

- 1 Blacha na podwójny rąbek stojący (wysokość profilu 3,2 cm), przy pochyleniu dachu 6% należy stosować taśmę uszczelniającą rąbek.
- 2 - Obróbka
- 2a - obróbka kalenicy dachu jednodopadowego
- 3 - Usztywnienie z blachy ocynkowanej
- 4 - Mata strukturalna np. jak " RHEINZINK
- 5 - Podkład - deskowanie pełne nieimpregnowane, deski bite do czoła o wymiarach szer. ≤ 160 mm i gr. ≥ 24 mm.
- 6 Kontrłata 8 x 6 cm /szczelina wentylacyjna – wysokość minimalna h = 80 mm dla pochylenia dachu 6%
- 7 - Wysokoparoprzepuszczalna membrana wstępnego krycia (MWK)
- 8 - Izolacja termiczna
- 9 - Podkonstrukcja a pełne deskowanie, min. grubość 24 mm, max. szerokość 100 mm b system konsolowy (należy zachować wytyczne producenta) c płyta OSB-IBFU grubość min. 22 mm
10. Łaty/kontrłaty / szczelina wentylacyjna min. 2 cm
- 11- Konsola
- 12- Łata

DETAL E
SKALA 1:10

DETAL F
wg. rys. nr A/09

DETAL E
wg. rys. nr A/09

DETAL D
wg. rys. nr A/10

DETAL F
SKALA 1:10

- 1 Blacha na podwójny rąbek stojący (wysokość profilu 3,2 cm), przy pochyleniu dachu 6% należy stosować taśmę uszczelniającą rąbek.
- 2 - Obróbka
- 2a - blacha perforowana
- 2b - wiatrownica
- 3 - Usztywnienie z blachy ocynkowanej
- 4 - Mata strukturalna np. jak " RHEINZINK
- 5 - Podkład - pełne deskowanie min. 24 mm gr., maks. 160 mm szer.
- 6 Kontrłata 8 x 6 cm /szczelina wentylacyjna – wysokość minimalna h = 80 mm dla pochylenia dachu 6%
- 7 - Wysokoparoprzepuszczalna membrana wstępnego krycia (MWK)
- 8 - Konstrukcja nośna
- 9 - Izolacja termiczna
- 10- Łaty/kontrłaty / szczelina wentylacyjna min. 2 cm
- 11- Konsola

Uwaga: Przy zastosowaniu konkretnego systemu krycia blachą na podwójny rąbek stojący należy zachować wytyczne producenta

D1	papa nawierzchniowa termozgrzewalna gr. 0,5 cm wierzchniego krycia (modyfikowane pomiarami o odkształcalności przy zerowaniu ok. 40 % i giętkości do temperatury -20°C, np. EPICSTRADACH WP PVE PV 200SS szybką profil "ICOPAL")	0,52 cm
	papa podkładowa do mocowania mechanicznego (o odkształcalności przy zerowaniu ok. 40 % i giętkości do temperatury -25°C, np. VIVADACH PM "ICOPAL")	0,26 cm
	wetna min. twarda q=150kg/m ³ (np. Rodwood Mamrock Max 15)	30 cm
	paroizolacja samoprzylepna przyklejana do blachy trapezowej (np. Vedagard SK)	16 cm
	blacha trapezowa TR 160/250 o gr. 1,25 mm perforowana (kolor RAL 9005)	26 cm
	akustyczny sufit podwieszany wyspowy płyta z materiałów drewnopochodnych o właściwościach akustycznych (np. Heraklith H A2-C) (kolor RAL 9010)	220 cm

D2	blacha tytanowo-cynkowa na podwójny rąbek stojący (wysokość profilu 3,2 cm) (przy pochyleniu dachu 6% należy stosować taśmę uszczelniającą rąbek)	2,4 cm
	meta strukturalna np. jak " RHEINZINK	8 cm
	pełne deskowanie lub płyta OSB gr. 2,4 cm	16 cm
	wysokoparoprzepuszczalna membrana wstępnego krycia (MWK)	30 cm
	izolacja przeciwwilgociowa 2 x folia PE parozizolacyjna	18 cm
	izolacja przeciwwilgociowa 2 x folia PE parozizolacyjna	10 cm
	izolacja przeciwwilgociowa 2 x folia PE parozizolacyjna	10 cm
	izolacja przeciwwilgociowa 2 x folia PE parozizolacyjna	15 cm
	podkład płytowy B10	50 cm

