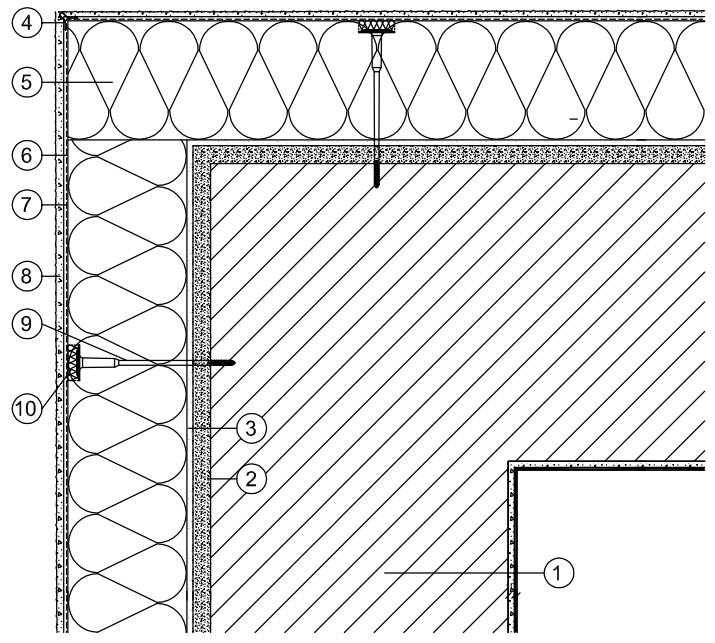
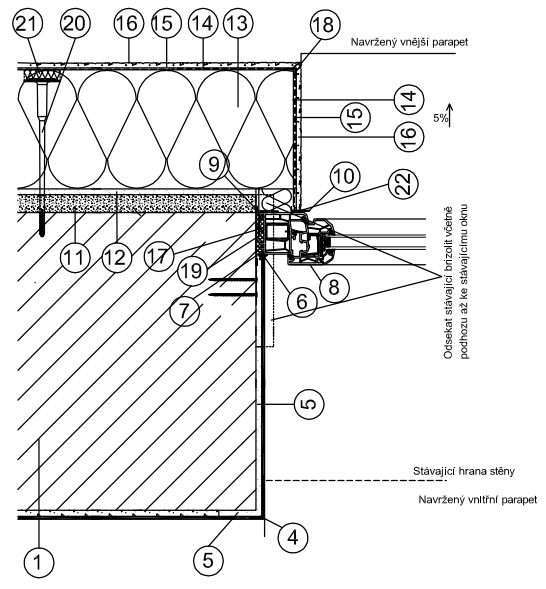
DETAIL ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU - VNĚJŠÍ ROH



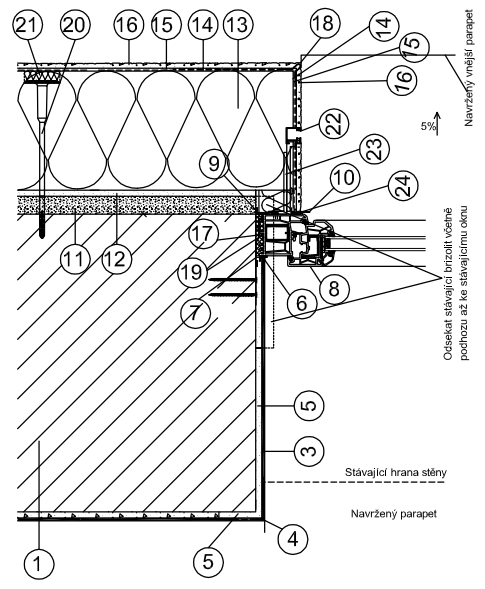
1. Stávající obvodová stěna
2. Stávající brizolit
3. Lepicí a stěrková hmota
4. Rohový PVC profil s výztužnou skleněnou síťovinou
5. Tepelný izolant MV tl. 180 mm
   zatepleno s přesahem na vazbu
6. Lepicí a stěrková hmota
7. Výztužná sklotextilní síťovina
8. Univerzální základ
   Vrchní omítka probarvená
9. Talířové hmoždinky délka min. 280 mm
10. Zatka

