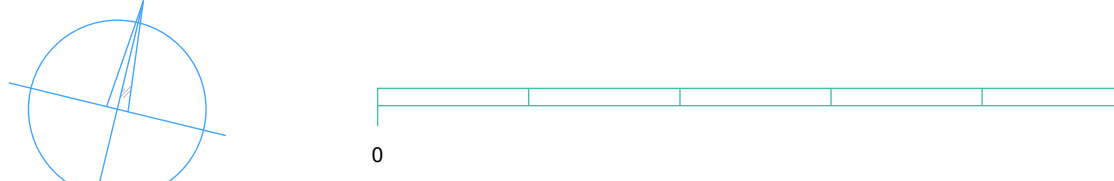


LEGENDA - POPIS ÚPRAV, POZNÁMKY

- P1** Ruční očištění povrchu 30% ponechaných stávajících dřevěných prvků krovu od barev, zbytků kůry, popř. jiných znečištění - nátěrů, odstranění sutí a jiného materiálu na dřevěných prvcích uložených.
- P2** Výměna dřevěných prvků :
Nová pozednice (120/160 mm) - 100% výměna zasaženého prvku v nadezdívce - délka **31,0 mb**
- P3** Výměna dřevěných prvků :
Nová pozednice (120/160 mm) - 100% výměna zasaženého prvku v nadezdívce krajní části - délka **64,0 mb**
- P4** Výměna dřevěných prvků :
Nové konzole - krátká (160/200 mm) - 100% výměna vč. ukotvení - celkem délka **18,8 mb**
délka P4a - 1,7 mb * 4 = 6,8 mb
délka P4b - 1,5 mb * 8 = 12,0 mb
- P5** Výměna dřevěných prvků :
vaznice - dílci poškozená část + přesahy za poškozené místo a 300 mm (profil 160/200 mm) - délka 5,0 mb - 1 ks (rezerva - 10,0 mb) - celkem délka **15,0 mb**
- P6** Výměna dřevěných prvků :
hambalek (90/180 mm) - délka 5,5 mb - 1 ks (2ks rezerva - 11,0 mb) - celkem délka **16,5 mb**
- P7** Výměna dřevěných prvků :
krokev (120/160 mm) - délka 9,5 mb - 1 ks (rezerva - 50,0 mb) - celkem délka **60,0 mb**
- P8** Výměna dřevěných prvků :
vaznice - dílci poškozená část + přesahy za poškozené místo a 300 mm (profil 160/180 mm) - délka 3,5 mb - 1 ks (rezerva - 7,0 mb) - celkem délka **10,5 mb**
- P9** Obecné úpravy :
a) Nové i původní (přístupné plochy) dřevěných prvků se ošetří fungicidním a insekticidním přípravkem (např. Bochemit QB).
b) V přilehlém cihelném zdvu kolem sond S1-S4 se část zdiva min 1,0 m od poškozených míst vykrabou spáry do hl. 10 mm, zdivo se ošetří fungicidním a insekticidním přípravkem a spáry se vyplní v původním profilu výpencementovou maltou, doptní se hrubá jednotvářná VČ omítka.
- P10** Obecné zásady výměny dřevěných prvků krovu
a) Prostorová stabilita ponechaných stávajících prvků se v průběhu výměny zajišť provizorní výřevkou (dle potřeby se prvky výškové osadí pomocí heverů). Těsněší spoje provádět v technologii, která bude na poškozených místech zastižena.
b) Výměny dílčích částí dřevěných prvků se navrhuje na délce celé poškozené části s přidáním rezervy min. délky + 0,3 m za poškozené konce, délky budou dále respektovat statické uložení prvků
c) Je finálně zjištěná hloubka poškození lze připustit u některých prvků pouhé očištění na zdravé dřevo, mechanické ošetření a následné ošetření fungicidním a insekticidním přípravkem
(např. Bochemit Plus P) (pozn. pro výkaz výměr použita varianta částečné výměny)
d) Rozsah ocelových napezení zejména u pozednic a konzol - krátkat se upřesní po odbourání zdiva a demontáži stávajícího střešního pláště a zprístupnění celých prvků krovu.
Napezení nových pozednic na případnou ponechanou pomocí plátování. Nové i případné ponechané pozednice budou kotveny do zdiva pomocí chemických kotev a podložena těžkým asfaltovým izolačním pásem s nenasákovou vložkou, zajištěno provětrávání - mezera min. 50 mm kolem dřevěného prvku.
- P11** Výměna dalších dřevěných prvků krovu zasažených dřevokaznými houbami příp. hmyzem: Předpokládá se možné napadení zabudovaných a nyní nepřístupných částí dřevěných prvků. Jedná se zejména o zasedné části pozednic, útlabních krokev, krokev, konzol, vaznic, (slopků). Skutečný rozsah napadení bude zjištěný až po zpřístupnění všech částí krovu po rozebrání střešního pláště a odstranění dotčených částí nadezdívek.
Potřebné rezervy (odhady) jsou specifikovány u dílčích položek P2 - P8 a jsou součástí VV a SR
- P12** Stávající držky antén, vysílačky (ocelová trubky + kotvení), celkem 2 ks :
Očištění popř. odstranění starého nátěru a korozí, nový nátěr - 1x základní syntetickou antikor barvou, 2x vrchní nátěr syntetickou barvou. Proveďte se na půdi i nad úrovní střechy.
- P13** Ubourané zdivo pro výměnu pozednic a případné jiných prvků bude obnoveno v původní technologii (CP + MVC - ev. nahradit za porubetnové tvárnice - přírady dle velikosti) s distancí od dřevěných prvků min. 50 mm + separace proti vlhkosti. V místě okapní hrany bude dále ponechána mezera pro provětrání.
- P14** Provedeny opravy oštění, nadpraží po vybourání okrech pro osazení větracích mříží + plastový parapet