P1	wykładzina sportowa PCV płyta OSB-3/V313 o grubości ok 10 mm	0,7 cm
	układana poprzecznie w warstwach z przesunięciem łączy	1 cm
	płyta OSB-3/V313 o grubości ok 10 mm	1 cm
	folia PE parozizolacyjna	2,0 cm
	ślepka podłoga z desek 20/90 cm	4,0 cm
	deski przybite ażurowo w odstępie co 60-70 mm	10 cm
	legary górne o wymiarze 20/90 mm	10 cm
	legary dolne o wymiarze 20/90 mm	10 cm
	ukłone kryzowe w rozstawie osiowym - co 500 mm	10 cm
	Podkład elastyczny	10 cm
	izolacja przeciwwilgociowa 2 x folia PE parozizolacyjna	10 cm
	izolacja przeciwwilgociowa 2 x folia PE parozizolacyjna	10 cm
	izolacja przeciwwilgociowa 2 x folia PE parozizolacyjna	10 cm
	izolacja przeciwwilgociowa 2 x folia PE parozizolacyjna	15 cm
	podkład płytowy B10	50 cm

P2	pliki gres (z przeznaczeniem do użytku publicznego) płyta betonowa w spadku zbrojona siatką	2 cm
	styropan EPS 100	6-10 cm
	folia PE gruba	8 cm
	prześciernie powłazna	22 cm
	podkład betonowy	15 cm
	podbudowa żwirowo-piaskowa	50 cm

P3	wielowarstwowa wykładzina sportowa PCV (rozwiązanie systemowe dla słowni) Beton B20 zbrojony siatką z prętów fi 8 mm o oczku 10 cm	1,2 cm
	folia PE gruba	6-10 cm
	styropan EPS 100	8 cm
	2 x folia PE gruba	15 cm
	podkład betonowy	50 cm
	podbudowa żwirowo-piaskowa	50 cm

P4	pliki gres (z przeznaczeniem do użytku publicznego) na epoksydowych fugach, masa uszczelniająca	2 cm
	folia PE gruba z wywinięciem na ściany	6-10 cm
	styropan EPS 100	8 cm
	2 x folia PE gruba	15 cm
	podkład betonowy	50 cm
	podbudowa żwirowo-piaskowa	50 cm

P5	pliki gres (z przeznaczeniem do użytku publicznego) wyłewka cementowa zatarata na gładko	2 cm
	styropan EPS 100	6 cm
	folia PE gruba	3 cm
	prześciernie powłazna	22 cm
	podkład betonowy	15 cm
	podbudowa żwirowo-piaskowa	50 cm

P6	wykładzina dywanowa na warstwie amortyzującej (korek) do zastosowań obiektowych, wyłewka cementowa zatarata na gładko	2 cm
	styropan EPS 100	6 cm
	folia PE gruba	3 cm
	prześciernie powłazna	22 cm
	podkład betonowy	15 cm
	podbudowa żwirowo-piaskowa	50 cm

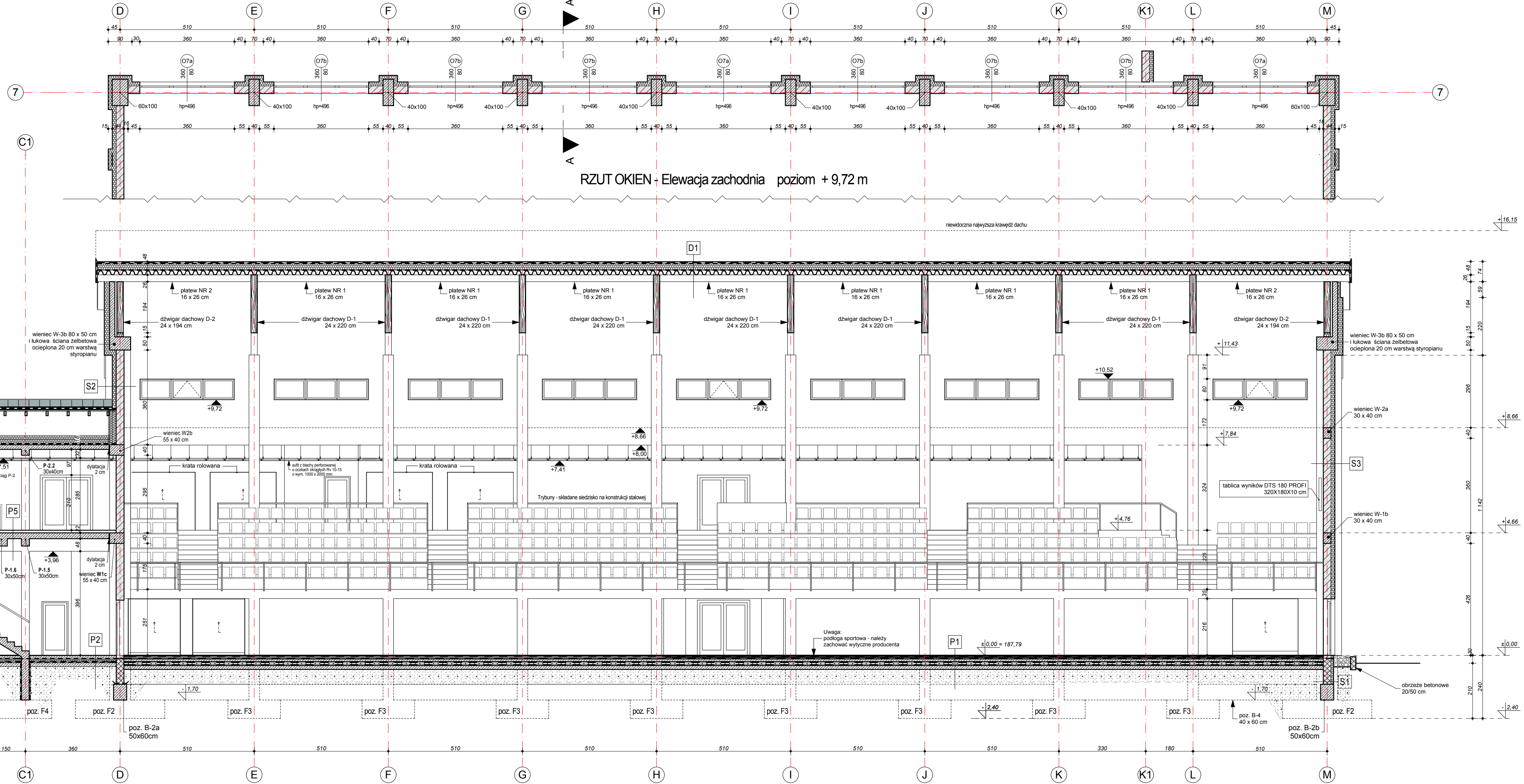
S1	mata ochronna pionowa izolacja wodoszczelna powyżej terenu tynk cienkowarstwowy na siatce z włókna szklanego	0,5 cm
	izolacja termiczna poliuretan elastyczny "Rockpanel"	8 cm
	pionowa izolacja wodoszczelna	1 cm
	błocznik betonowy 12x24x38 cm	0,5 cm
	pionowa izolacja wodoszczelna	0,5 cm

