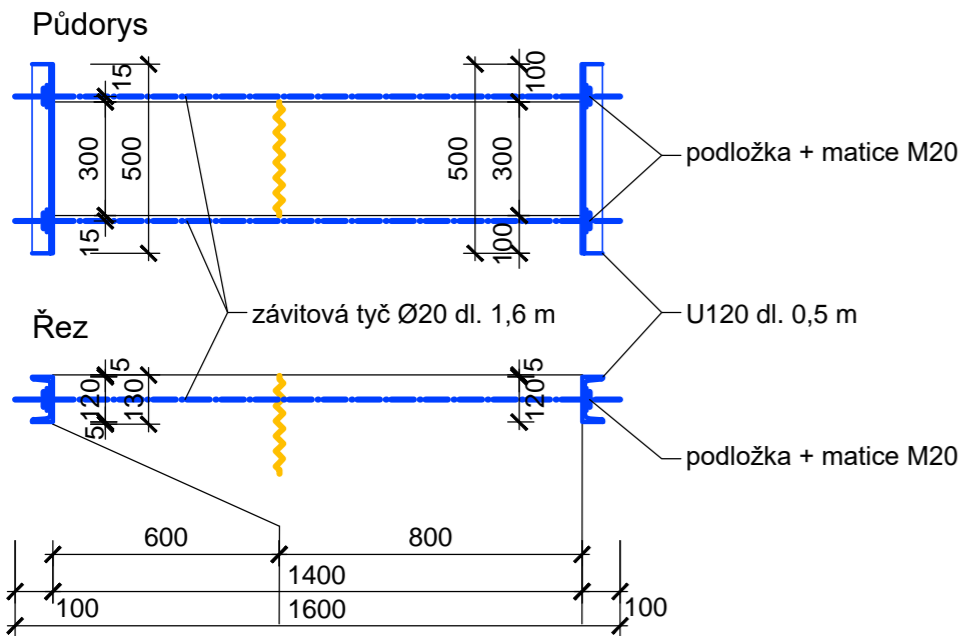


Detail A (A') 1:20

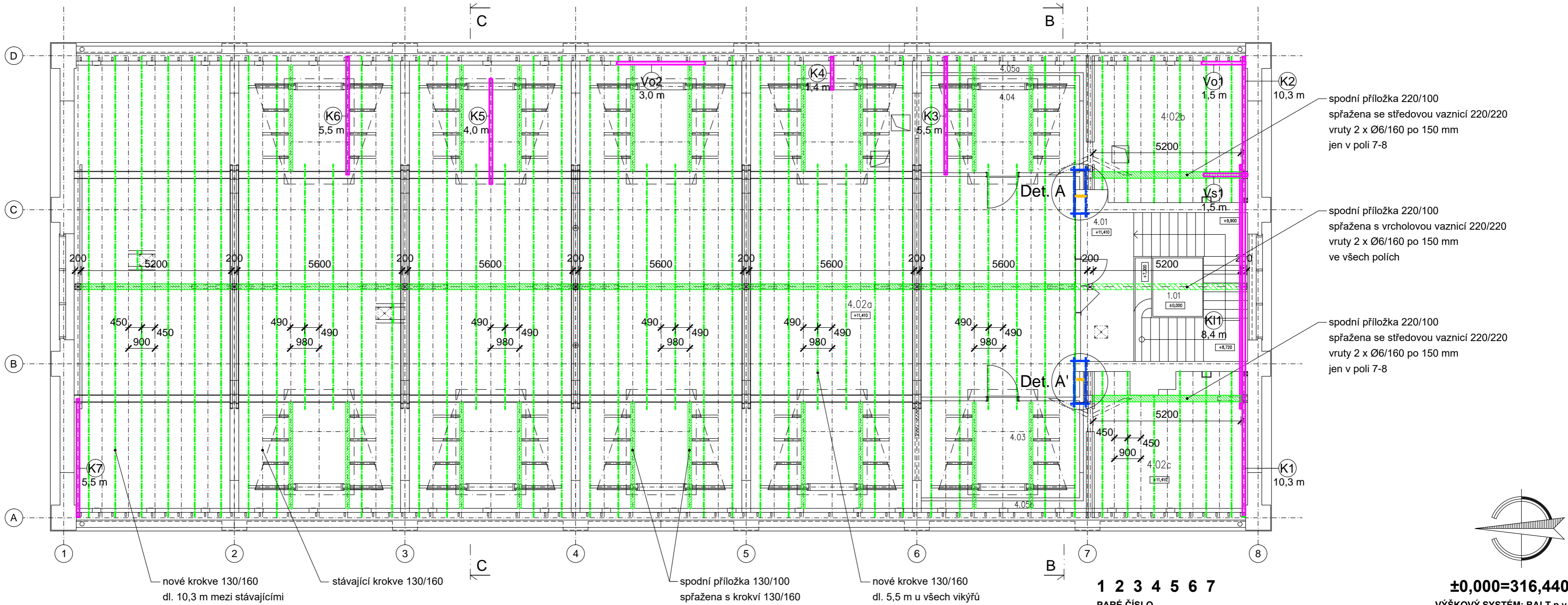


Oprava krovu dle mykologického průzkumu

Výměna prvku	označ.	šířka b	výška h	délka l	počet	celkem				průřez
		[mm]			[ks]	[m]	[m2]	[m3]	[cm2]	
Krokev	K1	130	160	10 300	1	10,30	5,974	0,214	208	
Krokev	K2	130	160	10 300	1	10,30	5,974	0,214	208	
Krokev	K3	130	160	5 500	1	5,50	3,190	0,114	208	
Krokev	K4	130	160	1 400	1	1,40	0,812	0,029	208	
Krokev	K5	130	160	4 000	1	4,00	2,320	0,083	208	
Krokev	K6	130	160	5 500	1	5,50	3,190	0,114	208	
Krokev	K7	130	160	5 500	1	5,50	3,190	0,114	208	
Kleština	Kl1	70	160	8 400	1	8,40	3,864	0,094	112	
Vaznice středová	Vs1	220	220	1 500	1	1,50	1,320	0,073	484	
Vaznice okapová	Vo1	140	120	1 500	1	1,50	0,780	0,025	168	
Vaznice okapová	Vo2	140	120	3 000	1	3,00	1,560	0,050	168	
Prvky průřezu nad 450 cm2					1	1,50	1,320	0,073	nad 450	
Prvky průřezu do 224 cm2					9	47,00	26,990	0,960	do 224	
Prvky průřezu do 120 cm2					1	8,40	3,864	0,094	do 120	
Skruté vady a prořez					3,1		99,739	3,491		
Oprava krovu celkem							131,913	4,618		

Zesílení krovu

Prvek	označ.	šířka b	výška h	délka l	počet	celkem			průřez
		[mm]			[ks]	[m]	[m2]	[m3]	[cm2]
Krokve dlouhé	Kd	130	160	10 300	64	659,20	382,336	13,711	208
Krokve krátké	Kk	130	160	5 500	20	110,00	63,800	2,288	208
Příložky krokví	PřK	130	100	4 700	20	94,00	43,240	1,222	130
