

DETAIL BALKONU, M = 1:5

VÝPIS SKLADEB

F1

OBVODOVÁ STĚNA

BAREVNÝ FASÁDNÍ OBKLAD Z ANTIKOROZNÍHO PLECHU TL: 32mm

VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA TL: 40mm

DIFÚZNÍ FÓLIE TL: 1mm

TEPELNEIZOLAČNÍ DESKY Z KAMENNÝCH VLÁKEN TL: 160mm

LEPÍCÍ HMOTA PRO LEPENÍ FASÁDNÍCH DESEK, TL: 5mm

PÓROBETONOVÉ TVÁRNICE 250x250x500mm

PENETRACE

JEDNOVRSTVÁ SÁDROVÁ OMÍTKA TL: 10mm

JEMNOZRNNÁ SÁDROVÁ STĚRKA TL: 3mm

S5

LAMINÁTOVÁ PODLAHA

NÁSLAPNÁ VRSTVA - LAMINÁTOVÉ DESKY S KLIKACÍM HRANEM, TL: 6mm

IZOLAČNÍ VRSTVA - DESKY Z TVRZENÉHO XPS POLYSTYRENU, TL: 5mm

SEPARAČNÍ VRSTVA - PE FÓLIE LEHKÉHO TYPU, TL: 0,1mm

ROZNAŠEČÍ VRSTVA - BETONOVÁ MAZANINA CT-C20-F4-A6+KARY-SÍT, TL: 70mm

SEPARAČNÍ VRSTVA - PE FÓLIE LEHKÉHO TYPU, TL: 0,1mm

IZOLAČNÍ VRSTVA - ELASTIFIKOVANÉ DESKY Z EPS, TL: 50mm

NOSNÁ KONSTRUKCE - ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ DESKA C25/30, TL: 250mm

INSTALAČNÍ MEZERA - TL: 482mm

IZOLAČNÍ VRSTVA - AKUSTICKÉ IZOLAČNÍ DESKY Z KAMENNÉHO VLÁKNA, TL: 40mm

POVRCHOVÁ OPRAVA - SÁDROKARTONOVÝ PODHLED TL: 50mm

F18

OSTRIKOVÁ ZÓNA

POVRCHOVÁ OPRAVA - JEMNOZRNNÁ SÁDROVÁ STĚRKA TL: 3mm

VYROVNÁVACÍ VRSTVA - JEDNOVRSTVÁ SÁDROVÁ OMÍTKA TL: 10mm

PENETRAČNÍ VRSTVA - PŘÍPRAVEK NA BÁZI POLYMERŇÍ DISPERZE

VÝPLŇOVÁ KONSTRUKCE - PÓROBETONOVÉ TVÁRNICE 250x250x500mm

SPOJOVACÍ VRSTVA - LEPÍCÍ HMOTA DO EXTERIÉRU S ARMOVACÍ TKANINOU, TL: 5mm

TEPELNEIZOLAČNÍ VRSTVA - SOKLOVÉ IZOLAČNÍ DESKY Z XPS POLYSTYRENU, TL: 120mm

VYROVNÁVACÍ VRSTVA - LEPÍCÍ HMOTA DO EXTERIÉRU S ARMOVACÍ TKANINOU, TL: 5mm

HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - VODOTĚSNÁ FLEXIBILNÍ STĚRKA , TL: 2,5mm (ATLAS WODER S)

ARMOVACÍ VRSTVA - VÝZTUŽNÁ VLOŽKA ZE SKLENĚNÉ TKANINY

HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - VODOTĚSNÁ FLEXIBILNÍ STĚRKA , TL: 2,5mm (ATLAS WODER S)

VYROVNÁVACÍ VRSTVA - LEPÍCÍ HMOTA DO EXTERIÉRU S ARMOVACÍ TKANINOU TL: 5mm

POVRCHOVÁ OPRAVA - FASÁDNÍ STĚRKA TL: 1mm

S16

SKLADBA BALKONU

NÁSLAPNÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA DO EXTERIÉRU, TL: 8mm

