

destrukce zhlaví plné vazby

náhrada destruované části
spodní vaznice protezou, spoj lepený
rovnný plát s podkosenými čely

předpoklad náhrady konstrukční _____
atě 50/120 mm, dl.cca 0.85m - 50ks, včetně spojů

stavební vruty 8x120/84, střídavě
podhled půdní vestavby
omítka na rákos, prkna
oprava není předmětem zakázky

konstrukční řezivo _____
půdní vestavby ohledatelné prvky

**stavební vruty 8x160/84
střídavě**

náhrada odehnilé části vzpěry

180/230, lepenou protezou dl. 1.25m 190/180
 stojatý rovný plát protichůdně seřiznutý

**předpoklad stavu trámu
bez poruch**

náhrada odehnilé části krokve
130-160/180, lepenou protezou dl. 1.35m

náhrada odehnilé části trámu
190/180mm, spoj lepený
stojať rovný plát protichůdně seříznutý

stavební vruty 4x140/84

**zdravé latě budou zachovány
předpoklad náhrady 30% plochy**

demontáž latí a bednění okapu
demontáž klempířských prvků

stavební vruty 8x120/84, střídavě

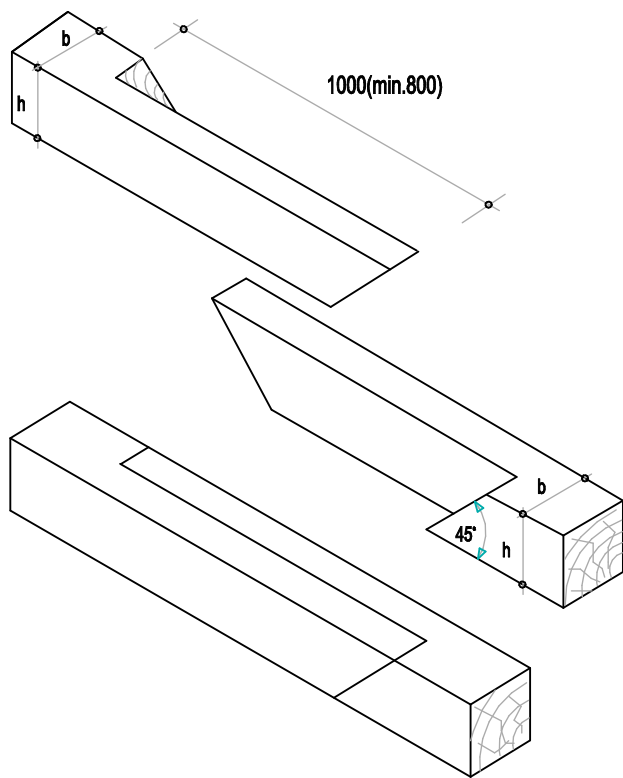
náhrada odehnilé části námětku
140-160/160, lepenou protezou dl. 1.35m
stojatý rovný plát protichůdně seřiznutý

**Vázný trám 200/220, náhrada včetně spojů
dl. cca 2.4m(nutno ověřit !)**

- pozednice, sanace , viz K5
180/110

cca 2400

STOJATÝ ROVNÝ PLÁT PROTICHŮDNĚ SEŘÍZNUTÝ (ROVNÝ PLÁT S PODKOSENÝMI ČELY)



UPOZORNĚNÍ:
UVEDENÉ DIMENZE STAVEBNÍCH VRUTŮ JSOU POUZE ORIENTAČNÍ!!!
SLOUŽÍ PRO POLOŽKY VE VÝKAZU VÝMĚR.
V PŘÍPADĚ REALIZACE VARIANTY SE STABILIZACÍ LEPENÝCH SPOJŮ
STAVEBNÍMI VRUTY , BUDE TYP A DIMENZE UPŘESNĚNA VÝPOČTEM
NA KONKRÉTNÍ DRUH VRUTU A JEHO STATICKÝCH VLASTNOSTÍ DÁNÝCH VÝROBCEM.

POZNÁMKA:
Při provádění sanačních prací v místě úzlabí, nutno uvažovat i s řezivem pro vyrovnání nerovností stávajícího krovu,
konstrukční řezivo vyrobit z hranolů 100x80mm
Před započítáním výroby jednotlivých prvků protéz a náhrad v krovu nutno oměřit skutečné rozměry a délky prvků
na konkrétním místě vzhledem k historické nerovnosti konstrukcí krovu
Nové řezivo bude přesně lícovat s původním prvkem a bude mít ručně opracovaný
povrch (tesaný nebo hoblovaný)

K lepení nutno použít lepidlo o vyšší pevnosti než je pevnost dřeva ve smyku a v příčném tahu (např. polyuretanové s pevností ve smyku min.10MPa). Lepidlo musí být aplikováno na dřevo o vlhkosti do 15% při teplotě nad 16 st.C. Spára musí být kontaktní. Spoje musí být zajištěny po dobu lepení svěrným tlakem. Spojované prvky musí být řádně opracovány , max. nerovnost 0.2mm.

ZODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	Ing. Jan CHALOUPSKÝ Projekty, průzkumy a posudky st. U Hřiště 639 Trutnov	
ING. CHALOUPSKÝ	M.Bartošová	ING. CHALOUPSKÝ		
INVESTOR: Město Doksy, náměstí Republiky 193, 472 01 Doksy				
AKCE : Revitalizace střešního pláště a souvisejících konstrukcí zámku Doksy ZÁPADNÍ KŘÍDLO			FORMÁT	24
			DATUM	09/2017
			ÚČEL	DPS
			ČÍS.ZAK.	5024/17-c
			MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
OBSAH : Detail K2, spoje stavebními vruty			1 : 20	D.1.1.b.9.