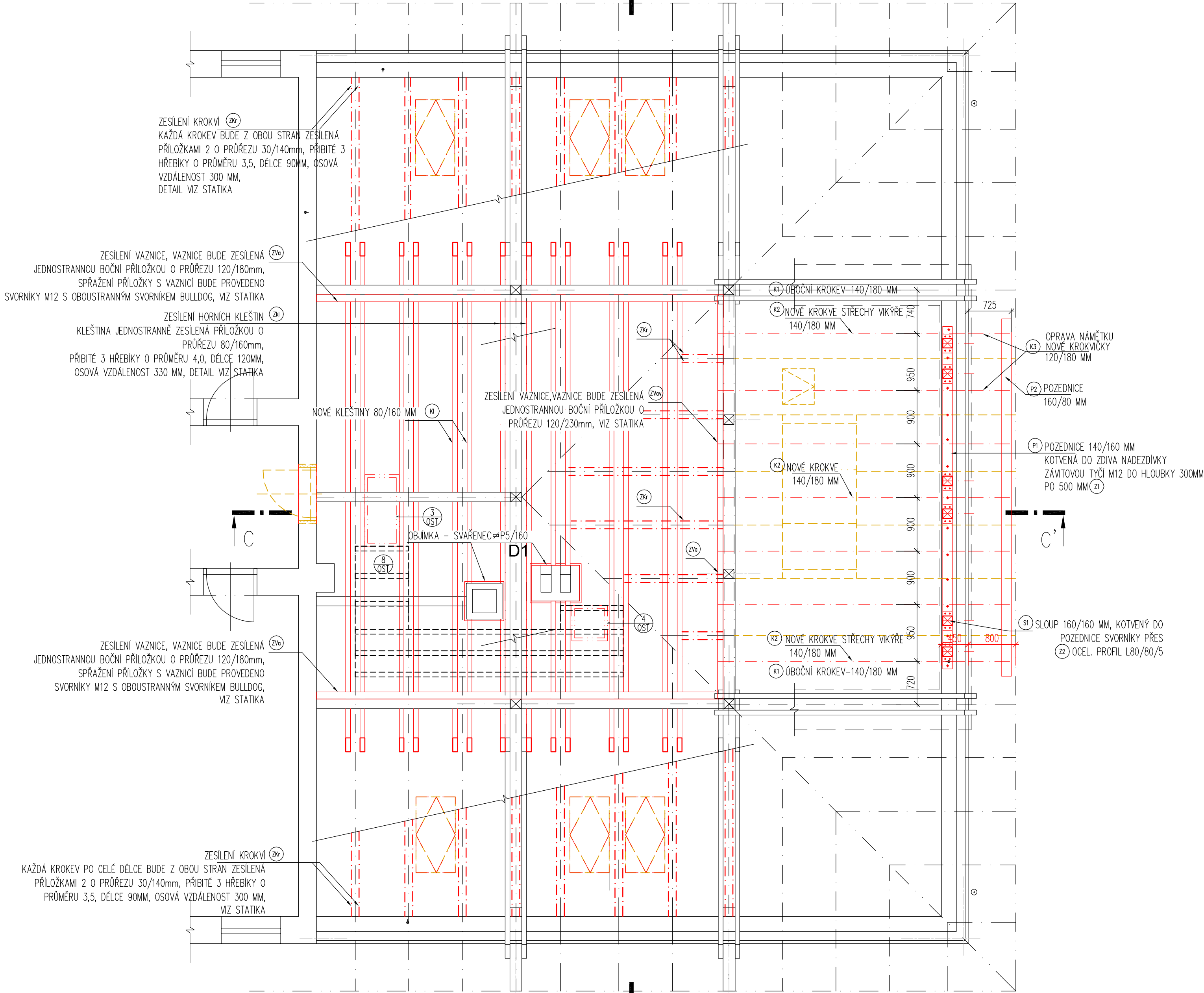


PŮDORYS KROVU - JIH

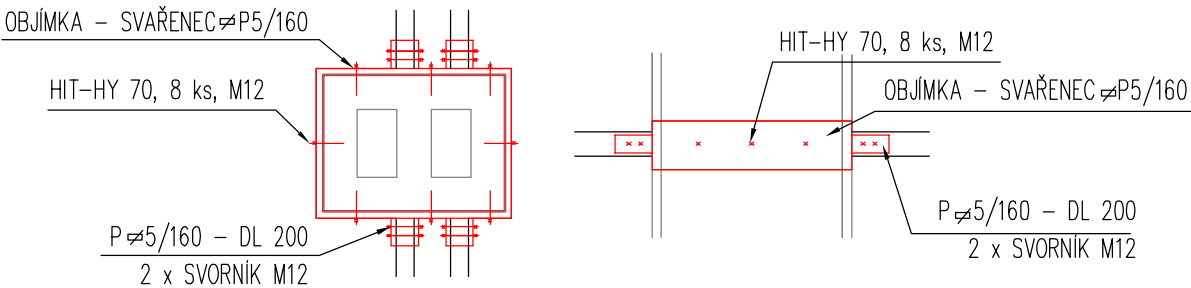
NAVRŽENÝ STAV M1:50



D1 - podchycení kleštín u komínů

PŮDORYS :

