

Restaurátorský průzkum a záměr
- pasířské a klempířské prvky střechy -



OBJEKT RADNICE – STAVEBNÍ ÚPRAVA KROVŮ A STŘECH

Domažlice



Pasířství Houska & Douda

2025

Zadavatel: město Domažlice, nám. Míru 1, 344 01, Domažlice

Dodavatel: HOUSKA & DOUDA, spol. s r.o.

Předmět restaurování: stavební úprava krovů a střech

Zodpovědný restaurátor: Petr Douda
oprávnění k restaurování MK č. 57624/2015 OPP

Zpracoval: Petr Douda

Předmět restaurování: pasířské a klempířské prvky střechy radnice

Majitel: město Domažlice

Umístění: objekt radnice, nám. Míru 1, 344 01, Domažlice

Rejstříkové č.: 106077 v Ústředním seznamu kulturních památek ČR

Datace: neorenesance; historismus, Stavba 1890-1893

Materiál: měď, zinek

Technologie zpracování:

Autor: architekt Josef Drexler, Václav Kaura
sochařská výzdoba Antonín Popp (návrh) Josef a František Ducháčkovi (realizace v materiálu)

Úvod

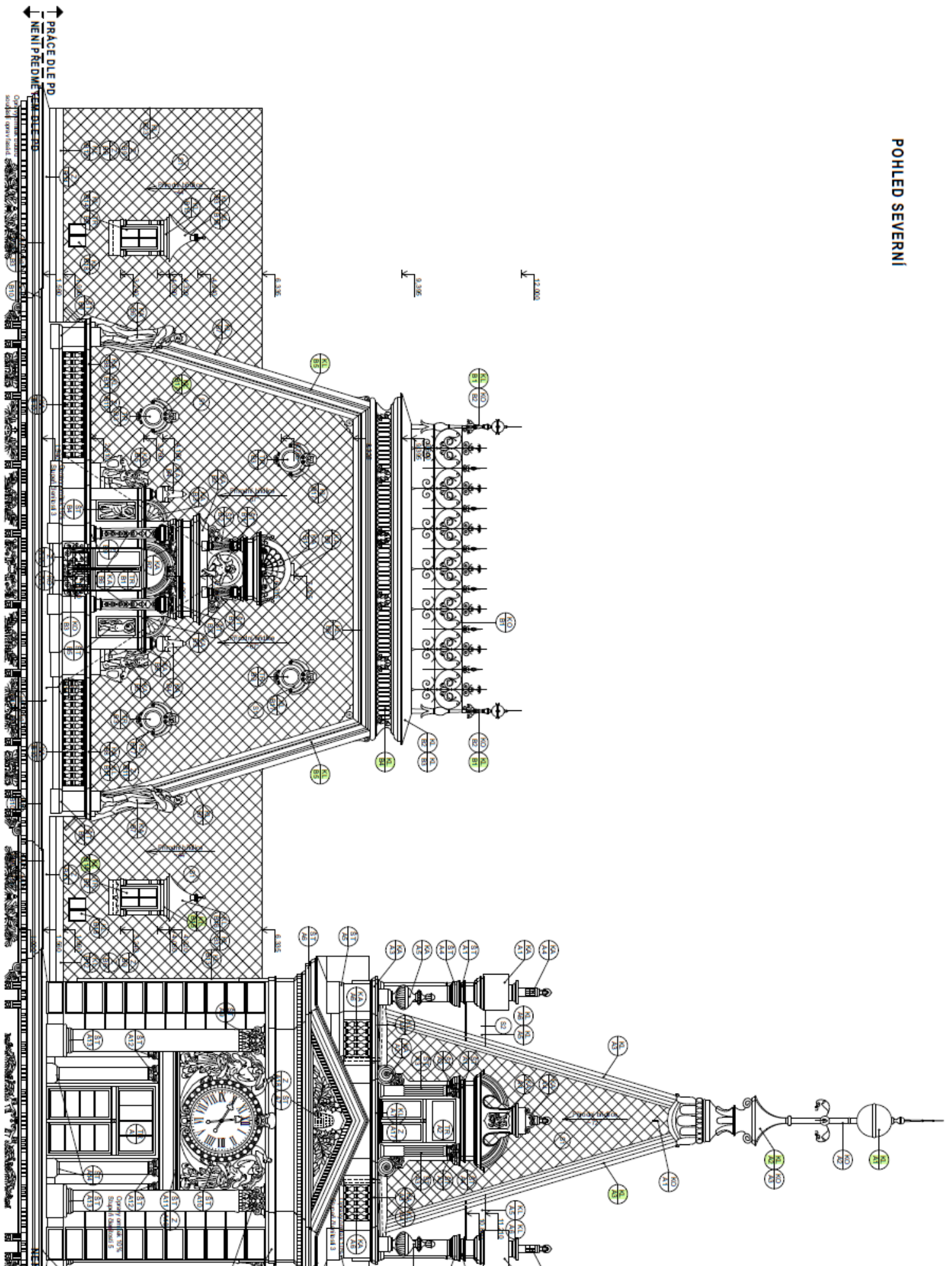
Stavba radnice se architektonickým typem řadí mezi veřejné stavby realizované koncem 19. století ve velkorysých formách, za účasti význačných osobností tehdejšího kulturního života. Rozsahem, kvalitou provedení a množstvím dochovaných původních prvků uměleckořemeslné povahy je stavba v rámci domažlického regionu výjimečná. O kvalitách architektonické návrhu i následných stavebních prací svědčí mimo jiné i skutečnost, že stavba dodnes slouží bez výrazných stavebních inovací svému původnímu účelu.

