

S1.1 Obvodový plášť:

- Sádrová omítka tl.5mm
- Sádrovláknitá deska tl.12,5mm
- Rošt z latí 60/40 tl.40mm
- Parotěsná fólie
- Nosná konstrukce KVH dle statického výpočtu
- ISOVER INSULSAFE dle KVH
- Sádrovláknitá deska tl. 18mm
- Lepidlo na bázi cementu tl. 10mm
- ISOVER UNI MINERAL †l. 120mm
- Cementové lepidlo s perlinkou tl. 8mm
- Silikonová omítka tl. 3mm

S1.2 ŽB suterénní stěna:

- Sádrová omítka tl. 5mm
- ŽB nosná stěna C30/37 v kvalitě bílé vany tl. 200mm
- Protiradonová, hydroizolační vrstva ELASTODEK
 40 SPECIAL MINERAL tl. 4mm
- Lepidlo na bázi cementu tl. 10mm
 Tepelná izolace XPS Ursa tl. 110mm
 Nopová fólie tl. 8mm

S1.3 SDK příčka

- Sádrová omítka tl. 5mm
- Sádrovláknitá deska tl. 15mm
- Dřevěné konstrukční prvky KVH dle statického výpočtu
- ISOVER INSULSAFE tl. 100mm
- Sádrovláknitá deska tl. 15mm
- Sádrová omítka tl. 5mm

S1.4 ŽB suterénní stěna – sokl

- Sádrová omítka tl. 5mm
- ŽB nosná stěna C30/37 v kvalitě bílé vany tl. 200mm
- Lepidlo na bázi cementu tl. 10mm
- Tepelná izolace XPS Ursa †l. 120mm
- Cemetové lepidlo s perlinkou tl. 8mm
- Soklová omítka tl. 10mm

S1.5 ŽB stěna

- Sádrová omítka tl. 5mm
- ŽB nosná stěna C30/37 tl. 200mm
- Lepidlo na bázi cementu tl. 10mm
- ISOVER UNI MINERAL tl. 140mm
- Cemetové lepidlo s perlinkou tl. 8mm
- Silikonová omítka tl. 3mm

P1.1 Podlaha – keramická dlažba na terénu:

- Keramická dlažba tl. 10mm
- Lepidlo weberfor profiflex tl. 6mm
- Penetrace
- Betonová mazanina s kari sítí tl. 50mm
- Separační fólie tl. 0,2mm
- ISOVER Rigifloor tl. 120mm
- Protiradonová, hydroizolační vrstva ELASTODEK 40 SPECIAL MINERAL tl. 4mm
- přípravný nátěr
- ŽB deska C30/37 v kvalitě bíle vany tl. 200 mm
- Podkladní beton s kari sítí tl. 100 mm
- Štěrk frakce 16/32mm tl. 100mm
- Rostlý terén

P1.2 Podlaha – keramická dlažba:

- Keramická dlažba tl. 10mm
- Lepidlo SikaCeram tl. 6mm
- Penetrační vrstva
- Betonová mazanina s kari sítí tl. 50mm
- Separační fólie tl. 0,2mm
- ISOVER Rigifloor tl. 40mm
- ŽB nosná deska tl. 200mm
- Sádrová omítka 5mm

P1.3 Podlaha – laminátová:

- Laminátová podlaha tl. 8mm
- Tlumící podložka MIRELON tl. 3mm
- Separační fólie tl. 0,2mm
- Betonová mazanina s kari sítí tl. 50mm
- Separační fólie tl. 0,2mm
- ISOVER Rigifloor tl. 40mm
- ŽB nosná deska tl. 200mm
- Sádrová omítka 5mm

P1.4 Podlaha – mezipodesta

- Keramická dlažba tl. 10mm
- Lepidlo SikaCream tl. 6mm
- Betonová mazanina s kari sítí tl. 50mm
- Separační fólie tl. 0,2mm
- ISOVER Rigifloor tl. 40mm
- ŽB nosná deska tl. 200mm
- Sádrová omítka 5mm

P2.5 Podlaha – keramická dlažba 2.NP:

