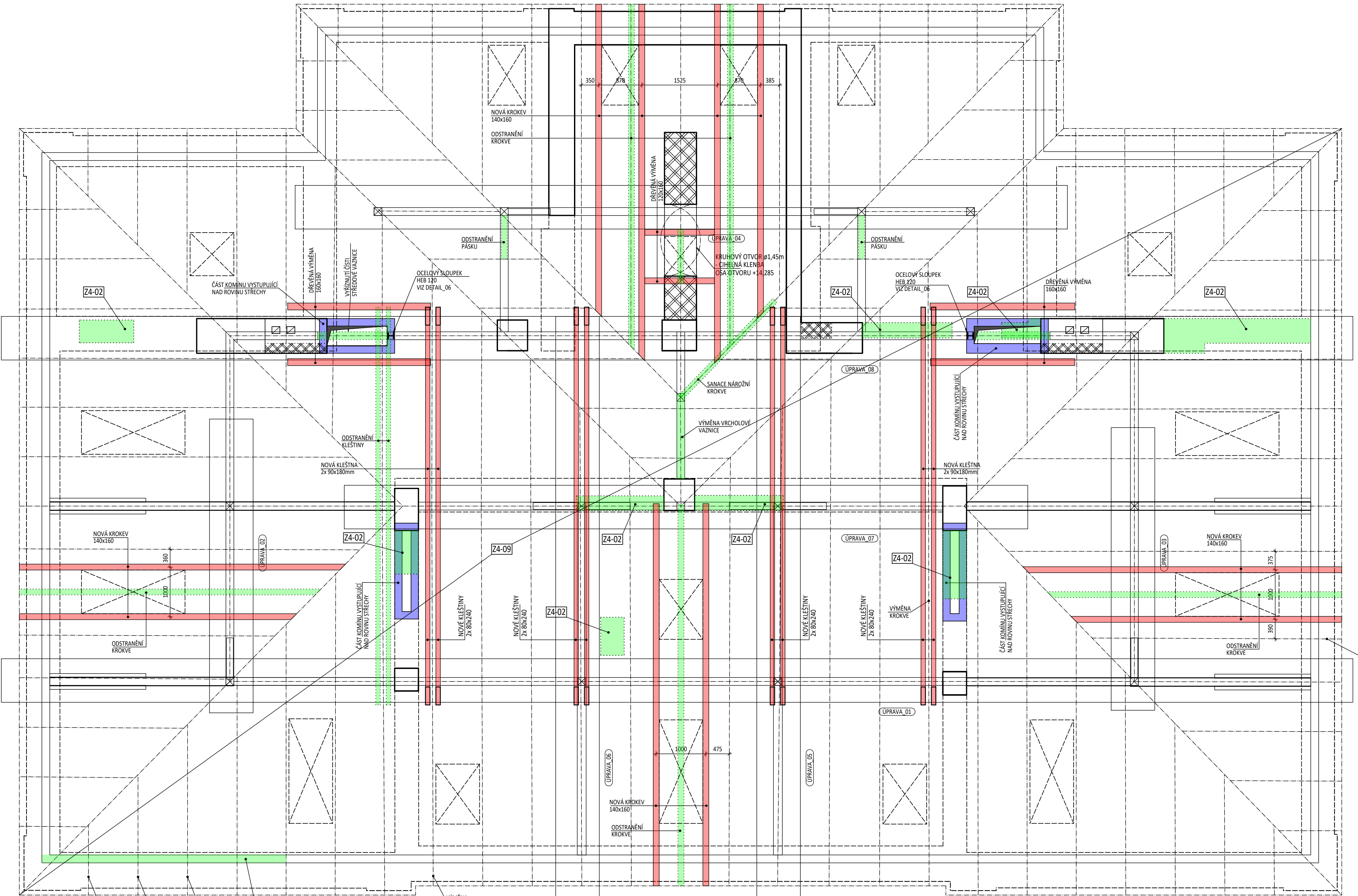
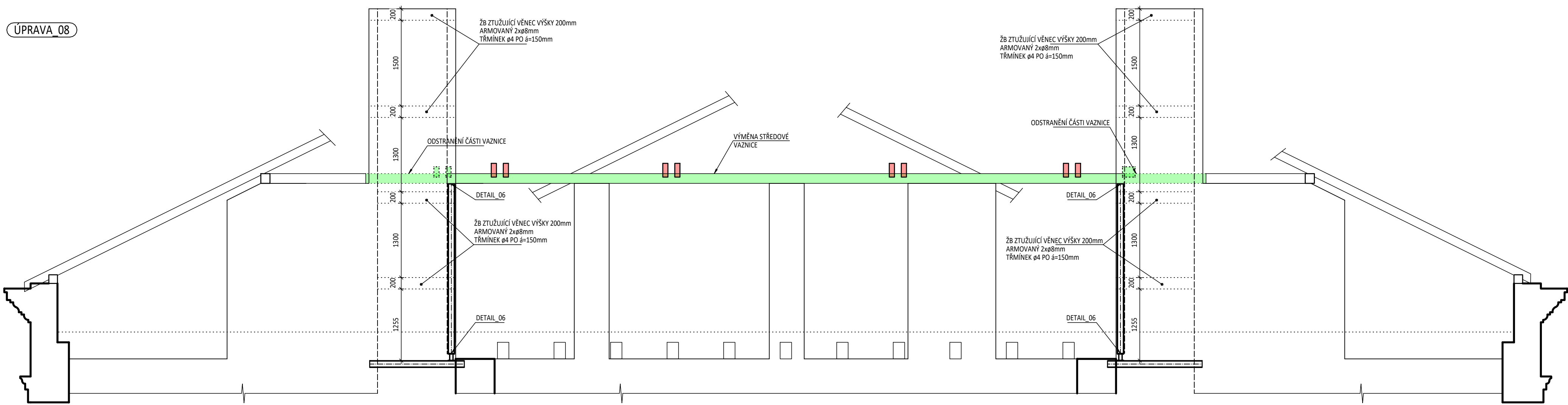
