

UWAGA - W WYNIKU OBRUDOWY DOLNEGO PASA, ISTN. DZWONGARA KRATOWEGO, KRATKI WENTYLACJI GRAMWYCIAGNEJ HALLI ZOSTAJA ZASŁONIĘTE, NALEŻY OBRZYĆ KRATKI I KANAŁY WENTYLACJI GRAMWYCIAGNEJ OK. 10 CM PONIZEJ PROGU POSZCZĄBŁASZNEGO

MEMBRANA DACHOWA NA PODKŁADZIE PAROWYM
 GŁAZDZ CEMENTOWA, ZAPARTE NA GŁADKO
 PŁYTA WORBONO-CEMENTOWA
 WARSZTWA WYKONAWCZA W SPADKU (ZUŻEL)
 PAROIZOLACJA Z FOLI
 STROP DZ-3

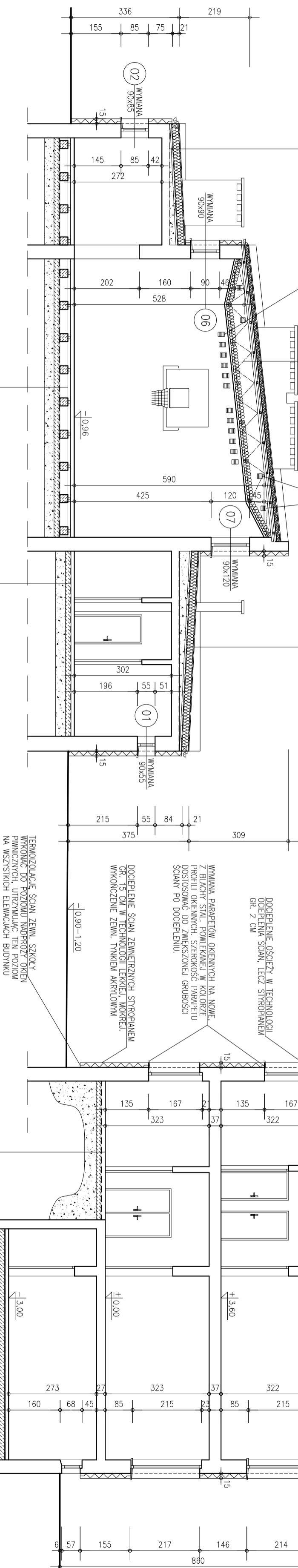
ISTN. MEMBRANA DACHOWA NA PODKŁADZIE PAROWYM
 ISTN. GŁAZDZ CEMENTOWA, ZAPARTE NA GŁADKO
 ISTN. IZOLACJA Z PŁYT WORBONO-CEMENTOWYCH
 ISTN. BŁACHA TRAPEZOWA NA PRĄTOWNIACH STALOWYCH
 ISTN. WIĄZARY STALOWE KRATOWNICOWE
 PŁYTKA POWIERTRZNA WENTYLOWANA KRATKAMI W SZCZAPACH SZCZYTOWYCH
 PROGU IZOLACJA TERMICZNA Z WŁÓKNY MINERALNEJ GR. 20 CM
 PROGU PAROIZOLACJA Z FOLI BE GR. 0,2 MM
 PROGU POSZCZĄBŁASZNEGO 8x18 CM OPARTEGO NA
 DO KRANIEZWIĄZKI DREWNIANYCH 8x18 CM OPARTEGO NA
 PASIE DOLNYM ISTN. KRATOWNICY STALOWEJ

WENTYLACJA PUSTKI STROPODŁUCHU
 KRATKI 15x15 CM W OBRU
 SZCZAPACH SZCZYTOWYCH

PROGU POKRYCIE PAPA TERMIZOGRZEWALNA
 PROGU PAPA PODKŁADOWA, MOCOWANA MECHANICZNIE
 PROGU WARSZTWA WŁNY MINERALNEJ TWARDZI GR. 20 CM
 ISTN. FOKRACIE PAROWE JAKO PAROIZOLACJA
 ISTN. WARSZTWA STROPODŁUCHU

KRANIEZWIĄZKI DREWNIANY 12x14 CM KOTWIONE W
 KONSTRUKCJI STROPODŁUCHU – DŁA DĄBOWO
 MONTAŻU RYMLEM I OBRÓBEK BŁAGOSKASKICH

PROGU POKRYCIE PAPA TERMIZOGRZEWALNA
 PROGU PAPA PODKŁADOWA MOCOWANA MECHANICZNIE
 PROGU WARSZTWA WŁNY MINERALNEJ TWARDZI GR. 20 CM
 ISTN. POKRYCIE PAROWE JAKO PAROIZOLACJA
 ISTN. WARSZTWA STROPODŁUCHU



(ISTN. WARSZTWA POSADZKOWE BEZ ZMIAN)
 POSADZKA Z PARKIETU SPORTOWEGO
 LEGARY DREWNIANE PODKÓWNE (KRZYŻOWO)
 FILARSKI Z CEGŁY 25 CM CO OK. 100 CM
 IZOLACJA PMLIGOCIOWA Z PAPY
 PODKŁAD BETONOWY
 POSPĘDKA ZAGĘSZCZONA NA GRUNIE

(ISTN. WARSZTWA POSADZKOWE BEZ ZMIAN)
 POSADZKA CERAMICZNA LUB PŁC
 GŁAZDZ CEMENTOWA
 IZOLACJA PMLIGOCIOWA Z PAPY
 PODKŁAD BETONOWY
 POSPĘDKA ZAGĘSZCZONA NA GRUNIE

(ISTN. WARSZTWA POSADZKOWE BEZ ZMIAN)
 POSADZKA CERAMICZNA, PŁC LUB ŁASTRICO
 GŁAZDZ CEMENTOWA
 IZOLACJA PMLIGOCIOWA Z PAPY
 PODKŁAD BETONOWY
 POSPĘDKA ZAGĘSZCZONA NA GRUNIE

(ISTN. WARSZTWA POSADZKOWE BEZ ZMIAN)
 POSADZKA CEMENTOWA
 IZOLACJA PMLIGOCIOWA Z PAPY
 PODKŁAD BETONOWY
 POSPĘDKA ZAGĘSZCZONA NA GRUNIE

PRZEKRÓJ POPRZECZNY A-A

skala 1:100

Arbeitskammer projektkooperativ PROJEKT mgr inż. Andrzej Balciwicz 45-131 Opole, ul. L. Ogarna 4/23		
Publitzna Szkoła Podstawowa 46-003 Stare Budowiska, ul. Włoczyńska 14 Gabriela Murlik, 46-003 Murlik ul. Dworkowa 2		
Termin 05.2019 r.	Zadanie Skład	+48 501 019 580 a.balciwicz@projk.pl
PRZEKRÓJ A-A		
Projektant mgr inż. arch. Jan L. Gajda	Wykonawca 19/730/0	Wzrost 5988/0p
Skonsultant mgr inż. arch. Jolanta Barcik	Wzrost 5988/0p	
Termin 05.2019 r.		Skala 1:100
Przebieg PB		Wzrost 5988/0p