Přil.vaznic střed.	PřVs	220	100	5 200	2	10,40	6,656	0,229	220
Přil.vaznic vrch.	PřVv	220	100	5 600	5	28,00	17,920	0,616	220
Přil.vaznic vrch.	PřVv	220	100	5 200	2	10,40	6,656	0,229	220
Prvky průřezu do 224 cm2					113	912,00	520,608	18,295	do 224
Prořez					0,1		52,061	1,829	
Zesílení krovu celkem							572,669	20,124	



Legenda

- nové krokve 130/160
- příložky krokví 130/100
- příložky vaznic 220/100
- oprava krovu dle mykolog. průzkumu (Xx) dl. m
- sanace trhlin
- objímky žb. konzol krovu
- U120, celkem dl. 2 m
- závitová tyč Ø20, celkem dl. 6,4 m

1 2 3 4 5 6 7

PARÉ ČÍSLO

ZHOTOVITEL		ING. ARCH. TOMÁŠ ŠONOVSKÝ ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ, OSTRAVA GEN. PÍKY 2889/6, 702 00 OSTRAVA, WWW.ARCHITEKT - SONOVSKY.CZ, IČ: 12658391, tel 603 495 728	
NÁZEV STAVBY		SOKOLOVNA KRNOV CELKOVÁ REKONSTRUKCE BUDOVY	
VYPRACOVAL	ING. ARCH. VÍT BĚLÍK, PROFIX, s.r.o, 768 61 BYSTRICE POD HOSTÝNEM, IČO 46974105		
OBJEDNATEL	MĚSTO KRNOV, HLAVNÍ NÁMĚSTÍ 96/1, 794 01 KRNOV	STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE	DPS
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01 - SOKOLOVNA		DATUM VYPRACOVÁNÍ 2020
ČÁST	D.1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ		MĚŘÍTKO 1 : 100
NÁZEV VÝKRESU	PŮDORYS KROVU		ČÍSLO ZAKÁZKY 05 - 2019
		ČÍSLO VÝKRESU D.1.2 - 04	