

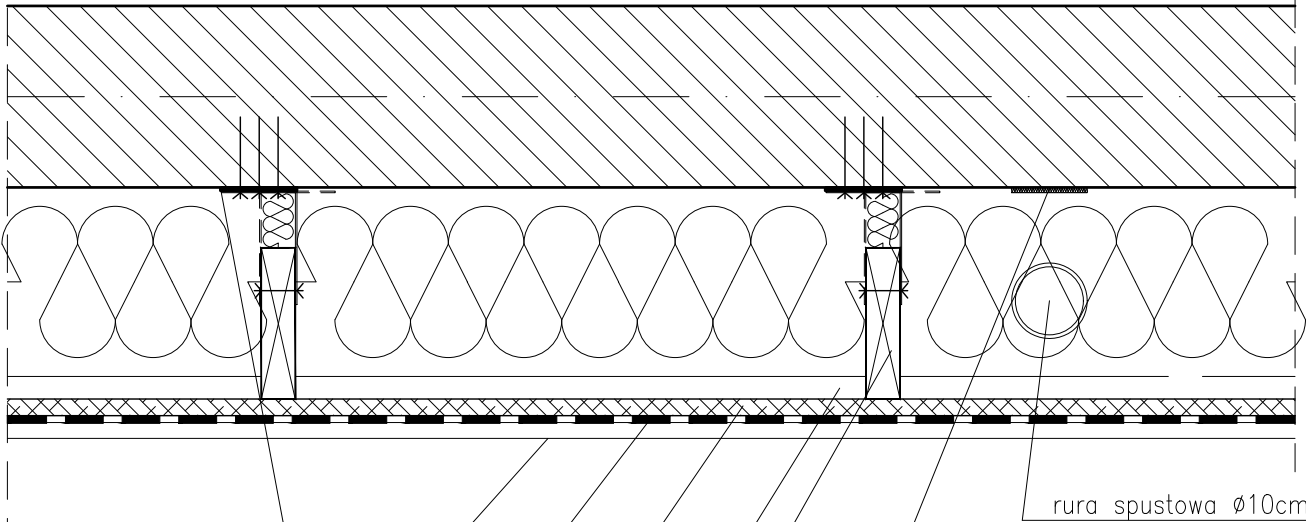
	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA MUROWANA - PŁYTKA KLINKIEROWA
14 mm	Płytki klinkierowe elewacyjne 240 mm x 71 x 14 mm, spoinowane
10 mm	Zaprawa klejowa
	Masa gruntująca
25 cm	Płyty styropianowe EPS wykonane metodą wtryskową z wyprofilowaną powierzchnią, montowane łącznikami mechanicznymi z metalowymi trzpieniami / termiczne kątowniki z podkładką termiczną
	Zaprawa klejowa
24 cm	Ściana murowana bloczki silikatowe / żelbetowa ściana
2 cm	Tynk wewnętrzny gipsowy, w pomieszczeniach mokrych cementowo - wapienny/ płyta akustyczna/ glazura

