


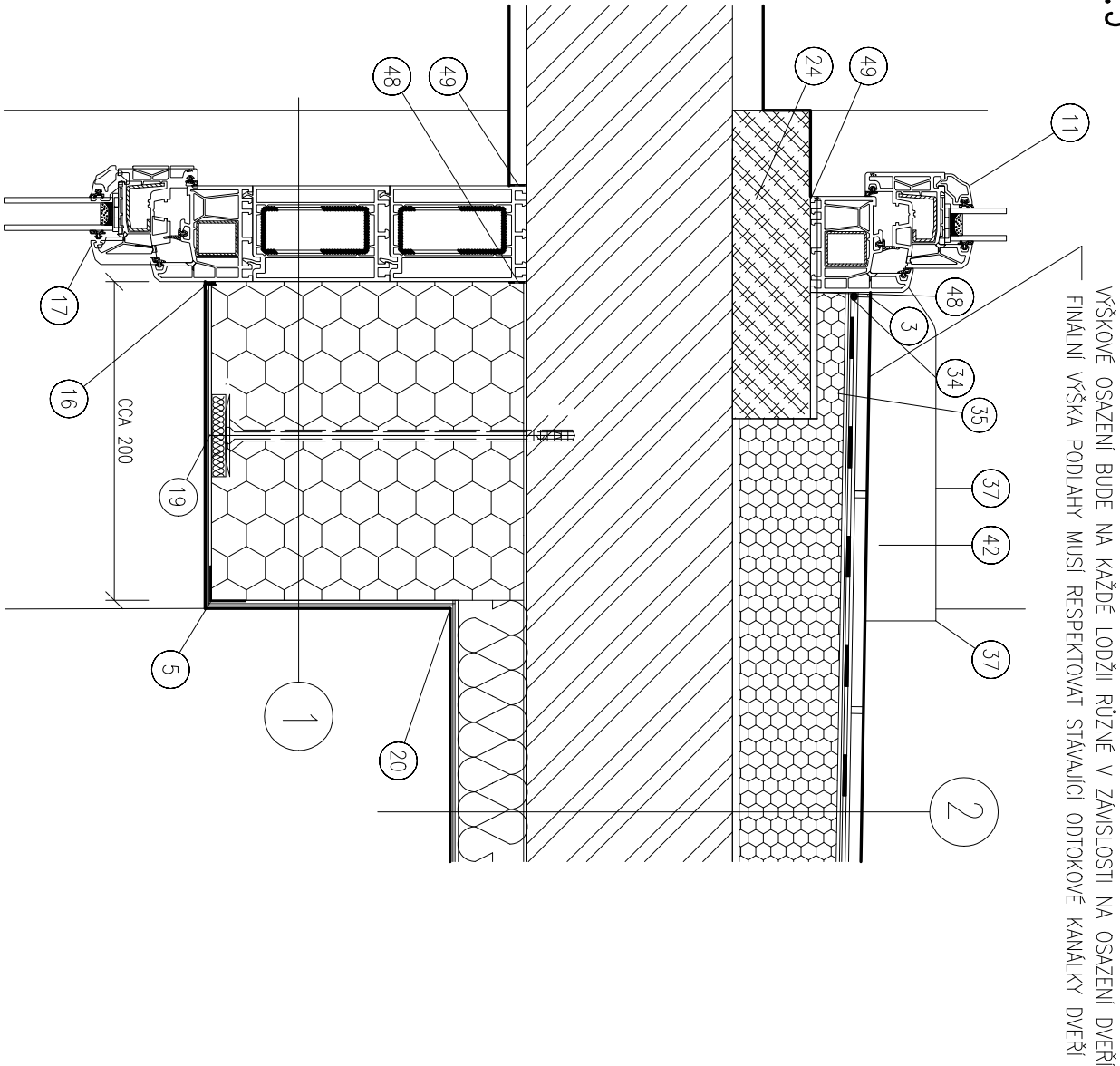
PROFIREVIT s.r.o, Ivana Olbrachta 2591, 272 01 Kladno				
Vypracoval	Odpovědný projektant	HIP		
Ing. Radek Novák	Ing. Radek Novák	Ing. Petr Novák		
<b>STAVEBNÍ ÚPRAVY LODŽIÍ PANELOVÉHO DOMU NA ULICI SEIDLOVA Č.P. 478/12, PRAHA 12</b>			MĚŘÍTKO	1:5/1:25
			FORMÁT	A4
			DATUM	ÚNOR/2022
			STUPEŇ	DSP
KNIHA DETAILŮ			Č. VÝKRESU D.1.1.B.13	Č. KOPIE

## PŘEHLED DETAILŮ:

DETAIL "A" – NADPRAŽÍ OTVORŮ V LODŽIÍCH S ROZŠÍŘOVACÍMI PROFILY	MĚŘÍTKO: 1:5
DETAIL "B" – OSTĚNÍ OTVORŮ	MĚŘÍTKO: 1:5
DETAIL "C" – PARAPET OKEN	MĚŘÍTKO: 1:5
DETAIL "D" – NAPOJENÍ NA SVISLOU STĚNU	MĚŘÍTKO: 1:5
DETAIL "E" – UKONČENÍ LODŽIÍ OKAPNICÍ	MĚŘÍTKO: 1:5
DETAIL "F" – ZÁBRADLÍ SCHEMATA	MĚŘÍTKO: 1:25
DETAIL "G" – ZÁBRADLÍ	MĚŘÍTKO: 1:25

