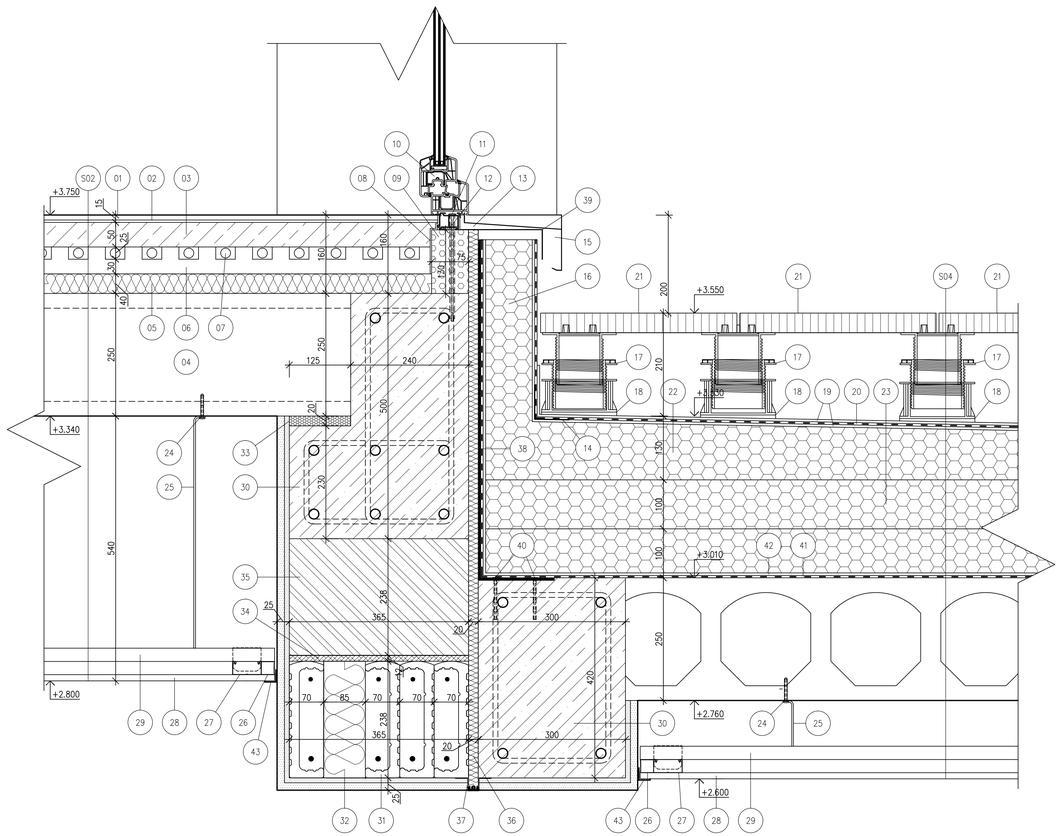
PROJEKT ADMINISTRATIVNÍ BUDOVY VÝROBNÍHO AREÁLU V RALSKU

DETAIL VSTUPU NA TERASU, M 1:5



LEGENDA PRVKŮ

01 KERAMICKÁ DLAŽBA, TL. 10mm

02 LEPÍCÍ TMEL, TL. 5mm

03 ANHYDRITOVÁ LITÁ PODLAHA, PEVNOST 30MPa, TL. 50mm NAD TRUBKY

04 PŘEDPJATÝ ŽELEZOBETONOVÝ PANEL GOLDBECK SPG, TL.250mm

05 PODLAHOVÝ POLYSTYREN EPS 100Z, TL. 40mm

06 SYSTÉMOVÁ DESKA PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ, TL. 30mm (55mm VČETNĚ TRUBEK)

07 TURBKA PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ

08 PAROZÁBRANA TWINAKTIV ME500

09 PODKLADNÍ PURENITOVÝ PROFIL POD OKENNÍ RÁM, TL. 75mm, VÝŠKA 130mm

10 PLASTOVÝ OKENNÍ RÁM S TEPELNĚ IZOLAČNÍM TROJSKLEM, BARVA RAL 7012

11 ŠROUB PRO PŘIPEVNĚNÍ OKENNÍHO RÁMU

12 MONTÁŽNÍ PU PĚNA

13 TEPELNÁ IZOLACE XPS STYRODUR CS 3035, PODKLAD POD OPLECHOVÁNÍ VNĚJŠÍHO PARAPETU, SPÁD 5%

14 ROHOVÝ PLECH, L PROFIL 70/70mm

15 VNĚJŠÍ OPLECHOVÁNÍ PARAPETU OCELOVÝM BARVENÝM PLECHEM, BARVA RAL 7016

16 TEPELNÁ IZOLACE SOKLU – DESKY XPS STYRODUR 3035 CS, TL. 120mm

17 REKTIFIKAČNÍ TERČ AKCEPT MEGAMART, VÝŠKA V ZÁVISLOSTI NA POLOHVĚM UMÍSTĚNÍ

18 SKLONOVÉ KOREKTORY 2% AKCEPT (POD JEDNOTLIVÉ TERČE)

19 SEPARAČNÍ NETKANÁ TEXTILIE

20 HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE FATRAFOL 810

21 BETONOVÁ DLAŽBA BEST, 400x400x40mm,

22 SPÁDOVÁ VRSTVA EPS 100S – SPÁD 2%

23 TEPELNÁ IZOLACE STŘECHY EPS 100S, TL. 200mm

24 KOVOVÁ ZARÁŽECÍ HMOŽDINKA

25 DRÁTOVÝ ZÁVĚS

26 OBVODOVÝ PROFIL

27 MONTÁŽNÍ PROFIL

28 SÁDROKARTONOVÁ DESKA RIGIPS RB 12,5mm

29 NOSNÝ PROFIL

30 ŽELEZOBETONOVÝ VĚNEC, BETON C25/30 XC1, OCEL B500B, KRYTÍ VÝZTUŽE 30mm

31 POROTHERM PŘEKLAD 7, PRŮŘEZOVÝ ROZMĚR 70x238mm

32 TEPELNÁ IZOLACE PŘEKLADU – EPS 70F, TL. 85mm

33 CEMENTOVÉ LOŽE POD STROPNÍ PANELY, TL. 20mm

34 VÁPENOCEMENTOVÁ MALTA PEVNOSTNÍ TŘÍDY M5, TL. 12mm

35 ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC POROTHERM 36,5 P+D PEVNOSTNÍ TŘÍDY P15, O ROZMĚRECH 365/238/247 mm. ZDĚNÝCH NA MVC, PEVNOSTNÍ TŘÍDY M5

36 DILATAČNÍ SPÁRA VYPLNĚNÁ MINERÁLNÍ VATOU, TL. 20mm

37 DILATAČNÍ PROFIL, SCHLÜTER – DILEX-KSBT

