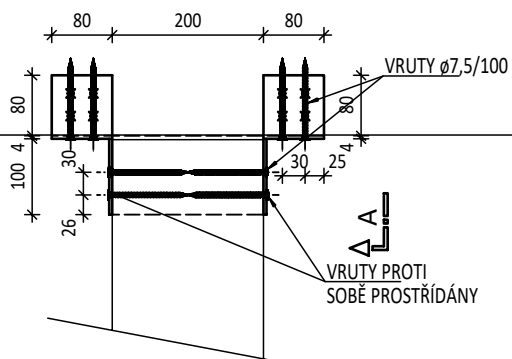


± 0,000 = 229,38 (VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV)

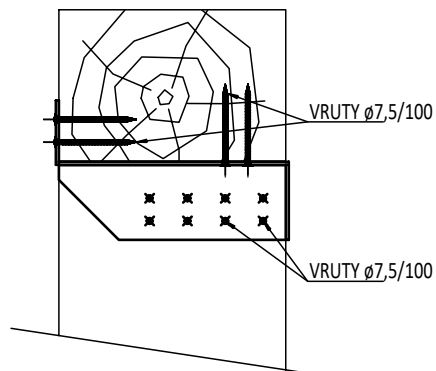
stavba	250 65 LÍBEZNICE ul. Martinova	
akce	BYTOVÝ DŮM LÍBEZNICE	
stupeň dokumentace	DPS	
investor	OBEC LÍBEZNICE	
zodpovědný zástupce		
zhotovitel	BOD ARCHITEKTI ATELIER BOD ARCHITEKTI s.r.o. OSADNÍ 799/26, PRAHA 7 ING. ARCH. VOJTĚCH SOSNA ING. ARCH. JÁCHYM SVOBODA ING. ARCH. JAKUB STRAKA	
autoři		
projektant části	 HSD statika s.r.o. PROJEKČNÍ KANCELÁŘ U Libeňského pivovaru 63/2 180 00, Praha 8 - Libeň zodpovědný projektant ING. PAVEL GALBAVÝ	
část	STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	
výkres	DETAILY	
měřítko	datum	číslo výkresu
	08.2025	08