- UWAGI:**
- PRACE BUDOWLANE NALEŻY WYKONYWAĆ W OPARCIU O WIELOBRANŻOWY PROJEKT WYKONAWCY.
 - DETAL ARCHITEKTONICZNE POKAZUJĄ OGÓLNA ZASADĘ DANEGO ZAŁOŻENIA. NALEŻY DOSTOSOWAĆ PRZEDSTAWIONĄ PROPOZYCJĘ DETALU DO ZAISTNIAŁEGO STANU NA BUDOWIE. DO DANEGO SYSTEMU ZASTOSOWANEGO NA DACHU DANEGO PRODUCENTA (RYSUNKI WARSZTATOWE LUB PROPOZYCJĘ ZAMIENNE WYKONAWCY NALEŻY UZGODNIĆ W INWESTOREM, INSPEKTORZEM NADZORU I PROJEKTEM).
 - WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ I DOMIERZYĆ NA PLACU BUDOWY.
 - NALEŻY ZASTOSOWAĆ SYSTEMOWE ROZWIĄZANIA DANEGO PRODUCENTA. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO MONTAŻU NALEŻY PRZEDSTAWIĆ SYSTEM OBEJMUJĄCY WSZYSTKIE WARSTWY DACHU WRAZ Z AKTUALNĄ KRAJOWĄ OCENĄ TECHNICZNĄ (APROBATA TECHNICZNA).
 - BLACHĘ NA RĄBEK NALEŻY MONTOWAĆ WG INSTRUKCJI MONTAŻU DANEGO PRODUCENTA, W CAŁOŚCI Z JEDNEJ DŁUGOŚCI ELEMENTU (OD KALENICZY DO RYNNY UKRYTEJ) BEZ DZIELENIA NA KRÓTSZE ODCINKI. OBRÓBKĘ BLACHARSKIE W KOLORZE DOSTOSOWANYM DO KOLORU BLACHY NA RĄBEK WYKONANEJ WG INSTRUKCJI MONTAŻU DANEGO PRODUCENTA.
 - KOLEJNOŚĆ USTALANIA PRAC ZWIĄZANYCH Z MONTAŻEM DACHU POWINNY BYĆ USTALONE NA BUDOWIE PRZEZ KIEROWNIKA BUDOWY, INSPEKTORA NADZORU, PROJEKTANTÓW ORAZ WYKONAWCÓW I ŚCIŚLE ZWIĄZANE Z HARMONOGRAMEM PRAC I TECHNOLOGIĄ NARZUCONĄ PRZEZ SYSTEM DANEGO PRODUCENTA BLACHY.
 - PROJEKT WYKONAWCY ARCHITEKTURY NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI WYKONAWCZYMI.
 - WSZYSTKIE PRZEBIEGA DACHOWE NP. KOMINY, WYWIEWKI KANALIZACYJNE, OKNA, WYŁĄZY ITP. NALEŻY WYKONAĆ SYSTEMOWO, ZGODNIE Z INSTRUKCJĄ MONTAŻU DANEGO PRODUCENTA (RYSUNKI WARSZTATOWE LUB PROPOZYCJĘ ZAMIENNE WYKONAWCY NALEŻY UZGODNIĆ W INWESTOREM, INSPEKTORZEM NADZORU I PROJEKTEM).
 - WYMIARY ORAZ LICZBĘ STOLARKI PRZED ZAMÓWIENIEM ZWERYFIKOWAĆ Z OTWORAMI POŁACI WYKONANYMI NA BUDOWIE. GABARYTY PROFILU DOBRAĆ WG OBLICZEŃ STATYCZNYCH WYKONAWCY STOLARKI OKRES GWARANCJI NA STOLARKĘ POWINIEN WYNOŚIĆ MIN. 5 LAT. WSZYSTKIE ELEMENTY MONTOWANE W SPOSÓB KOMPLETNY I ZGODNY Z ZASTOSOWANYM SYSTEMEM.
 - WSZYSTKIE OBRÓBKĘ BLACHARSKIE NALEŻY WYKONAĆ Z BLACHY TYTANOWO - ALUMINIOWEJ GR. 0,7MM. W RYNNACH UKRYTYCH NALEŻY ZASTOSOWAĆ OBRÓBKĘ Z BLACHY TYTANOWO - CYNKOWEJ GR. 0,7MM.
 - SPADKI RYNNIEN UKRYTYCH I KOLEKTORÓW BETONOWYCH WYKONAĆ ZGODNIE Z RYSUNKAMI BRANŻY ARCHITEKTONICZNEJ.
 - W STREFIE PANELI FOTOWOLTAEICZNYCH ZAGĘŚCIĆ WZMOCNIENIE ZACZEPÓW MOCUJĄCYCH ZGODNIE Z ZALECENIEM DOSTAWCÓW SYSTEMU. SYSTEMOWE MOCOWANIE PANELI FOTOWOLTAEICZNYCH DO RĄBKA WG WYBRANEGO PRODUCENTA - DOSTOSOWAĆ DO TECHNOLOGII RĄBKA BEZPRZEBIEGOWO.