DETAIL "A" – NADPRAŽÍ OTVORŮ V LODŽÍCH S ROZŠÍŘOVACÍMI PROFILY

MĚŘÍTKO: 1:5



LEGENDA

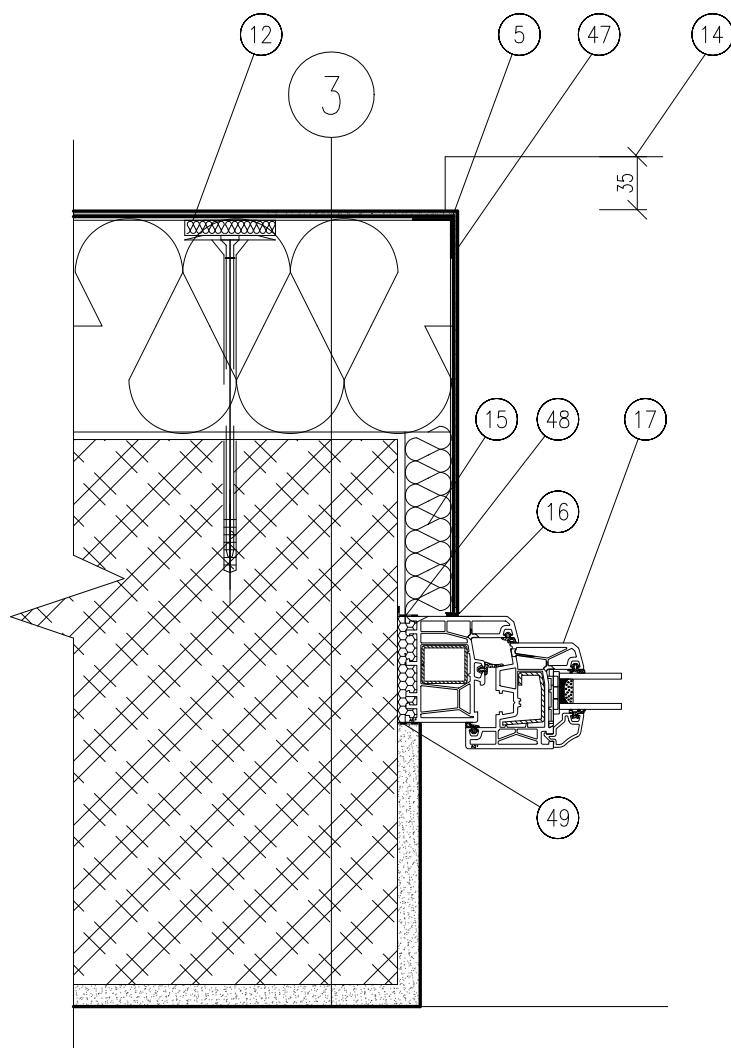
- 3 PUR tmel Masterflex 484
- 5 Výztužná PVC kombi rohová lišta se sítí
- 11 Balkonové dveře z plastových profilů (typ profilu pouze orientačně)
- 12 Tálířová hmoždinka s ocelovým šroubovacím tmelem STR U, + zátky
- 16 Připojovací okenní profil s tkaninou
- 17 Okno z plastových profilů (typ profilu pouze orientačně)
- 20 Dvojitě sítované armovací tkaninou v pruhu 400 mm
- 24 Vyzdívká z porobetonových tvárnic v tl. 200 mm
- 34 Provazec PCI Polyband
- 35 EPS 150 S dle výškového uspořádání detailu u individuálně osazených dveří
- 37 Trvale pružný tmel + fabionek z tenkovrstvé omítky
- 42 Soklový prvek z dlažby výška 100 mm
- 48 Dřuzní páska
- 49 Parotěsná páska

- 1
- STĚNA PROFILU PVC tl. 5 mm
- UZAVŘENÁ VZDUCHOVÁ DUTINA tl. 18 mm
- STĚNA PROFILU PVC tl. 3 mm
- UZAVŘENÁ VZDUCHOVÁ DUTINA tl. 18 mm
- STĚNA PROFILU PVC tl. 3 mm
- UZAVŘENÁ VZDUCHOVÁ DUTINA tl. 18 mm
- STĚNA PROFILU PVC tl. 5 mm
- NÍZKOEXPANZNÍ PUR PĚNA
- TEPELNÝ IZOLANT EPS GREYWALL tl. cca 200 mm
- VÝZTUŽNÁ VRSTVA (NAPŘ. NAPŘ. CAPATECT 186M) tl. 5 mm
- SE SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINOU (OKA ¼ MM)
- PENETRAČNÍ NÁTĚR POD SILIKONOVÉ OMÍTKY
- (NAPŘ. CAPATECTPUTZGRUND)
- SILIKONOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA (NAPŘ. CAPATECT CARBOPOR REIBPUTZ 15) tl. 1,5 mm

