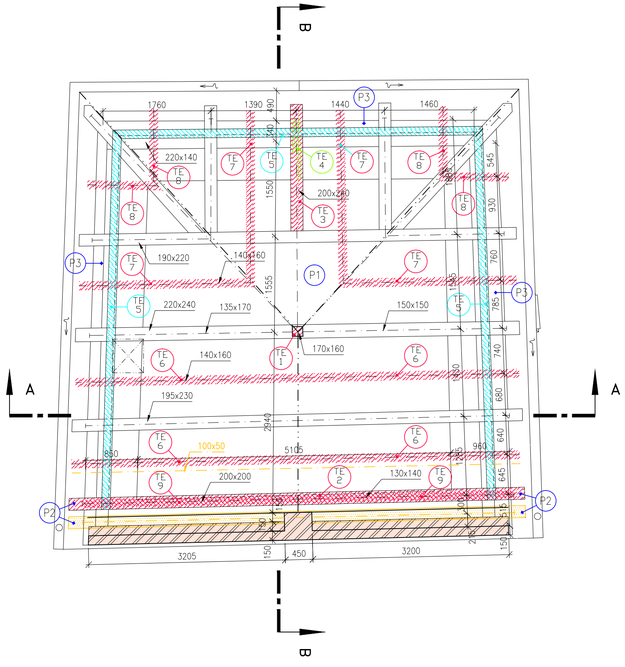
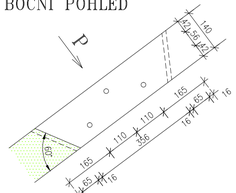
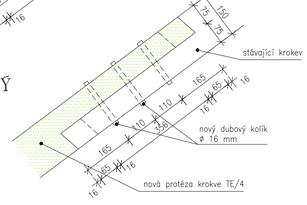


DETAIL A – KROKEV TE/4 (M: 1:10)

BOČNÍ POHLED



PŮDORYSNÝ POHLED P



Poznámky: Spoj provést lepený s použitím polyuretanového lepidla.

Informativní výpis dřevěných prvků KROVU - nové a nahrazované dřevo

Poznámka : Seznam prvků uvedených ve výpise je pouze orientační pro účely soupisu prací v zadávací dokumentaci a srovnávacího rozpočtu. Skutečný rozsah výměn, délka, profily a počty vyměňovaných prvků budou upřesněny po jejich odkrytí a zpřístupnění v průběhu stavby (jedná se především o nepřístupné horní části krokví).

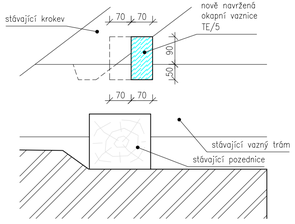
Poloha	Ozn.	Popis prvku	Výměna stávajících prvků										Nové prvky				Úprava			Poznámka
			zjištěné				předpokládané													
			Profil	Délka	Počet	Objem	Profil	Délka	Počet	Odhad výměny	Objem		Profil	Délka	Počet	Objem	výměna části	výměna celá	nový prvek, plomba	čep	
	TE/**		(mm)	(m)	(ks)	(m³)	(mm)	(m)	(ks)	(%)	(m³)		(mm)	(m)	(ks)	(m³)					
Krov	1	sloupek	170 x 160	2,800	1	0,076												X			
	2	vazný trám	200 x 200	7,500	1	0,300												X			
	3	kráče	200 x 240	2,200	1	0,106												X			
	4	krokev	150 x 140	1,300	1	0,027											X				napadení v délce 0,7 m
	5	okapní vaznice											140 x 140	6,200	3	0,365			X		
	6	krokev	140 x 160	4,700	4	0,421												X			náhrada stávajícího svlaku
	7	krokev	140 x 160	3,700	4	0,332												X			náhrada stávajícího svlaku
	8	krokev	140 x 160	1,600	4	0,143												X			náhrada stávajícího svlaku
	9	krokev	140 x 160	4,700	2	0,211												X			
		krokev					140 x 160	4,700	6	20%	0,126							X			rezerva pro skrytá napadení
		krokev					140 x 160	2,600	4	20%	0,047							X			rezerva pro skrytá napadení
		nárožní krokev					140 x 160	6,200	2	20%	0,056							X			rezerva pro skrytá napadení
DŘEVO TŘ. S10 C24 CELKEM (m³):						**1,62**					**0,23**					**0,36**					

Poznámky: V rámci projektu se předpokládá použití řezaného jehličnatého dřeva třídy S10 C24 s povrchem ručně opracovaným elektrickým hoblíkem (imitace tesaného povrchu).

