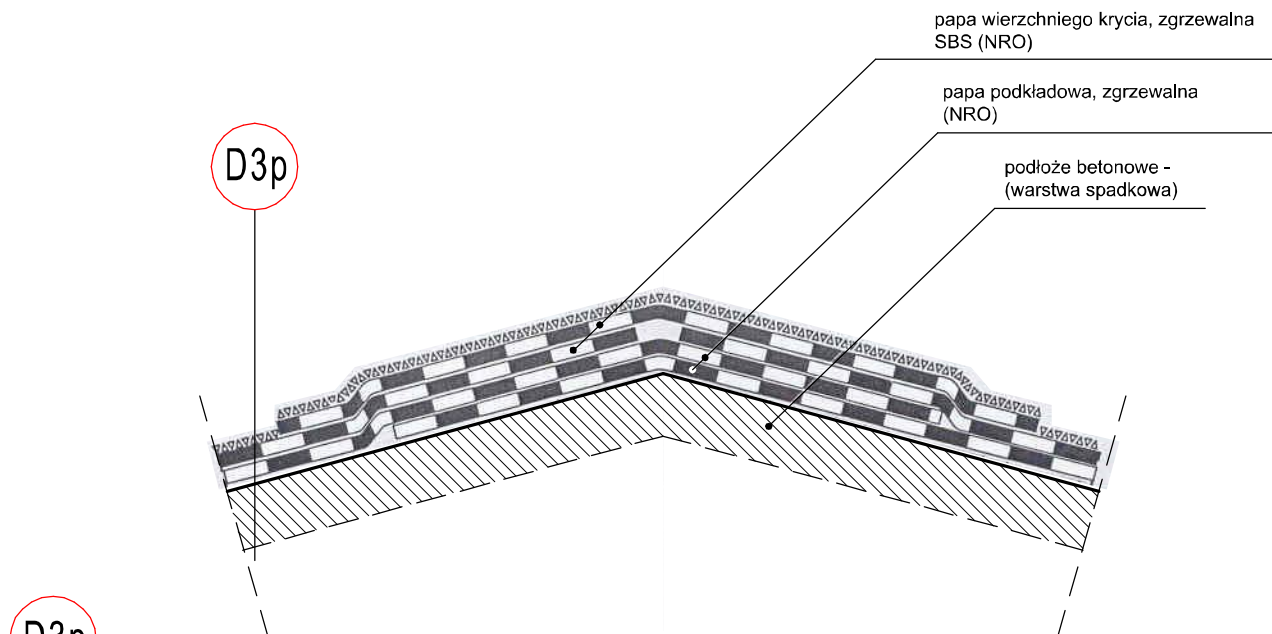


Pokrycie dwuwarstwowe z zastosowaniem pap:
zgrzewalnej podkładowej, oraz
zgrzewalnej wierzchniego krycia SBS
na podłożu betonowym.

Sposób pokrycia kalenicy dachu na fragmencie A2



DACH BUDYNKU GŁÓWNEGO

1. Papa wierzchniego krycia, zgrzewalna SBS 1)* - NRO)**
2. Papa podkładowa, zgrzewalna 2)* - NRO)**
3. Warstwa gruntująca 3)*
4. Betonowa warstwa spadkowa 4)* min. 2,0 cm
5. Warstwa kontaktowa z dodatkiem emulsji 5)*
6. Istniejąca płyta dachowa żelbetowa

)** Papa powinna spełniać kryteria zwiększonej odporności na działanie ognia zewnętrznego Brooft(1)

W opracowaniu przyjęto demontaż wszystkich warstw papy, oraz ze względu na prawdopodobieństwo uszkodzenia warstwy spadkowej, odtworzenie w/w warstwy. Dodatkowo należy sprawdzić płytę konstrukcyjną betonową. W razie ubytków zastosować naprawę betonu (rozwiązania systemowe). Oczyszczyć warstwę betonu następnie powierzchnię betonu należy zwilżyć wodą i doprowadzić do stanu matowo-wilgotnego. Na tak przygotowane podłoże nałożyć kontaktową warstwę. Następnie ubytki uzupełnić zaprawą. Warstwę spadkową wykonać w razie potrzeby z szybko twardniejącej masy posadzkowej, ułożonej na warstwie kontaktowej z tej samej masy z dodatkiem emulsji. Minimalna grubość warstwy spadkowej w najcieńszym miejscu musi być większa niż 20 mm. Następnie należy przysłać do robót zasadniczych związanych z pokryciem dachu tj. montażem papy termozgrzewalnej.

W opracowaniu przyjęto zastosowanie następującej papy:

- papa wierzchniego krycia, zgrzewalna SBS - klasa B_{ROOF}(t1)
- papa podkładowa, zgrzewalna - klasa B_{ROOF}(t1)

Zakłady podłużne papy wierzchniego krycia powinny być przesunięte w stosunku do zakładów podłużnych papy podkładowej o połowę szerokości rolki. Zakłady poprzeczne papy wierzchniego krycia powinny być przesunięte w stosunku do zakładów poprzecznych papy podkładowej o połowę długości rolki.



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

Temat/ projekt :	Dokumentacja projektowa - kosztorysowa dotycząca prac budowlanych związanych z dachem budynku głównego Centrum Edukacji w Zabrzu przy ul. 1-go Maja 12 (działka 24/28/116).		
Inwestor :	Miasto Zabrze 41-800 Zabrze , ul. Powstańców Śl. 5-7		
Sporządził :	mgr inż. arch. Mariusz Nazar (architektura)		
Szczegół - sposób pokrycia kalenicy dachu na fragmencie A2 - STAN PROJEKTOWANY			
Faza : projekt bud.-wykon.	Branża : architektura	nr rys. :	
Skala : 1:5	Data : sierpień 2018	20	