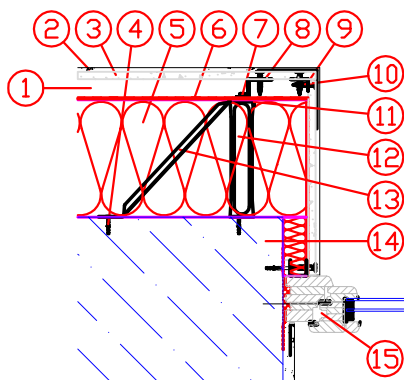


# Detail ostění



## 1. Provětrávaná mezera

2. Povrchová úprava a tmelení - Armovací stěrka — pevnost v tahu za ohybu (28 dní) 4N/mm<sup>2</sup>, pevnost v tlaku (28 dní) 10N/mm<sup>2</sup>, difuzní odpor vodních par  $\leq 15$

Armovací stěrka - při protažení armovací stěrky se síťovinou o 0.3% bez vzniku trhlin  
-Výztužná tkanina - 145g/m<sup>2</sup>, pevnost při dodávce 2100N/5cm

-Povrchová úprava kapslemi obsahujícími multibiotické přísady pro zabránění a zpomalení růstu řas a hub s pozvolným ovolňováním

-Povrchová úprava - silikonová omítka, zrnitost 1.5mm, součinitel vodopropustnosti W3 nízký faktor difuzního odporu vodních par V1 vysoký ( $\mu$  max. 55), s obsahem výztužného vlákna

3. Vnější opláštění 12,5 mm - deska odolná proti vlhkosti až 100% bez závislosti na limitní teplotě, zesílená alkalicky odolnou tkaninou ze skelných vláken z obou stran vyztužena tkaninou na bázi skelných vláken, objemová roztažnost 0.25 mm/m, nenasákavá, nehořlavá

## 4. Kotvení ocelového prvku

5. Minerální vlna s rovnoběžnými vlákny, kvalitativní třídy A podle TP1 cechu s rozměrovou stálostí a ohebností, desky hydrofobizované, vodoodpudivé, odolné proti vlhkosti, s vysokou paropropustností, třída reakce na oheň A1, faktor difuzního odporu  $\mu = 1$ , napětí v tlaku při 10% stlačení o 10(kPa)>40, součinitel tepelné vodivosti 0.036 W/mK

6. Difúzně otevřená větrací folie s vysokou mechanickou odolností, polypropilénová, ekvivalentní difuzní tl. sd 2m, třída reakce na oheň E, pevnost v tlaku 170N/5cm (podélně a příčně, tažnost 50% (podélně i příčně), odolnost proti protržení 70N (podélně i příčně) odolnost proti protržení nárazem 20mm, odolnost proti UV záření max.3měsíce, tepelná odolnost 40 až 80 stupňů celsia

## 7. Šroub SD3-4,8x16

8. Profily Z pro ztužení pásnice příhradové sestavy a vymezení větrané vzduchové dutiny

## 9. L profil

## 10. Šroub (SB) 39

11. Pomocné profily L pro vytvoření tvaru konstrukce jako podklad pro instalaci difúzně otevřené vrstvy

12. Ocelový diagonální prvek pro vytvoření příhradové soustavy

13. Ocelový diagonální prvek pro příčné ztužení soustavy

14. Obvodová konstrukce stávajícího zdiva - plynosilikátová

15. Okenní profil stávajícího a nového okna

Projektování pozemních staveb		Kancelář Východní 2614 tel. : 605 528969	Lokajíčková Romana Východní 2614 470 06 Česká Lípa
Zodpovědný projektant: Romana Lokajíčková	Vypracoval : Romana Lokajíčková	Kreslil : CANON BUBBLE JET PRINTER BJ – 330	
Místo : Město Praha 5		Formát : A4	
Investor : MČ Praha 5 Náměstí 14. Října 4, 150 22 Praha 5		Datum : 06/17	
Název akce : MŠ Nad Palatou – zateplení obvodového pláště a drobné stavební úpravy		Účel : SP	
MŠ Nad Palatou 613 , 150 22 Praha 5 – Smíchov		Měřítko: 1:25	
Část : Detail řešení nadpraží		Příloha číslo : 181016/ S – 18	