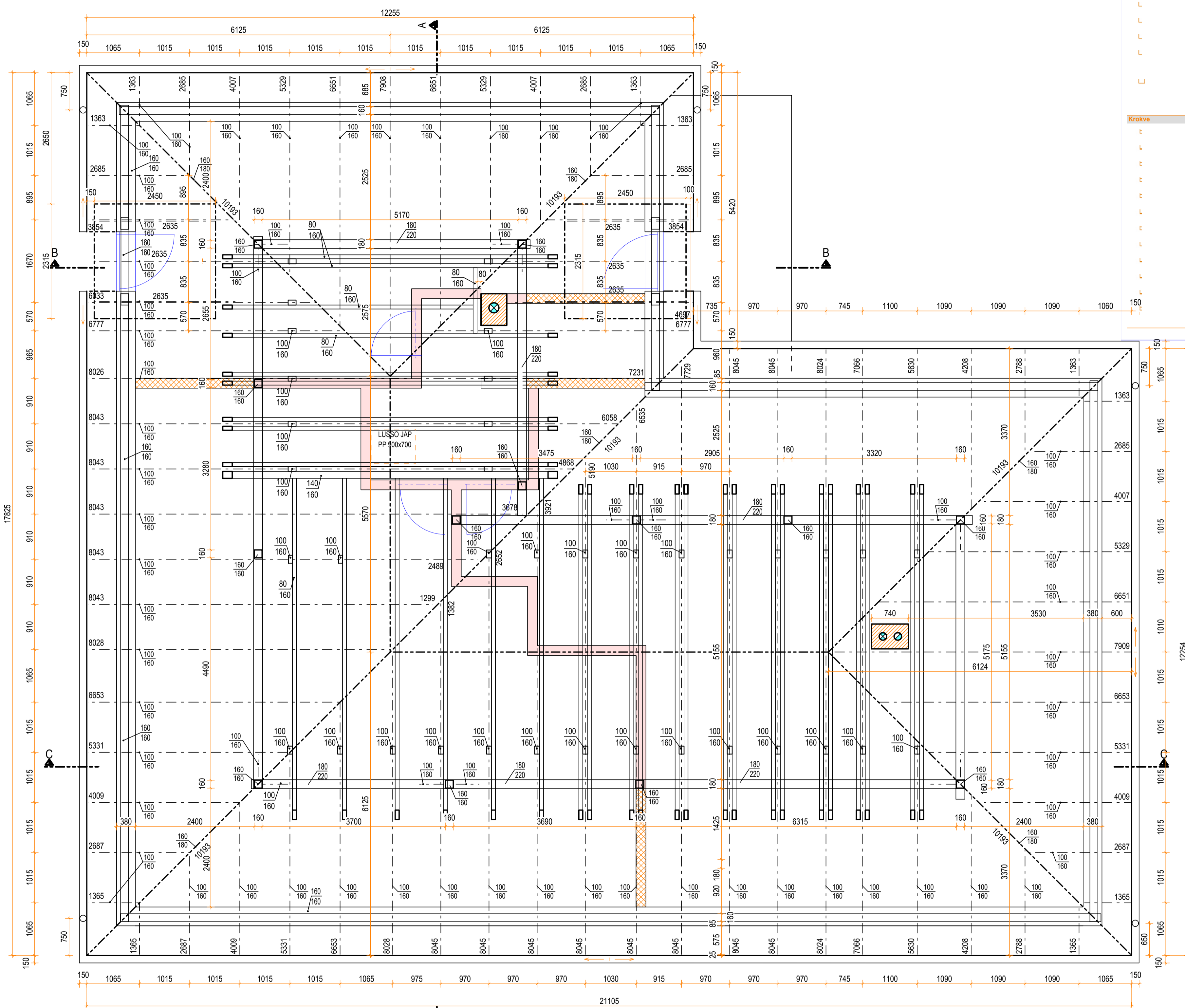
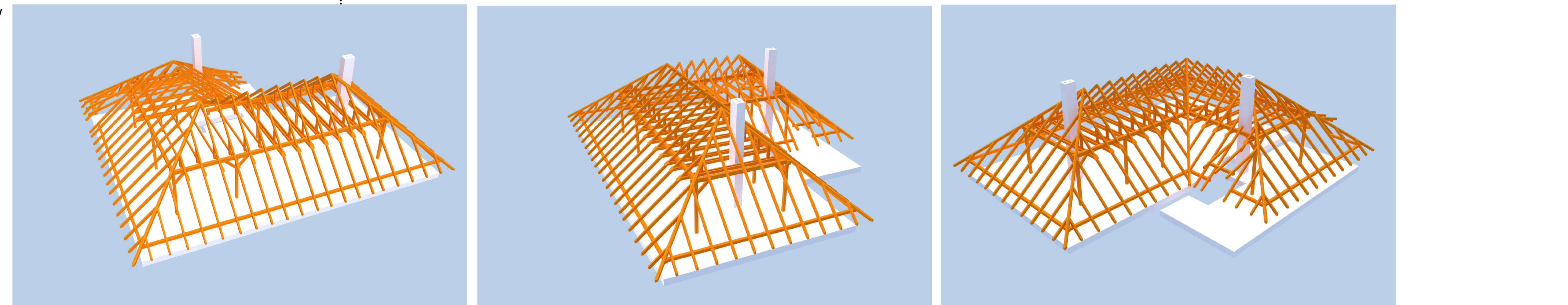


