

LEGENDA

DEMONTÁŽE:

**De1**  
ZARÍZNUTÍ A DEMONTÁŽ ZHLAVÍ KROKVÍ, KRÁTČAT PRAZDNYCH VAZEB A DIAGONÁL ZAZDĚNÝCH VE ŠTÍTOVÉ STĚNĚ RIZALITU. PŘED ODŘÍZNUTÍM PRVKŮ MUSÍ BÝT KROV V DANÉM MÍSTĚ MONTÁŽNĚ ZAJIŠTĚN PROTI POSUNU A DEFORMACÍM. ZARÍZNUTÉ KROKVE BUDOU NÁSLEDNĚ PROTĚŽOVÁNY A ČEPOVÁNY DO NOVÉ VÝMĚNY KROKVÍ, KTERÁ BUDE ČEPOVÁNA Z BOKU DO KROKVÍ PLNÝCH VAZEB. SPODNÍ ČÁSTI DIAGONÁL BUDOU ODŘÍZNUTY POD VAZNICI STŘEDNÍ. NOVĚ BUDOU VE STEJNÉM SMĚRU DOPLNĚNY DIAGONÁLY–PÁSKY ČEPOVÁNY DO ŠIKMÉHO SLOUPKU A VAZNICE STŘEDNÍ.

**De2**  
DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH NEVHODNÝCH TESAŘSKÝCH PRVKŮ. ZDRAVÉ TRÁMY BUDOU ULOŽENY K DRUHOTNÉMU VYUŽITÍ, OSTATNÍ ODVEZENY NA SKLÁDKU. DETAILNÍ SPECIFIKACE DLE VAZEB VIZ. VÝPIS MATERIÁLU.

**De4**  
VYSEKÁNÍ SMÍŠENÉHO ZDIVA KORUN OBVODOVÝCH STĚN PRO ODKRYTÍ A NÁSLEDNOU NÁHRADU, ČI OPRAVU POZEDNIC. BOURÁNÍ JE NUTNĚ PROVÁDĚT OPATRNĚ POUZE RUČNÍMI NÁSTROJI. PŘI PROVÁDĚNÍ JE NUTNĚ DBÁT NA DOSTATEČNOU STABILITU ŘÍMSY. V PŘÍPADĚ NALEZENÍ TRHLINY JE NUTNĚ ŘÍMSU MONTÁŽNĚ PODEPŘÍT O LEŠENÍ NEBO ZAJISTIT VÝDŘEVOU. ROZSAH BOURÁNÍ JE PATRNÝ Z DETAILU ŘÍMSY.

**De7**  
UBOURÁNÍ ČÁSTI KAMENNÉHO ZDIVA OBKLOPUJÍCÍHO PRVKY KROVU PLNÝCH VAZEB PRO UMOŽNĚNÍ DEMONTÁŽE A NÁSLEDNĚ MONTÁŽE PROTĚZ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ. JEDNÁ SE O KROKVE, VAZNÉ TRÁMY A ŠIKMÉ SLOUPKY. ZDIVO BUDE UBOURÁNO V MINIMÁLNÍM ROZSAHU NUTNĚM PRO DEMONTÁŽ A MONTÁŽ UVEDENÝCH PRVKŮ. PO MONTÁŽI PRVKŮ BUDE OPĚT ZAPRAVENO DLE **Z1**.

**De8**  
DEMONTÁŽ A ULOŽENÍ STÁVAJÍCÍHO ZATEPLENÍ PO DOBU STAVBY A NÁSLEDNÁ ZPĚTNÁ MONTÁŽ ZATEPLENÍ NA OČIŠTĚNÝ POVRCH KLENEB V CELÉ PLOŠE OPRAVOVANÉ ETAPY. (SKLADBA ZATEPLENÍ SKELNÁ VATA TL. 2x 140 mm + POJISTNÁ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE).