- 2
- MRÁZUVZDORNÁ KERAMICKÁ DLAŽBA S FLEX SPÁROVACÍ HMOTOU tl. 9 mm
- FLEXIBILNÍ MRÁZUVZDORNÉ LEPIDLO PRINCE COLOR Z301 CL PROFÍ tl. 5 mm
- HYDROIZOLAČNÍ A DIFUSNÍ FOLIE PECLASTIC U (SPOJĚ UTĚSNIT PÁSKOU PRINCE COLOR BUTYLBAND)
- FLEXIBILNÍ LEPIDLO PRINCE COLOR Z301 CL PROFÍ
- LEPIČÍ STĚRKA PRINCE COLOR Z 301 SUPER ŠEDÁ S VLOŽENOU ARMOVACÍ TKANINOU
- TEPELNÁ IZOLACE EPS min. 150 S tl. 40–60 mm
- VERTEX 131
- LEPIČÍ STĚRKA PRINCE COLOR Z 301 SUPER ŠEDÁ (PRINCE COLOR Z301 CL PROFÍ)
- ZB PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELE tl. 140 mm
- VPC OMÍTKA PODHLEDU tl. 20 mm
- FASÁDNÍ NÁTĚR
- PENETRACE PODKLADU
- LEPIČÍ HMOTA PRO LEPENÍ IZOLAČNÍCH DESEK (NAPŘ. CAPATECT 186M) tl. 10 mm
- TEPELNÝ IZOLANT MINERÁLNÍ VATA tl. 50 mm
- VÝZTUŽNÁ VRSTVA (NAPŘ. NAPŘ. CAPATECT 186M) tl. 5 mm
- SE SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINOU (OKA ¼ MM)
- PENETRAČNÍ NÁTĚR POD SILIKONOVÉ OMÍTKY (NAPŘ. CAPATECTPUTZGRUND)
- SILIKONOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA (NAPŘ. CAPATECT CARBOPOR REIBPUTZ 15) tl. 1,5 mm

# DETAIL "B" – OSTĚNÍ OTVORŮ

## MĚŘÍTKO: 1:5



3

MALBA	
STĚRKOVÁ OMÍTKA SE SÍTÍ	tl. 5 mm
TVÁRNICE YTONG	tl. 200 mm
STĚRKOVÁ OMÍTKA SE SÍTÍ	tl. 5 mm
PENETRACE PODKLADU	
LEPICÍ HMOTA PRO LEPENÍ IZOLAČNÍCH DESEK (NAPŘ. CAPATECT 186 M)	tl. 10 mm
TEPELNÝ IZOLANT Z MINERÁLNÍ VATY (MW)	tl. 120 mm
VÝZTUŽNÁ VRSTVA (NAPŘ. NAPŘ. CAPATECT 186M) SE SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINOU (OKA ¼ MM)	tl. 5 mm
PENETRAČNÍ NÁTĚR POD SILIKONOVÉ OMÍTKY (NAPŘ. CAPATECTPUTZGRUND)	
SILIKONOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA (NAPŘ. CAPATECT CARBOPOR REIBPUTZ 15)	tl. 1,5 mm

## LEGENDA

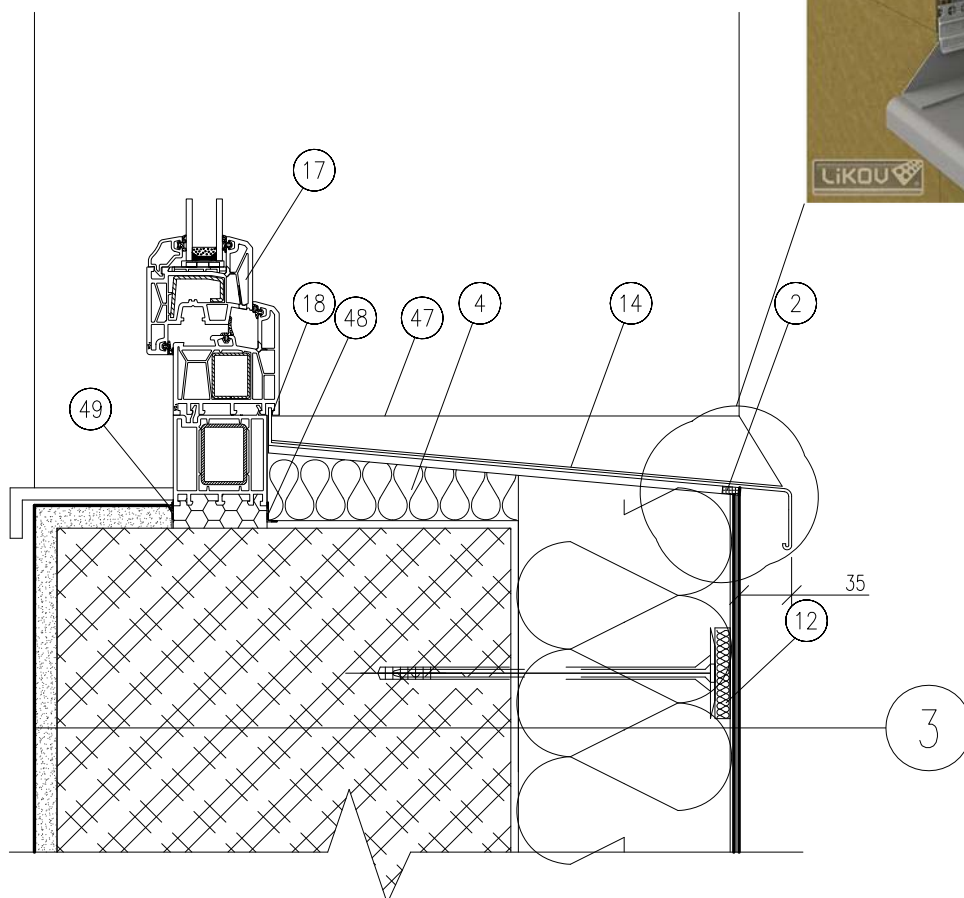
- 5 Výztužná Al (PVC) kombi rohová lišta se sítí
- 12 Talířová hmoždina s ocelovým šroubovacím trnem  
STR U 2G, délka dle tloušťky izolantu + zátka
- 14 Oplechování parapetu Lindab 0,7 mm
- 15 Izol. deska MW tl. 40 mm
- 16 Připojovací okenní profil s tkaninou
- 17 Okno z plastových profilů (typ profilu pouze orientačně)
- 47 Ukončení pomocí parapetní lišty LX-H
- 48 Difuzní páska
- 49 Parotěsná páska