DETAIL_01 - VÝMĚNA STROPNÍCH TRÁMŮ

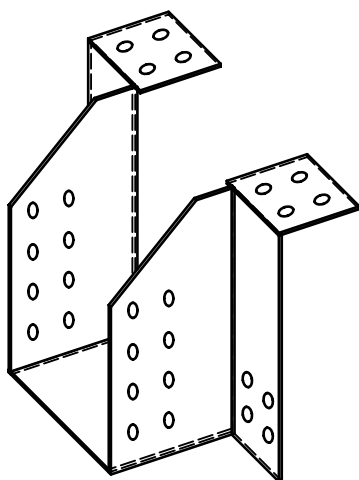
PŮDORYS



ŘEZ A-A

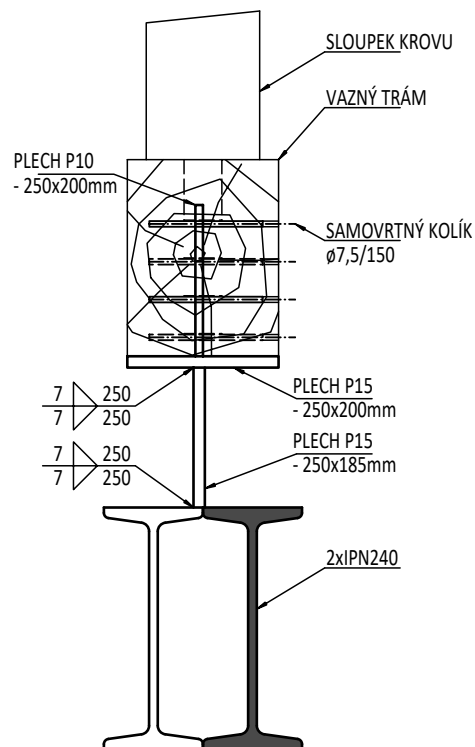
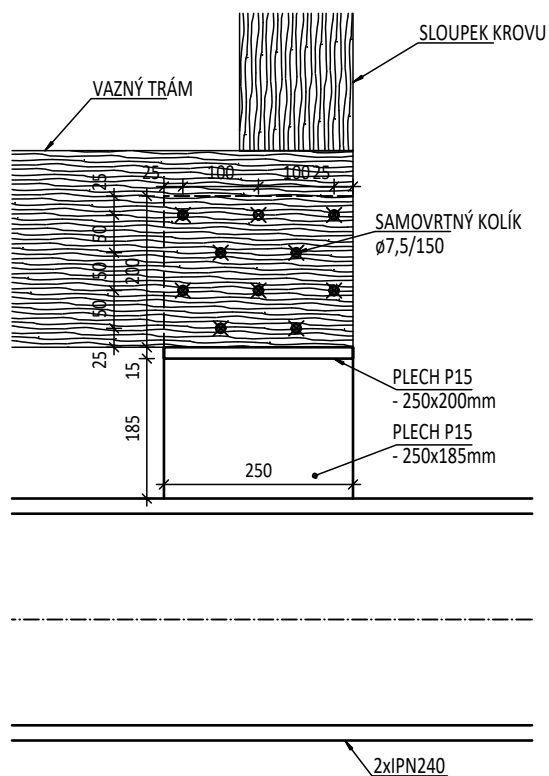


AXONOMETRIE TŘMENU



MATERIÁL: S235 JR, J0, J2
TLOUŠŤKA MATERIÁLU 4,0mm
SVARY KOUTOVÉ TL. 3mm
NEBO TUPÉ SVARY S PROVAŘENÝM
KOŘENEM PO CELÉ DÉLCE STYKU PLECHŮ
VRUTY $f_{u,min} = 900\text{MPa}$

DETAIL_02 - PŘIPOJENÍ VAZNÉHO TRÁMU K 2xIPN 240



MATERIÁLY:

KONSTRUKČNÍ OCEL: S235 JR, J0, J2

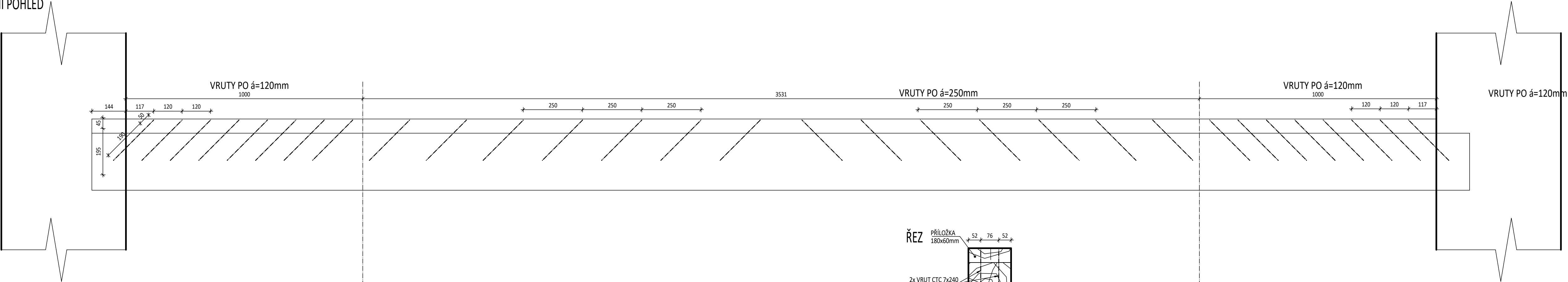
TLOUŠŤKA MATERIÁLU 4,0mm

VRUTY $f_{u,min} = 900\text{MPa}$

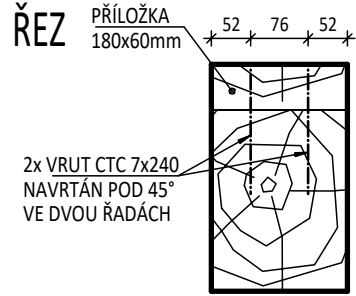
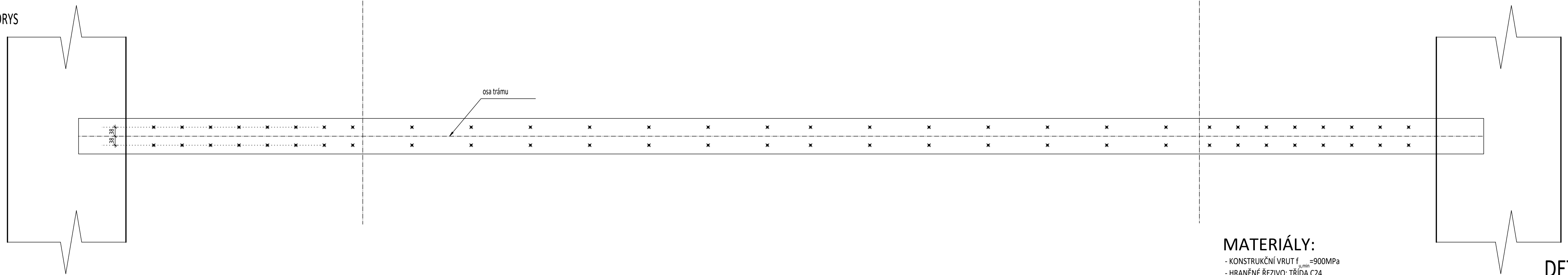
DŘEVO: ŘEZIVO TŘÍDY C24

DETAIL_03 - ZESÍLENÍ STROPNÍHO TRÁMU PŘÍLOŽKOU SHORA

BOČNÍ POHLED



PŮDORYS



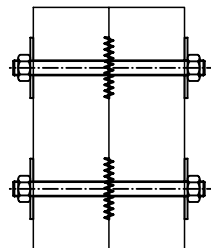
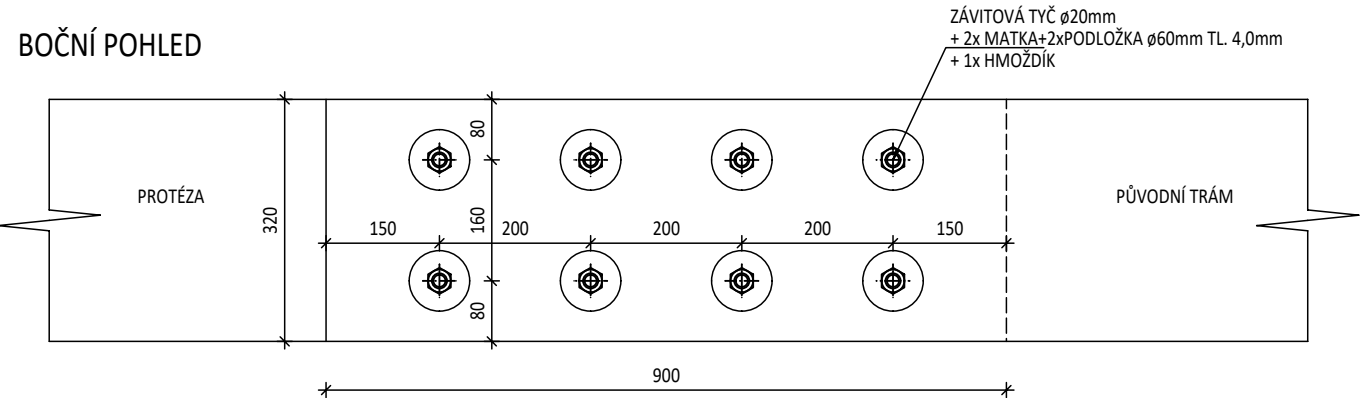
MATERIÁLY:

