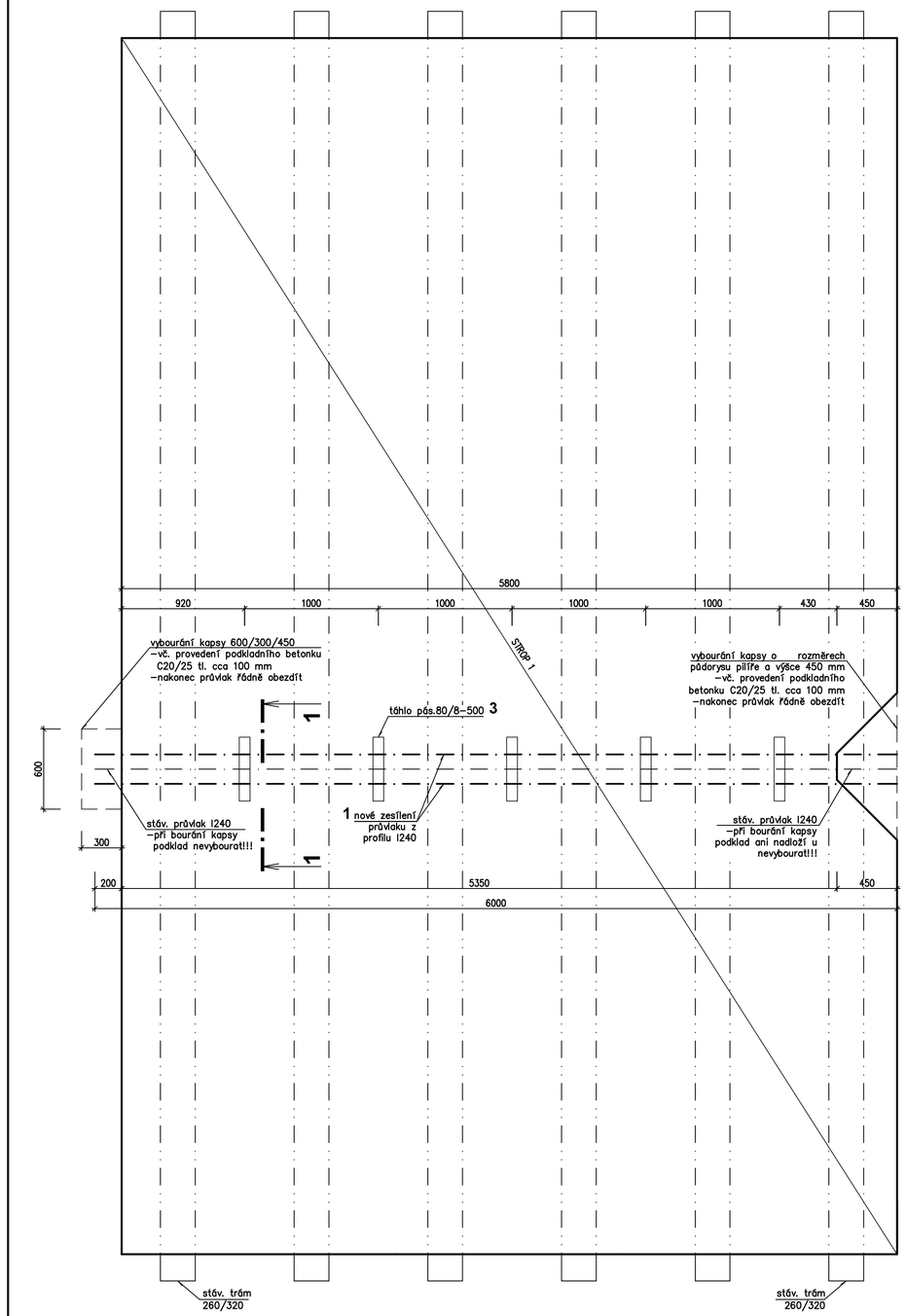
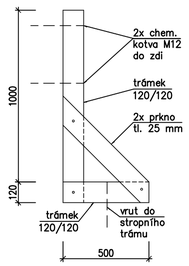