SPOJOVACÍ VRSTVA - LEPÍCÍ HMOTA DO EXTERIÉRU, TL: 2mm

HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - VODOTĚSNÁ FLEXIBILNÍ STĚRKA , TL: 2,5mm (ATLAS WODER S)

ARMOVACÍ VRSTVA - VÝZTUŽNÁ VLOŽKA ZE SKLENĚNÉ TKANINY

HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - VODOTĚSNÁ FLEXIBILNÍ STĚRKA , TL: 2,5mm (ATLAS WODER S)

PENETRAČNÍ VRSTVA - PENETRACE NA BETONU

SPÁDOVÁ VRSTVA - SPÁDOVANÝ PROSTÝ BETON, min. TL: 20mm, SKLON 2%

NOSNÁ KONSTRUKCE - ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ KONZOLA C20/25, TL: 200mm

SPOJOVACÍ VRSTVA - SPOJOVACÍ ADHÉZNÍ MOSTEK, TL: 1mm

VYROVNÁVACÍ VRSTVA - LEPÍCÍ HMOTA DO EXTERIÉRU S ARMOVACÍ TKANINOU TL: 5mm

POVRCHOVÁ OPRAVA - FASÁDNÍ STĚRKA TL: 1mm

K1

KÁŠROVANÝ PLECH PRO HORNÍ VRSTVY ATIKY, VIZ VÝPIS KLEMP. VÝROBKŮ

K10

FASÁDNÍ POPLASTOVANÝ PLECH, VIZ VÝPIS KLEMP. VÝROBKŮ

K20

LAKOVANÝ OKAPNICOVÝ PLECH TL: 0,5mm, VIZ VÝPIS KLEMP. VÝROBKŮ

K22

SPODNÍ VĚTRACÍ PROFIL Z ANTIKOROZNÍHO PLECHU TL: 0,5mm, VIZ VÝPIS KLEMP. VÝROBKŮ

K15

NEREZOVÝ PLECH - NOSNÁ KONZOLA FASÁDY, VIZ VÝPIS KLEMP. VÝROBKŮ

K19

SYSTÉMOVÝ ZAKLÁDACÍ PROFIL TL: 0,7mm; VIZ VÝPIS KLEMP. VÝROBKŮ

K21

VĚTRACÍ UKONČOVACÍ PRVEK TL: 0,5mm Z ANTIKOROZNÍHO PLECHU, VIZ VÝPIS KLEMP. PRVKŮ

K23

POPLASTOVANÝ OKAPOVÝ PLECH, VIZ VÝPIS KLEMP. VÝROBKŮ

POZNÁMKY:

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA JAKO DOKUMENTACE PRO PŘÍPRAVU STAVBY (DPS)
A SLUŽÍ JAKO PODKLAD PRO REALIZACI STAVBY

| | | | |
|---|-----------------------------------|--|---------------|
| 0,000 = + 113,728 m n.m., B.p.v. / SOURADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK | | <div><div>T</div><div><div>FAKULTA</div><div>STAVEBNÍ Ústav</div><div>pozemního stavitelství</div></div></div> | |
| DRUH PRÁCE: | DIPLOMOVÁ PRÁCE | | |
| VYPRACOVAL | Bc. FAZEKAS DAVID | FORMÁT | 8xA4 |
| VEDOUČÍ PRÁCE | Ing. VERA MACEKOVÁ, CSc. | DATUM | 12.01.2018 |
| STAVEBNÍK | Ing. EUGEN SZABO | STUPEŇ PD | DPS |
| MÍSTO STAVBY | ŠTÚROVO | MĚŘÍTKO | ČÍSLO VÝKRESU |
| NAZEV STAVBY | POLYFUNKČNÍ DŮM | 1:5 | D.1.2.06 |
| STAVEBNÍ OBJEKT | SO01 - POLYFUNKČNÍ DŮM | | |
| ČÁST | D.1.2 STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ | | |
| OBSAH VÝKRESU | DETAIL Č. 2 - BALKON | | |