### POZNÁMKA:

POLOHA OKNA JE POUZE ORIENTAČNÍ, DETAIL SLOUŽÍ PRO PODROBNOSTI NAPOJENÍ ETICS NA OKNA.  
PŘEDPOKLAD IZOLACE ŠPALETY TL. 40MM, IZOLOVAT V MAXIMÁLNÍ MOŽNÉ TLOUŠŤCE

# DETAIL "C" – PARAPET OKEN

## MĚŘÍTKO: 1:5



### LEGENDA

3

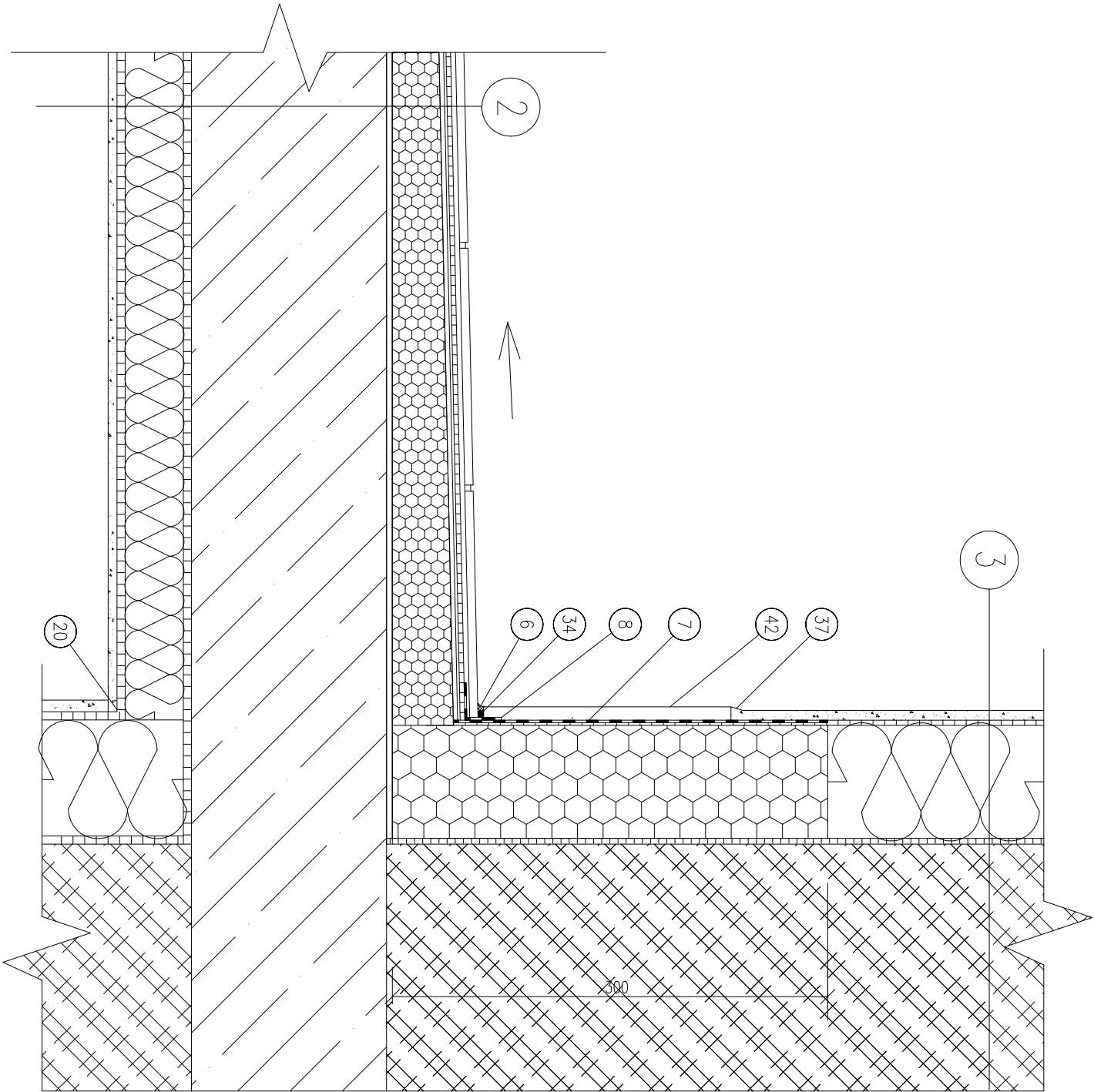
MALBA	
STĚRKOVÁ OMÍTKA SE SÍTÍ	tl. 5 mm
TVÁRNICE YTONG	tl. 200 mm
STĚRKOVÁ OMÍTKA SE SÍTÍ	tl. 5 mm
PENETRACE PODKLADU	
LEPICÍ HMOTA PRO LEPENÍ IZOLAČNÍCH DESEK (NAPŘ. CAPATECT 186 M)	tl. 10 mm
TEPELNÝ IZOLANT Z MINERÁLNÍ VATY (MW)	tl. 120 mm
VÝZTUŽNÁ VRSTVA (NAPŘ. NAPŘ. CAPATECT 186M) SE SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINOU (OKA ¼ MM)	tl. 5 mm
PENETRAČNÍ NÁTĚR POD SILIKONOVÉ OMÍTKY (NAPŘ. CAPATECTPUTZGRUND)	
SILIKONOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA (NAPŘ. CAPATECT CARBOPOR REIBPUTZ 15)	tl. 1,5 mm