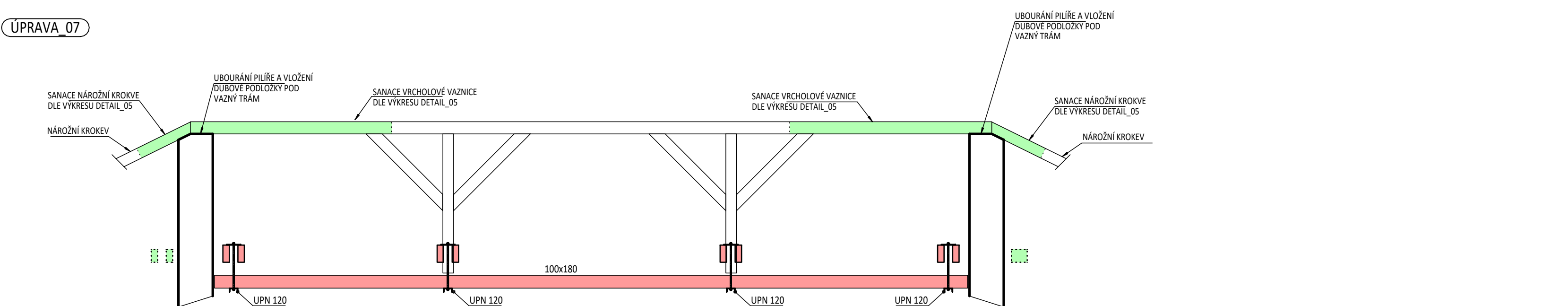


