



SKLADBA STŘECHY 4.NP

- VEGETAČNÍ VRSTVA: SUBSTRÁT PRO EXTENZIVNÍ ZELEN', tl. 50 mm
- HYDROAKUMULAČNÍ A FILTRAČNÍ VRSTVA: HYDROFILNÍ DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN, tl. 50 mm
- DRENAŽNÍ VRSTVA: PERFOROVANÁ PROFILOVANÁ (NOPOVÁ) FÓLIE Z HDPE, tl. 10 mm
- OCHRANNÁ VRSTVA: NETKANÁ GEOTEXTILIE, PLOŠNÁ HMOTNOST 300 g/m², tl. 2 mm
- HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA: FÓLIE Z MĚKČENÉHO PVC (PVC-P), UV STABILNÍ, tl. 1,5 mm
- PODKLADNÍ VRSTVA: KONSTRUKČNÍ DESKY OSB-3, 4PD, tl. 18 mm
- VYNÁSEČÍ VRSTVA, VZDUCHOVÁ MEZERA: JEDNODUCHÝ ROŠT Z KVH HRANOLÚ 60x180 mm, VZDUCHOVÁ MEZERA, tl. 180 mm
- DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA: VODOTĚSNÁ DIFUZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE S PŘELEPENÝMI SPOJI, tl. 0,6 mm
- KRYCÍ VRSTVA: DŘEVOVLÁKNITÉ KONSTRUKČNÍ DESKY DHF, tl. 20 mm
- NOSNÁ A TEPELNĚ-IZOLAČNÍ VRSTVA: NOSNÍKY Z LEPENÉHO LAMELOVÉHO DŘEVA 45x300 mm, VYPLNĚNÉ DŘEVOVLÁKNITOU IZOLACÍ, tl. 300 mm
- PAROBRZDNÁ VRSTVA: KONSTRUKČNÍ DESKY Z LEPENÉHO LAMELOVÉHO DŘEVA, tl. 21 mm
- KRYCÍ VRSTVA: HYDROFOBIZOVANÉ SÁDROVLÁKNITÉ DESKY GF-I-W2-C1, tl. 10 mm
- POHLEDOVÁ VRSTVA: INTERIÉROVÁ DISPERZNÍ BARVA, BÍLÁ

SKLADBA OBVODOVÉ STĚNY 2.NP-4.NP (KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM)

- POHLEDOVÁ VRSTVA: INTERIÉROVÁ DISPERZNÍ BARVA, BÍLÁ
- KRYCÍ VRSTVA: HYDROFOBIZOVANÉ SÁDROVLÁKNITÉ DESKY GF-I-W2-C1, tl. 10 mm
- INSTALAČNÍ VRSTVA: VODOROVNÝ ROŠT Z LATÍ 60x40 mm, VYPLNĚNÝ DŘEVOVLÁKNITOU IZOLACÍ, tl. 40 mm
- PAROBRZDNÁ VRSTVA: SÁDROVLÁKNITÉ DESKY S JEDNOSTRANNĚ KAŠÍROVANÉ PAROBRZDNOU VRSTVOU, tl. 15 mm
- NOSNÁ A TEPELNĚ-IZOLAČNÍ VRSTVA: SLOUPKY Z DŘEVĚNÝCH I-PROFILŮ 160x60 mm, VYPLNĚNÉ DŘEVOVLÁKNITOU TEPELNOU IZOLACÍ, tl. 160 mm
- KRYCÍ VRSTVA: HYDROFOBIZOVANÉ SÁDROVLÁKNITÉ DESKY GF-I-W2-C1, tl. 15 mm
- PENETRAČNÍ VRSTVA: PENETRAČE KE SJEDNOCENÍ SAVOSTI PRO KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉMY
- LEPÍČÍ VRSTVA: PLNOPLOŠNĚ NANESENÝ LEPÍČÍ TMEL PRO DIFUZNĚ OTEVŘENÉ SYSTÉMY, tl. 5 mm
- 1. TEPELNĚ-IZOLAČNÍ VRSTVA: DŘEVOVLÁKNITÁ TEPELNÁ IZOLACE, tl. 160 mm
- 2. TEPELNĚ-IZOLAČNÍ VRSTVA: DŘEVOVLÁKNITÁ TEPELNÁ IZOLACE, tl. 40 mm
- VÝZTUŽNÁ VRSTVA: STĚRKOVÝ TMEL PRO DIFUZNĚ OTEVŘENÉ SYSTÉMY S ARMOVACÍ SÍTÍ, tl. 5 mm
- PENETRAČNÍ VRSTVA: PROBARVENÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR POD PASTOVITÉ OMÍTKY
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA: SAMOČISTÍCÍ SILIKONSILIKÁTOVÁ TENKOVrstvá PASTOVITÁ OMÍTKA, tl. 2 mm

POZNÁMKY

- KÓTOVANO VE SKUTEČNÝCH ROZMĚRECH, DÉLKOVÉ KÓTY JSOU UVEDENY V mm
- SLOUPKY Z I-NOSNÍKŮ (STEICO WALL) BUDOU OD VÝROBCE DODANÉ S IZOLOVANOU STOJINOU, DŘEVOVLÁKNITOU IZOLACÍ
- PODROBNÉ SKLADBY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ JSOU UVEDENY V ČÁSTI D.1.1.b.13 - SKLADBY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ
- VÝPLNĚ OTVORŮ MUSÍ BÝT ZABUDOVANÝ DLE ČSN 74 6077 - OKNA A VNĚJŠÍ DVEŘE - POŽADAVKY NA ZABUDOVÁNÍ
- VÝPLNĚ OTVORŮ MUSÍ BÝT PŘED ZADÁNÍM DO VÝROBY ZAMĚŘENY NA STAVBĚ, ROZMĚRY SE NEMOHOU PŘEVZÍT Z PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE		<div><div>T</div><div>FAKULTA STAVEBNÍ ústav pozemního stavitelství</div></div>	
VYPRACOVAL	Bc. Petr Nejedlý			
KONTROLOVAL	Ing. Petr Jelínek, Ph.D.			
STAVEBNÍK	Tomáš Fuk, Foukalova 5/62, 412 30 Fukov			
MÍSTO STAVBY	Brno, Vinařská, k.ú. Pisárky, p.č. 342/2, 342/3, 342/4, 342/10			
NÁZEV STAVBY	POLYFUNKČNÍ DŮM			
			FORMÁT	4xA4
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01 POLYFUNKČNÍ DŮM		DATUM	01/2020
ČÁST	D.1.2 STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ		STUPEŇ PD	DPS
OBSAH:	DETAIL H – PŘESAHA STŘECHY U OKAPU, NADPRAŽÍ OKNA		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
			1:5	D.1.2.22