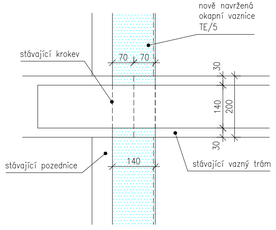
Povrch všech dřevěných prvků zbavit případných zbytků kůry a lýka, prachu a ostatních nečistot a chemicky ošetřit biocidem - podrobněji viz Technická zpráva.

DETAIL B – OKAPNÍ VAZNICE V PLNÉ VAZBĚ (M: 1:10)

BOČNÍ POHLED

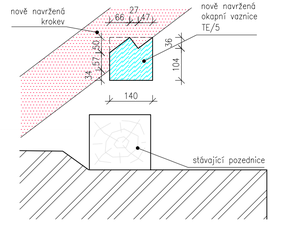


PŮDORYS

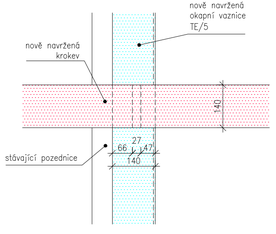


DETAIL C – OKAPNÍ VAZNICE V JALOVÉ VAZBĚ (M: 1:10)

BOČNÍ POHLED



PŮDORYS



LEGENDA:

Stávající zdivo a konstrukce ponechávané.

Stávající zdivo navržené k rozebrání a přezdění z nových kvalitních pálených cihel P10 M5 zděných na vápennou maltu s latentně hydraulickými vlastnostmi ze směsného práškového vápenného pojiva na bázi čistého vápenného hydrátu a technogenního trasu (metakaolinu). Nově štítové zdivo provést jako tvarovou kopii podle stávajícího zdiva.

Stávající dřevěné trámy, u kterých se předpokládá výměna v celém rozsahu novým dřevem (u detailů zobrazené v řezu, resp. pohledu).

Stávající dřevěné trámy, u kterých se předpokládá lokální výměna části prvku novým dřevem – protézou (u detailů zobrazené v řezu, resp. pohledu).

Stávající dřevěné prvky nebo jejich části odstraněné – nový prvek bude instalován ve vhodnější poloze.

Nově doplňované dřevěné trámy jako statické posílení konstrukce krovu (u detailů zobrazené v řezu, resp. pohledu).

POZNÁMKY A VYSVĚTLIVKY:

P1 Vyklidit a vyčistit půdní prostor včetně suti a prachu. Předpokládaný objem odpadu je 3,0 m³. Úpravy a statické zajištění rubu kleneb – viz skladby konstrukcí na výkresech Řez A–A a Řez B–B.

P2 Stávající krajní vazbu rozebrat, vazný trám nahradit novým dřevem a vazbu s využitím původních krokví zpětně sesadit v nově poloze (ve vzdálenosti cca 300 mm směrem do půdorysu od původní pozice).

P3 Provést preventivní chemické ošetření zdiva podél pozednice biocidem s účinkem proti dřevozným houbám.

Poznámka: Zkontrolovat a aktivovat původní spoje všech konstrukčních prvků.

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 jeho organizační složku, patenty nebo vynálezy, užitné vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, vlivem toho, že projektant nebyl jinak schopen popsat onu vymezenou část předmětu s použitím daných specifikací tak, aby byly dostatečně přesné a srozumitelné všem dodavatelům, jedná se o doporučená řešení (vymezení předpokládaného standardu) a v těchto případech se umožňuje uchazečům ve svých nabídkách použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

0 5m

SPOLEČNOST PRO REKONSTRUKCE PAMÁTEK
ŠKROUPOVA 441/9
500 02 HRADEC KRÁLOVÉ
IMPEKO S.R.O.
mobil 775 777 810
e-mail: info@impeko.cz

AUTOR	ING. PETR ROHLÍČEK
VED. PROJ.	
ZOD. PROJ.	ING. JAN ČERNÝ
KONTROLA	ING. PETR ROHLÍČEK
SPOLUPRÁCE	

KRAJ	PARDUBICKÝ
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ	KNAPOVEC 666831
OBJEDNATEL	MĚSTO ÚSTÍ NAD ORLICÍ, SYCHROVA 16, 562 24 ÚSTÍ NAD ORLICÍ
ČÍSLO PARÉ	
AKCE	OBNOVA HŘBITOVNÍ KAPLE ZMRTVÝCHVSTÁNÍ PÁNĚ V KNAPOVCI A RESTAURování VNITŘNÍCH OMÍTEK
VÝKRES	PŮDORYS KROVU
STUPEŇ	DSP+DPS
FORMAT	4 x A4
MĚŘ.	1:50
DATUM	08/2019
PROF.	D.1.1.
VÝK.Č.	2.3