

STROPNÍ K-CE NAD 3NP

PŮDORYS
M 1:100

ŘEZ 4-4
M 1:50

ŘEZ 3-3
M 1:50

ŘEZ 2-2
M 1:50

ŘEZ 1-1
M 1:50

VÝPIS ŘEZIVA

označení	KS	NÁZEV	JEDNOTKOVÁ DĚLKA mm	CELKOVÁ DĚLKA m	JEDNOTKOVÝ OBJEM m³/m	CELKOVÝ OBJEM m³	OZNAČENÍ MATERIÁLU	UMÍSTĚNÍ PROFILU
var 1	1	HR. 260 x 300	2000	2,00	0,078	0,16	C24	stropnice
					Celkem:	0,16		
		Objem dřeva:				0,16 m³		
		Drobný a spojovací materiál: 10%:				0,02 m³		
		Celkem objem dřeva:				0,17 m³		

* VÝKAZ JE POUZE PRO 1 STROPNÍ TRÁM
DLE [1] BYLO ZJIŠTĚNO, ŽE CCA 50% STROPNÍCH TRÁMŮ U OBVODOVÝCH STĚN MŮŽE VYKAZOVAT
POŠKOZENÍ V ROZSAHU -10 % až -100%.

DLE PRŮZKUMU SE PŘEDPOKLÁDÁ NUTNOST SANACE ZHLAVÍ STROPNÍCH TRÁMŮ U CCA 30% STROPNÍCH
TRÁMŮ tj. cca 45 ks.

POZNÁMKY:

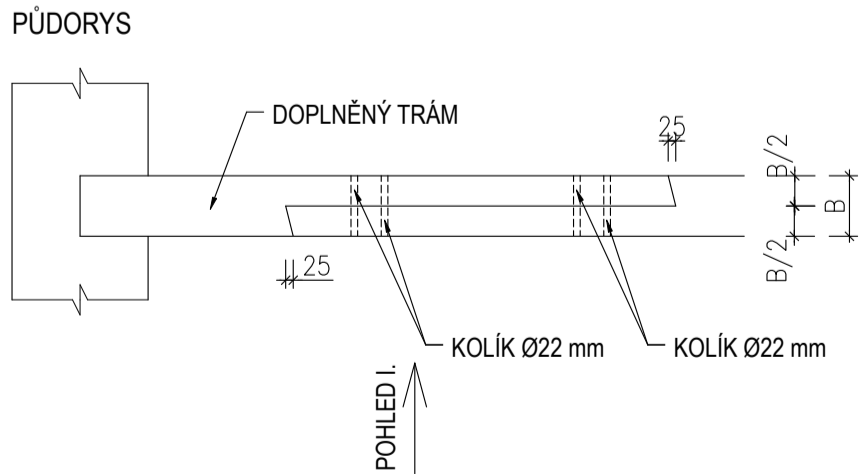
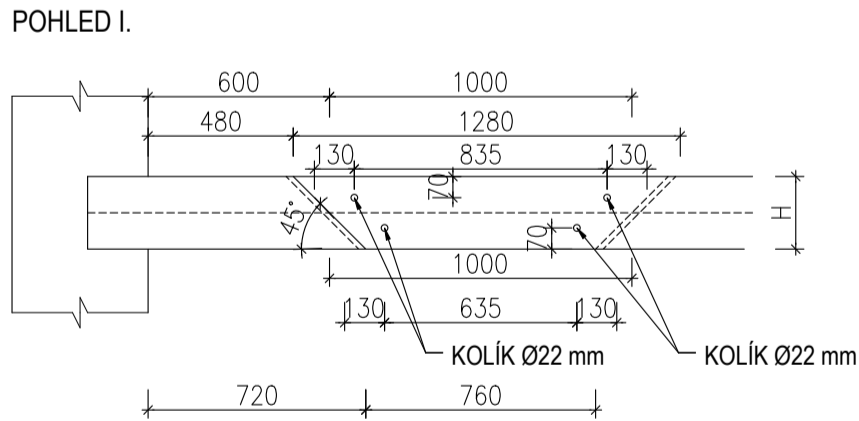
- PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY MUSÍ BÝT VŠECHNY ROZMĚRY PŘEMĚŘENY A ZPŮSOB NAVRŽENÉHO KOTVENÍ OVĚŘEN NA STAVBĚ PODLE SKUTEČNÉHO STAVU
 - POŠKOZENÉ TRÁMY POLOHY A ROZSAH POŠKOZENÍ JE NUTNÉ NA STAVBĚ OVĚŘIT PODLE SKUTEČNOSTI
 - KONSTRUKCE JE NAVRŽENA Z TESAŘSKÝMI SPOJI
 - NAPADENÉ KONSTRUKCE JE NUTNÉ OČISTIT NEBO VYŘÍZNOUT PODLE ROZSAHU NAPADENÍ.
 - PRVNÍ SVORNIK OD NAPADENÉ ČÁSTI TRÁMU MUSÍ BÝT MIN. 100 mm VE ZDRAVÉ ČÁSTI DŘEVA
 - DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE BUDOU OŠETŘENY FUNGICIDNÍM PŘÍPRAVKEM PROTI DŘEVOKAZNÉMU HMYZU A HOUBÁM (PRO STARÉ DŘEVO)
- POŽADAVKY NA TESAŘSKÉ SPOJE
- ČELA NA SEBE MUSÍ DOLÉHAT, VŮLE V KONSTRUKCI JSOU NEPŘÍPUSTNÉ
 - KOLIKY, ŠTÍPANÉ BEZVADNÉ JÁDROVÉ DŘEVO DUBU S VLHKOSTÍ DO 8%, KOLIKY MUSÍ BÝT DOKONALE VÁLCOVÉ, ABY BYL ZAJIŠTĚN KONTAKT SE DŘEVEM
- METODIKA - CELODŘEVĚNÉ PLÁTOVÉ SPOJE PRO OPRAVY HISTORICKÝCH KONSTRUKCÍ DF12P01OV004 - MINISTERSTVO KULTURY ČR, 24.3.2016 (CERTIFIKOVANÁ METODIKA)