- 2 Komprimační páska
- 4 Izol. deska XPS tl. 30 mm
- 12 Talířová hmoždina s ocelovým šroubovacím trnem  
STR U 2G, délka dle tloušťky izolantu + zátka
- 14 Oplechování parapetu Lindab 0,7 mm
- 17 Okno z plastových profilů (typ profilu pouze orientačně)
- 18 Trvale pružný tmel
- 47 Ukončení pomocí parapetní lišty LX-H
- 48 Difuzní páska
- 49 Parotěsná páska

#### POZNÁMKA:

POLOHA OKNA JE POUZE ORIENTAČNÍ, DETAIL SLOUŽÍ PRO PODROBNOSTI NAPOJENÍ ETICS NA OKNA.  
PŘEDPOKLAD IZOLACE ŠPALETY TL. 40MM, IZOLOVAT V MAXIMÁLNÍ MOŽNÉ TLOUŠŤCE

DETAIL "D" – NÁPOJENÍ NA SVISLOU STĚNU  
SYSTÉM PCI – BASF THERM    MĚŘÍTKO: 1:5



LEGENDA

- 6 PUR tmel Mosterflex 474
- 7 Stěrková izolace Prince Color IZOL B
- 8 Izolační páska Prince Color ZOL Butylband
- 34 Provazec PCI Polyband
- 37 Trvale pružný tmel + fabionek z tenkovrstvé omítky
- 42 Soklový prvek z dlažby výška 100 mm

- 3
- MALBA
- STĚRKOVÁ OMÍTKA SE SÍŤI
- TVARNICE YTONG
- STĚRKOVÁ OMÍTKA SE SÍŤI
- PENETRACE PODKLADU
- LEPICI HMOTA PRO LEPENÍ IZOLAČNÍCH DESEK (NAPŘ. CAPATECT 186 M)
- TEPELNÝ IZOLANT Z MINERÁLNÍ VATY (MW)
- VÝZTUŽNÁ VRSTVA (NAPŘ. NAPŘ. CAPATECT 186M)
- SE SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINOU (OKA ¼ MM)
- PENETRAČNÍ NÁTĚR POD SILIKONOVÉ OMÍTKY (NAPŘ. CAPATECTPUTZGRUND)
- SILIKONOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA (NAPŘ. CAPATECT CARBOPOR REIBPUTZ 15)
- tl. 5 mm
- tl. 200 mm
- tl. 5 mm
- tl. 10 mm
- tl. 120 mm
- tl. 5 mm
- tl. 1,5 mm

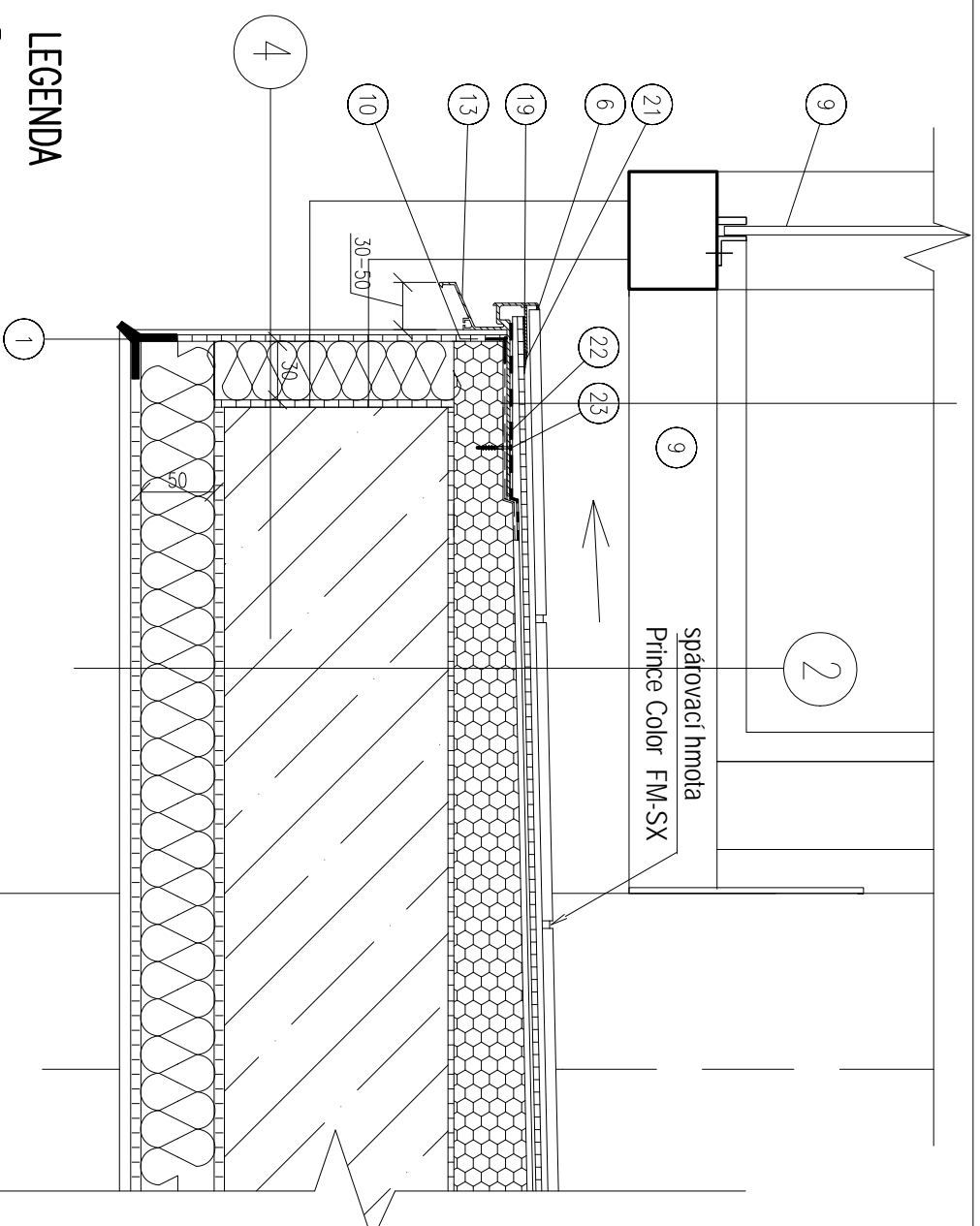
- 2
- MRAŽUZDORNÁ KERAMICKÁ DLAŽBA S FLEX SPÁROVACÍ HMOTOU
- FLEXIBILNÍ MRAŽUZDORNÉ LEPIDLO PRINCE COLOR Z301 CL PROFI
- HYDROIZOLAČNÍ A DIFUSNÍ FOLIE PECLASTIC U (SPOJĚ UTĚSNIT PÁSKOU PRINCE COLOR BUTYLBAND)
- FLEXIBILNÍ LEPIDLO PRINCE COLOR Z301 CL PROFI
- LEPICI STĚRKA PRINCE COLOR Z 301 SUPER ŠEDA S VLOŽENOU ARMOVACÍ TKANINOU VERTEX 131
- TEPELNÁ IZOLACE EPS min. 150 S
- LEPICI STĚRKA PRINCE COLOR Z 301 SUPER ŠEDA (PRINCE COLOR Z301 CL PROFI)
- ZB PREFABRIKOVANÉ STŘOPNÍ PANELE
- VPC OMÍTKA PODHLEDU
- FASÁDNÍ NÁTĚR
- PENETRACE PODKLADU
- LEPICI HMOTA PRO LEPENÍ IZOLAČNÍCH DESEK (NAPŘ. CAPATECT 186M)
- TEPELNÝ IZOLANT MINERÁLNÍ VATA
- VÝZTUŽNÁ VRSTVA (NAPŘ. NAPŘ. CAPATECT 186M)
- SE SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINOU (OKA ¼ MM)
- PENETRAČNÍ NÁTĚR POD SILIKONOVÉ OMÍTKY (NAPŘ. CAPATECTPUTZGRUND)
- SILIKONOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA (NAPŘ. CAPATECT CARBOPOR REIBPUTZ 15)
- tl. 9 mm
- tl. 5 mm
- tl. 40–60 mm
- tl. 140 mm
- tl. 20 mm
- tl. 10 mm
- tl. 50 mm
- tl. 5 mm
- tl. 1,5 mm