POHLED :



OCEL : S 235

POZNÁMKY : 1) OCELOVÉ PRVKY BUDOU OPATŘENY DVOJITÝM ZÁKLADNÍM ANTIKOROZNÍM NÁTĚREM. 2) DETAILY PŘÍPOJŮ BUDOU BĚŽNÉ TESAŘSKÉ S VYUŽITÍM OCELOVÝCH PRVKŮ, TOTO JE PŘEDMĚTEM VÝROBNÍ DOKUMENTACE ZHOTOVITELE.

VÝKAZ ŘEZIVA

ozn.	profil	délka	ks	délka	plocha	kubatura
PRVKY TLUŽEN ST. KROVU	Zkr	30/140	25,00	2	50,00	0,210
			78,85(2x)	2	157,70	0,662
	Zva	120/180	6,85	2	13,70	0,296
	Zvav	120/230	6,80	1	6,80	0,188
K-CE KROVĚ	Zkl	80/160	8,40	4	33,60	0,430
	Kl	80/160	8,40	14	117,60	1,505
	K1	140/180	6,00	2	12,00	0,260
	K2	140/180	4,10	6	24,60	0,612
	K3	120/180	1,00	7	7,00	0,151
	S1	160/160	2,16	6	12,96	0,331
	V1	160/180	5,80	1	5,80	0,167
	P1	140/160	5,75	1	5,75	0,129
	P2	80/160	5,75	1	5,75	0,074
	Vz1	120/120	0,25	4	1,00	0,012
			0,44	2	0,88	0,011
			1,64	2	3,28	0,047
			0,40	2	0,80	0,012
K-CE PODLAH. RAM	Vz2	120/180	1,64	2	3,28	0,070
	Zav	TL24MM			4 x 6,00m2	0,576
	Lsv*	40/60	225,00	1		0,540
	Obv	120/120	16,65			0,239
	Obz	TL24MM			7,00m2 2 x 5,75m2	0,168 0,276
	Lso*	40/60	80,00	2	160,00	0,384
	H1	80/30	280,67			0,674
	F1	80/280	280,67			6,287
	F2	80/160	38,86			0,497
	F3	80/240	28,20			0,541
K-CE SOUČAS. STUPNĚ	Zap	TL18MM			2 x 125,00m2	4,500
	SCH	80/30	1,40	1		0,003
		80/280	1,40	1		0,031
		80/150	1,40	1		0,017
		TL18MM			2 x 6,48m2	0,233
POŽ. STUPNĚ		80/160	CEL.DL.54,0			0,691
	součet	[m3]			20,464 m3	
	součet + 10%prořez	[m3]			20,464 m3 + 2,046 m3	
	celkem	[m3]			22,510 m3	

Lso* - latování pro opravu střešních ploch při osazování střešních oken - počítáno jako možná plocha stavebních úprav 2x12m2+4m2,

Lsv* - latování počítáno pro částečnou plochu valby 45 m2, v pásu s umístěným vikýřem skutečný rozsah bude upřesněn při realizaci