POZN.1 - ZJISTIT STAV STROPNÍCH TRÁMŮ V PLI

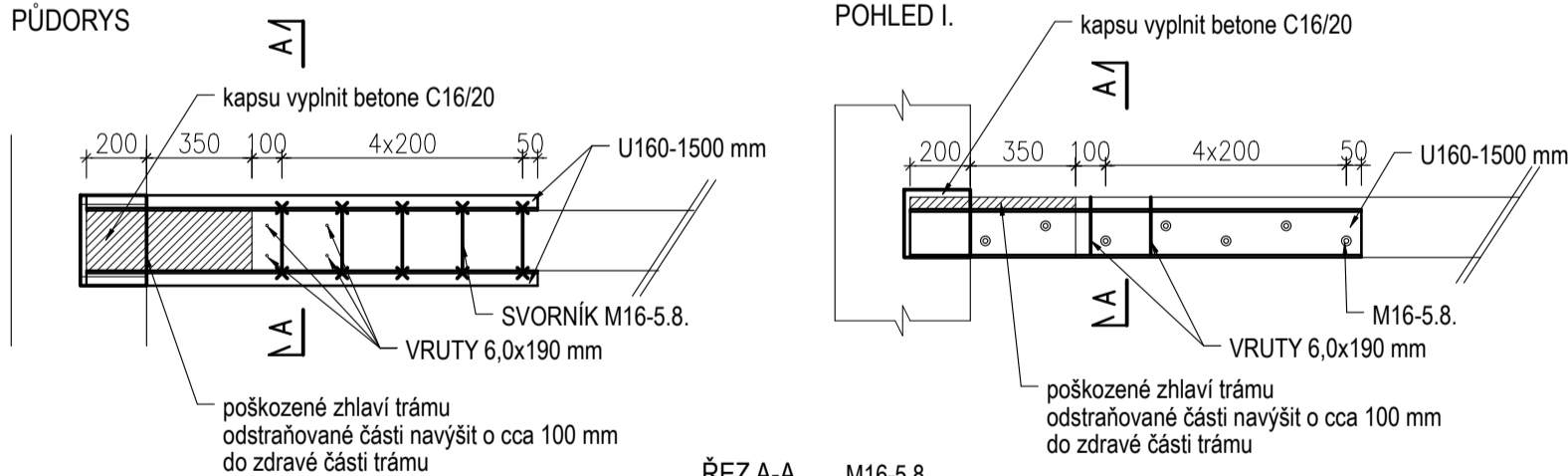
[1] STAVEBNĚ TECHNICKÝ PRŮZKUM OBJEKTU ZÁKLADNÍ A MATEŘSKÉ ŠKOLY HUSOVA 17 V BRNĚ, PRŮZKUMY STAVEB, Ing. D.Šponer, 12/2017