DETAIL "E" - UKONČENÍ LODŽÍ OKAPNICÍ  
SYSTÉM PCI - THERM MĚŘÍTKO: 1:5

2

- |  |              |
|--|--------------|
| –MRAZUVZDORNÁ KERAMICKÁ DLAŽBA S FLEX SPÁROVACÍ HMOTOU                                     | tl. 9 mm     |
| –FLEXIBILNÍ MRAZUVZDORNÉ LEPIDLO PRINCE COLOR Z301 CL PROFÍ                                | tl. 5 mm     |
| –HYDROIZOLAČNÍ A DIFUSNÍ FÓLIE PEGELASTIC U (SPOJE UTĚSNIT PÁSKOU PRINCE COLOR BUTYL BAND) |              |
| –FLEXIBILNÍ LEPIDLO PRINCE COLOR Z301 CL PROFÍ   |              |
| –LEPICI STĚRKA PRINCE COLOR Z 301 SUPER ŠEDÁ S VLOŽENOU ARMOVAČÍ TKANINOU VERTEX 131       | tl. 40–60 mm |
| –TEPELNÁ IZOLACE EPS min. 150 S  |              |
| –LEPICI STĚRKA PRINCE COLOR Z 301 SUPER ŠEDÁ (PRINCE COLOR Z301 CL PROFÍ)                  |              |
| –ŽB PREFABRIKOVANÉ STŘOPNÍ PANELE  | tl. 140 mm   |
| –VPC OMÍTKA PODHLEDU   | tl. 20 mm    |
| –FASÁDNÍ MATEŘ   |              |
| –PENETRACE PODKLADU  |              |
| –LEPICI HMOTA PRO LEPENÍ IZOLAČNÍCH DESEK (NAPŘ. CAPATECT 186W)                            | tl. 10 mm    |
| –TEPELNÝ IZOLANT MINERÁLNÍ VATA  | tl. 50 mm    |
| –VZTUŽNÁ VSTVA (NAPŘ. CAPATECT 186W)   |              |
| –SE SKLOTEXTILNÍ SÍTĚVINOU (OKA ¼ MM)  |              |
| –PENETRACNÍ MATEŘ POD SILIKONOVÉ OMÍTKY (NAPŘ. CAPATECTPUTZGRUND)                          | tl. 5 mm     |
| –SILIKONOVÁ PROBĚREVNÁ OMÍTKA (NAPŘ. CAPATECT CARBOPOR REIBPUTZ 15)                        | tl. 1,5 mm   |

