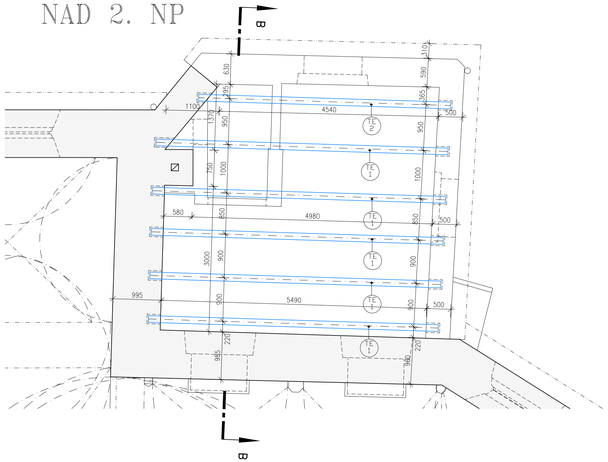
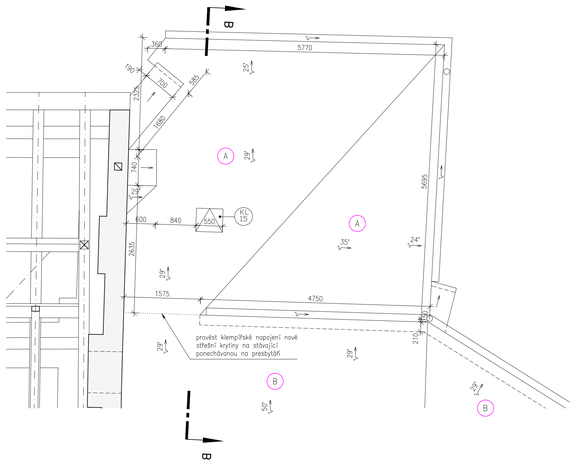
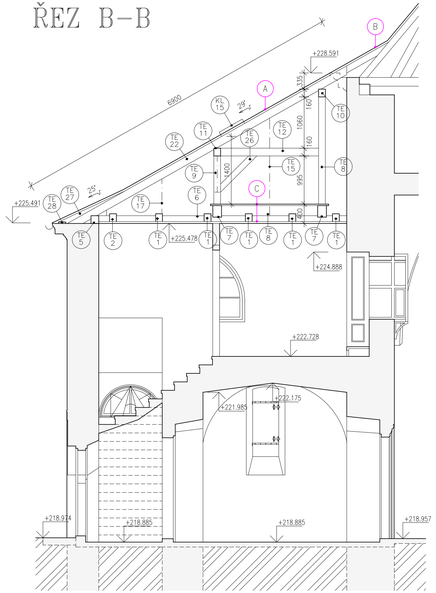
PŮDORYS STROPU NAD 2. NP



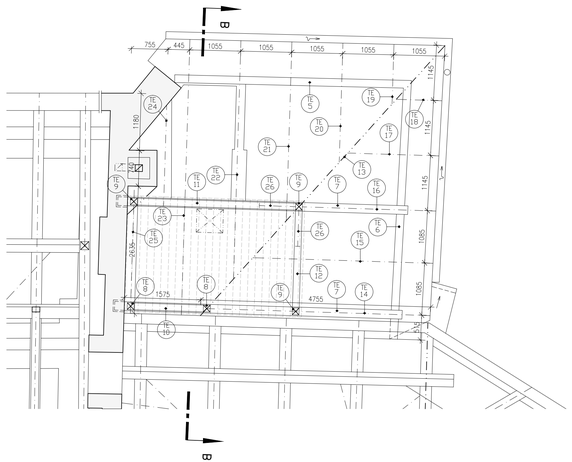
PŮDORYS STŘECHY



ŘEZ B–B



PŮDORYS KROVU



Kostel sv. Voršily v Chlumci nad Cidlinou, obnova fasády lodi a presbytáře
Informativní výpis nahrazovaných dřevěných prvků v SV přístavku

Poznámka : Konstrukce stropu a krovu je bez rozebrání střešního pláště nebo strženi podhledu nepřístupná. Seznam prvků uvedených ve výpise je proto pouze orientační pro účely soupisu prací v zadávací dokumentaci a sravnávacího rozpočtu. Skutečný rozsah výměn, délka, profily a počty vyměňovaných prvků budou upřesněny po jejich odkrytí a zpřístupnění v průběhu stavby.