Restaurátorský průzkum proběhl v prosinci v roce 2025 za účelem vytvoření restaurátorského záměru pro plánovanou obnovu střech. Obhlídka byla prováděna bez přístupu z lešení, pouze z dostupných výlezových míst na střechu. Vzhledem ke sklonu a typu krytiny nebyl možný přístup k prvkům věže a hlavního hřebene. Fotodokumentace a průzkum proběhl také za použití létajícího dronu. Upřesnění průzkumu proto bude nutné provést ještě důkladnou prohlídku po postavení lešení a částečné demontáži prvků.

Historie objektu

Stávající radnice byl postavená na místě původní středověké radniční budovy. Pro novostavbu byla v souvislosti s plánovanou výstavbou přikoupena sousední stavební parcela. K realizaci stavebních prací došlo mezi roky 1890-1893 z iniciativy tehdejšího purkmistra Petra Hány a za finanční spoluúčasti Spořitelny. Tento finanční ústav měl mít v nové budově sídlo své pobočky společně s městskou radou a městským úřadem, v projektu stavby jí byla k užívání vyhrazená část jednoho podlaží. Architektonický návrh a stavební plány vypracoval vídeňský architekt Josef Drexler, k realizaci je později upravil pražský architekt Václav Kaura, který i následně vedl dozor nad probíhající stavbou. Výsledný architektonický návrh nové radnice definoval v jádru původního královského města hmotově výraznou, reprezentativní stavbou pojatou v duchu tehdy rozšířené novorenesance. V roce 1913 zakoupila Městská spořitelna sousední dům čp. 3 a nechala ho přestavět pro své potřeby. Přestavba objektu byla ukončena v roce 1915.

POHLED SEVERNÍ



KL/A1

1 ks

Popis:

Ozdobné oplechování hrotnice věže s makovicí. Stávající oplechování je provedeno kombinací rotačních tlačných dílů v horní části (makovice, prstýnky, hrot) s tepanými prvky s rostlinnými motivy které jsou umístěny na makovici a pod makovicí. Tyto prvky budou zhotoveny převážně z měděného materiálu. Je však možné, že byli částečně použity i lité prvky ze zinku, stejně jak jsou provedeny prvky na rohových žebrech střechy. Díly jsou navlečeny na středové kovové montáži. Spojování je provedeno letováním cínovo-olověnou pájkou. Povrchová úprava: zinkové prvky jsou pravděpodobně natřeny barvou (hnědého odstínu). Měď je v barvě přirozené až zelené patiny. Je předpoklad, že hrot ale i celá tato část byla zlacená plátkovým zlatem.

Stávající oplechování bude demontováno, odvezeno do dílny. Na základě prohlídky bude rozhodnuto o dalším postupu, zda bude provedena repase nebo nový prvek V případě nálezů schránky budou přizváni na otevření pracovníci památkové péče, archivu a muzea. Oplechování bude provedeno modelovým způsobem, **pasířsky**.

Po demontáži prvku bude upřesněn i způsob uchycení. Nutná návaznost na oplechování střechy KL/A2 a Z/A1. Součástí makovice bude i nová plechová měděná schránka na dokumenty včetně držáku uvnitř makovice. Dokumenty připraví investor D+M.

