



LEGENDA MATERIÁLŮ:

- DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE
 - OBVODOVÁ STĚNA - SMRKOVÉ BSH HRANOLY 240x240, RYBINOVÝ SPOJ
 - TRÁMOVÝ STROP - TRÁMY - SMRKOVÉ KVH HRANOLY, 160x200
 - SLOUP - SMRKOVÉ KVH HRANOLY, 160x120
- TVAROVKY ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ
 - BEST 50 (400x500x250) / BETON C20/25 XC2
 - BEST 30 (500x300x250) / BETON C20/25 XC2
- PÓRBETONOVÉ TVÁRNICE
 - NOSNÉ TVÁRNICE PORFIX P2-440 HLADKÁ (500x250x250) / ZDÍČÍ MALTA PORFIX
 - PŘÍČKOVKA PORFIX PORFIX P2-500 HLADKÁ (500x250x150) / ZDÍČÍ MALTA PORFIX
- SDK PŘEDSTĚNA (GEBERIT DUOFIX)
- TEPELNÁ IZOLACE MINERÁLNÍ/XPS/EPS
 - OBVODOVÁ STĚNA - DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN ISOVER WOODSIL, tl. 100 mm
 - VNITŘNÍ SDK PŘÍČKA - SKELNÁ VATA ISOVER MERINO, tl. 100 mm
 - PODLAHA NAD NEVYTÁPĚNÝM PROSTOREM - ISOVER EPS 150, tl. 60 mm
 - PODLAHA NAD 1NP - AKUSTICKÁ IZOLACE ISOVER T-N Z ČEDIČOVÝCH VLÁKEN, tl. 50 mm
 - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE - MINERÁLNÍ VATA ISOVER UNIROL PROFI, tl. 160 mm
 - ZATEPLENÍ SOKLU - ISOVER XPS STYRUDUR, tl. 100 mm
- BETON PROSTÝ
 - ZÁKLADOVÉ PASY - BETON C20/25 XC2
 - PODKLADNÍ BETON DOMU A GARÁŽE - BETON C25/30 XC2, tl. 150 mm
 - STROPNÍ PANELE SPIROLL, tl. 250 mm
- ŠTĚRKOVÝ NÁSYP - DRCENÉ KAMENIVO - FRAKCE DLE SKLADBY KONSTRUKCÍ
- ZEMINA NASYPANÁ - HUTNĚNÁ / EXTENZIVNÍ ZELENÁ STŘECHA
- ROSTLÝ TERÉN - PŮVODNÍ ZEMINA

POZNÁMKY:

- 1) PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE BYLA VYPRACOVÁNA DLE ČSN EN, VYHLÁŠEK A ZÁKONŮ PLATNÝCH V DOBĚ ZPRACOVÁNÍ
- 2) INTERIÉROVÉ DVEŘE DŘEVĚNÉ O VÝŠCE 2050 (VÝŠKA OTVORU 2100 mm) DO DŘEVĚNÝCH ZÁRUBNÍ
- 3) PŘEKLADY NAD OTVORY V NOSNÝCH STĚNÁCH JSOU TVOŘENY DŘEVĚNÝMI PŘEKLADY
- 4) KERAMICKÉ OBKLADY/STĚRKA NA HYGIENICKÝCH ZAŘÍZENÍCH DO VÝŠE ZÁRUBNÍ (2100 mm) (NEBO DLE POŽADAVKU INVESTORA)
- 5) ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE A WC ZVLÁŠT NAD STŘEŠNÍ ROVINU - VIZ. D.1.19 VÝKRES KROVU
- 6) HLoubKA VÝKOPŮ JE URČENA AUTORIZOVANOU OSOBU VZHLÉDEM K HYDROGEOLOGICKÝM A INŽENÝRSKO-GEOLOGICKÝM PODMÍNKÁM A BUDE ZKONTROLOVÁNA NA STAVBĚ PO SHLEDNUTÍ AUTORIZOVANOU OSOBU S OHLEDEM NA GEOLOGICKÉ POMĚRY. MUSÍ BÝT OVĚŘENA ÚNOSNOST ZÁKLADOVÉ SPÁRY 150 KPA
- 7) VŠECHNY STĚNY MUSÍ BÝT ZAJIŠTĚNY PROTI SESUTÍ. PŘI STROJNÍM PROVÁDĚNÍ MUSÍ BÝT ZAJIŠTĚNY VŠECHNY STĚNY VÝKOPŮ. PŘI PROVÁDĚNÍ VÝKOPU SVAHU MUSÍ BÝT ZAJIŠTĚNÍ STĚN JEJICH SVAHOVÁNÍM (viz VI. část přílohy č. 3 k NV 591/2006 Sb.) NEBO POMOCÍ PAŽENÍ
- 8) BLIŽŠÍ SPECIFIKACE OPĚRNÝCH ZDÍ, VĚNCŮ, STROPŮ, ZÁKLADŮ A OSTATNÍCH BETONOVÝCH PRVKŮ VIZ STATICKÝ VÝPOČET SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE PŘEDEVŠÍM TYP BETONU, VÝZTUŽE, ROZKRESY A POČTY VÝZTUŽÍ
- 9) NUTNÉ DOORŽOVAT PROVAZOVÁNÍ VÝZTUŽE VIZ. STATICKÝ VÝPOČET
- 9) KÓTY STĚN JSOU MIMO SOUVRSTVÍ OMIČEK

TABULKA MÍSTNOSTÍ:

Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nášlapná vrstva	Povrchová úprava zdí	Povrchová úprava stropu
2.01	Chodba	14,33	Vynyl	Omítka + obklad	SDK podhled
2.02	Ložnice	19,92	Vynyl	Omítka + obklad	SDK podhled
2.03	Koupelna	8,83	Keramická dlažba	Omítka + obklad	SDK podhled
2.04	Dětský pokoj	11,27	Vynyl	Omítka + obklad	SDK podhled
2.05	Pokoj	14,24	Vynyl	Omítka + obklad	SDK podhled
2.06	Pracovna	8,20	Vynyl	Omítka + obklad	SDK podhled
		76,79 m ²			

0,000 - 880,260 m n. m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

DRUH PRÁCE	ROČNÍKOVÝ PROJEKT		FAKULTA STAVEBNÍ ústav pozemního stavitelství
VYPRACOVAL	JANA AMBROŽOVÁ		
VEDOUČÍ PRÁCE	ING. SYLVA BANTOVÁ PH.D., DOC. ING. MILOŠ LAVICKÝ PH.D.		
STAVEBNÍK			
MÍSTO STAVBY	P.P.Č. 495/10, K.Ú. VELKÁ ÚPA II		
NÁZEV STAVBY	NOVOSTAVBA RD NA P.P.Č. 495/10, k.ú. Velká Úpa II	FORMÁT	A2
STAVEBNÍ OBJEKT	SO1 - RODINNÝ DŮM	DATUM	05/2022
ČÁST	D.1.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	STUPEŇ PD	DSP
OBSAH	Půdorys 2.NP	MĚRÍTKO	Č. VÝKRESU D.1.1.3