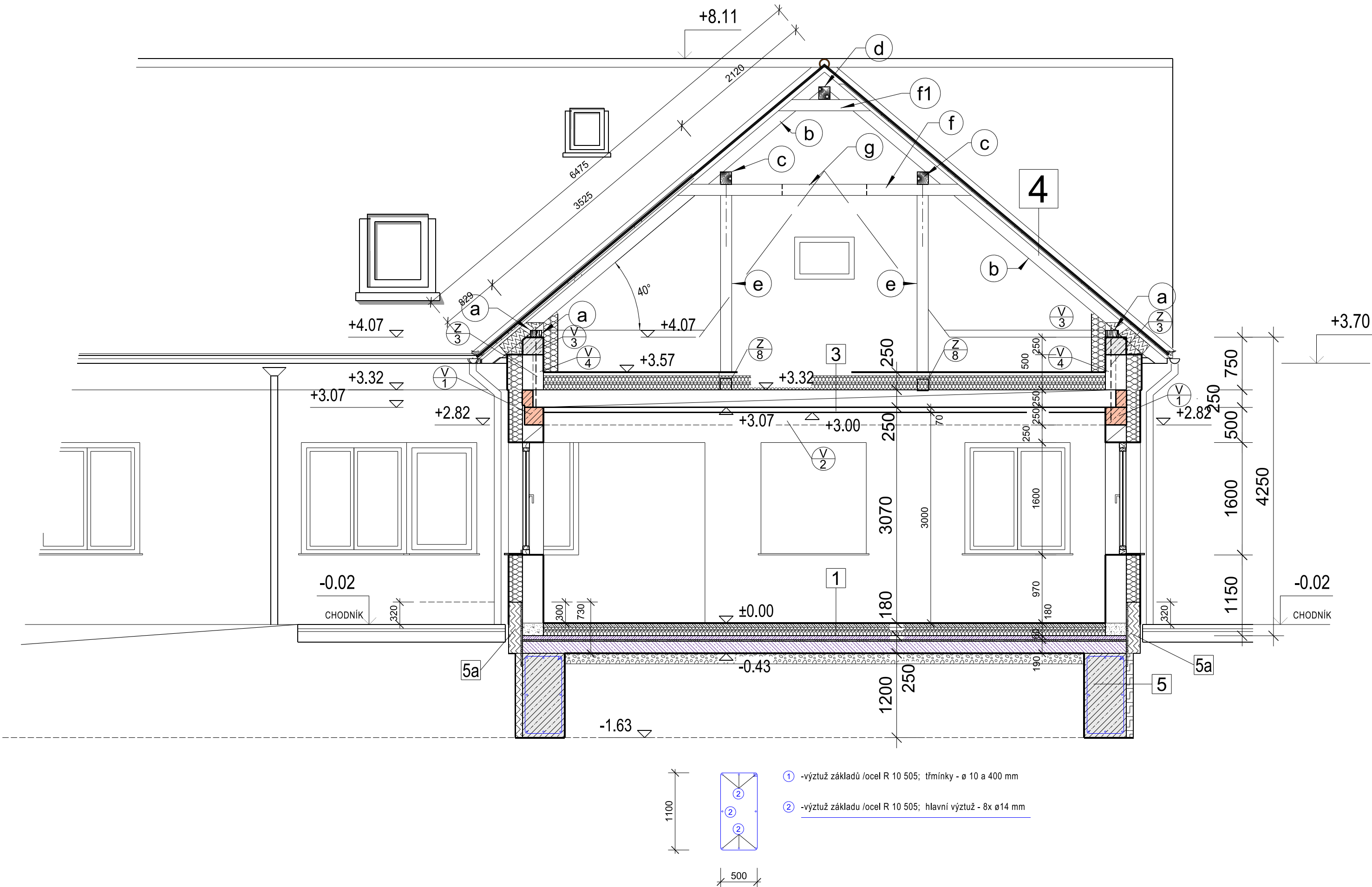


ŘEZ B-B



SKLADBA KONSTRUKCÍ

- 1**

 - laminátová podlaha 5-7 mm
 - podložka pásy z pěněného polyethylenu 3mm
 - separační folie LDPE např.
 - betonová mazanina tl. 50mm
 - s oc. sítí 150/150/4mm
 - systémová deska podl. topení PS z perimetrického polystyrenu $\lambda = 0,034 \text{ W.m-1.K-1/deklar.}; \text{ tl. } 50 \text{ mm}$
 - podlahový PS z perimetrického polystyrenu $\lambda = 0,035 \text{ W.m-1.K-1/deklar.}; \text{ tl. } 70 \text{ mm}$
 - ochranná betonová mazanina tl. 60mm
 - hydroizolace, natavený SBS asf. pas tl. 4mm
 - penetrace
 - žb deska s oc. sítí 100/100/6mm tl. 150mm
 - hutněný štěrkopískový zásyp tl. 150mm
 - zemina
- 2**

