYTEM 120x60 cm	7,5 cm

03	PODŁOGA DREWNIANA - SALA TANECZNA
DREWNIANE DWUWARSTWOWE DESKI SPORTOWE	1,26 cm
FOLIA PE	0,03 mm
WARSTWY SKLEJKI	1,2 cm
PIANKA SPRĘŻYSTA LUŻNO ROZKŁADANA	1 cm
WYKŁADZINA IZOLUJĄCA PCV	0,5 mm
JASTRYCH CEMENTOWY	7 cm
FOLIA PE NA ZAKŁAD 10%	0,2 mm
IZOLACJA TERMICZNA STYROPIAN EPS100 λ=0,036 [W/mK]	15 cm
PLYTASTROPOWA ŻELBETOWA WG KONSTRUKCJI	22 cm
PRZESTRZEŃ WENTYLACYJNA	25,6 cm
SUFIT PODWIESZANY AKUSTYCZNY Z PŁYT Z WELNY DREWNEJ ŁĄCZONEJ MAGNEZYTEM 120x60 cm NA RUSZCIE Z PROFILÓW METALOWYCH	7,5 cm

04	PODŁOGA SIŁOWNI
WARESTA WYKONCZYNOWA - GRES - WYKŁADZINA PCV	15 mm
JASTRYCH CEMENTOWY	7 cm
FOLIA PE NA ZAKŁAD 10%	0,2 mm
IZOLACJA TERMICZNA STYROPIAN EPS100 λ=0,036 [W/mK]	11 cm
PLYTASTROPOWA ŻELBETOWA WG KONSTRUKCJI	20 cm

05	PODŁOGA KAUCZUKOWA
WYKŁADZINA KAUCZUKOWA Z PODKŁADEM AKUSTYCZNYM ZABEZPIECZONA POLIMEREM PRZ.	6 mm
JASTRYCH CEMENTOWY	7 cm
FOLIA PE NA ZAKŁAD 10%	0,2 mm
IZOLACJA TERMICZNA STYROPIAN EPS100 λ=0,036 [W/mK]	12,5 cm
PLYTASTROPOWA ŻELBETOWA WG KONSTRUKCJI	20 cm
PRZESTRZEŃ WENTYLACYJNA	27-77 cm
SUFIT PODWIESZANY AKUSTYCZNY Z PŁYT Z WELNY DREWNEJ ŁĄCZONEJ MAGNEZYTEM 120x60 cm	7,5 cm

06	PODŁOGA NA GRUNCIE
JASTRYCH CEMENTOWY	7 cm
FOLIA PE NA ZAKŁAD 10%	0,2 mm
IZOLACJA TERMICZNA STYROPIAN EPS100 λ=0,036 [W/mK]	15 cm
WARSTWA PRZECIWWILGOCIOWA, np. FOLIA HDPE	0,5 mm
POSDAZKA BETONOWA NA GRUNCIE	10 cm
PODSYPKA PIASKOWA UBIJANA NA MOKRO	30 cm

07	PODŁOGA SALI SPORTOWEJ
Panel sportowy	1,25 cm
Folia PE	0,5 mm
Podłoga ślepa	1,5 cm
Modułowe podwójne legary	5,4 cm
Folia PE	0,5 mm
Podłoże betonowe	15 cm
PODSYPKA PIASKOWA UBIJANA NA MOKRO	30 cm

S1	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - ELEWACJA
TYNK SIŁKONOWO-SIŁKOWY SYSTEMU BSO	1 cm
IZOLACJA TERMICZNA STYROPIAN EPS70 λ=0,032 [W/mK]	20 cm
PUSTAK CERAMICZNY 25 P+W klasa 15 NA ZAPRAWIE KLEJOWEJ	25 cm
TYNK CEM-WAP	1,5 cm

08	PODŁOGA POMIESZCZEŃ SANITARNYCH
PLYTKI CERAMICZNE	2 cm
JASTRYCH CEMENTOWY	7 cm
FOLIA PE NA ZAKŁAD 10%	0,2 mm
IZOLACJA TERMICZNA STYROPIAN EPS100 λ=0,036 [W/mK]	11 cm
PLYTASTROPOWA ŻELBETOWA WG KONSTRUKCJI	20 cm

S2	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - NIEPALNA
TYNK SIŁKONOWO-SIŁKOWY SYSTEMU BSO	1 cm
IZOLACJA TERMICZNA WELNA MINERALNA λ=0,032 [W/mK]	20 cm
PUSTAK CERAMICZNY 25 P+W klasa 15 NA ZAPRAWIE KLEJOWEJ	25 cm
TYNK CEM-WAP	1,5 cm

S1A	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - ELEWACJA
TYNK SIŁKONOWO-SIŁKOWY SYSTEMU BSO	1 cm
IZOLACJA TERMICZNA STYROPIAN EPS70 λ=0,032 [W/mK]	15/30 cm
PUSTAK CERAMICZNY 25 P+W klasa 15 NA ZAPRAWIE KLEJOWEJ	25 cm
TYNK CEM-WAP	1,5 cm

S3	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - COKÓŁ
TYNK COKÓLOWO-ZWYCZNY NA SIATCE	1 cm
IZOLACJA TERMICZNA STYROPIAN EPS70	15 cm
PUSTAK BETONOWY / ŚCIANA ŻELBETOWA MONOLIT. λ=0,032 [W/mK]	25 cm
TYNK CEMENTOWY	1,5 cm
IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA POWOŁKOWA	