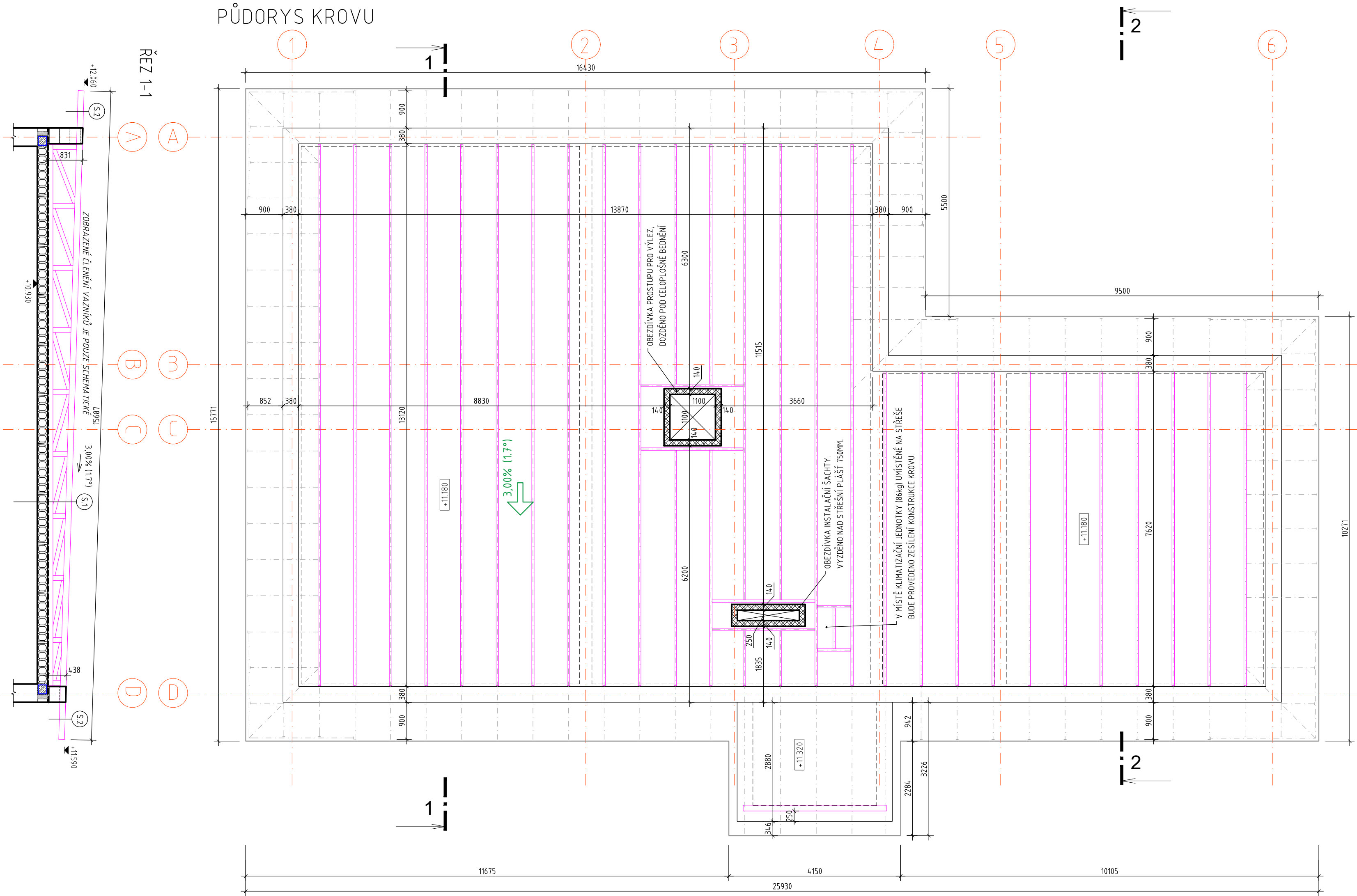
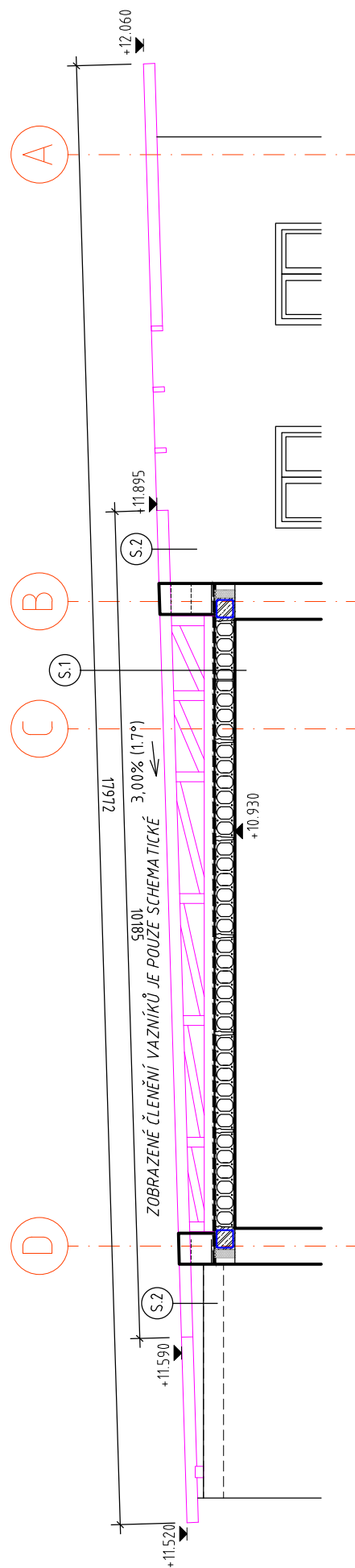