SCHEMA ZASAHU KROVU

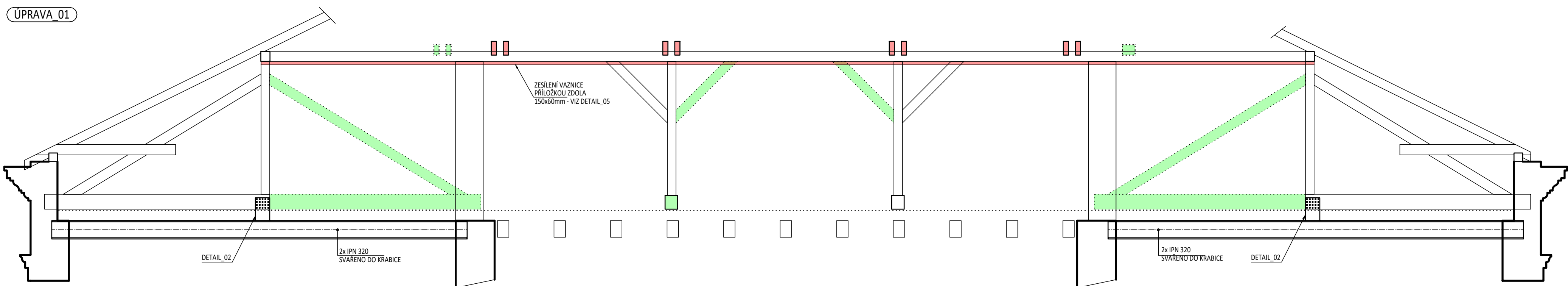
ÚPRAVA 08



