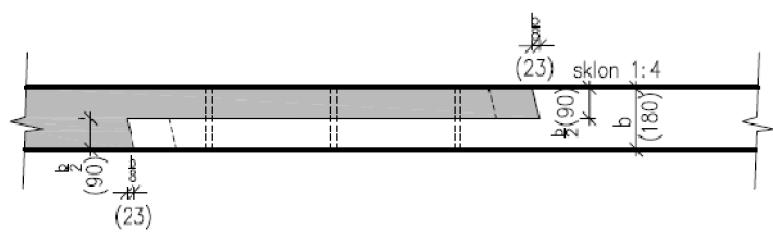
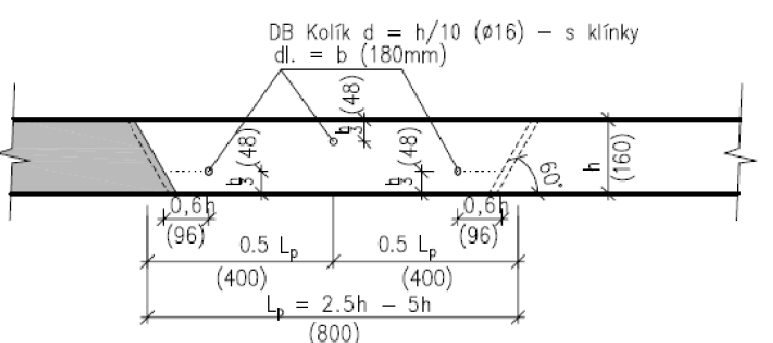


VZOROVÝ DETAIL PROTĚZOVÁNÍ DŘEVĚNÝCH PRVKŮ  
PŘESNÉ DIMENZE SPOJŮ BUDOU V PŘÍPADĚ POTŘEBY STANOVENY  
NA ZÁKLADĚ ROZMĚRŮ STYKOVANÉHO PRVKU A JEHO ZATÍŽENÍ

Půdorys



Pohled

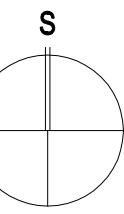


Poznámky:

- Dokumentace slouží pro provádění stavby.
- Nedílnou součástí dokumentace je technická zpráva.
- Dokumentace stavebně-konstrukční části vychází z architektonicko-stavebního řešení.
- Všechny nesouhlasy je nezbytné neprodleně nahlásit statikovi a hlavnímu inženýrovi projektu.
- Pozice a dimenze ocelových stropních nosníků jsou převzaty z dokumentace rekonstrukce z roku 1969.
- Vzhledem k absenci značení oceli nosníků v původním projektu byla kvalita oceli stanovena na základě běžné používané oceli v dané době.  $f_y = 210 \text{ MPa}$ ,  $f_u = 340 \text{ MPa}$ . Před prováděním je nezbytné bud v archivu dohledat použitý typ oceli nebo provést zkoušku na odebraném vzorku. Blíže viz technická zpráva.
- Číselné jsou označeny nosníky zatížené sloupky krovu. Číselné označení koresponduje s označením ve statickém výpočtu.
- Při začátku provádění bude dodavatelem stavebních prací přizván statik, který stanoví pozice pěti sond ke svarovým spojům stávajících stropních ocelových nosníků. Na základě výsledku kontroly statik rozhodne o nutnosti provádění dalších sond a dalším postupu prací. Stávající návrh předpokládá přítomnost všech označených spojů a jejich uspokojivý technický stav.
- U západní štítové stěny dvorního domku je nezbytné vytvořit novou krokevní výměnu v místě komínového tělesa.
- Výměny budou uloženy do kapsy ve zdivu na dubovou podložku. Kapsa bude umožňovat trvalé odvětrání dřeva.
- Na krokvě bude výměna napojena čepováním a zajištěna dubovými kolíky.

Materiály:

Ocel: S 235 JR  
Dřevo: C24 - smrk



Č. PARC. 1283, K.Ú. KUTNÁ HORA [877710] AUTOR NÁVRHU: Ing. arch. Jan Brachle Ing. arch. Jaroslav Světek Ing. arch. Petra Borůvková VÝPRAVCOVATEL: Ing. Zbyněk Pásek ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Miroslav Šmuka, Ph.D. RECOCI STAVBAŘSKÝ: Město Kutná Hora, se sídlem: Havlíčkovo nám. 552/1, 284 01 Kutná Hora, IČ: 00259195 AKCE: REVITALIZACE SANKTURINOVSKÉHO DOMU V KUTNÉ HORE ČÁST: DOKUMENTACE STAVEBNÍHO A INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU ST. OBJEKT: SANKTURINOVSKÝ DŮM PROJEKT: STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ VÝKRES: 3 NP - Výkres stavebně-konstrukčních úprav		VÝPRAVCOVATEL: Ing. Zbyněk Pásek ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Miroslav Šmuka, Ph.D. RECOCI STAVBAŘSKÝ: Město Kutná Hora, se sídlem: Havlíčkovo nám. 552/1, 284 01 Kutná Hora, IČ: 00259195 AKCE: REVITALIZACE SANKTURINOVSKÉHO DOMU V KUTNÉ HORE ČÁST: DOKUMENTACE STAVEBNÍHO A INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU ST. OBJEKT: SANKTURINOVSKÝ DŮM PROJEKT: STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ VÝKRES: 3 NP - Výkres stavebně-konstrukčních úprav		GENERÁLNÍ PROJEKTANT: Masak & Partner Asistent Masak & Partner, s.r.o. Předměstí 30/27, 180 00 Praha 8 Bubeneč, IČ: 27696931 STUPĚŇ PROJEKTU: DPS DATUM: 02/2020 MĚŘÍTKO: 1: 50 ČÁST: D.1 SO. 01, SO. 02, SO.03 PROČÁST: D.1.2 Č. VÝKRESU: D.1.2.03.03_R_01		±0,000 = 248,400 m n. m. BpV
---	--	---	--	---	--	------------------------------