Poloha	Ozn.	Popis prvku	Výměna stávajících prvků – zjištěné				Výměna stávajících prvků – předpokládané					Nové prvky				Úprava				Poznámka
			Prvků	Délka	Počet	Objem	Prvků	Délka	Počet	Odpad	Odpad výměny	Objem	Prvků	Délka	Počet	Objem	výměna části	výměna celá	nový prvek	dep	
	TE/**		(mm)	(m)	(ks)	(m^3)	(mm)	(m)	(ks)	(%)	(%)	(m^3)	(mm)	(m)	(ks)	(m^3)					
strop	1	stropní trám					160 x 200	6,100	5	100%	0,976						X				
	2	stropní trám					160 x 200	5,300	1	100%	0,170						X				
			0 x 0	0,000	0	0,000	0 x 0	0,000	0	0%	0,000	0 x 0	0,000	0	0,000						
SMRKOVÉ DŘEVO TŘ. S10 C24 STROP CELKEM						**0,00**					**1,15**					**0,00**					
krov	5	pozednice					180 x 160	5,000	1	100%	0,144						X				
	6	pozednice					180 x 160	5,400	1	100%	0,156						X				
	7	vazný trám					180 x 240	6,000	2	100%	0,518						X				
	8	sloupek					160 x 160	2,400	2	100%	0,123						X				
	9	sloupek					160 x 160	1,200	3	100%	0,092						X				
	10	vaznice					160 x 180	1,500	1	100%	0,043						X				
	11	vaznice					160 x 180	3,400	1	100%	0,098						X				
	12	vaznice					160 x 180	2,200	1	100%	0,063						X				
	13	nárožní krokev					120 x 140	7,900	1	100%	0,133						X				
	14	krokev					120 x 140	5,700	1	100%	0,096						X				
	15	krokev					120 x 140	4,500	1	100%	0,076						X				
	16	krokev					120 x 140	3,300	1	100%	0,055						X				
	17	krokev					120 x 140	2,200	1	100%	0,037						X				
	18	krokev					120 x 140	1,200	1	100%	0,020						X				
	19	krokev					120 x 140	1,400	1	100%	0,024						X				
	20	krokev					120 x 140	2,800	1	100%	0,047						X				
	21	krokev					120 x 140	4,200	1	100%	0,071						X				
	22	krokev					120 x 140	5,600	1	100%	0,094						X				
	23	krokev					120 x 140	6,500	1	100%	0,109						X				
	24	krokev					120 x 140	2,200	1	100%	0,037						X				
	25	krokev					120 x 140	2,900	1	100%	0,049						X				
	26	pásek					100 x 100	1,200	2	100%	0,024						X				
	27	nárožek					120 x 120	1,500	11	100%	0,238						X				
	28	okapní prkno					30 x 150	5,800	2	100%	0,052						X				
			0 x 0	0,000	0	0,000	0 x 0	0,000	0	0%	0,000	0 x 0	0,000	0	0,000						
SMRKOVÉ DŘEVO TŘ. S10 C24 KROV CELKEM:						**0,00**					**2,40**					**0,00**					

V rámci projektu se předpokládá použití řezaného dřeva s dohoblovaným povrchem a stržením hran.

Povrch dřeva zbavit případných zbytků kůry a lýka, prachu a ostatních nečistot a chemicky ošetřit biocidem bez signálního zabarvení podle příslušné třídy ohrožení - více viz Technická zpráva.

POZNÁMKA:

– Konstrukce stropu a krovu nejsou pro provedení průzkumu a zaměření přístupné.

– Poloha a profily prvků jsou zakresleny pouze na základě odhadu vycházejícího z analogií s podobnými konstrukcemi a slouží výhradně jako podklad pro výkaz prvků do Soupisu prací a Srovnávacího rozpočtu.

– Skutečné parametry konstrukcí budou zjištěny v průběhu stavby po zpřístupnění prostoru půdy a rozsah výměn bude upraven podle skutečného stavu zhotovitelem stavby ve spolupráci s památkovým dohledem a hlavním projektantem v rámci autorského dozoru.

LEGENDA HMOT

Stávající zdivo a konstrukce ponechávané.