DETAIL OKENNÍHO OSTĚNÍ



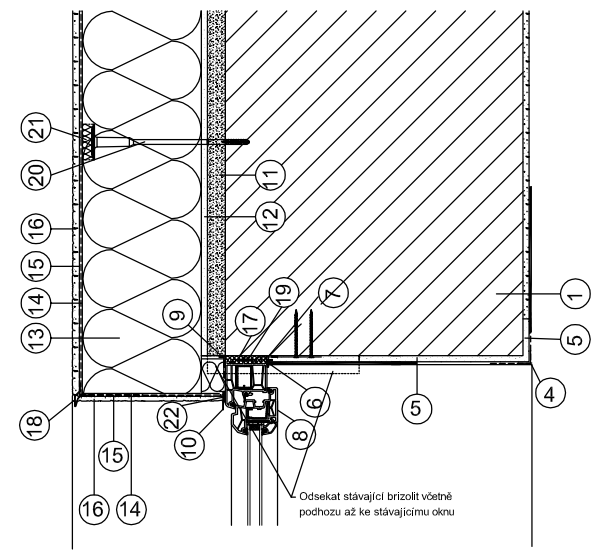
1. Stávající obvodová stěna
4. Rohový profil pro vnitřní omítky s výztužnou tkaninou
5. Nový podhoz omítky
6. Vnitřní plastový ukončovací profil se skleněnou síťovinou
7. Vnitřní uzávěr - paropropustná fólie
8. Okenní profil
9. Vnější uzávěr - difuzní fólie
10. Vnější plastový ukončovací profil se skleněnou síťovinou dle PKO
11. Stávající brizolit
12. Lepicí a stěrková hmota
13. Tepelný izolant MV tl. 180 mm
14. Lepicí a stěrková hmota
15. Výztužná sklotextilní síťovina
16 Univerzální základ
   Vrchní omítka probarvená
17. Pásová kotva
18. Rohový PVC profil s výztužnou skleněnou síťovinou
19. Expanzní páska
20. Talířové hmoždinky délka min. 280 mm
21. Zatka
22. Komprimační páska

DETAIL OKENNÍHO OSTĚNÍ S NAVRŽENÝMI VENKOVNÍMI ŽALUZIEMI



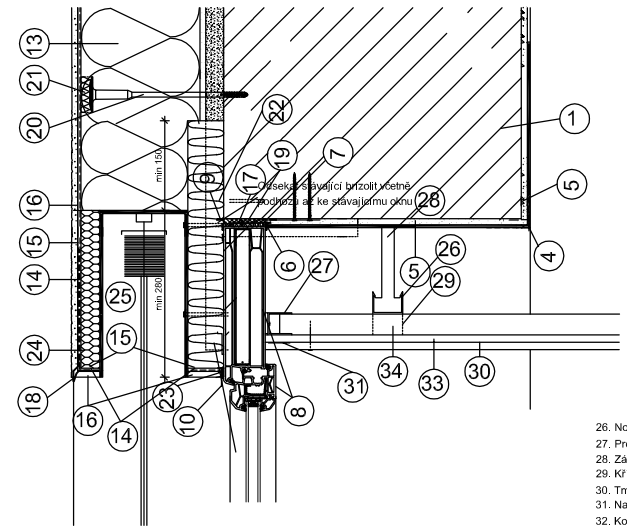
1. Stávající obvodová stěna
4. Rohový profil pro vnitřní omítky s výztužnou tkaninou
5. Nový podhoz omítky
6. Vnitřní plastový ukončovací profil se skleněnou síťovinou
7. Vnitřní uzávěr - paropropustná fólie
8. Okenní profil
9. Vnější uzávěr - difuzní fólie
10. Vnější plastový ukončovací profil se skleněnou síťovinou dle PKO
11. Stávající brizolit
12. Lepicí a stěrková hmota
13. Tepelný izolant MV tl. 180 mm
14. Lepicí a stěrková hmota
15. Výztužná sklotextilní síťovina
16 Univerzální základ
   Vrchní omítka probarvená
17. Pásová kotva
18. Rohový PVC profil s výztužnou skleněnou síťovinou
19. Expanzní páska
20. Talířové hmoždinky délka min. 280 mm
21. Zatka
22. Samonosná vodicí lišta pro venkovní žaluzie
23. Kotevní konzola samonosné vodicí lišty venkovních žaluzií
24. Komprimační páska