KROV



Perspektivní průhledy



Konstrukce krovu

Projekt: PŘÍSTAVBA, STAVEBNÍ ÚPRAVY A VESTAVBA ADMINISTRATIVNÍCH MÍSTNOSTÍ OBJEKTU čp. 40 V OBCI BOHUŇOV
 Vypracoval: Petr ŠTŮREK
 Datum / Cas: 27.1.2016
 Poznámka:

Stavební díl	Materiál	Průřez [mm]	Délka [m]	Kusy	Celková délka [m]	Hrubý objem [m³]
Kleštiny						
L	KLEŠTINA	80/160	1,325	1	1,325	0,0169
L	KLEŠTINA	80/160	5,057	1	5,057	0,0648
L	KLEŠTINA	80/160	6,761	8	54,088	0,6922
L	KLEŠTINA	80/160	6,762	16	108,192	1,3844
L	KLEŠTINA	80/160	6,888	7	48,216	0,6173
Suma: KLEŠTINA 80/160						216,878
L	KLEŠTINA	140/160	6,761	1	6,761	0,1514
Suma: KLEŠTINA 140/160						6,761
Suma: Kleštiny						223,639
Krokve						
L	KROKEV	100/160	0,242	1	0,242	0,0038
L	KROKEV	100/160	1,299	1	1,299	0,0208
L	KROKEV	100/160	1,363	6	8,178	0,1306
L	KROKEV	100/160	1,364	1	1,364	0,0218
L	KROKEV	100/160	1,365	3	4,095	0,0658
L	KROKEV	100/160	1,382	1	1,382	0,0221
L	KROKEV	100/160	1,826	1	1,826	0,0293
L	KROKEV	100/160	1,845	1	1,845	0,0296
L	KROKEV	100/160	2,489	1	2,489	0,0398
L	KROKEV	100/160	2,835	6	15,810	0,2525
L	KROKEV	100/160	2,652	1	2,652	0,0424
L	KROKEV	100/160	2,685	5	13,425	0,2152
						1/5

Konstrukce krovu

Projekt: PŘÍSTAVBA, STAVEBNÍ ÚPRAVY A VESTAVBA ADMINISTRATIVNÍCH MÍSTNOSTÍ OBJEKTU čp. 40 V OBCI BOHUŇOV
 Vypracoval: Petr ŠTŮREK
 Datum / Cas: 27.1.2016
 Poznámka:

Stavební díl	Materiál	Průřez [mm]	Délka [m]	Kusy	Celková délka [m]	Hrubý objem [m³]
L	KROKEV	100/160	2,687	3	8,061	0,1291
L	KROKEV	100/160	2,788	2	5,576	0,0893
L	KROKEV	100/160	3,678	1	3,678	0,0589
L	KROKEV	100/160	3,854	2	7,708	0,1232
L	KROKEV	100/160	3,921	1	3,921	0,0627
L	KROKEV	100/160	4,007	3	12,021	0,1925
L	KROKEV	100/160	4,009	3	12,027	0,1925
L	KROKEV	100/160	4,208	2	8,416	0,1347
L	KROKEV	100/160	4,697	1	4,697	0,0752
L	KROKEV	100/160	4,868	1	4,868	0,0779
L	KROKEV	100/160	5,190	1	5,190	0,0830
L	KROKEV	100/160	5,329	3	15,987	0,2558
L	KROKEV	100/160	5,331	3	15,993	0,2558
L	KROKEV	100/160	5,630	2	11,260	0,1802
L	KROKEV	100/160	6,033	1	6,033	0,0965
L	KROKEV	100/160	6,058	1	6,058	0,0970
L	KROKEV	100/160	6,535	1	6,535	0,1045
L	KROKEV	100/160	6,653	3	19,959	0,3192
L	KROKEV	100/160	6,653	3	19,959	0,3192
L	KROKEV	100/160	6,777	2	13,554	0,2170
L	KROKEV	100/160	7,066	2	14,132	0,2262
L	KROKEV	100/160	7,231	1	7,231	0,1157
						2/5