POZNÁMKY A VYSVĚTLIVKY

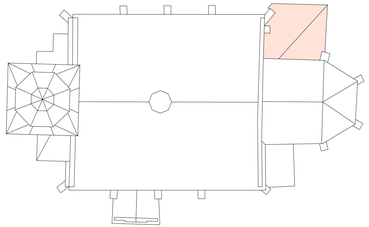
A
Z důvodu opravy krovu a stropu nad oratoří stávající střešní plášť s krytinou z měděného tabulového plechu demontovat a nahradit novou konstrukcí ve skladbě:
– Nová střešní krytina z měděného tabulového plechu tl. 0,55 mm spojovaného na dvojitou stojatou drážku ve směru spádu a na dvojitou ležatou drážku ve směru vodorovném, pokládku provádět podle Pravidel pro navrhování a provádění střech vydaných Cechem klempířů, tesařů a pokrývačů ČR.
– Nový podkladní pás jako pojistná hydroizolace z modifikovaného asfaltového pásu typu R.
– Nové bednění z prken tl. 30 mm chemicky ošetřené biocidem (předpoklad výměny 100 % stávajícího nepřístupného bednění, o případném zachování zdravých prken rozhodne projektant v rámci autorského dozoru pro rozkrytí střech).
– Stávající nahrazená nebo opravená konstrukce krovu chemicky ošetřená biocidem.

B
Stávající střešní krytina z měděného tabulového plechu na presbytáři ponechávaná bez úprav.

C
Z důvodu opravy krovu a stropu nad oratoří stávající omítaný podhled demontovat a nahradit novou konstrukcí ve skladbě:
– Nový záklop z fošen tl. 30 mm stykovaných na sraz pro potřeby údržby (pouze ve vyznačené ploše).
– Stávající nahrazené nebo sanované stropní trámy chemicky ošetřené biocidem
– Nové podbití z prken tl. 18 mm chemicky ošetřené biocidem, použít prkna maximální šířky 50 mm (prkna s větší šířkou rozštípnout), prkna přibíjet na sraz s mezerou cca 5 mm.
– Nová vápenná štuková omítka tl. 15 mm nanesená na pletivu.
– Nová výmalba bílou vápennou barvou.

POZNÁMKY:
– Klempířské, truhlářské a zámečnické výrobky – viz ostatní celkové výkresy kostela.
– Úpravy interiéru oratoře a přístupového schodiště včetně výlezu na půdu – viz výkres Půdorys 2. NP.

SCHÉMA



Úvodní poznámka: Jestliže se v zadávací dokumentaci objevují odkazy na obchodní názvy firmy, specifická označení výrobků, materiálů, technologických postupů či celků a dodávek, které platí pro určitého podnikatele, společnost nebo jiho organizační složku, patenty na vynálezy, užitné vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, vlivem toho, že zadavatel nebyl jinak schopen popsat onu vymezenou část předmětu veřejné zakázky s použitím daných specifikací tak, aby byly dostatečně přesně a srozumitelně všem dodavatelům, jedná se o doporučená řešení (vymezení předpokládaného standardu) a v těchto případech zadavatel umožňuje uchazečům ve svých nabídkách použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM BPV

0 — 5m

SPOLEČNOST PRO REKONSTRUKCE PAMÁTEK IMEKO S.R.O. ŠKROUPKOVA 441/9 500 02 HRADEC KRÁLOVÉ mobil 775 777 810 e-mail: info@imeko.cz	KRAJ: KRÁLOVÉHRADECKÝ KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: CHLUMEC NAD CIDLINOU 651800 OBJEDNATEL: ŘK FARNOST – DĚKANSTVÍ, ČELAKOVSKÉHO 40, 503 51 CHLUMEC N/C		ČÍSLO PARÉ
	AKCE: KOSTEL SV. VORŠILY V CHLUMCI NAD CIDLINOU OBNOVA FASÁDY LODI A PRESBYTÁŘE	STUPEŇ	DSP+DPS
		FORMÁT	10 x A4
AUTOR: ING. PETR ROHLÍČEK		MĚŘ.	1:50
VED. PROJ.:		DATUM	05/2022
ZOD. PROJ.: ING. JAN ČERNÝ	VÝKRES: STROP A STŘECHA ORATOŘE – PŮDORYSY, ŘEZ	PROF.	VÝK.Č.
KONTROLA: ING. PETR ROHLÍČEK		D.1.1.	2.3
SPOLUPRÁCE			