DETAIL NAPOJENÍ U OKENNÍHO NADPRAŽÍ



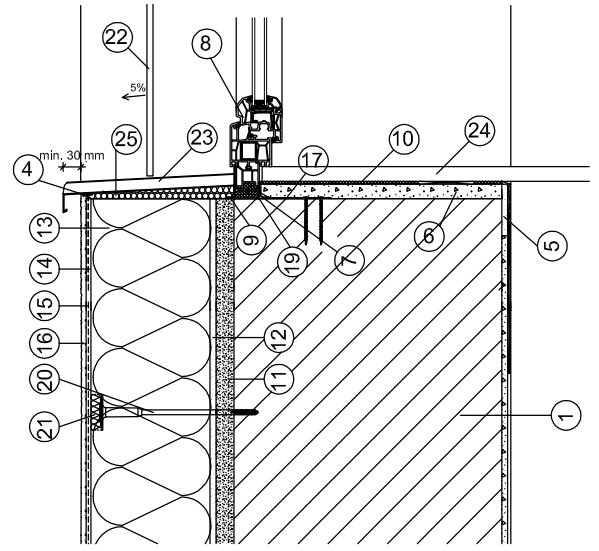
1. Stávající obvodová stěna
4. Rohový profil pro vnitřní omítky s výztužnou tkaninou
5. Nový podhoz omítky
6. Vnitřní plastový ukončovací profil se skleněnou síťovinou
7. Vnitřní uzávěr - paropropustná fólie
8. Okenní profil, resp. rozšiřovací profil okna
9. Vnější uzávěr - difuzní fólie
10. Vnější plastový ukončovací profil se skleněnou síťovinou dle PKO
11. Stávající brizolit
12. Lepicí a stěrková hmota
13. Tepelný izolant MV tl. 180 mm
14. Lepicí a stěrková hmota
15. Výztužná sklotextilní síťovina
16 Univerzální základ
   Vrchní omítka probarvená
17. Pásová kotva
18. Rohový profil s okapnicí
19. Expanzní páska
20. Talířové hmoždinky délka min. 280 mm
21. Zatka
22. Komprimační páska

DETAIL NAPOJENÍ U OKENNÍHO NADPRAŽÍ S NAVRŽENÝMI VENKOVNÍMI ŽALUZIEMI



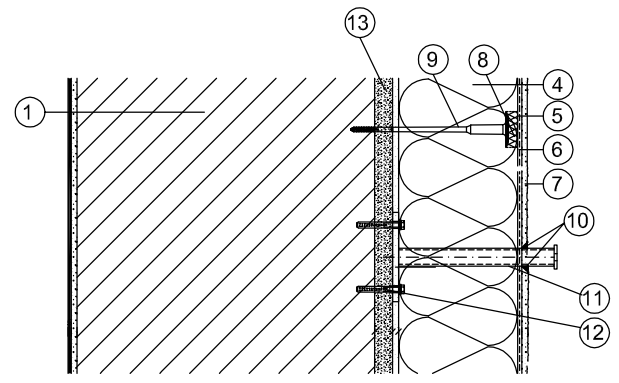
1. Stávající obvodová stěna
4. Rohový profil pro vnitřní omítky s výztužnou tkaninou
5. Nový podhoz omítky
6. Vnitřní plastový ukončovací profil se skleněnou síťovinou
7. Vnitřní uzávěr - paropropustná fólie
8. Okenní profil, resp. rozšiřovací profil okna
9. Vnější uzávěr - difuzní fólie
10. Vnější plastový ukončovací profil se skleněnou síťovinou dle PKO
11. Stávající brizolit
12. Lepicí a stěrková hmota
13. Tepelný izolant MV tl. 180 mm
14. Lepicí a stěrková hmota
15. Výztužná sklotextilní síťovina
16 Univerzální základ
   Vrchní omítka probarvená
17. Pásová kotva
18. Rohový profil
19. Expanzní páska
20. Talířové hmoždinky délka min. 280 mm
21. Zatka
22. Tepelný izolant fenolická pěna tl. 40 mm
23. Komprimační páska
24. Tepelný izolant XPS tl. 30 mm
25. Kastlík pro venkovní žaluzie
26. Nosný profil R-CD
27. Profil R-UD
28. Závěs
29. Křížová spojka
30. Trmel
31. Natmelená výztužná páska
32. Kotvení do nosné konstrukce
33. SDK deska dle umístění
34. Montážní profil R-CD