LEGENDA

- P1-x** OZNAČENÍ POZICE NAVRHOVANÝCH OPRAV, VÝMĚN DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU
- P13** OPRAVY - DOPLNĚNÍ ZDIVA
- ST1** DOPLNĚNÍ STROPU - CHODBA - (úroveň čisté podlahy +8,85 max. 9,05 m)
SKLADBA :
- DESKA cementotřísková CETRIS BASIC - tl. 30 MM (kontrolně pochozí) (dle PBR s PO odolností shora)
- NOSNÝ DŘEVĚNÝ TRÁM 120/160 á osově 800 MM
uloženo do kapes ve zdivu resp. kotveno na BOVA ocelové nosníky + chemické hmoždinky
- SDK podhled na ocelovém roštu s PO odolností dle PBR (zdola)
deska tl. 15 mm - úroveň podhledu dle stávající světlé výšky v chodbě 2.NP
- Vzduchová mezera vyplněna MV v min tl. 200 mm
- ST2** DOPLNĚNÍ STROPU - BYT - (úroveň čisté podlahy +8,85 max. 9,05 m)
SKLADBA :
- DESKA cementotřísková CETRIS BASIC - tl. 30 MM (kontrolně pochozí) (dle PBR s PO odolností shora)
- NOSNÝ DŘEVĚNÝ TRÁM 120/160 á osově 800 MM
Kotveno do zdiva na BOVA ocelové nosníky + chemické hmoždinky
- SDK podhled na ocelovém roštu s PO odolností dle PBR (zdola)
deska tl. 15 mm - úroveň podhledu dle stávající světlé výšky v byt. jednotce 2.NP
- Vzduchová mezera vyplněna MV v min tl. 200 mm



UVEDENÉ KONKRÉTNÍ VÝROBKÝ JSOU MINIMÁLNÍ POŽADOVANÝ STANDARD A LZE JE NAHRADIT POUZE ZA VÝROBKÝ STEJNÝCH NEBO LEPŠÍCH VLASTNOSTÍ A JEJICHŽ CENA BUDE STEJNÁ NEBO NIŽŠÍ

Vypracoval Ing. Miloš Trnka	Ing. Miloš Trnka	Ing. Miloš Trnka
Ved. projektant Ing. Miloš Trnka	Vrchlického 16, Karlovy Vary	tel. 777 152 514
Investor Správa železnic, státní org., Diálská 100/37 Praha 1 - Nové Město, 110 00, IČ 70994234	IČO 04946898	
Stavba - akce "Ostrov nad Ohří ON - - Oprava (plášť, střecha, VPP) - projekt"	Stupeň PD DZS	
	Datum 08/2020	
	Číslo zak. 20/650200697	
	Formát 10 x A4	
Název výkresu 3.NP - PŮDA - KROV NOVÝ STAV	Měřítko Profese	Výkres č.
	1:50 AS	D.1.08.