V1-V OBLAST PRŮZKUMU STROPNÍCH K-CÍ DLE [1] STP

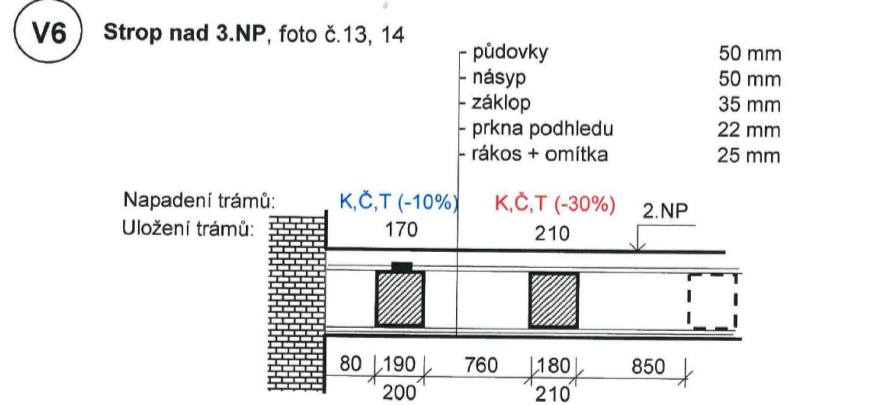
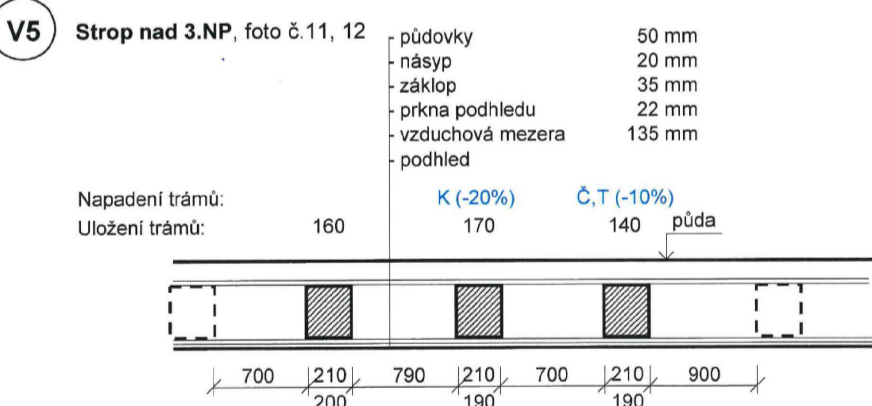
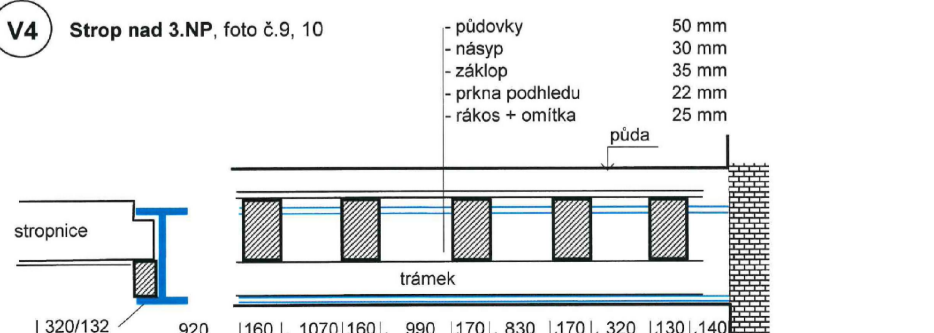