**De9**  
LOKÁLNÍ VYKLIZENÍ SUTI Z ŘÍMS NA VÝŠKU 0,3 m (VAZBA 22–40, 40–52, 59–62, 69–81, 64’–71’, 52’–45’). OSTATNÍ PLOCHA ŘÍMS NA VÝŠKU 5 cm.

**De13**  
UBOURÁNÍ A ÚPRAVA KORUN ŠTÍTOVÝCH STĚN RIZALITŮ ZE SMÍŠENÉHO PŘEVAŽNĚ KAMENNÉHO ZDIVA NA MALTU VÁPENNOU PRO NOVĚ ŘEŠENÉ NAPOJENÍ KRYTINY DLE DETAILŮ ŘÍMS.

ZEDNICKÉ PRÁCE:

**Z1**  
ZEDNICKÉ ZAČIŠTĚNÍ OTVORŮ A UBOURANÝCH ČÁSTÍ ŠTÍTOVÉ ZDI RIZALITU PO DEMONTOVANÝCH PRVČÍCH KROVU PLNÝCH VAZEB Z VYBOURANÉHO MATERIÁLU NA MALTU **M1**. OTVORY PO DEMONTOVANÝCH PRVČÍCH KROVU PRAZDNYCH VAZEB BUDOU PONECHÁNY BEZ ÚPRAV.

**Z2**  
ZEDNICKÁ OPRAVA KORUNY ŠTÍTOVÝCH ZDÍ RIZALITŮ. PŘEZDĚNÍ UVOLNĚNÉHO ZDIVA NA MALTU **M1**. CCA 30% DOZDĚNÍ KORUNY DO POŽADOVANÉHO TVARU PRO NÁSLEDNOU POKLÁDKU PREJZOVÉ KRYTINY A OPLECHOVÁNÍ. DOZDÍVKA BUDE PROVEDENA Z **LK** VYBRANÉHO ZE SUTI NA MALTU **M1** A ZAROVNÁNA MALTOVOU MAZANINOU **M1**. ROZSAH JE PATRNÝ Z VÝKRESŮ ŠTÍTŮ.

**Z3**  
ZEDNICKÉ ZAPRAVENÍ KORUNY ZDI Z **LK** ZDIVA A NOVÉ MALTOVÉ LOŽE Z MALTY **M1** PRO ULOŽENÍ OPRAVENÝCH POZEDNIC VIZ. DETAIL ŘÍMSY. PŘEZDĚNÍ UVOLNĚNÝCH KAMENŮ NA MALTU **M1**, CCA 30% PLOCHY KORUNY.

**Z5**  
ZEDNICKÉ ZAPRAVENÍ VŠECH KORUN VNITŘNÍCH ZDÍ ZE SMÍŠENÉHO ZDIVA. PŘEZDĚNÍ UVOLNĚNÝCH KAMENŮ. VŠE Z PŮVODNÍHO OČIŠTĚNÉHO MATERIÁLU S DOPLNĚNÍM **LK** NA MALTU **M1**. CCA 20% PLOCHY KORUNY.

**Z6**  
OČIŠTĚNÍ A ZEDNICKÉ ZAPRAVENÍ RUBU CIHELNÝCH KLENEB. UVOLNĚNÉ SPÁROVÁNÍ BUDE PROŠKRÁBNUTO, VYČIŠTĚNO, VYSÁTÓ, PROVLHČENO A VYPLNĚNO MALTOU **M2**, CCA 5% PLOCHY. TRHLINY BUDOU LOKÁLNĚ VYKLIZOVÁNY DB KLINKY A INJEKTOVÁNY RUČNÍ TLAKOVOU PISTOLÍ MALTOU **M6**, CCA 50 bm.

**Z7**  
OČIŠTĚNÍ NEOMÍTANÉHO SMÍŠENÉHO ZDIVA V INTERIERU NAD RUBEM KLENEB, UVOLNĚNÉ SPÁROVÁNÍ BUDE PROŠKRÁBNUTO NA HL. MIN. 5cm A VYPLNĚNO MALTOU **M1** SEŠKRÁBNUTOU HRANOU LŽICE CCA 1,0cm POD LÍČ KAMENE. CCA 20% PLOCHY.