- KONSTRUKČNÍ VRUT $f_{u,min}$ = 900 MPa
- HRANĚNÉ ŘEZIVO: TŘÍDA C24

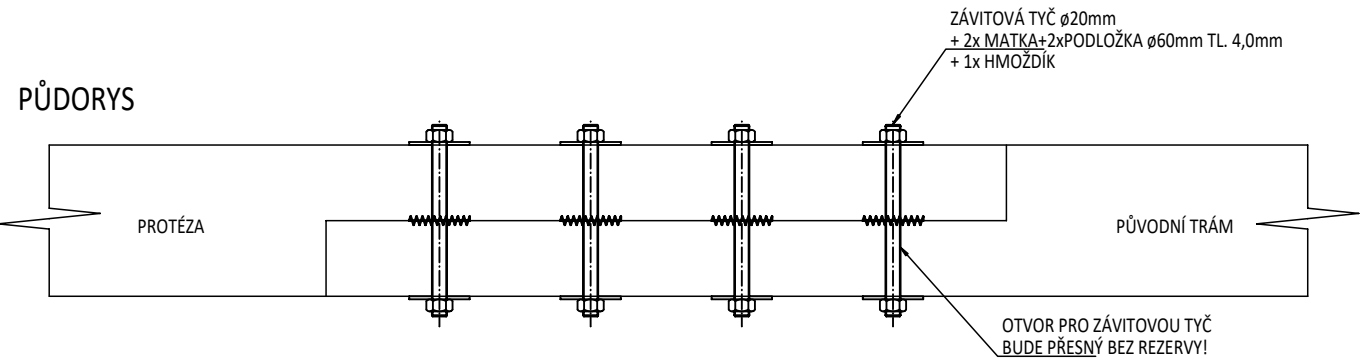
DETAIL_04 - PROTÉZA STROPNÍCH TRÁMŮ

STROPNÍ TRÁM VÝŠKY 320mm

BOČNÍ POHLED

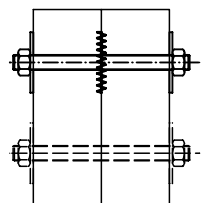
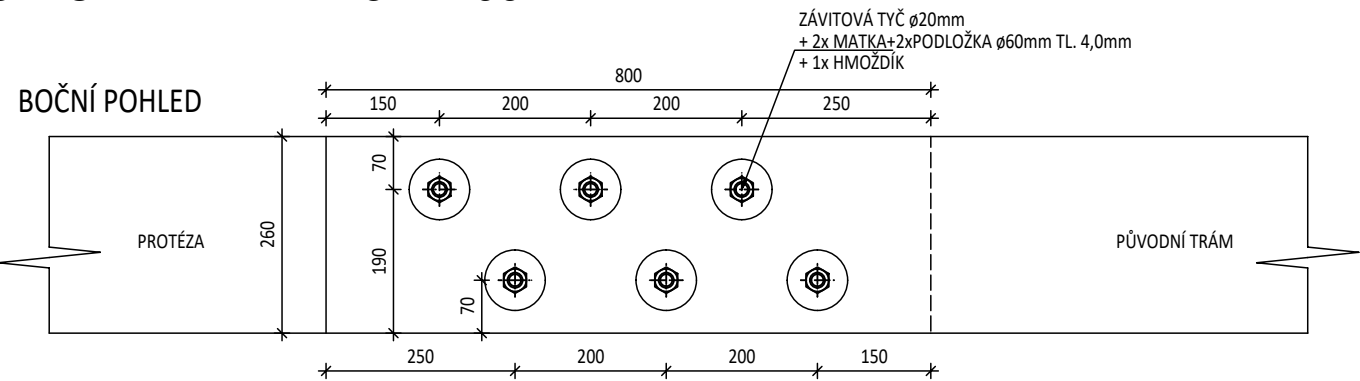