- Keramická dlažba tl. 10mm
- Lepidlo SikaCeram tl. 6mm
- Penetrační vrstva
- Betonová mazanina s kari sítí tl. 50mm
- Separační fólie tl. 0,2mm
- ISOVER Rigifloor tl. 40mm
- Spřažená betonová vrstva s kari sítí tl. 70mm
- OSB deska tl. 22mm
- KVH dle statického výpočtu
- SDK podhled Fermacell 15mm
- Sádrová omítka 5mm

P2.6 Podlaha – laminátová 2.NP:

- Laminátová podlaha tl. 8mm
- Tlumící podložka MIRELON tl. 3mm
- Separační fólie tl. 0,2mm
- Betonová mazanina s kari sítí tl. 50mm
- Separační fólie tl. 0,2mmISOVER Rigifloor tl. 40mm
- Spřažená betonová vrstva s kari sítí tl. 70mm
- OSB deska tl. 22mm
- ISOVER UNI dle KVH
- KVH dle statického výpočtu
- SDK podhled Fermacell tl. 15mm
- Sádrová omítka 5mm

- P3.7 Střešní plášť: – Keramické střešní tašky
- Dřevěné latě 60x40
- Dřevěné kontralatě 60x40
- Pojistná hydroizolace
- OSB deska 22mm

P3.8 Strop pod nevytápěným prostorem

- Nivelační stěrka tl. 5mm

- Horní pás vazníku

- Betonová mazanina s kari sítí tl. 50mm
- Separační fólie tl. 0,2mm
- ISOVER UNI tl. 120mm
- Spřažená betonová vrstva s kari sítí tl. 70mm
- OSB deska tl. 22mm
- ISOVER UNI dle KVH
- KVH dle statického výpočtu
- SDK podhled Fermacell tl. 15mm
- Sádrová omítka 5mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

ŽELEZOBETON VE KVALITĚ BÍLÉ VANY

ŽELEZOBETON

PROSTÝ BETON

FOUKANÁ IZOLACE ISOVER INSULSAFE

TEPELNÁ IZOLACE ISOVER XPS

TEPELNÁ IZOLACE EPS 100

OKAPOVÝ CHODNÍK FRAKCE 16/32

PŮVODNÍ ZEMINA

ŠTĚRK FRAKCE 16/32

NASYPANÁ ZEMINA

HYDROIZOLACE / IZOLACE PROTI RADONU GLASTEK SPECIAL MINERAL

POZNÁMKY

U OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ PŘETAŽENA IZOLACE O 40 mm

PŘETAŽENÍ HI/ IZOLACE PROTI RADONU MIN. 300 mm NAD TERÉNEM

- KVALITA BETONU VIZ VÝKRES TVARU S1 – ŠACHTA SCOBAX STANDART 1000 x 400 x 650 mm
- M1 KRYCÍ MŘÍŽKA
- Z1 ZÁMKOVÁ DLAŽBA
- F OCELOVÉ ZÁBRADLÍ D1 – PERFOROVANÉ DRENÁŽNÍ POTRUBÍ DN160 KRYTO GEOTEXTILIÍ
- P1 STŘEŠNÍ DEŠŤOVÝ ŽLAB DN180
- P2 DEŠŤOVÝ SVOD DN120 T1 – SCHOCK TRONSOLE TYP T
- T2 ZVUKOVĚIZOLAČNÍ VÝPLŇ
- K1 PARAPET EXT. KLEMPÍŘINA
- R1- PARAPET INT. TRUHLAŘINA

±0,000 = 286,780 m.n.m. Bpv

OBOR:	KATEDRA:	JMÉNO:	æ ,	A3700
SI-C	134	Yakub		
ROČNÍK:	VYUČUJÍCÍ:	Ahmed		
PRVNÍ	Ing. Anna Kuklíková, Ph.D.			
PŘEDMĚT:				
P03C				
1 000			FORMÁT:	1260x594
VÝKRES:			MĚŘÍTKO:	1:50
ŘEZ A				4
INLZ A		DATUM:	20.12. 2024	