S2	fasada wentylowana (zgodnie z systemem wybranego producenta) wyłewka cementowa zatarata na gładko	6 cm
	okładzina fasady płyty bazaltowe np. jak "Rockpanel"	12 cm
	styropan EPS 70	29 cm
	puszta ceramiczna "MAX" 19 x 22 x 29 cm tynk cementowo-wapienny	1,5 cm

S3	tynk mineralny zewnętrzny na siatce z włókna szklanego i farba elewacyjna silikonowa samoczyszcząca np. jak TYTAN EOS silikonowa	0,5 cm
	styropan EPS 70	15 cm
	puszta ceramiczna "MAX" 19 x 22 x 29 cm tynk cementowo-wapienny	29 cm
	tynk cementowo-wapienny	1,5 cm

S4	fasada wentylowana (zgodnie z systemem wybranego producenta) okładzina fasady blacha tytanowo-cynkowa na podwójny rąbek stojący np. jak w systemie "RheinZink"	6 cm
	styropan EPS 70	12 cm
	puszta ceramiczna "MAX" 19 x 22 x 29 cm tynk cementowo-wapienny	29 cm
	tynk cementowo-wapienny	1,5 cm

S5	okładzina klejone płyty bazaltowe (zgodnie z systemem wybranego producenta) np. jak "Rockpanel"	3 cm
	styropan EPS 70	15 cm
	puszta ceramiczna "MAX" 19 x 22 x 29 cm tynk cementowo-wapienny	29 cm
	tynk cementowo-wapienny	1,5 cm



Opracował:
mgr inż. arch. Danuta Grzegorzek

Projektant:
mgr inż. arch. Maria Dziuba

Sprawdził:
mgr inż. arch. Daniel Czarnuch

TYTUŁ RYSUNKU:
PRZEKRÓJ B - B

TEMAT:
BUDOWA HALLI SPORTOWEJ WRAZ Z ZAPLECZEM I ŁĄCZNIKIEM PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 51 GIMNAZJUM NR 3 W WIELUNIU

LOKALIZACJA:
Nr ewid. dz. 1/6, obręb 3 m. Wieluń, 98-300 Wieluń

INWESTOR:
Szkoła Podstawowa nr 5 z Oddziałami Integracyjnymi im. Powstańców Śląskich z siedzibą w Wieluniu przy ul. Traugutta 38

STADIUM:
PROJEKT BUDOWLANY

SKALA:
1:100

DATA:
11:2016

BRANŻA / NR RYS.
A/09

Projekt chroniony jest prawem autorskim zgodnie z Ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 r. (Dziennik Ustaw Nr 24 poz.83 z dnia 23.02.1994).

Zmiany w projekcie naruszające prawa autorskie twórców i nie mogą zostać dokonane bez ich wiedzy i zgody na ich wprowadzenie do projektu.