- STAJAJÍCÍ KONSTRUKCE STŘOPU LODŽIEVÉ DESKY
  - PENETRACE PODKLADU
  - LEPICI HMOTA PRO LEPENÍ IZOLAČNÍCH DESEK
  - TEPELNÝ IZOLANT EPS 70 F (MW)
  - VÝSTUŽNÁ VRSTVA (NAPŘ. CAPATECT 186)
  - SE SKLOTĚTILNÍ SÍŤOVANOU (OKA  $\frac{3}{4}$  MM)
  - PENETRACI NAŤER POD SILIKONOVÉ OMÍTKY (NAPŘ. CAPATECTPUTZGRUND)
  - SILIKONOVÁ PROBÁVENÁ OMÍTKA (NAPŘ. CAPATECT CARBOPOR REIBPUTZ 15)
- tl. 10 mm
- tl. 30 mm
- tl. 5 mm
- tl. 1,5mm



## LEGENDA

- 1 Rohový okapní LT profil s armovací tkaninou
- 6 PUR tmel Masterflex 474
- 9 Konstrukce hliníkového zábradlí
- 10 Rohový AL profil
- 13 PCI balkonový profil
- 19 PCI Dízní páska
- 21 flexibilní lepidlo Prince Color Z 301 CL Profi
- 22 Nerezový vrut – uchycení balkonového profilu
- 23 Izolační páska Prince Color – IZOL Butylband