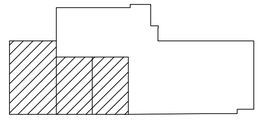
POMOCNÝ TRÁMEK (pol.č. 16), M 1:20



POZNÁMKY

- jelikož jsou stávající trámy vykresleny na základě jednotlivých částečných informací z různorodých zdrojů (projekty, fotky), nemusí jejich zobrazení plně odpovídat realitě. V případě zjištění zásadního nesouladu s projektem proto bude přizván projektant. Po odkrytí nosných kosntrukcí stropu musí zároveň dojít k jejich kontrole, zda nevykazují defekty (hniloba, nefunkční spoje apod.)
- veškeré nové i stávající dřevěné prvky budou opatřeny nátěrem proti dřevokaznému hmyzu
- veškeré nové ocelové prvky budou opatřeny 1x základním a 2x vrchním syntetickým nátěrem
- kotevní plotny (pol. č. 2) budou přivařeny k průvlakům (pol. č. 1) koutovými svary výšky 8 mm až po ověření přesné polohy stropních trámů (aby nedocházelo ke kolizi s trámy). Po přivaření budou průvlaky teprve osazeny. Na průvlaky budou shora přiložena táhla a prošroubována s kotevními plotnami.
- ve zdivu vybourané kapsy šířky 450 mm pro osazení nových dřevěných nosníků budou po osazení nosníků dozděny z plných cihel tak, aby kolem nosníků zůstala mezera cca 50 mm. V kapse bude proveden podkladí betonek tl. cca 100 mm a nosníky budou uloženy na těžký asfaltový pás
- dřevěné nosníky jsou ve tvaru I–profilu (rozměry viz řezy), který je tvořen pásnicí z vrstveného lepeného dřeva (vrstvy dýh tl. cca 3 mm) a stojina je tvořena tvrdou dřevovláknitou deskou
- v případě, že SDK podhled pod stropem 3 bude kotven do bouraného základu, bude základ vybourán vždy pouze v jednom pruhu, dále bude osazen nový dřevěný I–nosník a stáv. táhlo podhledu bude kotveno k novému trámku 80/60 mm (prvek č. 15)
- pro kolmé napojení jednotlivých trámů na druhý bude použito ocelových trámových třmenů 30/200/80, celk. 10ks (viz "Zesílení dřevěných I–nosníků")
- pomocné trámky (pol. č. 16) budou shora přišroubovány ke stáv. stropním trámům a chem kotvami do stěny. Teprve poté je možné stávající výměny odříznout.

SCHÉMA UMÍSTĚNÍ



DŘEVO S10, OCEL S235

±0,000 = podlaha chodby 1.np

PROJEKTIS S.R.O. LEGIONÁRSKÁ 562 54401 DVŮR KRÁLOVÉ N.L. TEL. 499320206 FAX. 499320202 E–MAIL: J.IMLAUF@PROJEKTIS.CZ

HLAV.PROJEKT.	ZODP.PROJEKT.	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
Ing. Zdeněk Jansa	Ing. Jaroslav Imlauf	Ing. Jaroslav Imlauf	

PROJEKTIS spol. s r.o. DVŮR KRÁLOVÉ NAD LABEM

INVESTOR: SPOŠ Dvůr Králové n.L. MÚ: Dvůr Králové n.L.

Elišky Krásnohorské 2069, Dvůr Králové n.L. Stav.úř.: Dvůr Králové n.L.

AKCE: STAVEBNÍ ÚPRAVY 2.NP BUDOVY v ul. Milady Horákové čp. 141 Dvůr Králové n.L.

D.1.2 – Stavebně konstrukční řešení

FORMÁT	7x A4
DATUM	prosinec 2020
ÚČEL	stavební povolení
ČÍS.KOPIE	
ČÍS.ZAKÁZKY	2534–SP
MĚŘÍTKO	1:25
Č. VÝKR.	112

OBSAH VÝKRESU:

PŮDORYS STROPNÍ KONSTRUKCE