OM1

OPRAVA A DOPLNĚNÍ OMÍTKY ARCHITEKTONICKY ČLENĚNÝCH PLOCH. DOPLNĚNÍ JÁDRA Z MALTY **M3** CCA 10%. CELOPLOŠNĚ OČIŠTĚNÍ, PŘEŠTUKOVÁNÍ MALTOU **M4** A NOVÝ NATĚR **J7**.

OM2

OČIŠTĚNÍ A KONZERVACE DEKORATIVNÍ OMÍTKY S KAMINKY ZPEVŇOVACÍM ROZTOKEM **J6**.

OM3

OPRAVA A DOPLNĚNÍ VNĚJŠÍ ŠTUKOVÉ PROFILACE ŘÍMS. DOPLNĚNÍ JÁDRA Z MALTY **M3** CCA 10%.

CELOPLOŠNĚ OČIŠTĚNÍ, PŘEŠTUKOVÁNÍ MALTOU **M4** A NOVÝ NATĚR **J7**. PROFILACE ŘÍMS JE NUTNĚ KOPÍROVAT Z DOCHOVANÝCH ÚSEKŮ A MUSÍ NA NĚ PLYNULE NAVAŽOVAT.

Ko1–Ko10

OPRAVA KOMÍNŮ.

PŘEZDĚNÍ VRCHNÍ ŠÁRY KORUNY KOMINU Z KAMENINOVÝCH CIHEL **KCP** NA MALTU **M1**. V NADSTŘEŠNÍ ČÁSTI BUDE OTLUČENA STÁVAJÍCÍ A NAHOZENA NOVÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA Z MALTY **M3**, **M4**. KOMINOVÝ OTVOR BUDE KRYT NOVOU CU PLECHOVOU STRÍŠKOU. OPRAVA PODSTŘEŠNÍ ČÁSTI ŠTUKOVÉ OMÍTKY KOMINU – DOPLNĚNÍ JÁDRA Z **M3** CCA 10%. CELOPLOŠNĚ OČIŠTĚNÍ, PŘEŠTUKOVÁNÍ MALTOU **M4**. NOVÝ NATĚR **J7** NADSTŘEŠNÍ ČÁSTI A VÁPENNÝ NATĚR PODSTŘEŠNÍ ČÁSTI. VICE VIZ VÝPIS MATERIÁLŮ A KARTY PRVKŮ.

KOVÁŘSKÉ A ZÁMEČNICKÉ PRVKY:

O3

STÁVAJÍCÍ KOVANÁ KOTVA SOCHY. PROFIL ~60/20 – REVIZE KOTVENÍ, OČIŠTĚNÍ, NOVÝ NATĚR **J1**. DOPLNIT NOVÉ KLINOVÉ ZÁVLAČE.

O4

STÁVAJÍCÍ KOVANÉ TRĚMENY SPOJUJÍCÍ SOKL A SOCHU. PROFIL ~15/70 – OČIŠTĚNÍ, NOVÝ NATĚR **J1**.

O5

HELIKÁLNÍ VÝZTUŽ Ø8mm PRO ZPEVNĚNÍ KORUNY ŘÍMSOVÉHO ZDIVA OBVODOVÝCH STĚN. VÝZTUŽ KŁADENA DO LOŽNÉ SPÁRY PŘEZDÍVANÉHO PŘESAHU ŘÍMSY A ZAKOTVENA DO ŠIKMÝCH VRTŮ **V1** DL0,5m NA CHEMICKOU MALTU **M7**. VIZ DETAIL ŘÍMSOVÉHO ZDIVA.