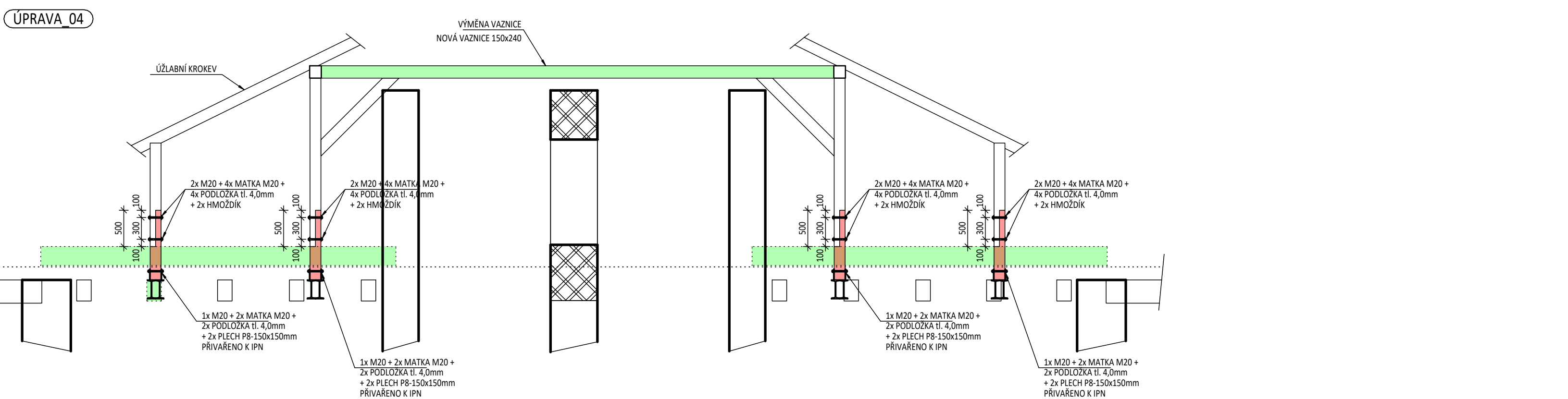
ÚPRAVA 07



