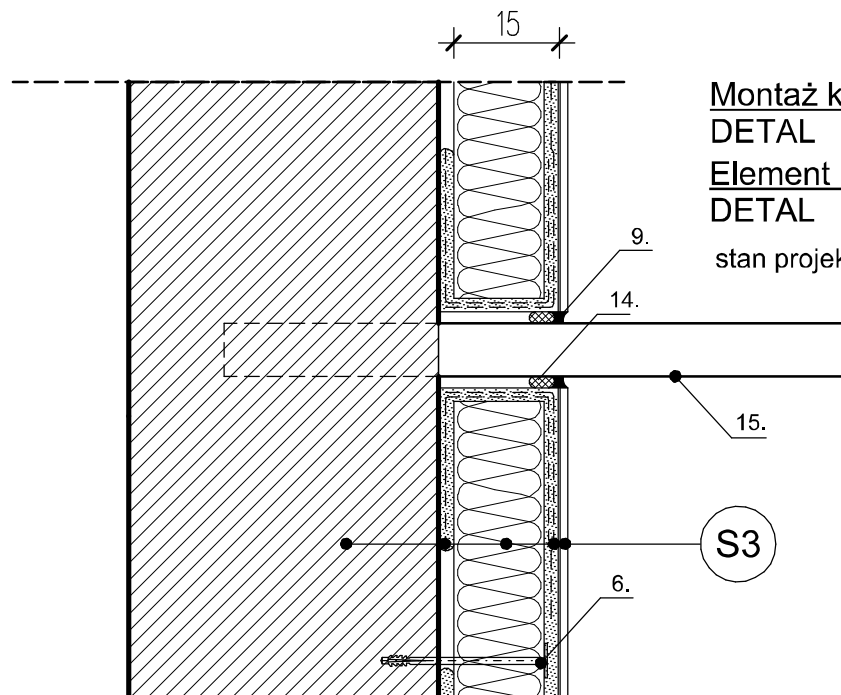


DETAL 1:10



DETAL 1:10

**Montaż kratki wentylacyjnej**  
**DETAL**  
**Element penetrujący ocieplenie**  
**DETAL**

stan projektowany 1:10

S3

1. ściana zewnętrzna ceglana (zakłada się skucie istn. tynków w 15%) po skuciu tynku ścianę należy zagruntować 7)\*  
Skute tynki uzupełnić, naprawić ewentualne pęknięcia.
2. mocowanie - warstwa zaprawy klejąco - szpachlowej 24)\*
3. płyta termoizolacyjna ze styropianu grubości 15cm 25)\* - współczynnik przewodzenia ciepła nie więcej niż  $(\lambda D)=0,031 \text{ W/(mK)}$
4. warstwa zbrojąca - zaprawa klejowo szpachlowa 27)\*  
z zatopionymi 2 warstwami siatki z włókna szklanego o gramaturze min. 145 g/m3 do wysokości 1,0 m powyżej cokołu.  
- powyżej zaprawa klejowo - szpachlowa  
z zatopioną 1 warstwą siatki z włókna szklanego o parametrach j.w.)
5. Szpachlówka mienralna, tynk drobnziarnisty 14\*)  
co uziarnieniu do 0,5 mm
6. Grunt 15\*)
7. 2x farba silikonowa 16)\*

6. łącznik izolacji termicznej
7. listwa narożna z siatką
9. wypełnienie masą silikonową
10. pianka uszczelniająca
13. kratka wentylacyjna
14. taśma rozprężna
15. element penetrujący docieplenie

• W projekcie jako przykłady rozwiązań podano systemy konkretnych firm.  
Oprócz wyrobów producentów wymienionych w projekcie dopuszcza się zastosowanie innych materiałów o równoważnych lub lepszych właściwościach techniczno użytkowych  
• Technologia dotycząca wykonania ocieplenia ścian patrz część opisowa projektu.  
• Szczegóły do ustalenia w ramach nadzoru autorskiego  
Wymiary sprawdź w naturze

**m.n**  
STUDIO

**STUDIO MN - PRACOWNIA PROJEKTOWA**  
**40-693 KATOWICE UL. WIDŁAKÓW 10**

Temat/  
projekt : **Dokumentacja projektowo - kosztorysowa dla zadania p.n.: „Termomodernizacja budynku Domu Dziecka w Zabrze przy ul. Park Hutniczy 15 (działka nr 233/35)”**

Inwestor : **Miasto Zabrze**  
41-800 Zabrze , ul. Powstańców Śl. 5-7

Sporządził : **mgr inż. arch. Mariusz Nazar (architektura)**

Detale  
Montaż kratki wentylacyjnej  
Element penetrujący ocieplenie

Faza : projekt wykonawczy Branża : architektura

Skala : 1:10 Data : marzec 2016

nr rys. :

**47**