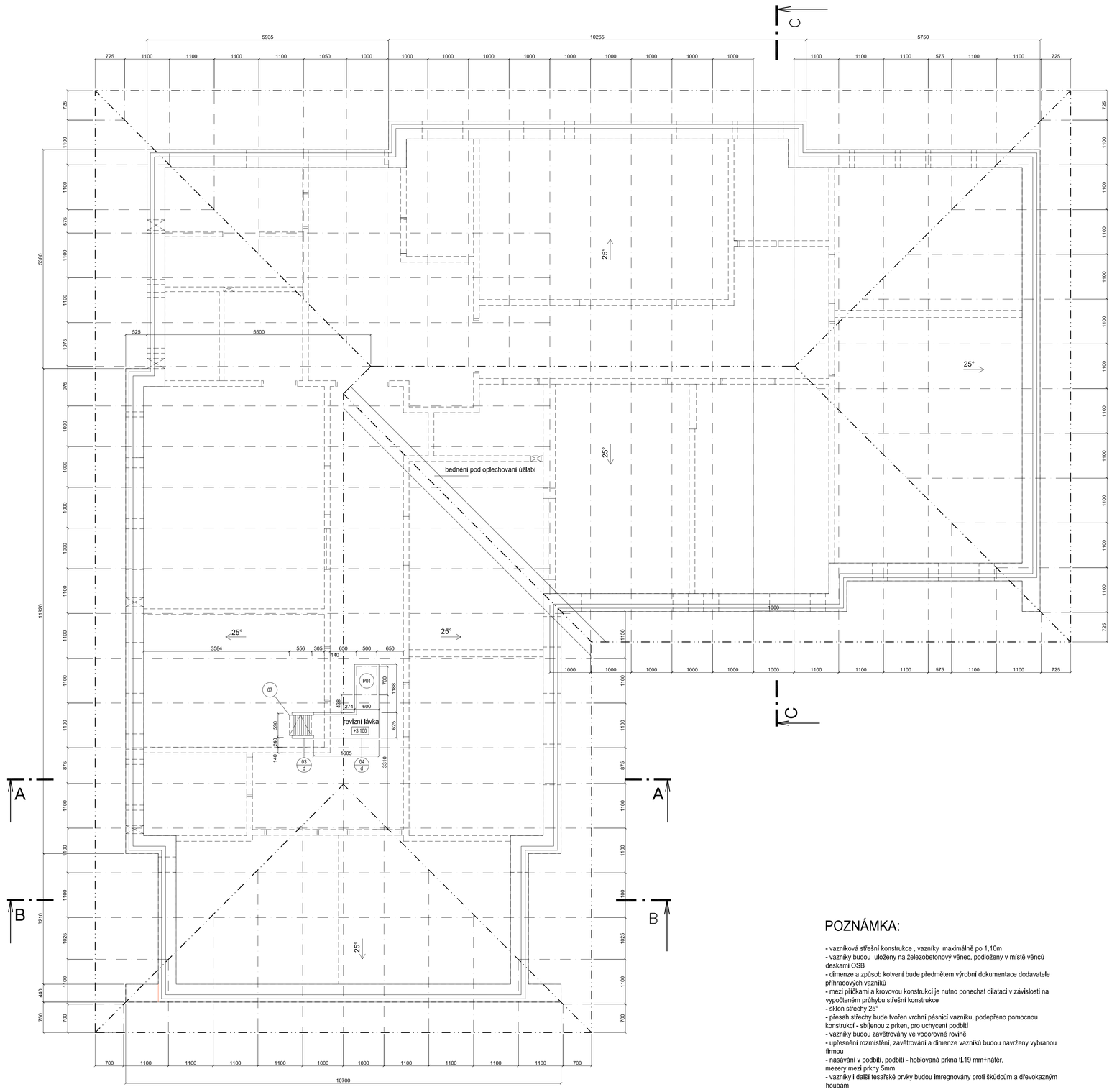
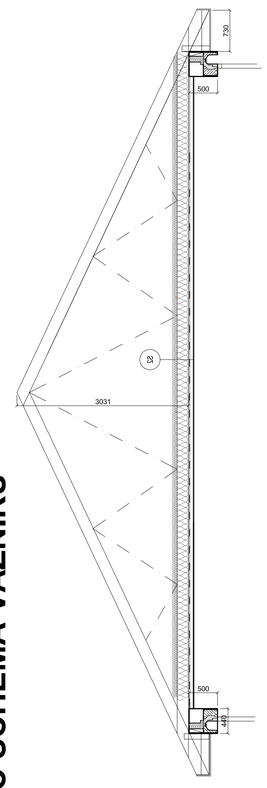