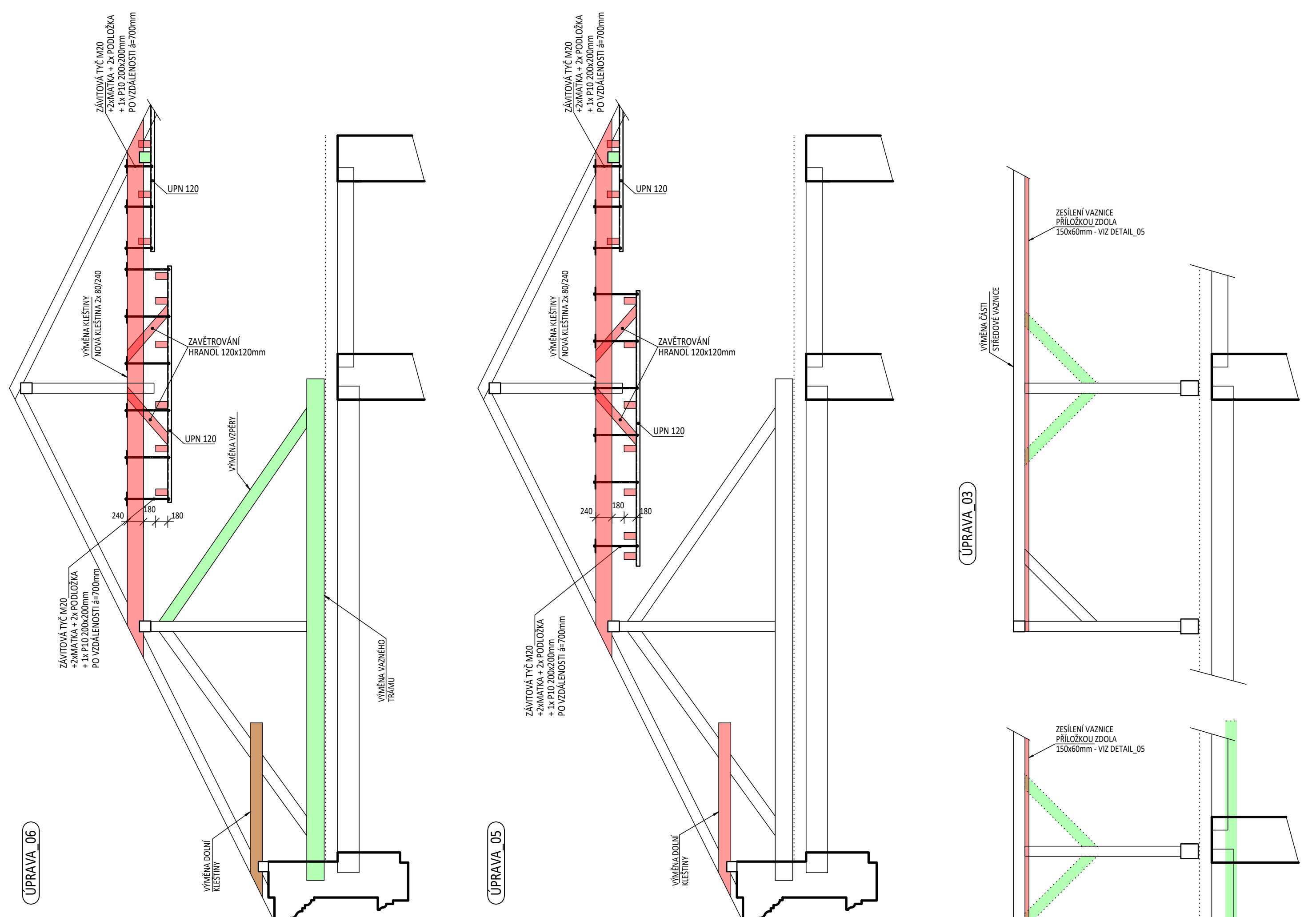
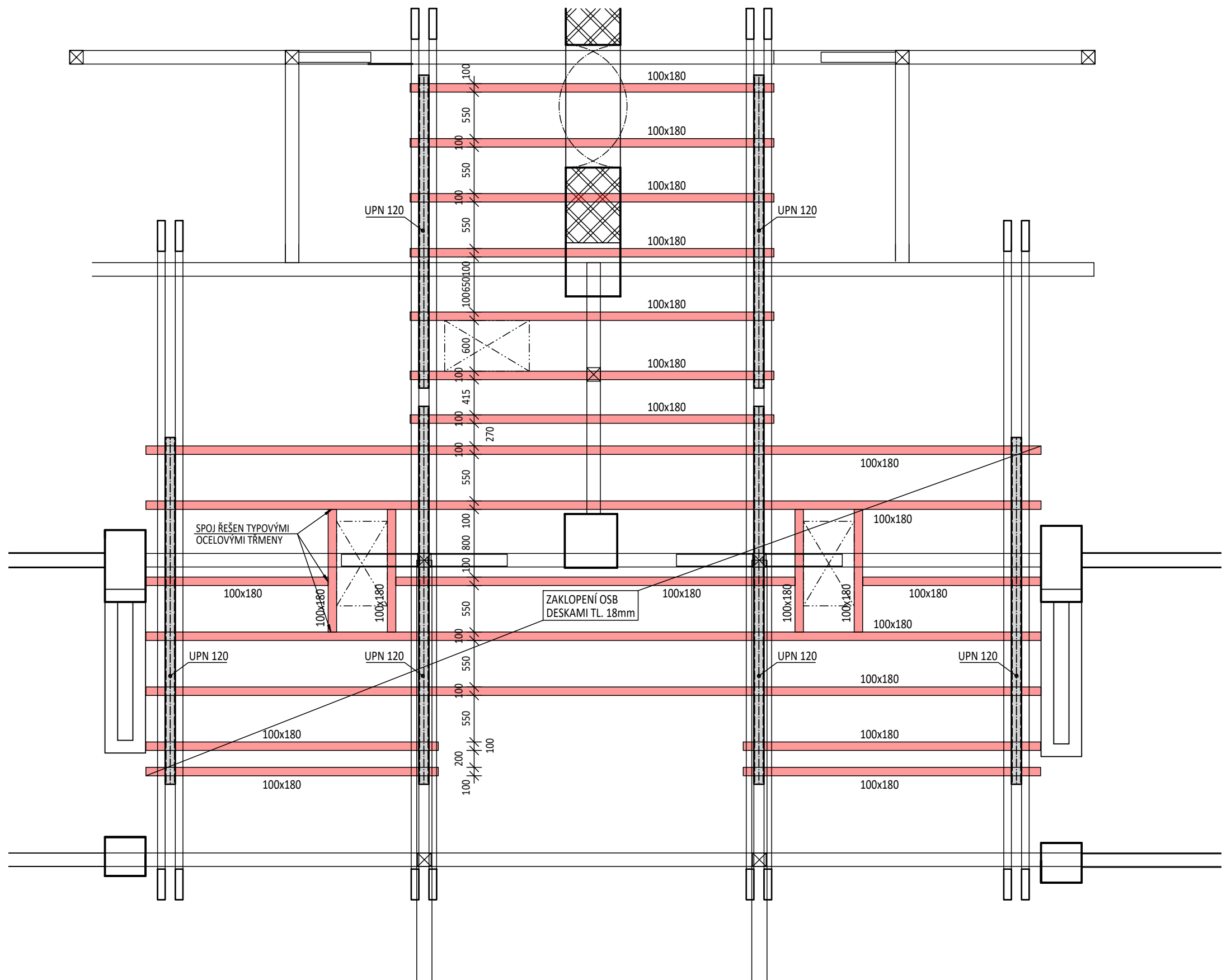
ÚPRAVA 01