DETAIL NAPOJENÍ U OKENNÍHO PARAPETU



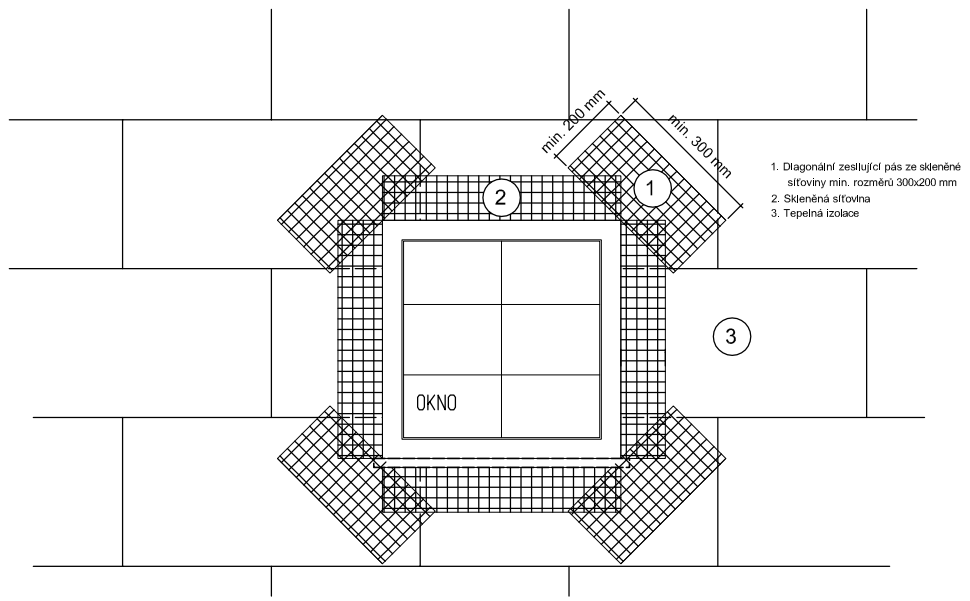
1. Stávající obvodová stěna
4. Podparapetní plastový ukončovací profil se skleněnou síťovinou
5. Nový podhoz omítky
6. Vyrovnání jádrovou omítkou
7. Vnitřní uzávěr - paropropustná fólie
8. Okenní profil
9. Vnější uzávěr - difuzní fólie
10. Flexibilní lepidlo
11. Stávající brizolit
12. Lepicí a stěrková hmota
13. Tepelný izolant MV tl. 180 mm
14. Lepicí a stěrková hmota
15. Výztužná sklotextilní síťovina
16 Univerzální základ
   Vrchní omítka probarvená
17. Pásová kotva
18. Rohový profil
19. Expanzní páska
20. Talířové hmoždinky délka min. 280 mm
21. Zatka
22. Samonosná vodicí lišta pro venkovní žaluzie
23. Parapetní vnější plech do upevňovacích dílat. profilů s ukončením v kovové bočnici
24. Parapet vnitřní
25. Tepelný izolant XPS 300F tl. 20-50 mm

DETAIL KOTVENÍ ZÁBRADLÍ DO STĚNY



1. Stávající obvodová stěna
4. Tepelný izolant MV tl. 180 mm
   zatepleno s přesahem na vazbu
5. Lepicí a stěrková hmota
6. Výztužná sklotextilní síťovina
7. Univerzální základ
   Vrchní omítka probarvená
8. Zatka
9. Talířové hmoždinky délka min. 280 mm
10. Těsnící trmel - trvale pružný
11. Pozinkovaný kotvící prvek
12. Šroub M10 + kotvící deska P10 150/ 150
13. Stávající brizolit

VYZTUŽENÍ HRAN OTVORŮ, VYZTUŽENÍ ROHŮ OTVORŮ



1. Diagonální zesilující pás ze skleněné síťoviny min. rozměru 300x200 mm
2. Skleněná síťovina
3. Tepelná izolace

AKCE/PROJECT

ENERGETICKÉ ÚSPORY BUDOVY ZUŠ ROKYCANY

ZPRACOVATEL/DESIGNER

GREENTHERM CAD s.r.o.
K PAPÍRNĚ 172/26,
312 00 PLZEŇ
tel.:+420 377 416 625
www.greenthermcad.com

AUTORIZACE/AUTHORIZATION

MÍSTO STAVBY/LOCATION: Jiráskova 181, 337 01 Rokycany	INVESTOR/DEVELOPER: Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01
REVIZE/REVISION: ČÍSLO / NUMBER; PŘEDMĚT REVIZE / SCOPE OF REVISION; DATUM / DATE	HIP/CHIEF DESIGN ENGINEER: ING. SOŇA FISCHEROVÁ — PODPIS/SIGNATURE
	PROJEKTANT/DESIGNED BY: ING. SOŇA FISCHEROVÁ — PODPIS/SIGNATURE
	KONTROLOVAL/CHECKED BY: ING. SOŇA FISCHEROVÁ — PODPIS/SIGNATURE
STUPEŇ PD/DESIGN STAGE: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	OBSAH/TITLE: VZOROVÉ ŘEŠENÍ DETAILŮ FASÁDY
ČÁST/PART: ARCHNITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	PARÉ/COPY
DÍLČÍ ČÁST/PARTIAL SECTION: DETAILY A SPECIFIKACE	DATUM/DATE: 8/2025; MĚŘÍTKO/SCALE: 1:10; FORMÁT/PAPER FORMAT: A3
OBJEKT/OBJECT: BUDOVA "A" a "B"	ČÍSLO AKCE/PROJECT No.; ARCH. ČÍSLO/DRAWING No.: 24 2604; POŘ. ČÍSLO/SERIAL No.: D.1.1.5.4