Konstrukce krovu

Projekt: PŘÍSTAVBA, STAVEBNÍ ÚPRAVY A VESTAVBA ADMINISTRATIVNÍCH MÍSTNOSTÍ OBJEKTU čp. 40 V OBCI BOHUŇOV
 Vypracoval: Petr ŠTŮREK
 Datum / Cas: 27.1.2016
 Poznámka:

Stavební díl	Materiál	Průřez [mm]	Délka [m]	Kusy	Celková délka [m]	Hrubý objem [m³]
L	KROKEV	100/160	7,729	1	7,729	0,1237
L	KROKEV	100/160	7,908	1	7,908	0,1266
L	KROKEV	100/160	7,909	1	7,909	0,1266
L	KROKEV	100/160	8,024	2	16,048	0,2566
L	KROKEV	100/160	8,026	1	8,026	0,1285
L	KROKEV	100/160	8,028	2	16,056	0,2570
L	KROKEV	100/160	8,043	5	40,215	0,6432
L	KROKEV	100/160	8,045	10	80,450	1,2884
Suma: KROKEV 100/160						451,806
Suma: Krokve						7,2282
Nárožní krokve						
L	NÁROŽÍ	160/180	10,193	2	20,386	0,5869
L	NÁROŽÍ	160/180	10,194	3	30,582	0,8894
Suma: NÁROŽÍ 160/180						50,968
Suma: Nárožní krokve						1,4874
Obecný prvek krovu						
L	VZPĚRA	100/160	1,061	14	14,854	0,2374
Suma: VZPĚRA 100/160						14,854
Suma: Obecný prvek krovu						14,854
Sloupek						
L	SLOUPEK	80/160	0,971	1	0,971	0,0124
L	SLOUPEK	80/160	1,821	1	1,821	0,0233
Suma: SLOUPEK 80/160						2,792
L	SLOUPEK	100/160	1,034	25	25,850	0,4120
Suma: SLOUPEK 100/160						25,850
						3/5

Konstrukce krovu

Projekt: PŘÍSTAVBA, STAVEBNÍ ÚPRAVY A VESTAVBA ADMINISTRATIVNÍCH MÍSTNOSTÍ OBJEKTU čp. 40 V OBCI BOHUŇOV
 Vypracoval: Petr ŠTŮREK
 Datum / Cas: 27.1.2016
 Poznámka:

Stavební díl	Materiál	Průřez [mm]	Délka [m]	Kusy	Celková délka [m]	Hrubý objem [m³]
L	SLOUPEK	160/100	0,722	2	1,444	0,0230
L	SLOUPEK	160/100	1,033	9	9,297	0,1483
Suma: SLOUPEK 160/100						10,741
L	SLOUPEK	160/160	0,140	1	0,140	0,0036
L	SLOUPEK	160/160	0,194	3	0,582	0,0146
L	SLOUPEK	160/160	3,064	7	21,448	0,5484
L	SLOUPEK	160/160	3,864	2	7,728	0,1976
Suma: SLOUPEK 160/160						29,898
Suma: Sloupek						69,281
Užlabní krokve						
L	UŽLABÍ	160/180	10,193	1	10,193	0,2835
Suma: UŽLABÍ 160/180						10,193
Suma: Užlabní krokve						10,193
Vaznice						
L	POZEDNICE	160/160	1,769	2	3,538	0,0906
L	POZEDNICE	160/160	1,822	1	1,822	0,0468
L	POZEDNICE	160/160	2,364	2	4,728	0,1208
L	POZEDNICE	160/160	9,148	1	9,148	0,2342
L	POZEDNICE	160/160	10,915	1	10,915	0,2796
L	POZEDNICE	160/160	10,921	1	10,921	0,2796
L	POZEDNICE	160/160	12,329	1	12,329	0,3156
L	POZEDNICE	160/160	19,806	1	19,806	0,5071
Suma: POZEDNICE 160/160						73,207
L	STŘEDNÍ VAZNICE	180/220	3,069	1	3,069	0,1216
L	STŘEDNÍ VAZNICE	180/220	3,803	1	3,803	0,1505
						4/5