PRZEKRÓJ

	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA MUROWANA (BLACHA NA RĄBEK)
0,70 mm	Blacha aluminiowa, wysokostopowa na rąbek stojący o szerokości arkusza 670mm, w rozwinięciu gr. 0.7mm, kol. grafitowy RAL7024, wys. rąbka 25mm
	Membrana 140-190 z matą strukturalną
22 mm	Płyta MFP
	Ruszt stalowy (kątowniki termiczne) / konglomerat (konglomerat 15 x 4,5 mm) z podkładką termiczną
min. 3 cm	Pustka powietrzna
	Warstwa zbrojąca z siatki zatopionej w kleju
25 cm	Płyty styropianowe EPS wykonane metodą wtryskową z wyprofilowaną powierzchnią, montowane łącznikami mechanicznymi z metalowymi trzpieniami / termiczne kątowniki z podkładką termiczną
24 cm	Ściana murowana bloczki silikatowe
2 cm	Tynk wewnętrzny gipsowy, w pomieszczeniach mokrych cementowo - wapienny/ płyta akustyczna / glazura

RZUT



element dystansowy: kątownik 150x100x2mm kotwiony do ściany na przekładce termicznej montowane naprzemiennie (z lewej/prawej str.deski)

Blacha aluminiowa, wysokostopowa na rąbek stojący o szerokości arkusza 670mm, w rozwinięciu gr. 0,7mm, kol. grafitowy RAL7024, wys. rąbka 25mm
membrana 140–190 z matą strukturalną (systemowa)

płyta MFP gr. 22mm montowana do pionowego rusztu

pustka powietrzna wentylacyjna min. 3cm

podkonstrukcja elewacyjnej warstwy wykończeniowej ruszt z konglomeratu – deski 200 lub większa x45mm w ukł. pionowym przestrzeń pomiędzy wypełniona termoizolacją

element dystansowy: kątownik 150x100x2mm kotwiony do ściany na przekładce termicznej montowane naprzemiennie (z lewej/prawej str.deski)

przekładka termiczna

domknięcie szczeliny wentylacyjnej zabezpieczające przed wlotem owadów, ale zapewniające swobodny przepływ powietrza poziomy ażurowy profil z blachy stalowej ocynkowanej

kapinos

mrozoodporne płytki klinkierowe elewacyjne, kolor wg rys. elewacji

zaprawa klejowa mrozoodporna z dwiema warstwami elewacyjnej siatki zbrojeniowej z włókna szklanego

Uwaga. Elementy podkonstrukcji fasady wentylowanej należy wykonać ze stali zabezpieczonej antykorozyjnie oraz z drewna impregnowanego ciśnieniowo / konglomeratu, zabezpieczonego przed niekorzystnym wpływem war. atmosferycznych. Na rysunku przedstawiono przykładowy rozstaw elementów podkonstrukcji dla elewacyjnej warstwy wykończeniowej. Wykonawca elewacji zobowiązany jest dostosować przekroje oraz rozstawy i ilość elementów do wyliczeń pozwalających na przeniesienie obciążeń własnych oraz zewnętrznych dla konkretnego systemu elewacyjnego. Należy zapewnić swobodny przepływ powietrza dla szczeliny wentylacyjnej z wlotem u dołu i wylotem w strefie okapu czy parapetów okiennych.

REWIZJE:

INDEKS ZMIAN:	DATA:	ZAKRES ZMIAN
Rev_1_D8	2019.06.12	-zmiana na blachę aluminiową -zmiana materiału podkonstrukcji z drewnianej na konglomerat

NeW
ARCHITEKCI

NeW Architekci s.c. Nesterowicz, Waś
Królów Korony Polskiej 24, 70-486 Szczecin

Przedmiotowy projekt architektoniczny jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art. 1 i nast. Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 4 lutego 1994 r. (Dz.U. nr 24 poz.83 z 23.02.95r.)

Projektant:	mgr inż. arch. Jacek Nesterowicz upr. proj. nr 06/ZPOIA/2006 specjalność architektoniczna	Podpis:
Opracowanie:	mgr inż. arch. Adriana Waś	Podpis:

Temat:	Kompleks oświatowo - sportowy składający się z budynku szkoły podstawowej, sali sportowej, dwuodziałowego przedszkola, pełnego zaplecza żywieniowego wraz z zagospodarowaniem terenu
Adres inwestycji:	Baranów 63-604 ul. Orlika dz. nr 1659/4
Inwestor / Adres:	Gmina Baranów Baranów 63-604 ul. Rynek 21

Tytuł rysunku: ŚCIANA ZEW. BLACHA NA RĄBEK STOJĄCY / KLINKIER		
Branża:	Faza:	Nr projektu
ARCHITEKTONICZNA	PROJEKT WYKONAWCZY	2016-03
Data:	Skala:	Nr rysunku:
CZERWIEC 2019	1:10	D8