PŮDORYS KROVU



ŘEZ 2-2



VAZNÍKOVÝ KROV:

- KONSTRUKCE KROVU JE NAVRŽENA Z DŘEVĚNÝCH PŘÍHRADOVÝCH VAZNÍKŮ S OCELOVÝMI STÝČNÍKY, KTERÉ BUDOU DODÁNY JAKO HOTOVÉ STAVEBNÍ VÝROBKY VČETNĚ STATICKÉ A MONTÁŽNÍ DOKUMENTACE.
- JE UVAŽOVÁNO, ŽE VAZNÍKY BUDOU CELOPLOŠNĚ UKLÁDÁNY NA PANELOVÝ STROP A UKOTVENY PŘES OCELOVÉ ÚHELNÍKY SEGMENTOVÝMI KOTVAMI DO BETONU.
- PRO ZAJIŠTĚNÍ CELOPLOŠNĚHO ULOŽENÍ VAZNÍKŮ NA PANELOVÝ STROP BUDOU PŘÍPADNĚ MEZERY MEZI VAZNÍKEM A PANELY VYPLNĚNY VÝPLŇOVOU MALTOU S BOBTNAVOU PŘÍSADOU.
- VÝROBNÍ, MONTÁŽNÍ A STATICKOU DOKUMENTACI ZAJISTÍ DODAVATEL VAZNÍKŮ.
- DODAVATEL VAZNÍKŮ DÁLE NAVRHNE ZAVĚTROVÁNÍ.
- KONSTRUKCE VAZNÍKŮ BUDE OPATŘENA DVOJNÁSOBNÝM NÁTĚREM NEBO NÁSTRÍKEM 15% VODNÝM ROZTOKEM BOHEMITU Q8, NEBO JINÝM NÁTĚREM SE SHODNÝMI VLASTNOSTMI.
- NA VAZNÍKY BUDE POUŽITO VÝHRADNĚ HRANĚNÉ ŘEZIVO TŘÍDY SI.
- PŘI ZJIŠTĚNÍ NOVÝCH SKUTEČNOSTÍ INFORMOVAT PROJEKTANTA (STATIKA).

LEGENDA:

ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ TL ZDIVA 140MM PEVNOSTI P10 ZDĚNÉ NA TENKOVSTVOU ZDÍCÍ MALTY, (U=1,3 w/m2K)

POPIS	
místo stavby:	K.Ú.HORAŽDOVICE
namořská výška:	cca 440 m.n.m.
sněhová oblast:	II.SNĚHOVÁ OBLAST (sk=1,0kPa)

S1 STŘECHA BUDOVY		
STŘEŠNÍ FOLIE PRO MECHANICKÉ KOTVENÍ Z PVC-P S VYZTUŽNOU POLYESTEROVOU VLOŽKOU, UV ODOLNÁ, ŠEDÁ, TL 1,5mm, zkouška Broof (t3)	1,5	MM
OCHRANNÁ TEXTILIE ZE SYNTETICKÝCH NENASÁKAVÝCH VLÁKEN (min.300g/m2)	4	MM
CELOPLOŠNĚ BEDNĚNÍ Z DŘEVOŠTĚPKOVÝCH DESEK OSB 3N 4PD TL25MM	25	MM
VZDUCHOVÁ MEZERA MEZI DŘEVĚNOU VAZNÍKOVOU KONSTRUKCÍ (VAZNÍKY ULOŽENY NA STROPU NAD 3.NP)		
MEZI VAZNÍKY MINERÁLNÍ TEPELNÁ IZOLACE, λ=0,033W/(m.K), μ = 1, 2x180MM	360	MM
PAROZÁBRANA, Oxidovaný pás BITAGIT 40 AL+V60 MINERAL	4	MM
PENETRAČNÍ NÁTĚR		
STROPNÍ PANELY SPIROLL	250	MM
VNITRNÍ VPC JEDNOVRSTVÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA	10	MM

S2 STŘECHA BUDOVY - PŘESAHY		
STŘEŠNÍ FOLIE PRO MECHANICKÉ KOTVENÍ Z PVC-P S VYZTUŽNOU POLYESTEROVOU VLOŽKOU, UV ODOLNÁ, ŠEDÁ, TL 1,5mm, zkouška Broof (t3)	1,5	MM
OCHRANNÁ TEXTILIE ZE SYNTETICKÝCH NENASÁKAVÝCH VLÁKEN (min.300g/m2)	4	MM
PALUBKY P+D TL25MM	25	MM
KROKVE VAZNÍKŮ		

Tato projektová dokumentace je majetkem zhotovitele a nesmí být použita, měněna ani kopírována bez písemného souhlasu vlastníka (dle zákona č. 121/2000 Sb.).
Tato projektová dokumentace je zpracována v rozsahu pro povolení stavby dle vyhlášky č.499/2006 Sb. a nenahrazuje dokumentaci k provedení stavby.

zodp.projektant		hl.architekt	kreslil	zodp.projektant části	
Ing.Arch.Jiří Kučera		Ing.Arch.Jiří Kučera	Štěpán Eliáš		
stavba				VÝCHODNÍ PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY NEMOCNICE NÁSLEDNĚ PÉČE LDN HORAŽDOVICE	
investor	Plzeňský kraj, IČO: 70890366 Škroupova 1760/18, Jižní Předměstí, 301 00 Plzeň			číslo zakázky	8/2021
				datum	12/2021
část	D. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE D.1.2.-STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ			formát	A2
				stupeň P.D.	SPOL.POVOLENÍ
objekt	SO 01 VÝCHODNÍ PŘÍSTAVBA			měřítko	1:75
				číslo výkresu :	
obsah	KROV				5