PŮDORYS

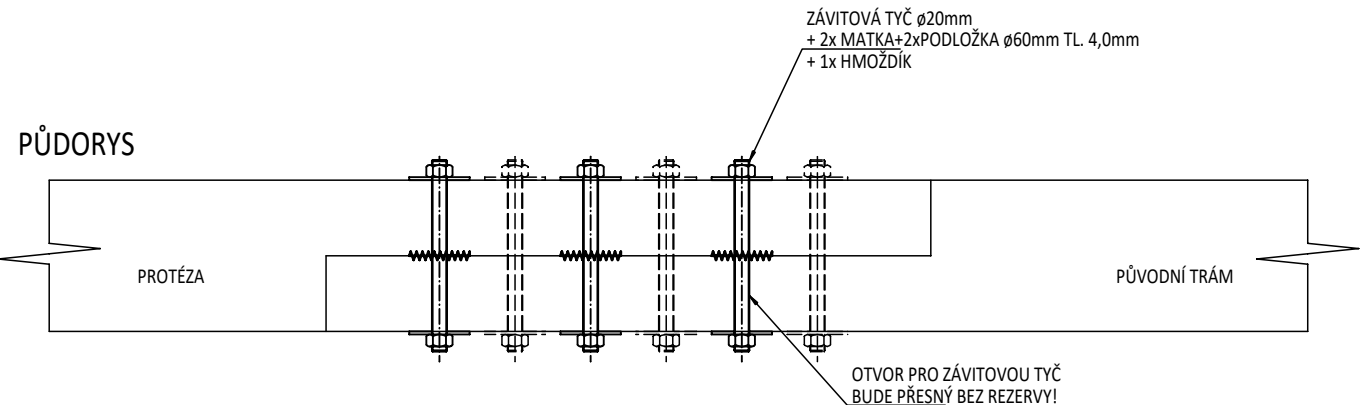


STROPNÍ TRÁM VÝŠKY 260mm

BOČNÍ POHLED



PŮDORYS



POZNÁMKY:

- PROTÉZA BUDE PROVEDENA V MAXIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI 1/4 AŽ 1/3 DÉLKY TRÁMU OD PODPORY
- ZÁVITOVOU TYČ ODŘÍZNOUT MINIMÁLNĚ 3 ZÁVITY ZA MATICÍ
- PROTÉZA BUDE IMPREGNOVÁNA DLE DOPORUČENÍ V MYKOLOGICKÉM PRŮZKUMU
- JAKO PROTÉZU LZE POUŽÍT PŮVODNÍ DŘEVO Z JINÉHO TRÁMU, KTERÉ BUDE V BEZVADNÉM STAVU, NENAPADENÉ, STEJNÉHO PRŮŘEZU BEZ DALŠÍCH PORUCH A HISTORICKÝCH ZÁSAHŮ A TRHLIN.

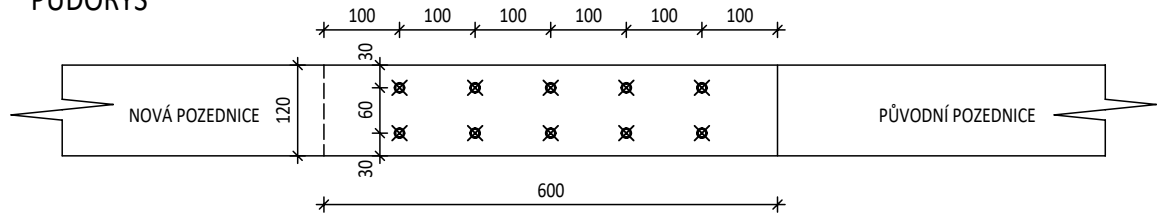
MATERIÁLY:

