



±0,000 = 243,160

kreslil	projektant	zodpovědný projektant	hlavní projektant	ing. arch. Martina Kutnohorská autorizovaný architekt PROJEKČNÍ KANCELÁŘ Hlavní 106, 250 89 Lázně Toušeň email: mkutnohorska@volny.cz DIČ: CZ 5651302173 IČ: 415 66 181 tel: 606 728 329
		Ing. arch. Kutnohorská	Ing. arch. Kutnohorská	
místo	Bílovice nad Svitavou, Táborské návrší 496	úřad	Obec Bílovice nad Svitavou, Těsnohlídkovo náměstí 1000 66401 Bílovice nad Svitavou	
investor	Tesař Jaromír Ing. DiS., Táborské návr. 496, 66401 Bílovice nad Svitavou Karásková Renata Mgr., Táborské návr. 496, 66401 Bílovice nad Svitavou			
název akce, stavby, objekt, část	Nástavba rodinného domu v Bílovicích nad Svitavou, Táborské návrší 496 část D.1.1 Architektonicko stavební řešení			formát 2 x A4
obsah výkresu	Výpis skladeb			datum červen 2024
				stupeň dokumentace pro společné povolení
				číslo zak. 042023
				měřítko 1:50
				číslo výkresu D.1.1. 12

SKLADBY KONSTRUKCÍ

	tl. v mm
<i>exteriér</i>	
střešní krytina pálená skládaná – TONDACH SAMBA 11	
latě 60x40	40
kontralatě 60x40mm podtěsněny (Nail Tape Foam)	40
Vodotěsná folie Tondach Fol Mono Premium, spoje svařeny, průběh přes kontralatě	
bednění z prken	22
<i>krokve 80/160mm</i>	
celkem tl. skladebně	102

S2 - Střešní konstrukce s taškovou krytinou („zateplená, sklon 49°) s konstrukcí podhledu s požadovanou požární odolností REI 30 DP3 (D611)

	tl. v mm
<i>exteriér</i>	
střešní krytina skládaná TONDACH SAMBA 11	
latě 60x40	40
kontralatě 60x40mm podtěsněny (Nail Tape Foam)	40
DHV Tondach Fol Mono Premium, spoje svařeny, průběh přes kontralatě	
krokve 80x160 + Isover MULTIMAX 30 tl.160 mm	160
Tepelněizolační PIR deska Tondach Thermo Classic, z obou stran kaširovana minerálním rounem	100
Tondach Vapour Brake Parobrzdza Sd = 20m	
Vzduchova vrstva	60
SDK desky KNAUF RED Piano 2x tl.12,5 mm + bandážování, tmelení, broušení + nátěr	25
<i>interiér</i>	
celkem tl. skladebně	425

S3 - Konstrukce podhledu v podkroví s požadovanou požární odolností REI 30 DP3

	tl. v mm
<i>půdní meziprostor</i>	
prkna z jehličnatého řeziva 140 x 30 mm hoblovaná na sraz	30
kleštiny 60x180 + Isover MULTIMAX 30 tl.160 mm	160
Tepelněizolační PIR deska Tondach Thermo Classic, z obou stran kaširovana minerálním rounem	100
Tondach Vapour Brake Parobrzdza Sd = 20m	
Vzduchova vrstva	60
SDK desky KNAUF RED Piano 2x tl.12,5 mm + bandážování, tmelení, broušení + nátěr	25
<i>interiér</i>	
celkem tl. skladebně	375

**S4 - Konstrukce podhledu a stropu nad 2.NP
s požadovanou požární odolností EI 45 DP2 (D152)**

tl. v mm

<i>konstrukce podlahy</i>	
záklop z prken z jehličnatého řeziva 140 x 30 mm hoblovaná na sraz	30
stropní trámy 140/180	180
ISOVER PIANO- minerální izolace ze skelných vláken- mezi trámy tl. 100mm	
ISOVER piano pod trámy V TL. 40 mm	
montážní profil CD 60/27 na přímém akustickém závěsu a 40 mm izolace	60
SDK desky KNAUF RED Piano 2x tl.12,5 mm + bandážování, tmelení, broušení + nátěr	25
<i>interiér</i>	
celkem tl. skladebně	295

Poznámka :

V prostorech se zvýšenou vlhkostí (koupelny, sprchy, WC, kuch. kouty) nutno použít sádkartón impregnovaný proti vlhkosti.

Veškeré sádkartónové konstrukce musí být provedeny jako systémové konstrukce certifikovaného systému autorizovaným dodavatelem. Ke kolaudaci nutno předložit doklad o požární odolnosti.

SDK konstrukce s požární odolností smí provádět pouze oprávněná a proškolená osoba – toto oprávnění je nutno doložit společně s dokladem o požární odolnosti po provedení konstrukce

SKLADBY PODLAH

a) Dlažby

Poznámka :

Nášlapná vrstva dlažeb musí mít součinitel smykového tření nejméně 0,5
(nebo úhel kluzu nejméně 10°)

- spárování provedeno spárovací hmotou
- dilatační spáry vyplněny trvale pružným silikonovým tmelem odolným proti mrazu
- provedení soklu viz tabulky místností
- spoj mezi soklem a dlažbou nebo spoj mezi obkladem a dlažbou provést jako dilatační
- sokl v interieru výšky 100 mm proveden z materiálu přilehlé dlažby a zakončen plastovou krycí lištou (půlkulatá), veškeré kouty provedeny trvale pružným tmelem, nároží provedeny z plastových liš, styk lišt spojen

A1.2 - Keramická dlažba na konstrukci 2.NP, 3.NP

tl. v mm

<i>interiér</i>	
dlažba keramická 600/600/10 na flexibilní, lepidlo, dilatace 5x5 m	10
vodotěsná stěrková hydroizolace, vytažená pod obklad stěn do přechodů podlaha - stěna vložít těsnicí pásku Flächendichtband	2
podlaha KNAUF Brio	18
KNAUF PTS deska z minerálních vláken	20
KNAUF suchý podsyp	30
papírová lepenka	
<i>základ trémového stropu</i>	
celkem tl. skladebně	80

B1.2 - Lamelová podlaha na konstrukci 2.NP , 3.NP

tl. v mm

<i>interiér</i>	
lamelová podlaha z vrstvených lamel se zámkem	10
podložka separační např. ETHAFOAM	2
podlaha KNAUF Brio	18
KNAUF PTS deska z minerálních vláken	20
KNAUF suchý vyrovnávací podsyp	30
papírová lepenka	
<i>základ trémového stropu</i>	
celkem tl. skladebně	80

všechny podlahy provést důsledně jako "plovoucí", podlahová deska musí být po celém obvodu zcela oddělena od ostatních konstrukcí páskem minerální izolace