Konstrukce krovu

Projekt: PŘÍSTAVBA, STAVEBNÍ ÚPRAVY A VESTAVBA ADMINISTRATIVNÍCH MÍSTNOSTÍ OBJEKTU čp. 40 V OBCI BOHUŇOV
 Vypracoval: Petr ŠTŮREK
 Datum / Cas: 27.1.2016
 Poznámka:

Stavební díl	Materiál	Průřez [mm]	Délka [m]	Kusy	Celková délka [m]	Hrubý objem [m³]
L	STŘEDNÍ VAZNICE	180/220	5,968	1	5,968	0,2206
L	STŘEDNÍ VAZNICE	180/220	5,585	1	5,585	0,2210
L	STŘEDNÍ VAZNICE	180/220	5,728	1	5,728	0,2269
L	STŘEDNÍ VAZNICE	180/220	6,644	1	6,644	0,2629
L	STŘEDNÍ VAZNICE	180/220	6,881	1	6,881	0,2724
L	STŘEDNÍ VAZNICE	180/220	7,969	1	7,969	0,3156
L	STŘEDNÍ VAZNICE	180/220	8,283	1	8,283	0,3279
Suma: STŘEDNÍ VAZNICE 180/220						53,530
Suma: Vaznice						128,737
Suma:						947,478
Celková suma						947,478
Průřez						
80/160	Kleštiny	216,878	2,7757			
	Sloupek	2,792	0,0357			
	Celkem	219,670	2,8114			
140/160	Kleštiny	6,761	0,1514			
	Celkem	45,1806	7,2282			
100/160	Krokve	451,806	7,2282			
	Sloupek	25,850	0,4120			
	Obecný prvek krovu	14,854	0,2374			
	Celkem	492,510	7,8776			
160/180	Nárožní krokve	50,968	1,4874			
	Užlabní krokve	10,193	0,2835			
	Celkem	61,161	1,7608			
160/160	Vaznice	73,207	1,8742			
	Sloupek	29,898	0,7642			
	Celkem	103,105	2,6383			
160/100	Sloupek	10,741	0,1714			
	Celkem	10,741	0,1714			
180/220	Vaznice	53,530	2,1194			
	Celkem	53,530	2,1194			
Celkem						947,478
						5/5

LEGENDA:

- původní komínové zdivo z CP na MVC 2,5
- zdivo příček HELUZ AKU 20 na MC 5

POZNÁMKA:

- pod pozednicí uložit lepenku A 330 SH na sucho
- střešní latě 40/60 - kontralátě - 460 mb
- střešní latě 40/60 - příčné latě - 1230 mb
- skládací schody LUSO PP - JAP 400 900x700 mm - 1 ks
- viditelné části krovu (sloupky) budou hoblované
- konstrukce krovu bude ošetřena nátěrkem proti hnilobám a plísním (Bochemit)
- plocha střešní krytiny 409,6 m²

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTOLOVAL	Projekční kancelář Petr Štorek, Beranka 1361, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem tel. 608747517, fax, tel. 566550660,
Jiří VRBKA	Petr ŠTŮREK	Petr ŠTŮREK	Jiří VRBKA	
OBEC: BOHUŇOV	KRAJ: VYSOČINA	INVESTOR: OBEC BOHUŇOV čp. 50, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem		
NÁZEV STAVBY:	PŘÍSTAVBA, STAVEBNÍ ÚPRAVY A VESTAVBA ADMINISTRATIVNÍCH MÍSTNOSTÍ OBJEKTU čp. 40 V OBCI BOHUŇOV			FORMÁT: 4x44
ČÁST PROJEKTU:	STAVEBNÍ ČÁST			DATUM: 01/2016
NÁZEV VÝKRESU:	KROV			ÚČEL: DUR + DSP
	1:50	13		KÓDOVÉ OZNAČENÍ: 11-S
				Č. ZAKÁZKY: 1/15