



SKLADBY SVISLÝCH KONSTRUKCÍ:

- F01

 - POROTHERM 30 AKU SYM TL. 300 mm (Rw=58 dB), popř. Žb SLOUP TL. 400 mm
 - LEPIČI HMOTA DEKKLEBER TL. 10 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE – ROCKWOOL FRONTROCK MAX E TL. 150 mm + talířová kotva EJOTHERM STR U 2G
 - UNIVERZÁLNÍ STĚRKOVÝ TMEL – DEKKLEBER ELASTIK + VÝZTUŽNÁ TKANINA VERTEX R 131, CELK. TL. 7 mm
 - TENKOVSTVÁ PASTOVITÁ OMÍTKA TL. 3 mm, BARVA RAL 7032
- F02

 - POROTHERM 40 TL. 400 mm, popř. Žb SLOUP TL. 400 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE – ROCKWOOL AIRROCK HD TL. 180 mm + talířová kotva EJOTHERM STR U 2G
 - NOSNÝ ROST EUROFOX – TYP MTA –V-100 (popis systému viz Technická zpráva)
 - PROVĚTRÁVANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA TL. 40 mm
 - FASÁDNÍ DESKY CEMBIT – TYP METRO TL. 8 mm, BARVA RAL 1013
- F03

 - POROTHERM 40 TL. 400 mm, popř. Žb SLOUP TL. 400 mm
 - LEPIČI HMOTA DEKKLEBER TL. 10 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE – ROCKWOOL FRONTROCK MAX E TL. 150 mm + talířová kotva EJOTHERM STR U 2G
 - UNIVERZÁLNÍ STĚRKOVÝ TMEL – DEKKLEBER ELASTIK + VÝZTUŽNÁ TKANINA VERTEX R 131, CELK. TL. 7 mm
 - TENKOVSTVÁ PASTOVITÁ OMÍTKA TL. 3 mm, BARVA RAL 7032
- F04

 - POROTHERM 30 AKU SYM TL. 300 mm (Rw=58 dB), popř. Žb SLOUP TL. 400 mm
 - SEPARAČNÍ TEXTILIE SYSTÉMU FATRAFOL H
 - HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE – SYSTÉM FATRAFOL H – 803 TL. 1,5 mm
 - SEPARAČNÍ VRSTVA –LEPIDLO SKABOND AT-UNIVERSAL
 - TEPELNÁ IZOLACE – STYRODUR 4000 CS (XPS) TL. 100 mm
 - LEPIČI HMOTA DEKKLEBER TL. 5 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE – STYRODUR 2800 C (XPS) TL. 30 mm (slouží k zarovnání soklu na stejnou úroveň s fasádou)
 - UNIVERZÁLNÍ STĚRKOVÝ TMEL – DEKKLEBER ELASTIK + VÝZTUŽNÁ TKANINA VERTEX R 131, CELK. TL. 10 mm
 - SOKLOVÁ OMÍTKA – BAUMIT TL. 20 mm, BARVA RAL 7032
- F05

 - ZÁPOROVÉ PAŽENÍ (SVISLÉ OCELOVÉ I NOSNÝK – PROFIL 300, PAŽINY – DŘEVĚNÉ HRANOLY)
 - TRYSKOVÁ INJEKTÁŽ TL. 100 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE – STYRODUR 4000 CS (XPS) TL. 100 mm
 - SEPARAČNÍ TEXTILIE SYSTÉMU FATRAFOL H
 - TEPELNÁ IZOLACE – SYSTÉM FATRAFOL H –803 TL. 1,5 mm (odolná vůči tlakové vodě a radonu)
 - SEPARAČNÍ TEXTILIE SYSTÉMU FATRAFOL H
 - Žb STĚNA TL. 200 mm

LEGENDA ZNAČENÍ HMOT

- ŽELEZOBETON C 30/37, XC1
- SCHODISTOVÝ PREFABRIKÁT – PREFA BRNO
- ZDIVO Z CHEL POROTHERM 40 P+D 247x400x238 mm, P 10, tl. 400 mm
- ZDIVO Z CHEL POROTHERM 30 AKU SYM 247x400x238 mm, P 10, tl. 300 mm
- ZDIVO Z PŘÍČKOVEK POROTHERM 14 P+D 497x140x238 mm, P8, tl. 150 mm
- ZDIVO Z PŘÍČKOVEK POROTHERM 11,5 AKU 497x115x238 mm, P8, tl. 125 mm
- ZDIVO Z PŘÍČKOVEK POROTHERM 11,5 P+D 497x115x238 mm, P8, tl. 125 mm
- TEPELNÁ IZOLACE – ROCKWOOL AIRROCK HD, tl. 180 mm
- TEPELNÁ IZOLACE – ROCKWOOL FRONTROCK MAX E, tl. 150 mm
- TEPELNÁ IZOLACE – STYRODUR 4000 CS, tl. 100 mm
- ROSTLÝ TERÉN – ZÁKLADOVÁ SPÁRA HUTNĚNÁ DLE GEOL. POSUDKU
- PROSTÝ BETON C 25/30
- HYDROIZOLACE – FÓLIE FATRAFOL H–803, tl. 1,5 mm

LEGENDA ZNAČENÍ

- VIZ TABULKY – VÝPLNĚ OKEN
- VIZ TABULKY – PŘEKLADY
- VIZ TABULKY – KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY
- VIZ TABULKY – ZÁMEČNÍKÉ VÝROBKY
- VIZ TABULKY – OSTATNÍ VÝROBKY
- VIZ SKLADBY – PODLAHY
- VIZ SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

POZNÁMKA: ROZMĚRY ŽB PRVKŮ – viz ČÁST STATIKA
POPIS KONSTRUKCE PODLEHOD – viz TECHNICKÁ ZPRÁVA

±0,000 = 206,47 m.n.m. BpV Kótování v milimetrech, výškové kóty v metrech				
Zpracoval LUCIE JANOVIČOVÁ	Konstant doc. Ing. Eva Burgetová, CSc. Ing. arch. Petra Novotná	Školní rok ZS 2016/2017	Fakulta stavební ČVUT 	
Předmět: ATV4 - ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ				
Stupeň: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	Datum 2016 - 12		Měřítka M 1:50	
Výkres: ŘEZ A-A'	Číslo výkresu D.1.1.11			