 - keramická dlažba, protiskluz. tl. 7-10mm
 - lepicí tmel na bázi cementu 5mm
 - jednosložková hydroizolační stěrka
 - penetrace
 - betonová mazanina tl. 50mm
 - s oc. sítí 150/150/4mm
 - systémová deska podl. topení PS z perimetrického polystyrenu $\lambda = 0,034 \text{ W.m-1.K-1/deklar.}; \text{ tl. } 50 \text{ mm}$
 - podlahový PS z perimetrického polystyrenu $\lambda = 0,035 \text{ W.m-1.K-1/deklar.}; \text{ tl. } 70 \text{ mm}$
 - ochranná betonová mazanina tl. 60mm
 - hydroizolace, natavený SBS asf. pas tl. 4mm
 - penetrace
 - žb deska s oc. sítí 100/100/6mm tl. 150mm
 - hutněný štěrkopískový zásyp tl. 150mm
 - zemina
- 3**

STROPNÍ KONSTRUKCE

 - mezistřešní prostor větráný
 - dřevěná konstrukce záklop 2xOSB tl. 12mm
 - hranolový rošt 2x
 - volně položená tepelná izolace na bázi skleněných minerálních vláken tl. 2 x 120mm $\lambda = 0,039 \text{ W.m-1.K-1/deklar.}; \text{ tl. } 250\text{mm}$
 - ŽB dutinový panel tl. 250mm
 - nevětraná vzduchová vrstva
 - protipožární SDK tl. 15mm,viz PBR
 - nátěr prostorách s vhkostí - impregnované

- 4**

STŘEŠNÍ PLÁŠŤ - ŠIKMÁ

 - betonová taška, červená
 - latění a kontralatění 60/40mm
 - doplňkov, pojistná á hydroizolace
 - folie lehkého typu difúzně otevřená
 - samolepicí SBS asf. pas s AL vložkou a PP stříží
 - parotěsná vrstva, provizorní hydroizolace
 - bednění OSB tl. 20mm
 - krokve krovu tl. 160mm

- 5**

ZATEPLENÍ ZÁKLADOVÉHO PASU

krycí vrstva

 - nad zemní - omítka kamínková
 - pod zemí - geotextilie+nopová folie nopy ven

tepelná izolace

- deska z perimetrického polystyrenu $\lambda = 0,035 \text{ W.m-1.K-1/deklar.}; \text{ tl. } 100 \text{ mm}$
- ŽB základový rošt

- 5a**

ZATEPLENÍ SOKLU, deska podlaha zdivo 300mm nad terén

krycí vrstva

 - nad zemní - omítka kamínková
 - pod zemí - geotextilie+nopová folie nopy ven
 - tepelná izolace
 - deska z perimetrického polystyrenu $\lambda = 0,035 \text{ W.m-1.K-1/deklar.}; \text{ tl. } 200 \text{ mm}$
 - svislá hydroizolace SBS pas natavený
 - penetrace
 - zdivo, deska

Legenda ŽB věnců:

Beton C 20/25; výztuž B 500A; B 500B (10 505 R), krytí 30mm

-
-
-
-

ZODP. PROJEKTANT Ing. Jaroslav Dvořák Dolní Česká 358/25 669 02 Znojmo		VYPRACOVAL Ing. Radek Dřevěný stavební a inženýrská činnost Dolní Česká 358/25, 669 02 Znojmo IČ : 48923893	
KRAJ	Jihomoravský	OBEC	Damnice
INVESTOR	Obec Damnice; Damnice 141, 671 78 Jiřice u Miroslavi		ČÍSLO ZAK.
		DATUM	březen 2020
STAVBA			
Mateřská škola Damnice			
OBJEKT	S01 - HLAVNÍ OBJEKT		STUPEŇ
		DZS	
ČÁST PROJEKTU	D VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE D1.1. Architektonicko-stavební řešení		MĚŘÍTKO
		M1:100	
OBSAH	Příčný řez B-B		KOPIE
		Č. VÝKRESU	
		D.1.1.5	