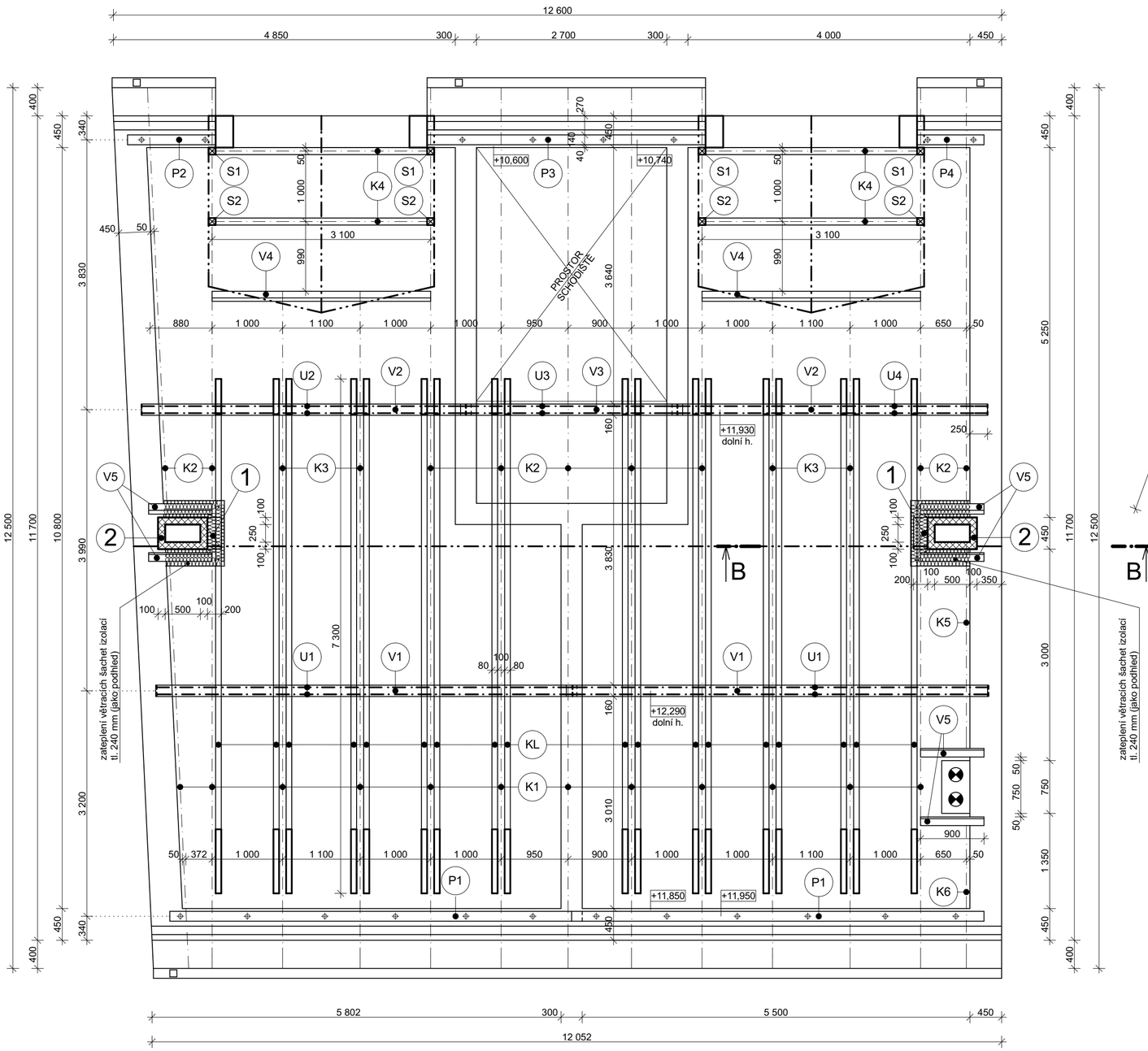
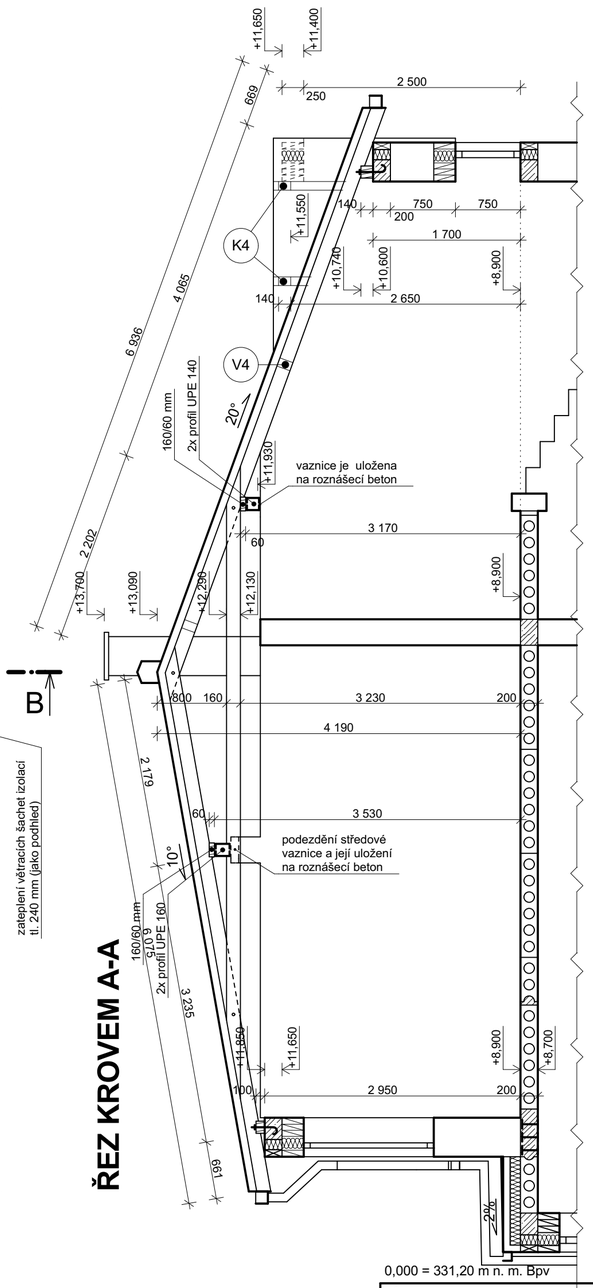
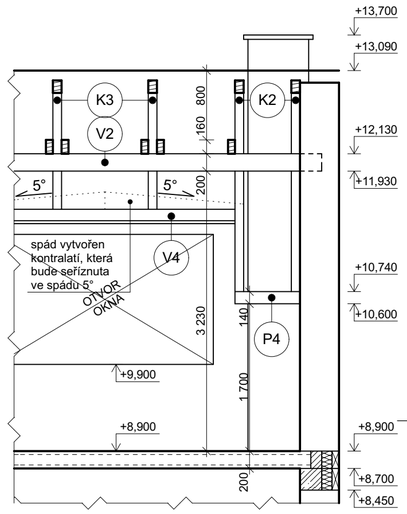
PŮDORYS KROVU



