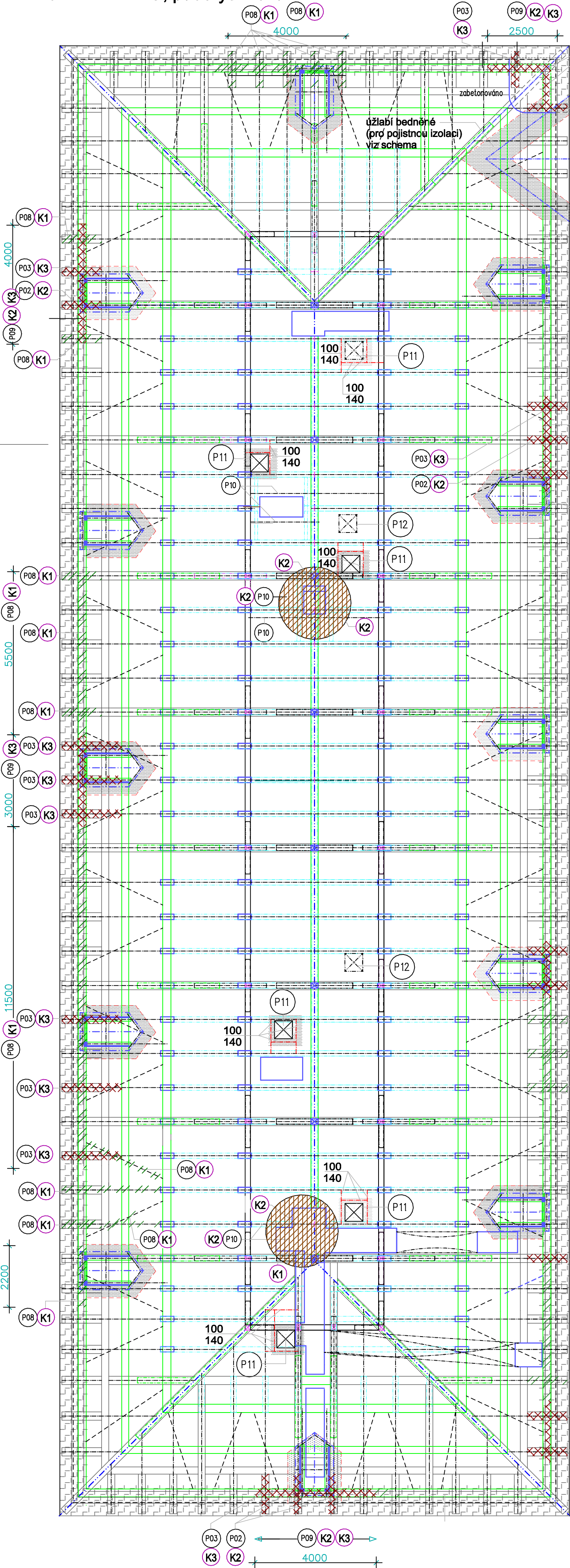


JIŽNÍ KŘÍDLO, půdorys krovu



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

destrukce zhlaví spoje pozednice- vazný trám - krokev - vzpěra- spodní vaznice-námětek: oprava dle detailů K2

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

Povrchové napadení krokví, spodní vaznice, ondř. křížů, vzpěr ... po celé ploše krovu: cca 20m2 plochy
osekat napadené části do hl. max.15mm, při zastižení větší poruchy, opravit dle detailu K1

Napadení krokví, křížů, vzpěr do hl. 25-80mm osekat, sanace protezou - viz detail K1
předpoklad sanace protezou: 17m, t.j. 0.15m3

Povrchové napadení spodní vaznice do hl. 25-80mm osekat, sanace protezou - viz detail K1
předpoklad sanace vaznice protezou: cca 18m, t.j. 0.32m3

Hluboké napadení spodní vaznice, sanace náhradou - viz detail K2, K3
předpoklad náhrady: 20m

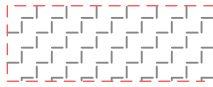
Náhrada výměn 80/160mm - 12m, náhrada latí u komína
Náhrada odehnilých částí krokví protezou - dle hloubky napadení
dle detailu K1 alt. K2

výroba a umístění výlezu na střechu 600x600mm, poklop plný oplechovaný - 6ks
včetně osazení výměn 100/140mm, celkem :18m

demontáž výlezu na střechu 600x600mm - 2x

náhrada latí na ploše střechy 60/40mm, vzdálenost dle pokynů zvoleného výrobce - obecně: 3.4m/m2

Předpoklad výměny hřebenových latí pro kotvení hřebenáčů. (Vzhledem k nerovnosti krovu doporučujeme
použít držák hřebenové a nárožní latě s výškově nastavitelným šroubením). Dále výměny konstrukčního řeziva
v místě nároží a úžlabí.



úprava okapu dle detailu řešení okapu



úžlabí, střešní rovina - bedněné
(pro pojistnou izolaci)

řez A - A

řez B - B

Poznámka:

Do veškerých stávajících komínů jsou zazděny dřevěnné prvky krovu. Komínové průduchy nelze užívat pro odvod spalin

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 započatím 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, průzkumy a posudky st. U Hřiště 639 Trutnov	
ING. CHALOUPSKÝ	M.Bartošová	ING. CHALOUPSKÝ		
INVESTOR: Město Doksy, náměstí Republiky 193, 472 01 Doksy			FORMÁT	4 A4
AKCE : Revitalizace střešního pláště a souvisejících konstrukcí zámku Doksy JIŽNÍ KŘÍDLO			DATUM	09/2017
			ÚČEL	DPS
			ČÍS.ZAK.	5024/17-b.
			MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
OBSAH : Půdorys krovu, úroveň krokví			1 : 100	D.1.1.b.2