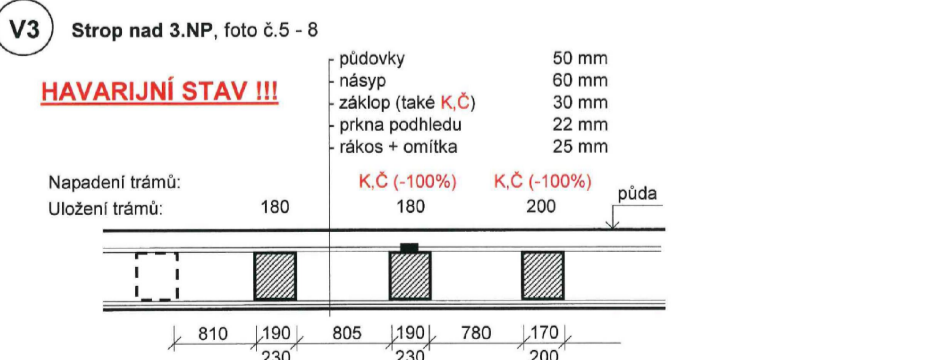
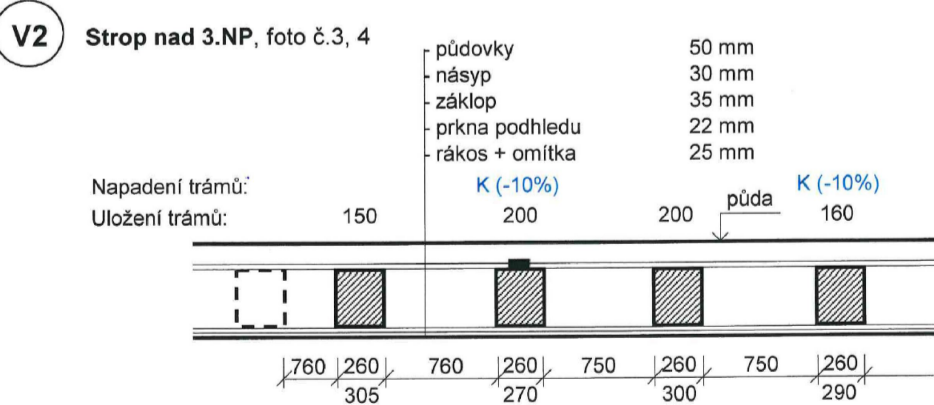
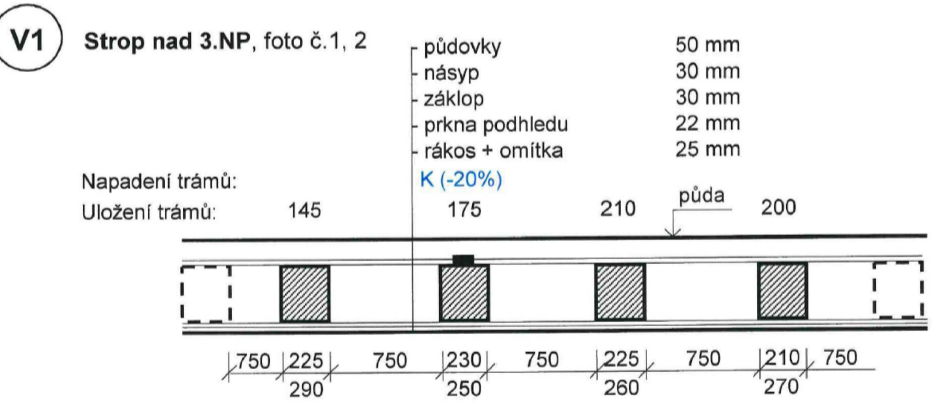
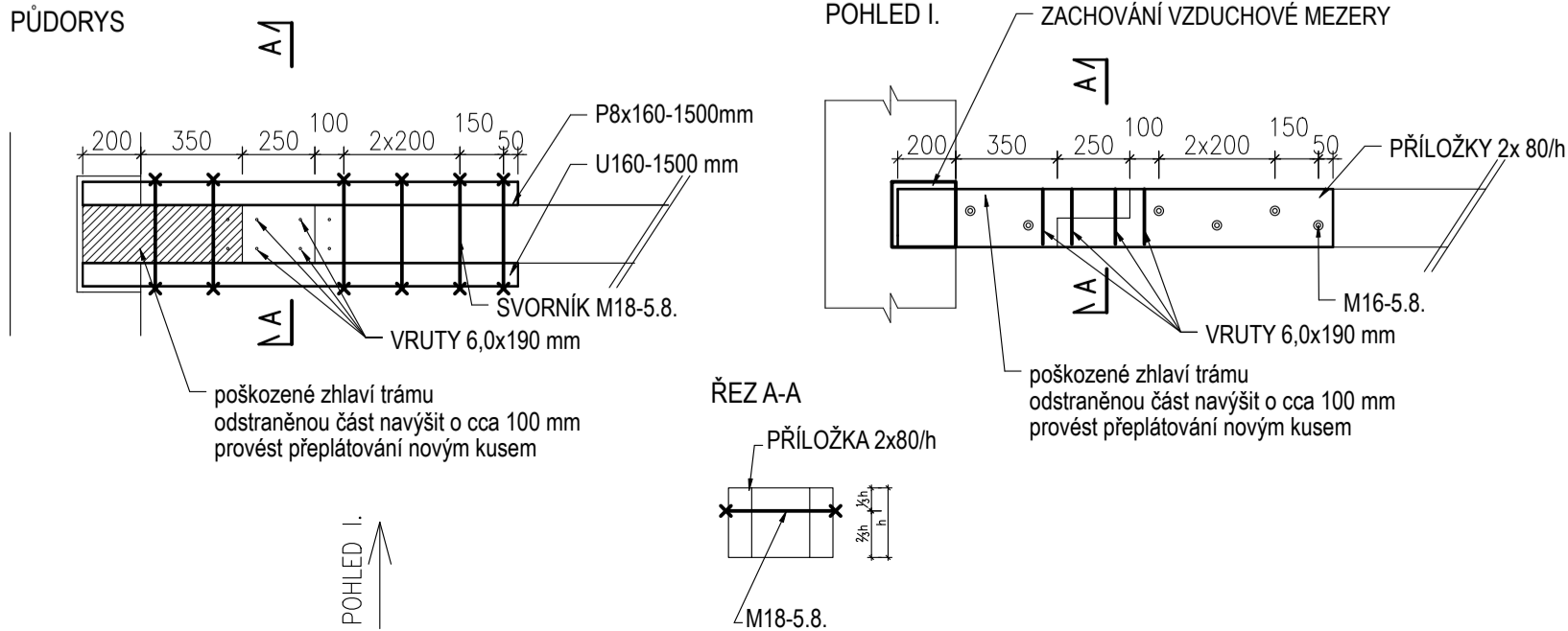
VAR.1 - CELODŘEVĚNÝ PLÁTOVÝ SPOJ