POZNÁMKA

- VE VŠECH VAZBÁCH BUDOU OSAZENY DŘEVĚNÉ KLEŠTINY (ZPEVNĚNÍ A ZTUŽENÍ PODHLEDU)
- KROKVE VE VŠECH VAZBÁCH BUDOU ZESÍLENY DŘEVĚNÝMI PŘÍLOŽKAMI PŘIBÍTÝMI HŘEBÍKY
- KLEŠTINY V PLNÝCH VAZBÁCH BUDOU ZESÍLENY PŘÍLOŽKOU PŘIBÍTÝMI HŘEBÍKY
- NOVÉ KLEŠTINY BUDOU DOPLNĚNY V JALOVÝCH VAZBÁCH
- PŘÍP. KLIMATIZACE OSAZENA NA KLEŠTINÁCH BUDE UMÍSTĚNA U VAZNICE, NENÍ MOŽNÉ UPROSTŘED DÉLKY VAZNIC
- VAZNICE V PLNÝCH VAZBÁCH BUDOU ZESÍLENY PŘÍLOŽKOU OCELOVÝMI KOLÍKY ZE ZÁVITOVÝCH TYČÍ OBOUSTRANNÝM SVORNIKEM BULLDOG
- VAŽNÉ TRÁMY BUDOU DŘEVĚNÝM PRVKEM PODLOŽENY PO CELÉ DÉLCE
- NAVRŽENÝ VIKÝŘ BUDE PROVEDEN TAK, ŽE BUDOU VYŘEZÁNY STÁVAJÍCÍ KROKVE OD VAZNICE DOLŮ, VAZNICE BUDE ZESÍLENA A NAD POZEDNICÍ - ŠTÍTOVOU STĚNU BUDE OSAZEN DŘEVĚNÝ RÁM
- STÁVAJÍCÍ ZESÍLENÁ VAZNICE A NOVÝ RÁM VIKÝŘE BUDOU SPOJENY DŘEVĚNÝMI KROKVEMI
- PODLAHA SE BUDE SESTÁVAT Z DŘEVĚNÝCH ROŠTŮ Z FOŠEN, KTERÉ BUDOU SHORA ZAKLOPENY DESKAMI OSB III TL.12MM VE DVOU VRSTVÁCH, BUDOU PROSÁROUBOVÁNY A STYČNÉ SPÁRY DESEK BUDOU DŮSLEDNĚ VYSTŘIDÁNY
- DEMOLOVANÉ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT VŽDY PODEPŘENÉ, PODPŮRNÉ KONSTRUKCE BUDOU NAVRŽENY A REALIZOVÁNY ZHOTOVITELEM - SOUČÁST VÝROBNÍ DOKUMENTACE
- POHLEDOVÉ PRVKY KROVU BUDOU VYBROUŠENY A OŠETŘENY
- OSTATNÍ PRVKY KROVU BUDOU PREVENTIVNĚ IMPREGNOVÁNY PŘÍPRAVKEM PROTI DŘEVOKAZNÝM ŠKŮDČŮM A PUSNÍM
- PONECHÁVANÉ PRVKY KROVU PROHLEDNUTY, OŠETŘENY POŘ. VYMĚNĚNY
- ŘEZIVO PRO JEDNOTLIVÉ PRVKY KROVU BUDE JAKOSTI A TŘÍDY SI
- PŘED REALIZACÍ DŘEVĚNÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ MÍT ZPRACOVANOU JEJICH VÝROBNÍ DOKUMENTACI VČETNĚ JEJICH SPOJŮ
- VŠEKERÉ ŘEZIVO BUDE TŘÍDY C24, PLOŠNÉ STĚNOVÉ PRVKY A BEDNĚNÍ STŘEŠNÍ PLOCHY NAD VIKÝŘÍ BUDE PROVEDENO Z DESEK OSB III
- SPOJE MEZI JEDNOTLIVÝMI DŘEVĚNÝMI PRVKY BUDOU BĚŽNÉ TESAŘSKÉ, JEJICH NÁVRH VZ VÝROBNÍ DOKUMENTACE ZHOTOVITELE
- PROVEDENÍ KROVU NA JŽNÍ STRANĚ OBJEKTU BUDE ZRCADLOVÝM OBRÁZEM SEVERNÍ STRANY
- DÁLE VIZ STATIKA

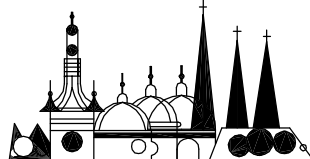
LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- ODSTRAŇOVANÉ KONSTRUKCE
- ODSTRAŇOVANÉ, DEMONTOVANÉ PRVKY
- NOVÉ KONSTRUKCE
- LEHKÉ SDK KON
- DOZDŮVKA Z CP
- TEPELNÉ ISOLACE

MENZA
ORIENTAČNÍ SCHÉMA:

KOLEJE UP OLOMOUC
TR.17.LISTOPADU

TR.17.LISTOPADU

ZHOTVITEL: STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s. Holická 568/31y, 779 00 OLOMOUC Telefon: 585531111, E-mail: info@stavoprojekt.cz IČO: 45192031, DIČ: CZ45192031			RAZÍTKO:		 STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.		
STUPEŇ DOKUMENTACE:			ŘEDITEL:	MANAŽER PROJEKTU:			
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			RNDr. Luděk Štáslný	PaedDr. Zoja Štáslná			
OBJEDNATEL: Správa kolejí a menz UP, Šmeralova 12, 771 00 Olomouc			HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	VEDOUČÍ PROJEKTANT:		ZAK.ČÍSLO: 31-174/340	PARE:
MÍSTO STAVBY: VŠ kolej UP Olomouc tř. 17 Listopadu, č.p.1083, 771 00 Olomouc						DATUM: 04/2019	
PARCELA: st.1364, k.ú. Olomouc-město			ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		FORMÁT: 6x44		
KRAJ: Olomoucký			Ing. Yvona Hospová		MÉRITKO: 1:50		
ZAKÁZKA:							
Olomouc, VŠK, SKM, vestavba kolejí							
OBJEKT:	SO.01 PŮDNÍ VESTAVBA - JIH					ČÁST:	D.1.1
VÝKRES:	PŮDORYS KROVU - JIH NAVRŽENÝ STAV					ČÍSLO VÝKRESU:	b.5