

W przypadku braku otworów wentylacyjnych stropodachu należy je wykonać. Jeśli ze względu na grubość ocieplenia będzie zachodzić konieczność podmurowania od dołu istniejących otworów wentylacyjnych stropodachu w ścianach (lub ich podniesienie), to zamurowanie wykonać z bloczków z gazobetonu grubości 24,0cm na zaprawie cementowo wapiennej lub klejowej, a nowe przebiccia wykonać ponad górną płaszczyzną nowego cieplenia, o powierzchni wymaganej wiedzą techniczną do prawidłowej wentylacji stropodachu dwudzielnego. Wszystkie otwory wentylacyjne zabezpieczyć kratkami aluminiowymi, malowanymi proszkowo w kolorze zbliżonym do koloru elewacji w danym miejscu.

Ocieplenie gr.24cm w przestrzeni stropodachu należy wykonać metodą wtryskową poprzez otwory wentylacyjne w ścianie atykowej dachu. W celu wykonania wtrysku granulatu należy przewidzieć otwory technologiczne. W przypadku wykonania ich w dachu budynku po zakończeniu prac należy wykonać naprawę podbudowy pod pokrycie oraz samego pokrycia. Do napraw użyć papy termozgrzewalnej wierzchniego krycia na osnowie z włókna poliestrowego.

łata drewniana
impregnowana

istniejące rynny do demontażu,
wykonanie nowych - blacha stalowa
0,7mm ocynkowana, powlekana, ϕ min.
150mm, kolor RAL9006

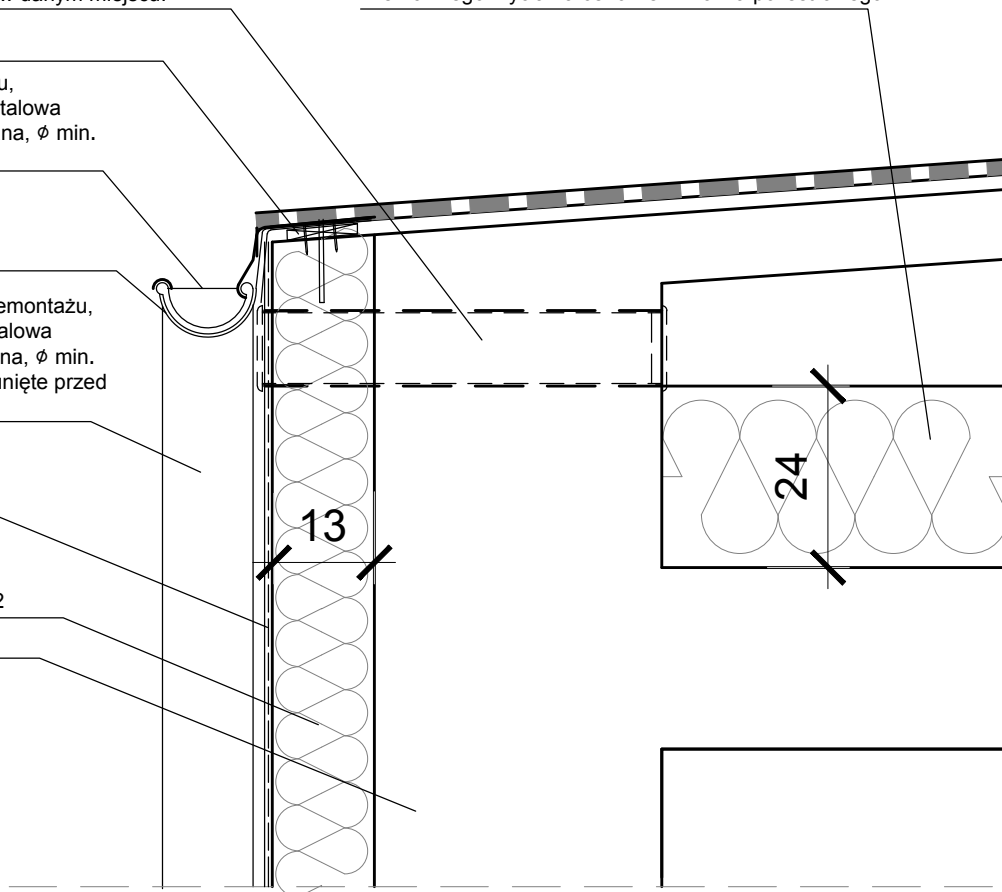
hak rynnowy mocowany
mechanicznie do łaty
drewnianej impregnowanej

istniejące rury spustowe do demontażu,
wykonanie nowych, blacha stalowa
0,7mm ocynkowana, powlekana, ϕ min.
120mm, kolor RAL9006, wysunięte przed
lico ocieplonej elewacji

tynk zewnętrzny na siatce
z włókna szklanego

styropian w układzie
jednowarstwowym $\lambda=0,031$
W/mxK, z mocowaniem na
kleju i kotwach min. 6 szt/1m²

ściana istniejąca



TEL/FAX: (0 - 12) 423 - 15 - 29, 0 - 602 - 748 - 849.

PRACOWNIA
architektoniczna
31-043 Kraków, Plac Dominikański 1/5a
mgr inż. arch. Joanna Kołodziej
mgr inż. arch. Marcin Kołodziej

INWESTOR: GMINA MIEJSKA KRAKÓW REPREZENTOWANA PRZEZ
DYREKTORA ZESPÓŁU SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH NR 9
W KRAKOWIE, UL. SENIORÓW LOTNICTWA 5, 31-455 KRAKÓW.
OBIEKT: ZESPÓŁ SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH NR 9
W KRAKOWIE, UL. SENIORÓW LOTNICTWA 5, 31-455 KRAKÓW,
DZ. NR 98, OBR. 0004, ŚRÓDMIEŚCIE

NR RYSUNKU:

A - 20

TYTUŁ RYSUNKU:
DETAL - ODWODNIENIE

PROJEKTANT:
dr inż. arch. Joanna Kołodziej
UPB 306/2000

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. arch. Marcin Kołodziej
UPB SW -6/2003

PROJEKT TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU
SZKOŁY, SALI GIMNASTYCZNEJ
WRAZ Z ZAPLECZEM ORAZ ŁĄCZNIKA

SKALA:
1:10

DATA:
05.2019