ŘEZ C-C SCHEMA VAZNÍKU

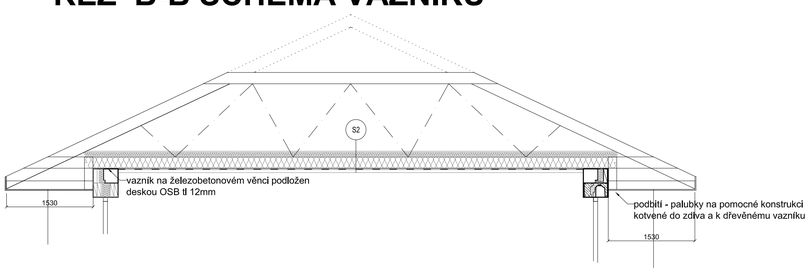
POZNÁMKA:

- vazníková střešní konstrukce , vazníky maximálně po 1,10m
- vazníky budou uloženy na železobetonový věnec, podložený v místě věnců deskami OSB
- dimenze a způsob kotvení bude předmětem výrobní dokumentace dodavatele přihradových vazníků
- mezi příčkami a krovovou konstrukcí je nutno ponechat dilataci v závislosti na vypočteném průhybu střešní konstrukce
- sklon střechy 25°
- přesah střechy bude tvořen vrchní pásnicí vazníku, podepřeno pomocnou konstrukcí - sbíjenou z prken, pro uchycení podbití
- vazníky budou zavětrovány ve vodorovné rovině
- upřesnění rozmístění, zavětrování a dimenze vazníků budou navrženy vybranou firmou
- nasávání v podbití, podbití - hoblovaná prkna tl.19 mm+nátěr, mezery mezi prkny 5mm
- vazníky i další tesařské prvky budou impregnovány proti škůdcům a dřevokazným houbám

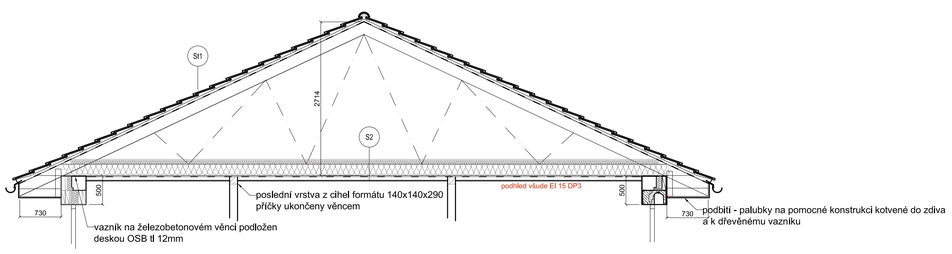
LEGENDA KONSTRUKCÍ:

- obvodové zdivo - brouš.ker.bloky, zdivo max. Uw=0,19W/m²K tl. 440 mm, pevnost v tl. P 8, PO REI 180, Rw = 42 dB
- nosné vnitřní zdivo - keramické bloky tl. 250 mm (P15) / 175 mm (P10), tl. dle výkresu
- příčkové zdivo (keramické) tl. 140 mm, Rw = 45 dB
- příčkové zdivo (keramické) tl. 115 mm, pevnost v tl. P 10, PO EI 120, Rw = 43 dB
- akustické zdivo (keramické) tl. 175 mm, Rw = 53 (-2;-6) dB
- přizdívka, CPP na MVC 5 MPa
- beton prostý / tvárnice ztraceného bednění (základové pásy C8/10)
- železobeton C20/25 (výztuž síť KY50 - 150×150 / 8,0×8,0)
- tepelná izolace (EPS)
- tepelná izolace (min. vlna)
- keramický obklad stěn
- ochranné prvky stěn 01/o
- ochranné prvky 02/o
- ochranné prvky 04/o
- hydroizolace / parozábrana
- hutněný štěrkopískový násyp
- násyp vhodnou zeminou hutněný po vrstvách
- terén
- prostupy

ŘEZ B-B SCHEMA VAZNÍKU



ŘEZ A-A



±0,000 = čistá podlaha 1.NP = 306,16 m n.m. Bpv

reg.č. CZ.1.06/3.1.00/07.08088, identifikační číslo EDS 113d34b000183

	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. JIŘÍ HÁJEK		ATELIER H1 & ATELIER HÁJEK s.r.o. ŽIŽNí 870, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ IČO: 64792374, DIČ: CZ 64792374 tel,fax: +420 495546539, e-mail: h1h@hic.cz
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	
STAVEBNÍ ČÁST: PROFESE:			ČÍSLO ZAKÁZKY: 45-H-2014
ING. JIŘÍ HÁJEK	Ing. arch. D. Kunešová	JIŘÍ HÁJEK	DATUM: 01.2015
INVESTOR: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546			DRUH PROJEKTU: DOKUMENTACE PRO VD A REALIZACI STAVBY
Projekt Transformace ÚSP pro tělesně postižené v Hořicích v Podkrkonoší - výstavba v lokalitě Hořice Objekt SD			TYP PROFESE: STAVEBNÍ ČÁST
PŮDORYS KROVU			MĚŘÍTKO: 1:50 PŘÍLOHA: D1.1b.3