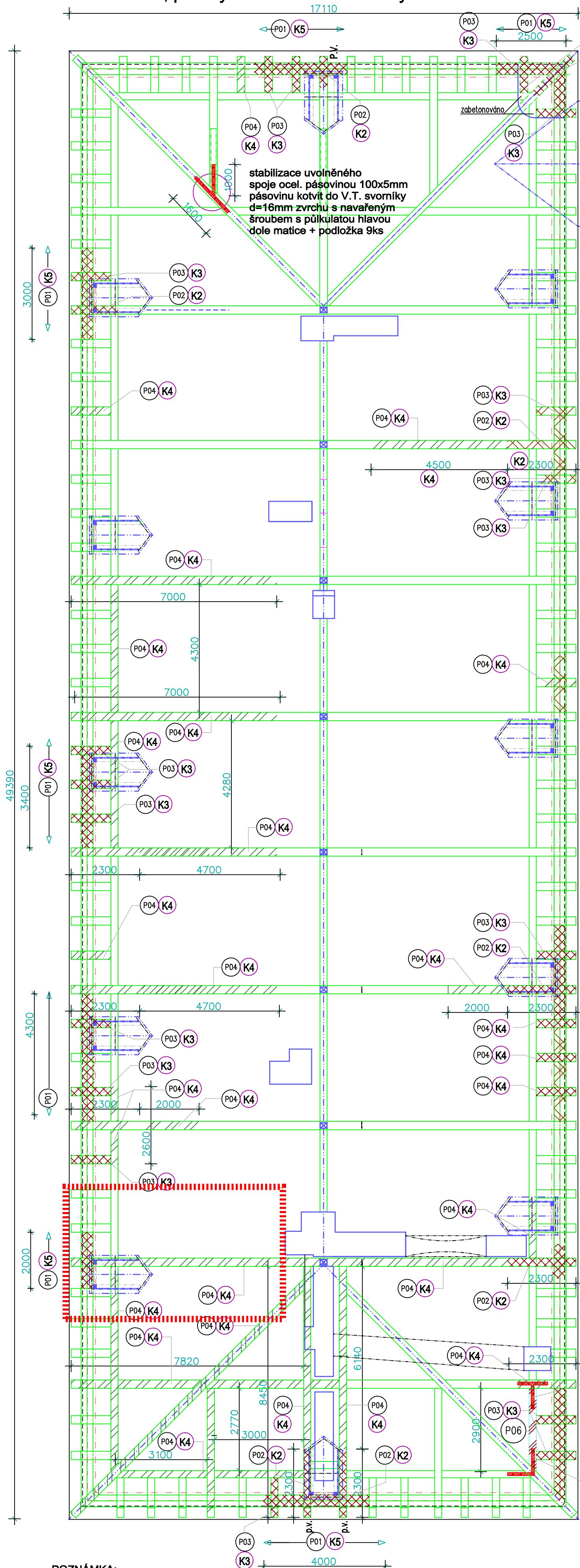


JIŽNÍ KŘÍDLO, půdorys krovu - úroveň vazných trámů



rozkrýt nároží, vyčistit od zbytků betonů a malty
předpoklad vyznačené sanace, dozdit konstrukce půdní nadezslivky
tak, aby byla zachována vzduchová mezera 20mm u dřevěných konstrukcí

LEGENDA:

Totální destrukce dvojice pozednic - obnova dle detailu K5 - cca 200/170mm - nutno ověřit na stavbě - dl.40x2=80m

destrukce zhlaví spoje pozednice- vazný trám - krokev - vzpěra- spodní vaznice-námětek: oprava dle detailů K2, K5
pozednice: viz P01, spodní vaznice (tvar dle původní vyrobít z hranolu:200/280mm)
vazný trám 260-300/300mm, krokev 160/170-180mm, vzpěra 180/340mm

destrukce zhlaví spoje pozednice- kráče - krokev - spodní vaznice-námětek: oprava dle detailů K3, K5

pozednice: viz P01, spodní vaznice - viz P2
kráče 260/300mm, krokev 160/170-180mm
námětky(vyrobit z hranolů 80/80mm), ondř.kříž viz P2

Napadení vazných trámů dřevokaz. hmyzem 20-80mm osekat, sanace protezou - viz detail K4
předpoklad sanace protezou: 15m², t.j. 0.6m³ protezy

Povrchové napadení pozednic, VT, kráčat, spodní vaznice,... - osekát napadené části do hl. max. 20mm, cca 20m²

Doplnit výměnu vazného trámu 260/300mm, dl.2.9m, stabilizovat do V.T. ocel. pásovinou

řez A - A

řez B - B

stabilizace
spoje ocel. pásovinou 100x5mm
pásovinu kotvit do V.T. svorníky
d=16mm zvrchu s navařeným
šroubem s půlkulatou hlavou
dole matice + podložka 6ks

stabilizace
spoje ocel. pásovinou 100x5mm
pásovinu kotvit do V.T. svorníky
d=16mm zvrchu s navařeným
šroubem s půlkulatou hlavou
dole matice + podložka 6ks

POZNÁMKA: **Prostor krovu je nutné vyčistiť od exkrementů holubího trusu a od zbytků stavebních hmot (tašky, dřevní hmota)**

Při provádění sanačních prací v místě úžlabí, nutno uvažovat i s řezivem pro vyrovnání nerovností stávajícího krovu, konstrukční řezivo vyrobít z hranolů 100x80mm, potřeba cca na 10m úžlabí

Před započítím výroby jednotlivých prvků protéz a náhrad v krovu nutno oměřit skutečné rozměry a délky prvků na konkrétním místě vzhledem k historické nerovnosti konstrukcí krovu

Veškeré prvky krovu budou opatřeny fungicidním a insekticidním nátěrem v přírodním odstínu.

Hrany nových prvků krovu budou zkosené a plochy budou hoblované alt. obroušené

ZODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	Ing. Jan CHALOUPSKÝ Projekty, prázky a posudky st. U Hřbit 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 JIŽNÍ KŘÍDLO			FORMÁT	4 A4
			DATUM	09/2017
			ÚČEL	DPS
			ČÍS.ZAK.	5024/17-b.
			MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
OBSAH : Půdorys krovy, úroveň vazných trámů			1 : 100	D.1.1.b.1