ŘEZ KROVEM A-A



ŘEZ KROVEM B-B



VÝPIS PRVKŮ KROVU

OZN	NÁZEV	PRŮŘEZ (mm)	DÉLKA (mm)	KS
P1	POZEDNÍCE	140 x 100	6000	2
P2	POZEDNÍCE	140 x 140	1500	1
P3	POZEDNÍCE	140 x 140	4500	1
P4	POZEDNÍCE	140 x 140	1300	1
V1	TRÁMEK	160 x 60	6500	2
V2	TRÁMEK	160 x 60	5000	2
V3	TRÁMEK	160 x 60	3500	1
V4	VÝMĚNA	100 x 160	3500	2
V5	VÝMĚNA	100 x 160	1200	6
S1	SLOUPEK	100 x 100	1000	4
S2	SLOUPEK	100 x 100	500	4
K1	KROKEV	100 x 160	6500	12
K2	KROKEV	100 x 160	7500	9
K3	KROKEV	100 x 160	4500	4
K4	KROKEV	100 x 160	3500	4
K5	KROKEV	100 x 160	4000	1
K6	KROKEV	100 x 160	2500	1
KL	KLEŠTINA	80 x 160	7500	18

POZNÁMKY

KÓTOVÁNO V KOORDINAČNÍCH ROZMĚRECH
VE VÝPISU PRVKŮ JE POČÍTÁNO S PROŘEZEM cca 0,3 - 0,5 m
cca 1/2 STŘECHY BUDE VE SPÁDU 10°, COŽ SE ROVNÁ 17,6%
cca 1/2 STŘECHY BUDE VE SPÁDU 20°, COŽ SE ROVNÁ 36,4%
VYKÝŘE BUDOU PROVEDENY VE SPÁDU 5°

POZNÁMKY - instalační šachty

1 Zaslepení části instalační šachty betonovou deskou rozmětu 450/300 mm, tl. 50 mm, která již nebude probíhat nad konstrukci střechy. Betonová deska bude zároveň tvořit překlad pro vynesení zdiva instalační šachty, které bude odskočeno. C 16/20 - XC1 - D_{max} 8 - S3, B500B

2 Instalační šachta bude v prostoru krovu zmenšena na vnitřní rozměr 500/250 mm, tato šachta bude vyzděna až nad střešní konstrukci. Kde bude ukončena betonovou stříškou, která je opatřena okapničkkou. Stříška bude osazena do maltového lože. Odvětrání kanalizace bude ukončeno větrací mřížkou. Pro vzduchotechniku bude pod stříškou zhotoven otvor rozměrů 500/250 mm a následně osazena větrací protidešťová žaluzie.

LEGENDA MATERIÁLU

ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC (broušené) tl. 80 mm, P10, NA MALTU M10, (tenkovrstvá)

VÝPIS OCELOVÝCH VAZNIC

OZN	NÁZEV	DÉLKA (mm)	počet profilů	počet vaznic
U1	SVAŘENEC VAZNICE - 2x UPE 160 mm	5900	4	2
U2	SVAŘENEC VAZNICE - 2x UPE 140 mm	4600	2	1
U3	SVAŘENEC VAZNICE - 2x UPE 140 mm	3000	2	1
U4	SVAŘENEC VAZNICE - 2x UPE 140 mm	4400	2	1

KIP spol. s r.o. LITOMYŠL
INŽENÝRSKÁ A PROJEKTOVÁ ČINNOST
TOULOVCOVO NÁM.156, 570 01 LITOMYŠL

VEDOUCÍ ZAKÁZKY: ING. JIŘÍ TMEJ
ZODP. PROJEKTANT: ING. PETR ABSOLON
VYPRACOVAL: ING. PATRIK TMEJ
MÍSTO STAVBY: LITOMYŠL
DATUM: 02/2016
STUPEŇ: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY A VÝBĚR ZHOTOVITELE
ZAK. Č.: 2964 - 64
INVESTOR: MĚSTO LITOMYŠL, BŘÍ ŠŤASTNÝCH 1000, 570 01 LITOMYŠL
Č. PARÉ
STAVBA: **BYTOVÝ DŮM ZAHÁJSKÁ**
OBJEKT: 1D - SO 01 - BUDOVA
VÝKRES: KROV
MEŘÍTKO: 1:50
PROFESE: STAVEBNÍ
Č. VÝKR.: 1D.1.1.12