O7

STÁVAJÍCÍ ZDOBNÉ ŽLABOVÉ KONZOLY 1,3x1m V ROZTEČI 6 2m – REVIZE KOTVENÍ, OČIŠTĚNÍ, NOVÝ NATĚR **J1**, NOVÉ PŘÍPONKY NA ŽLAB, NOVÉ VLOŽKY ZABRAŇUJÍCÍ VZNIKU ČLÁNKU MEZI Fe A Cu.

V1

ŠIKMÝ VRT Ø10mm DO ZDIVA Z LOMOVÉHO KAMENE DL. 0,5m. PRO KOTVENÍ HELIKÁLNÍ VÝZTUŽE MALTOU **M7**.

TESAŘSKÉ KONSTRUKCE:

T1

REVIZNÍ POCHOZÍ LÁVKA ZALOŽENÁ NA HAMBÁLCÍCH KROVU. LÁVKA BUDE INSTALOVÁNA V DÉLCE CELÉHO ŘEŠENÉHO ÚSEKU TZN. CCA 53,0m, PODEL ŘADY KOMÍNŮ NA JIHOZÁPADNÍ STRANĚ STŘECHY. Z LÁVKY BUDOU ZAJIŠTĚNY PŘÍSTUPY K VÝLEZOVÝM STŘEŠNÍM OTVORŮM U KOMÍNŮ. PŘÍSTUP NA LÁVKU BUDE ZAJIŠTĚN PO STAV. SCHODÍSTÍ. PODOBA LÁVKY JE UPŘESNĚNA NA VÝKRESE DETAILŮ TESAŘSKÝCH KONSTRUKCÍ.

T2

OPRAVA A DOPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍ REVIZNÍ POCHOZÍ LÁVKY ZALOŽENÉ NA VAZNÝCH TRÁMECH KROVU V DÉLCE CCA 54,0m. DOPLNĚNÍ PODLAHOVÝCH PRKEN A PROVEDENÍ NOVÉHO JEDNOSTRANNÉHO TESAŘSKÉHO ZÁBRADLÍ. DOPLNĚNÍ PODLAHY A ZÁBRADLÍ V NOVÉM ROZSAHU (VIZ PŮDORYS KROVU) K UMOŽNĚNÍ SNADNĚJŠÍHO PŘÍSTUPU K VALBOVÝM VÍKÝŘŮM. PODOBA LÁVKY JE UPŘESNĚNA NA VÝKRESE DETAILŮ TESAŘSKÝCH KONSTRUKCÍ. STÁVAJÍCÍ PRKENNÉ ZÁBRADLÍ ODSTRANIT DO SUTI.

OSTATNÍ PRÁCE

P1

VYKLIZENÍ PROSTORU KROVŮ PŘED ZAČÁTKEM OPRAV. ODVOZ SUTI A NEPOŘÁDKU CCA 1 m3. ZE SUTI BUDE VYTŘÍDĚN A OČIŠTĚN PRO ZDĚNÍ POUŽITELNÝ LOMOVÝ KÁMEN. OČIŠTĚNÍ KROVU SILIKONOVÝM KARTÁČEM A VYSÁTÍ PROSTORU KROVU A VŠECH JEHO PRVKŮ PRŮMYSLOVÝM VYSAVAČEM PO DOKONČENÍ OPRAV.

P2

MONTÁŽNÍ VYVĚŠENÍ STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ ZTI V MÍSTĚ OPRAVOVANÝCH TESAŘSKÝCH PRVKŮ. ZPĚTNÁ INSTALACE NA OPRAVENÉ PRVKY.

Pe

LOKÁLNĚ NAPADENÉ PRVKY KROVU URČENÉ K ZACHOVÁNÍ BUDOU PLOMBOVÁNY NEBO V MÍSTĚ NAPADENÍ OČIŠTĚNY SILIKONOVÝM KARTÁČEM, IMPREGNOVÁNY BIOCIDNÍM ROZTOKEM **J4** A PETRIFIKOVÁNY ROZTOKEM **J5**. ODHADOVANÁ CELKOVÁ PLOCHA OŠETŘENÍ JE CCA 10m2.