- NOVÉ DŘEVO: ŘEZIVO TŘÍDY C24
- SPOJOVACÍ PROSTŘEDKY: PEVNOST 8.8
- KONSTRUKČNÍ OCEL S235 JR, J0, J2

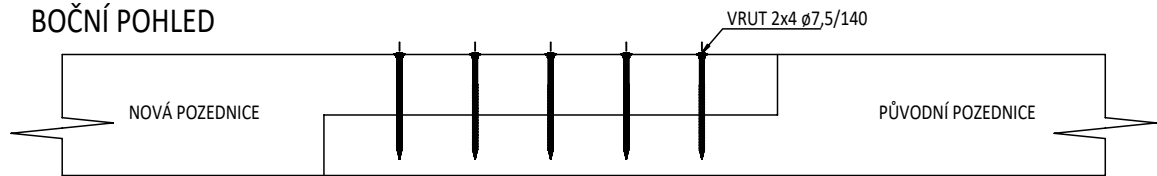
DETAIL_05 - PROTÉZA POZEDNICE, VAZNICE A KROKVE, ZESÍLENÍ VAZNICE

POZEDNICE

PŮDORYS

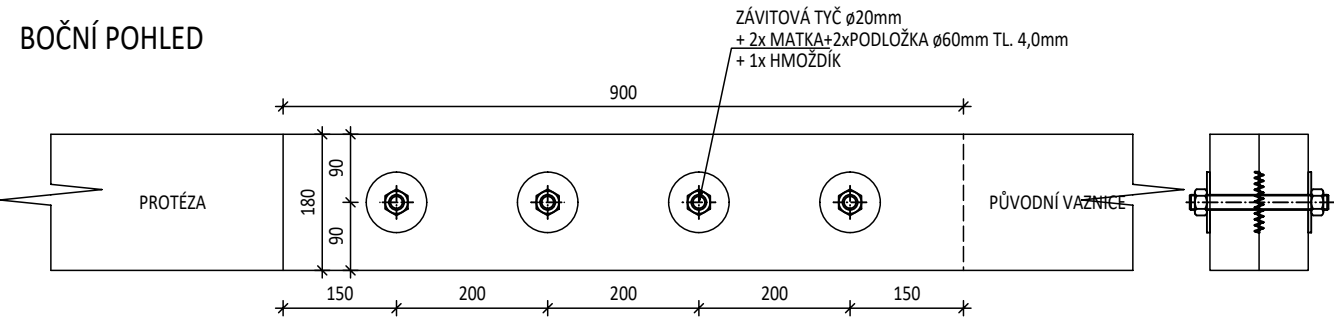


BOČNÍ POHLED

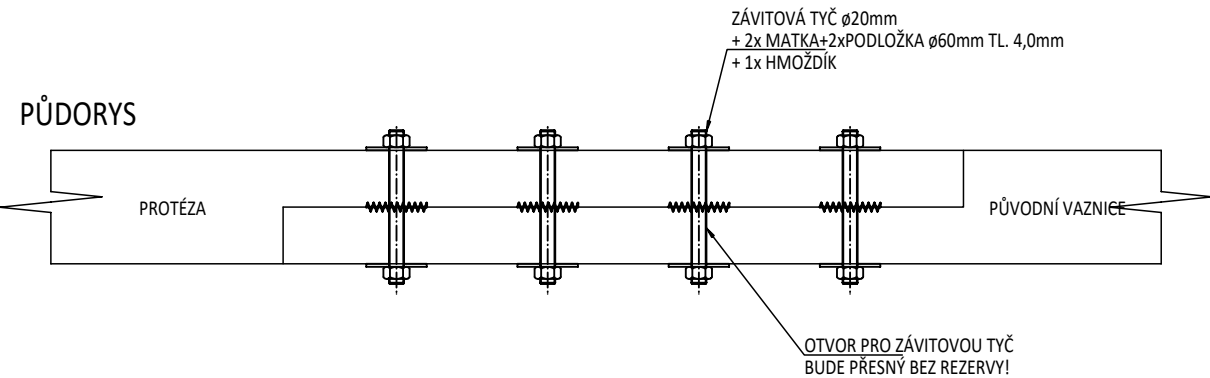


VAZNICE

BOČNÍ POHLED

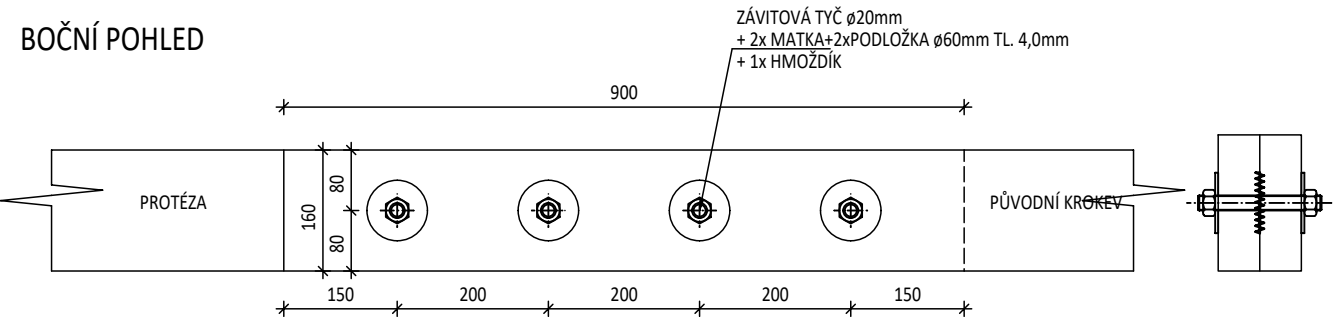


PŮDORYS

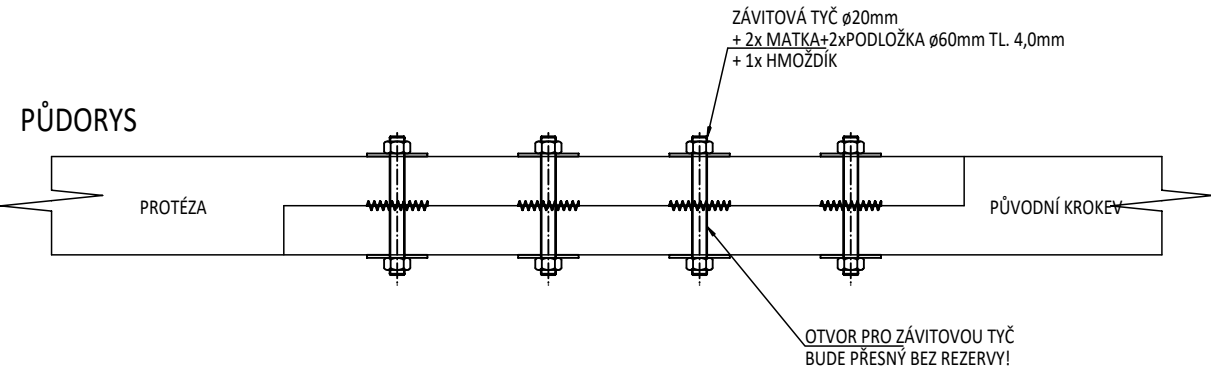


NÁROŽNÍ KROKEV

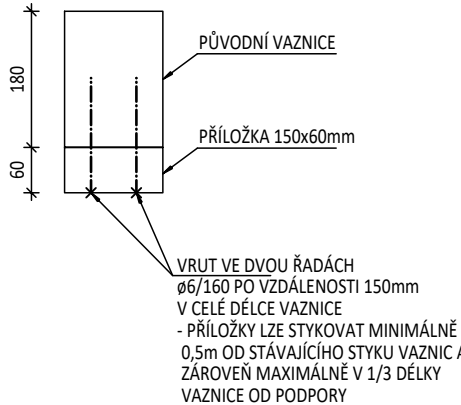
BOČNÍ POHLED



PŮDORYS



ZESÍLENÍ VAZNICE



POZNÁMKY:

- PROTÉZA BUDE PROVEDENA V MAXIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI 1/4 AŽ 1/3 DÉLKY TRÁMU OD PODPORY
- ZÁVITOVOU TYČ ODŘÍZNOUT MINIMÁLNĚ 3 ZÁVITY ZA MATICÍ
- PROTÉZA BUDE IMPREGNOVÁNA DLE DOPORUČENÍ V MYKOLOGICKÉM PRŮZKUMU
- JAKO PROTÉZU LZE POUŽÍT PŮVODNÍ DŘEVO Z JINÉHO TRÁMU, KTERÉ BUDE V BEZVADNÉM STAVU, NENAPADENÉ, STEJNÉHO PRŮŘEZU BEZ DALŠÍCH PORUCH A HISTORICKÝCH ZÁSAHŮ A TRHLIN.

MATERIÁLY:

- NOVÉ DŘEVO: ŘEZIVO TŘÍDY C24
- SPOJOVACÍ PROSTŘEDKY: PEVNOST 8.8
- KONSTRUKČNÍ OCEL S235 JR, J0, J2