ÚPRAVA 04



PŮDNÍ VESTAVBA - VÝŘEZ



ÚPRAVA 06

ÚPRAVA 05

ÚPRAVA 03

ÚPRAVA 02

POZNÁMKA:

ROZMĚRY OCELOVÉ KONSTRUKCE JSOU POULZE ORIENTAČNÍ, JE TREBA PŘED ZADÁNÍM OCELOVÉ KONSTRUKCE DO VÝROBY ZAMĚRIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY NA STAVBĚ A JE NUTNÉ KOORDINOVAT SE STAVEBNÍ ČÁSTÍ
OCELOVOU KONSTRUKCI JE TREBA CHRÁNIT PROTI KORÓZI DLE ČSN EN ISO 12944-1 AŽ 5
V PŘÍPADĚ UKLÁDÁNÍ OCELOVÝCH NOSNÍKŮ DO KAMINOVÉHO ZDIVA JE NUTNÉ PŘED ULOŽENÍM OVĚRIT POLOHU SPOUCHU. V PŘÍPADĚ, ŽE ULOŽENÍ OCELOVÝCH NOSNÍKŮ BUDE VYCHÁZET DO SPOUCHU, BUDE SPOUCH VYBETONOVÁN (SPOUCH LZE VYBETONOVAT V PŘÍPADĚ, ŽE NENÍ DALE VYUŽITVÁN JINOU PROFESÍ NAPŘ. PRO VEDENÍ INSTALACÍ)
VŠEKERÉ KÓTY VZTAHUJÍCÍ SE KE STÁVAJÍCÍM KONSTRUKCÍM JE TREBA NA STAVBĚ OVĚRIT
VÝHLIDEM K TOLERANCÍM A ROVNOSTEM STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ SE MOHOU HODNOTY KÓT LÍŠT OD SKUTEČNOSTI NA STAVBĚ
ROZMĚRY, KTERÉ NESOU ZAKOTOVÁNY BUDOU PŘEVZATY Z ČÁSTI A5
PROVEDENÍ MYKOLOGICKÝ PRŮZKUM BYL PROVEDEN POULZE V PŘÍSTUPNÝCH MÍSTĚCH. V NEPŘÍSTUPNÝCH MÍSTĚCH SE PŘEDPOKLÁDA ROZSAH POŠKOZENÍ ZHLAVÍ STŘEPNÍCH TRÁMŮ V ROZSAHU 30%. TENTO PŘEDPOKLAD SE MŮŽE LÍŠT SE SKUTEČNOSTÍ NA STAVBĚ
VÝZNAMNÝ ROZSAH PROTEZOVANÝCH STŘEPNÍCH TRÁMŮ VYCHÁZÍ Z PROVEDENÉHO STAVĚNÍ TECHNICKÉHO PRŮZKUMU. POŠKOZENÉ STŘEPNÍ TRÁMY JE MOŽNÉ ALTERNATIVNĚ ZCELA VYMĚNIT ZA NOVÉ STEJNÉHO PRŮŘEZU (URČÍ DODAVATEL DLE EKONOMICKOSTI DANÉHO ŘEŠENÍ). ZDRAVĚ ČÁSTI STÁVAJÍCÍCH STŘEPNÍCH TRÁMŮ JE MOŽNÉ POULZE JAKO PROTEZY
V OBLASTI BYLI HISTORICKY PROVAZENÝ RŮZNÉ PŘÍSTAVBY, DOSTAVBY A PRAVĚPODOBĚ I BOUBŘÁNÍ NOVÝCH OTVORŮ, Z TOHO DŮVODU BUDOU OKOPÁNY OMÍTKY ZA ÚČELEM ZISTOVÁNÍ STAVU A MATERIÁLOVÉHO ŘEŠENÍ STÁVAJÍCÍHO NOSNÉHO PŘEKRAU, NEBO KLENBY. PO OKOPÁNÍ BUDE ZISTEN STAV STÁVAJÍCÍHO NADPRAŽÍ. JEHO KONDICE A PŘÍPADNÁ OPRAVA, NEBO NÁHRADA, JE ZKUŠENOSTI Z JINÝCH REKONSTRUKCÍ A S PŘÍHEDNUTÍM K TOMU, V JAKÉM ROCE BYLI TYTO ZÁSADY PROVAZENÝ NELEŽE ZŮVY MLUVIT O ODBORNĚ PROVEDENÝCH ZÁSADÁCH. Z TĚCHTO DŮVODŮ DOPORUČÍM POČÍTAT S TÍM, ŽE BUDE NUTNÉ DOPLNIT NADPRAŽÍ DO STÁVAJÍCÍCH OTVORŮ V NOSNÝCH STĚNÁCH NAD RÁMEC ZAKRESLENÝ V PO.
OBRÁŽOVÁNÍ V NOSNÝCH KONSTRUKCÍCH JE POVOLENO POULZE OMEZENÉ A TO:
DO HLUBKY 50mm - SVISLÉ V VODOROVNÉ DRÁŽKY BEZ OMEZENÍ VÝJMA KLENB A NADPRAŽÍ
DO HLUBKY VÍCE JAK 50mm - POULZE SVISLÉ DRÁŽKY PO KONZULTACI SE STATIKEM
V NADPRAŽÍCH, V KLENBÁCH, V KLENBENÝCH PRŮJIZÍCH, V KONSTRUKCI SCHODIŠTĚ A POD STŘEPNÍ TRÁMY V ROZSAHU 0,5m POD TRÁMY JE ZAKAZOVÁN JAKÉKOLIV DRÁŽKOVÁNÍ
PROSTUPY, KTERÉ NEJSOU ZAKRESLENÉ V TĚTO ČÁSTI DOKUMENTACE BUDOU PŘED PROVEDENÍM KONZULTOVÁNY SE STATIKEM.
SPOJE DŘEVĚNÝCH PRŮJIZÍ, KTERÉ NEJSOU JINAK POPISÁNY BUDOU SPOJOVÁNY TRADIČNÍMI TESARSKÝMI SPOJI (ČEP A DLAB, OSEDLÁNÍ, PLATOVÁNÍ, PŘEPLETOVÁNÍ APOD.) S DOPLNĚNÍM OCELOVÝMI SPOJOVACÍMI PRVKY JAKO JSOU HŘEBÍKY, VRUTY, HVOZDÍKY

