



- S1
- SILIKONOVÁ FASÁDNÍ BARVA - 2 mm
  - PENETRAČNÍ NÁTĚR
  - LEPICÍ HMOTA NA BÁZI CEMENTU + SKLENĚNÁ VÝZTUŽNÁ SÍŤOVINA -6 mm
  - FASÁDNÍ DESKY Z KAMENNÉ MINERÁLNÍ VLNY - 180 mm
  - LEPICÍ HMOTA NA BÁZI CEMENTU - 10 mm
  - NOSNÉ BROUŠENÉ ZDIVO 380X248X249 mm LEPENÉ NA EXPANZNÍ PĚNU - 380 mm
  - JÁDROVÁ OMÍTKA - 15 mm
  - ŠTUKOVÁ OMÍTKA - 2 mm
  - BÍLÁ AKRYLOVÁ BARVA

## LEGENDA HMOT

- NOSNÉ BROUŠENÉ ZDIVO 380X248X249 mm,  $\lambda = 0,086 \text{ W/mK}$ ,  $R_w = 39 \text{ dB}$ , PEVNOST P8, NA EXPANZNÍ ZDÍCÍ PĚNU
- TEPELNÁ IZOLOCE - MINERÁLNÍ VATA,  $\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$ , TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1
- COMPACTFOAM  $\lambda_D = 0,039 \text{ W/mK}$
- DŘEVO
- NÍZKOEXPANZNÍ PUR PĚNA
- JÁDROVÁ OMÍTKA, ZRNITOST 2 mm,  $\lambda = 0,66 \text{ W/mK}$ , REAKCE NA OHEŇ A1

EXT

INT

## DETAIL OSTĚNÍ

M 1:5

0,000 = 331,660 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

DRUH PRÁCE	BAKALÁŘSKÁ PRÁCE		
VYPRACOVAL	MAREK DAVID		
VEDOUCÍ PRÁCE	Ing. PAVEL UHER, Ph.D.		
STAVEBNÍK	JINDŘICH POKORNÝ		
MÍSTO STAVBY	ŠTÍTNÁ NAD VLÁŘÍ-POPOV		
NÁZEV STAVBY	Systémy TZB rodinného domu		
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01 - RODINNÝ DŮM	FORMÁT	630x297
ČÁST	A.4 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	DATUM	2024/2025
OBSAH	DETAIL OSTĚNÍ	STUPĚŇ PD	BP
		MĚŘÍTKO M 1:5	Č. VÝKRESU A.4.12