POKRÝVAČSKÉ A KLEMPÍŘSKÉ PRÁCE

STŘEŠNÍ PLÁŠŤ VČETNĚ LAŤOVÁNÍ BUDE DEMONTOVÁN V CELÉM ROZSAHU ŘEŠENÉ ČÁSTI.

NOVÁ KRYTINA BUDE PROVEDENA Z VELKÉHO PREJZU POLOŽENÉHO NA NOVĚ LATĚ 60/40 6 350mm DO RÁMŮ, KTERÉ BUDOU POLOŽENÉ DO POKRÝVAČSKÉ NEPROBARVENÉ MALTY **M5**.

VEŠKERÉ KLEMPŘÍSKÉ PRVKY BUDOU NAHRAZENY ZA NOVÉ Z CU PLECHU A JSOU OZNAČENY **Nx**. JEJICH SPECIFIKACE JE UVEDENA VE VÝPISU MATERIÁLU. NOVÉ KOMINOVÉ STRÍŠKY **N18–21** VIZ DETAIL VÝKRES Č.12.

Hr

HŘEBENÁČE – KRYTÍ HŘEBENE BUDE ŘEŠENO ULOŽENÍM OBRÁCENÝCH HÁKŮ PREJZOVÉ KRYTINY DO MALTY **M5**. CELKOVÁ DÉLKA PRO ETAPU II. – 23m, ETAPA III. – 19,5m A ETAPA IV. – 15m.

NN

NÁROŽÍ NORIMBERSKÉ – NÁROŽÍ PREJZOVÉ KRYTINY BUDE PROVEDENO POMOCÍ HÁKU A DVOJICE KŮREK. CELKOVÁ DÉLKA PRO ETAPU II. – 25,5m A ETAPA IV. – 25m.

GRAFICKÉ ZNAČKY

- ZEDNICKÁ OPRAVA ZDIVA Z LK/ CP
- DŘEVO V ŘEZU
- NOVÉ PRVKY
- DEMONTÁŽ
- OCELOVÁ KOTVA

LEGENDA PRVKŮ

- BA** BAČKORA
- DI** DIAGONÁLA
- HA** HAMBÁLEK
- KR** KROKEV
- NÁ** NÁMĚTEK
- PÁ** NÁMĚTEK ŠTITU
- PÁŠ** PÁSEK
- POI** POZEDNICE VNITŘNÍ
- POE** POZEDNICE VNĚJŠÍ
- PONÁ** POZEDNICE NÁMĚTKŮ
- RO** ROZPĚRA
- SL** SLOUPEK
- SLK** SLOUPEK KRAJNÍ
- ŠS** ŠIKMÝ SLOUPEK
- VAD** VAZNICE DOLNÍ
- VAH** VAZNICE HORNÍ
- VAS** VAZICE STŘEDNÍ
- VT** VAZNÝ TRÁM
- VÝ** VÝMĚNA