MATERIÁLY:

BETON: C25/30, XC1
BETONÁRSKÁ OCEL: B500 B
SVAŘOVANÉ SÍTE BETONÁRSKÉ VÝTUŽE (KARI): BS 500M
KONSTRUKČNÍ OCEL: S235 J0, J2
CHEMIE PRO VLEPOVÁNÍ ŠROUBŮ, ZÁVITOVÝCH TYČÍ:
DVOUSLOŽKOVÁ polymercementová chemická lepicí hmota,
lepicí hmota musí být zároveň vysušená tak, aby chemismus materiálu do kterého je kotva vlepovaná nepůsoboval nežádoucí chemické reakce s materiálem kotvy. Bude řešeno s technologií dodavatele chemie lepicích hmot.
DŘEVO: HRANĚNÉ REZIVO NEHOBLOVANÉ, TŘÍDA C24
ŠROUBY, KOTVY, ZÁVITOVÉ TYČE: PEVNOST 8.8
VRUTY: - 500MPa
ZDIVO Z ČÍHEL PLYNÝCH PÁLENÝCH PEVNOSTI P20
MALTA CEMENTOVÁ M10

LEGENDA

- STÁVAJÍCÍ NOSNÉ ZDIVO
- NOSNÉ DOZDÍVKY Z CP PÁLENÝCH NA CEMENTOVOU MALTU
- SVISLÉ NOSNÉ KONSTRUKCE BOURANÉ
- VODOROVNÉ/ŠIKMÉ KONSTRUKCE DOPLNĚVÁVÁNÉ
- KONSTRUKCE VYSTUPUJÍCÍ NAD ROVINU STŘECHY
- VODOROVNÉ NOSNÉ KONSTRUKCE BOURANÉ
- NOVÉ OCELOVÉ NOSNÍKY/PŘEKLADY, OCEL S235
- STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ TRÁMY
- NOVÉ DŘEVĚNÉ TRÁMY
- PROSTUPY VE STŘECHU
- NOSNÉ KONSTRUKCE O PATRO VÝŠ
- NOSNÉ KONSTRUKCE O PATRO NÍŽ

± 0.000 = 229.38 (VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV)

250.65 LÍBEZNICE

ul. Martínova

BYTOVÝ DŮM

LÍBEZNICE

OBEC LÍBEZNICE

STATICKÝ PRŮVÝŠKOVÝ PRŮZKUM

STATICKÝ PRŮVÝŠKOVÝ PRŮZKUM

STATICKÝ PRŮVÝŠKOVÝ PRŮZKUM

STATICKÝ PRŮVÝŠKOVÝ PRŮZKUM

STATICKÝ PRŮVÝŠKOVÝ PRŮZKUM

STATICKÝ PRŮVÝŠKOVÝ PRŮZKUM

STATICKÝ PRŮVÝŠKOVÝ PRŮZKUM

STATICKÝ PRŮVÝŠKOVÝ PRŮZKUM

STATICKÝ PRŮVÝŠKOVÝ PRŮZKUM

STATICKÝ PRŮVÝŠKOVÝ PRŮZKUM

STATICKÝ PRŮVÝŠKOVÝ PRŮZKUM

STATICKÝ PRŮVÝŠKOVÝ PRŮZKUM

STATICKÝ PRŮVÝŠKOVÝ PRŮZKUM

STATICKÝ PRŮVÝŠKOVÝ PRŮZKUM

STATICKÝ PRŮVÝŠKOVÝ PRŮZKUM

STATICKÝ PRŮVÝŠKOVÝ PRŮZKUM