VAR.2 - ZESÍLENÍ OCELOVÍMI PROTĚZAMI



VAR.3 - ZESÍLENÍ DŘEVĚNÝMI PŘÍLOŽKAMI



LEGENDA ZNAČEK:

- POŠKOZENÉ ZHLAVÍ - JE NUTNÉ PROVÉST ZESÍLENÍ NEBO VÝMĚNU ZHLAVÍ TRÁMU
- STROPNICE S POŠKOZENÍM DO 10% - OČISTĚNÍ ZHLAVÍ A IMPREGNACE FUNGICIDNÍM PŘÍPRAVKEM
- NOSNÍKY BEZ POŠKOZENÍ

NOSNÍKY NEOZNAČENÉ - STAV NOSNÍKŮ PŘI PRŮZKUMNÝCH PRÁCÍCH NEBYL ZJIŠTĚN, PŘED ZAPOČETÍM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ PROVÉST POTŘEBNÉ SONDÁŽNÍ PRÁCE, VŠECHNY ZHLAVÍ STROPNÍCH TRÁMŮ OBNAŽIT A PŘIVOLAT STATIKA, KTERÝ ZHODNOTÍ STAV ZHLAVÍ, U KAŽDÉHO STROPNÍHO TRÁMU URČÍ POSTUP SANACE (OČISTĚNÍ, ZESÍLENÍ např.: dle variantních návrhů Var.1 až Var.2, případně jejich modifikace podle skutečného stavu).

VÝKRES NENAHRAŽUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACÍ !!!

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV ±0,000 =		
REVIZE:	POPIS ZMĚNY:	DATUM:

AKCE:	ZŠ a MŠ HUSOVA 17, p. o.	STUPEŇ PD:	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)
REKONSTRUKCE ŠKOLSKÉHO OBJEKTU HUSOVA 17		OBJEKT:	SO 01 REKONSTRUKCE STŘECHY
REKONSTRUKCE STŘECHY		PROFESSE:	D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
INVESTOR A OBJEDNATEL:	Statutární město Brno, městská část Brno-střed Dominikánská 264/2, 601 69 Brno	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:	20189321-4
MÍSTO STAVBY:	Brno, Husova 2191/7 parcela č. 622, k.ú. Město Brno [610003]	DATUM:	12/2022
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	INTAR a.s. Bezdružov 811/7a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz info@intar.cz	FORMÁT:	10 x A4
VEDOUcí PROJEKTU:	ING. JANA MACÍKOVÁ, jmacikova@intar.cz	KOPIE:	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz	MĚŘÍTKO:	1:100
ZHOTOVITEL ČÁSTI:	INTAR a.s. Bezdružov 811/7a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz info@intar.cz	VÝKRES:	STROPNÍ K-CE NAD 3NP SANACE
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. MAREK DOSTÁL	EVIDENČNÍ ČÍSLO:	20189321/SO01/D12
VYPRACOVAL:	ING. MAREK STARÝ, ing.marek.stary@gmail.com	ČÍSLO VÝKRESU:	01
		REVIZE:	.