38 OCELOVÝ PROFIL PRO UCHYCENÍ TEPELNÉHO IZOLANTU

39 KRYCÍ OPLECHOVÁNÍ POD PARAPETEM UMOŽŇUJÍCÍ DILATACI

40 VRUT DO BETONU PRO UCHYCENÍ OCELOVÉHO PROFILU

41 PAROTĚSNÁ ZÁBRANA MOD. ASFALTOVÝ PÁS SE SKELNOU ROHOŽÍ

42 SEPARAČNÍ PE FÓLIE

43 UKONČOVACÍ LIŠTA

LEGENDA SKLADEB

S02
- KERAMICKÁ DLAŽBA NA FLEXI LEPIDLO, TL. 15mm
- 1x PENETRAČNÍ NÁTĚR
- ANHYDRITOVÁ LITÁ PODLAHA 30MPa, TL. MIN. 50mm NAD TRUBKY
- SYSTÉMOVÁ DESKA PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ, TL. 55mm
- PODLAHOVÝ POLYSTYREN EPS 100Z, TL. 40mm
- PŘEDPJATÝ ŽELEZOBETONOVÝ PANEL GOLDBECK SPG, TL.250mm
- SDK PODHLED ZAVĚŠENÝ
- PENETRACE
- INTERIÉROVÁ VÝMALBA

S04
- BETONOVÁ DLAŽBA BEST, 400/400/40mm
- REKTIFIKAČNÍ TERČE AKCEPT MEGAMART
- SKLONOVÉ KOREKTORY 2% AKCEPT (POD JEDNOTLIVÉ TERČE)
- SEPARAČNÍ NETKANÁ TEXTILIE
- HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE FATRAFOL 810
- SEPARAČNÍ NETKANÁ TEXTILIE
- SPÁDOVÁ VRSTVA EPS 100S – VE SPÁDU 2%
- TEPELNÁ IZOLACE EPS 100S, TL.200 mm
- SEPARAČNÍ PE FÓLIE, TL.0,1mm
- PAROTĚSNÁ ZÁBRANA MOD. ASFALTOVÝ PÁS S HLINÍKOVOU VLOŽKOU BITUMAX BITU-FLEX AL
- PENETRAČNÍ NÁTĚR
- PŘEDPJATÝ ŽELEZOBETONOVÝ PANEL GOLDBECK SPG, TL.250 mm
- SDK PODHLED ZAVĚŠENÝ
- PENETRACE
- INTERIÉROVÁ VÝMALBA

LEGENDA MATERIÁLŮ

ŽELEZOBETONOVÉ ZTUŽUJÍCÍ VĚNCE C 25/30 XC1, OCEL B 500 B

ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC POROTHERM 36,5 P+D PEVNOSTNÍ TŘÍDY P15, O ROZMĚRECH 365/238/247 mm. ZDĚNÝCH NA MVC, PEVNOSTNÍ TŘÍDY M5

BETONOVÁ DLAŽBA BEST, O ROZMĚRECH 400/400/40mm

VÁPENOCEMENTOVÁ MALTA, PEVNOSTNÍ TŘÍDY M5, TL. 12mm

ANHYDRITOVÁ LITÁ PODLAHA,TL. 50mm

TEPELNÁ IZOLACE STŘECHY + SPÁDOVÉ KLÍNY – EPS 100S

PODLAHOVÝ POLYSTYREN EPS 100Z, TL. 40mm

ČISTÁ PODLAHA 1.NP ± 0,000 = 335,75 m.n.m.

VYPRACOVAL: Štěpán Matěcha	KONTROLOVAL: Ing. Anna Lounková, CSc.	Fakulta stavební ČVUT	
PŘEDMĚT: BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			
NÁZEV PROJEKTU: PROJEKT ADMINISTRATIVNÍ BUDOVY VÝROBNÍHO AREÁLU V RALSKU		DATUM:	10.5.2016
		MĚŘÍTKO:	1:5
NÁZEV VÝKRESU: DETAIL VSTUPU NA TERASU		ČÍSLO VÝKRESU:	D.1.1.10
		ŠKOLNÍ ROK:	2015/2016