V PŘÍPADĚ OSAZENÍ POMOCNÉHO OCELOVÉHO PROFILU PRO ZASKLENÍ, BUDE HRANA LODŽIE DVOJITĚ ARMOVÁNA

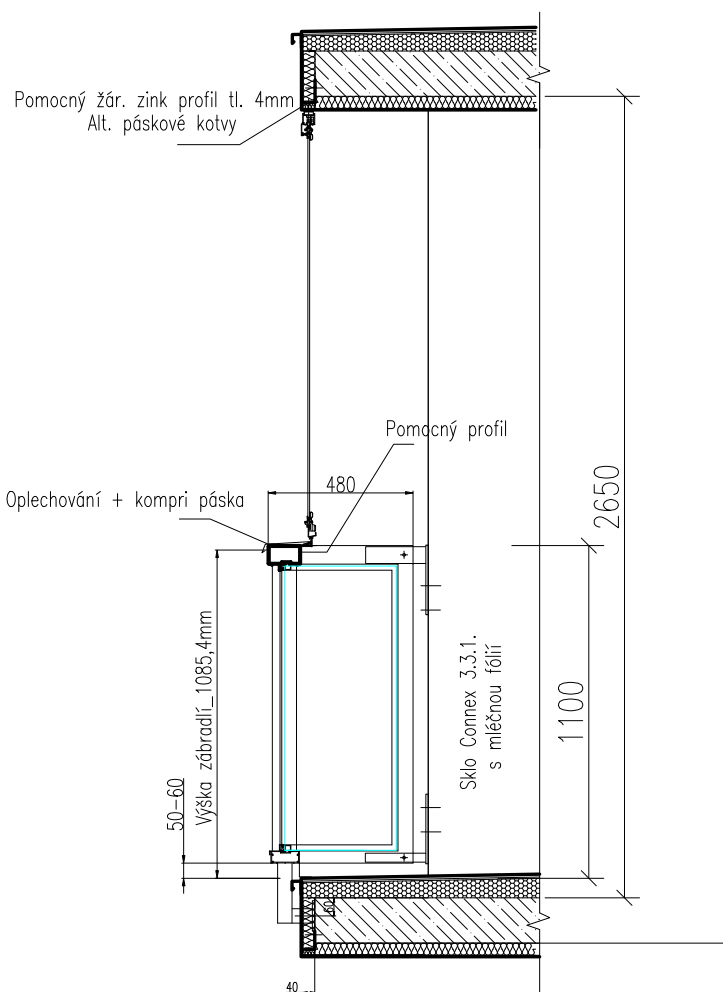
# "F" ZÁBRADLÍ

## SCHÉMATICKÝ VÝKRES HLINÍKOVÉHO ZÁBRADLÍ S OSAZENÝM ZASKLÍVACÍM SYSTÉMEM

MĚŘÍTKO: 1:25

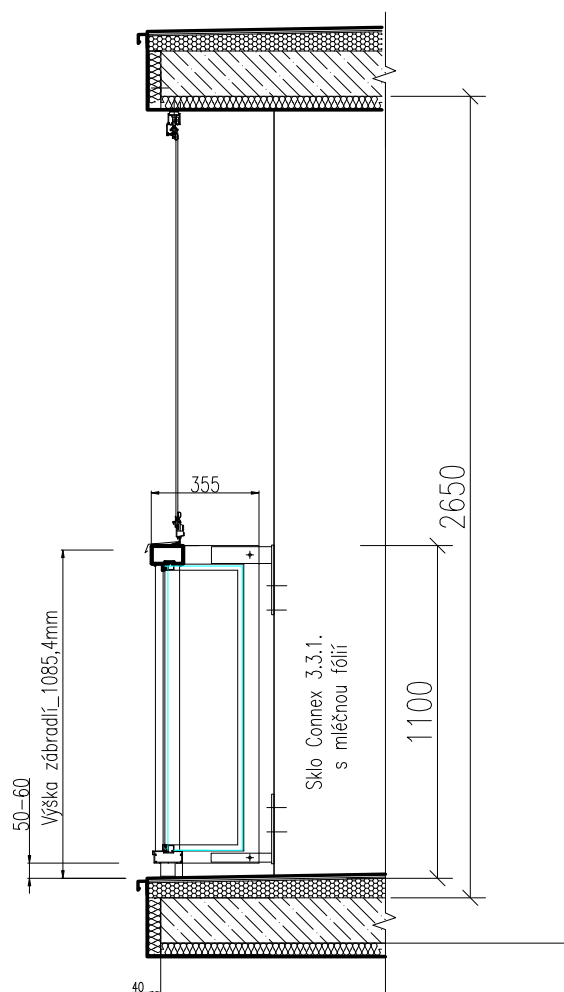
### VARIANTA 1

A-A



### VARIANTA 2

A-A



## POZNÁMKA

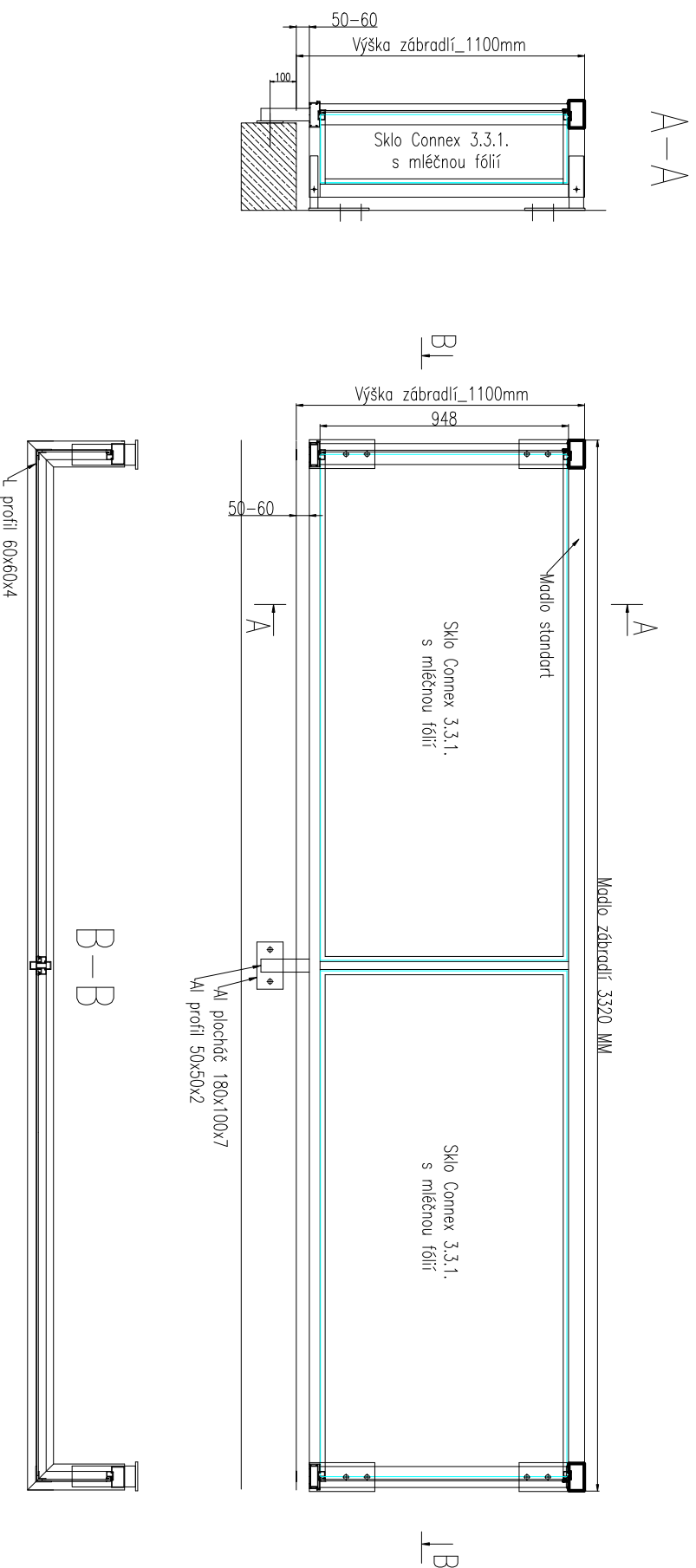
PREFEROVANÁ VARIANTA Č. 1

PŘED REALIZACÍ PŘEDLOŽIT VÝROBNÍ DOKUMENTACI VČETNĚ STATICKÉHO POSOUZENÍ ZÁBRADLÍ SE ZASKLENÍM.



**"G" ZÁBRADLÍ:**  
**SCHEMATICKÝ VÝKRES HLINÍKOVÉHO ZÁBRADLÍ**  
**MĚŘÍTKO: 1:25**

**ZÁBRADLÍ SR. STANDARD ALUCLICK 2019 DUOTECH**  
**MADLO STANDARDNÍ TYP U**



**POZNÁMKA**

ROZMĚRY JSOU DANÉ DLE ZAMĚŘENÍ JEDNÉ LODŽIE. PŘED VÝROBUU PROVĚST PŘESNÉ ZAMĚŘENÍ VŠECH LODŽÍ.  
PŘED REALIZACÍ PŘEDLOŽIT VÝROBNÍ DOKUMENTACI VČETNĚ STATICKÉHO POSOUZENÍ ZÁBRADLÍ. ZÁBRADLÍ MUSÍ PŘENÉST ZATÍŽENÍ I OD DODATEČNĚ OSAZENÉHO BEZRÁMOVÉHO ZASKLENÍ.  
VÝPLŇ ZÁBRADLÍ S BEZPEČNOSTNÍM SKLEM S Kladným VÝSLEDKEM RAŽOVÉ ZKOUŠKY – MLÉČNÉ SKLO.