SKLADBY

**S1** NOVÁ SKLADBA STŘECHY

- PREJZ VELKÝ DO MALTY
- LATĚ 40/60

**S2** NOVÁ SKLADBA NÁMĚTKOVÝCH PLOCH STŘECHY

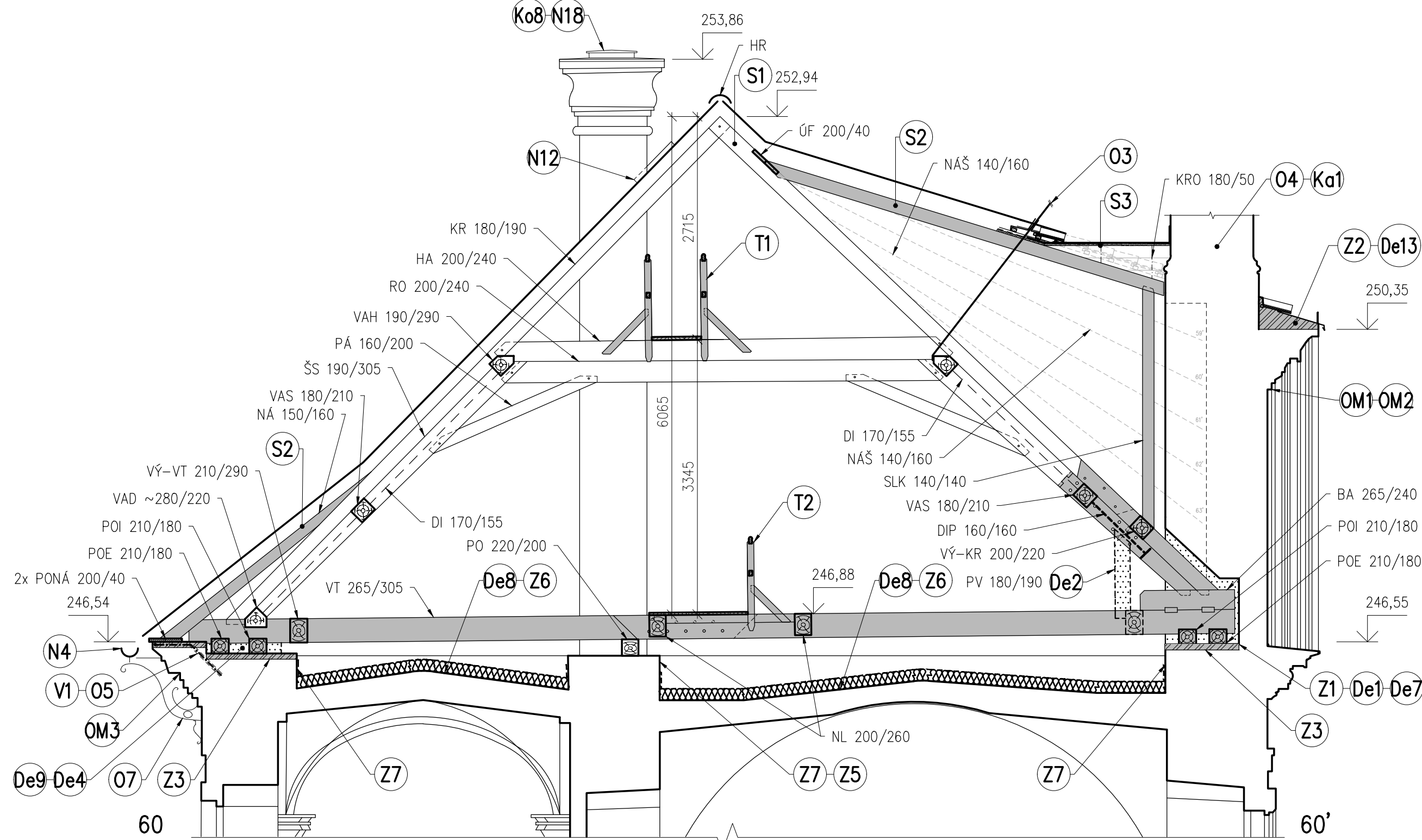
- PREJZ VELKÝ DO MALTY
- LATĚ 40/60
- KONTRALATĚ 50/30
- HYDROIZOLACE – MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS
- BEDNĚNÍ Z PRKEN TL. 25mm

**S3** NOVÁ SKLADBA ODHÁŇKY

- CU FALCOVANÝ PLECH
- HYDROIZOLACE – MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS
- BEDNĚNÍ Z PRKEN TL. 25mm

PŘÍČNÝ ŘEZ B–B

S POHLEDEM NA PLNOU VAZBU 60–60’



OBJEKT:			
KUTNÁ HORA - KLÁŠTER SV. VORŠILY			
NÁZEV AKCE:			
OPRAVA KROVU A STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ			
SEVERNÍHO KŘÍDLA			
STUPEŇ:			
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ STAVEBNÍHO POVOLENÍ			
A PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			