Materiál: měděný plech tl. 1,0 mm, zinek – lité zdobné profilované prvky

Povrch. úprava: Zinek – barevná úprava v hnědé barvě, měď částečně zlacená plátkovým zlatem

Rozměry: D = 700 mm, h = 3 300 mm



Stav před restaurováním:

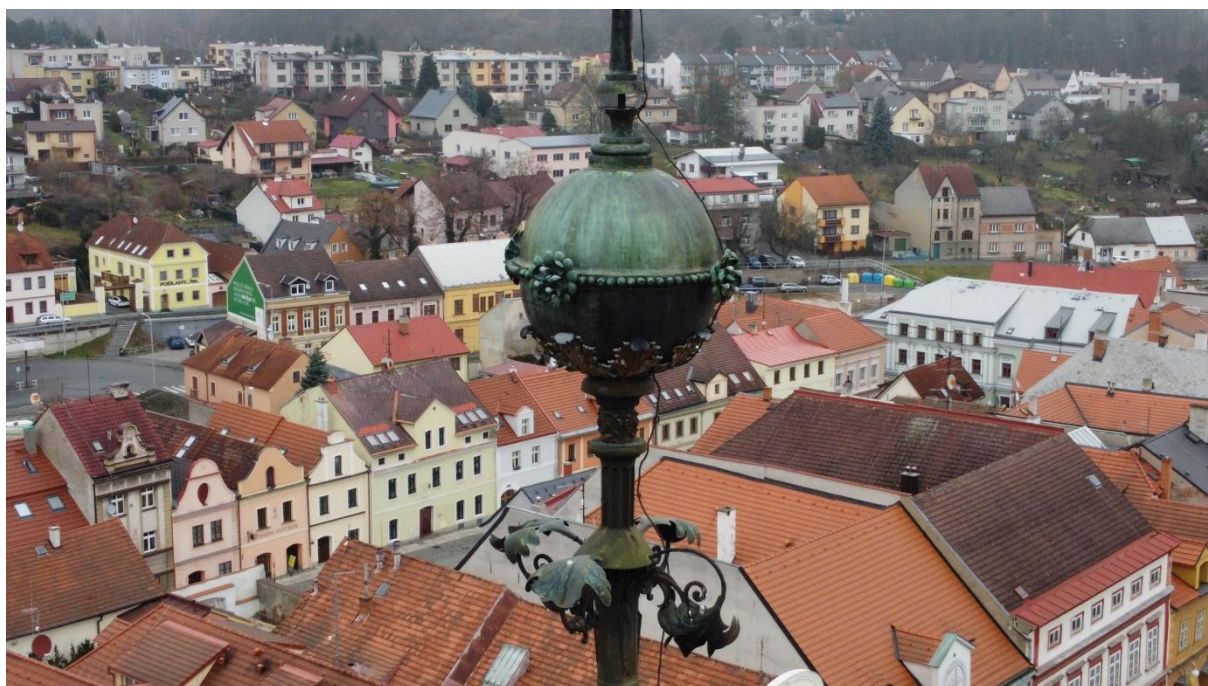
Je předpoklad že stav kovové vnitřní konstrukce bude na hranici životnosti. Sestava jeví zámky degradace, zejména použitých zinkových prvků. Některé části zcela chybí. Povrch mědi je zoxidovaný až do zelené patiny. Zinkové prvky byli pravděpodobně opatřeny barvou. Povrch je zanesený nečistotami a depozity stékajících ze zinkových prvků. Kombinace mědi a zinku není zcela běžná, spíše výjimečná, protože na styku se tvoří makročlánek a méně ušlechtilý kov(zinek) rychle koroduje. I odplavování korozních produktů mědi na zinek vede ke korozi.

Restaurátorský záměr: Stávající hrotnice bude

demontována, odvezena do dílny, repasována doplněno a vráceno zpět. Kombinace materiálu bude zachována bude třeba dbát na dostatečnou povrchovou barevnou úpravu, aby byl eliminován vznik makročlanku. Součástí makovice bude i nová plechová měděná schránka na dokumenty.

Návrh restaurátorského postupu:

- Demontáž celého hrotnice
- Rozšířený rest. průzkum, stratigrafie, na základě prohlídky bude rozhodnuto o dalším postupu, zda bude provedena repase nebo zhotoven nový prvek jako kopie. Po demontáži prvku bude upřesněn i nový způsob uchycení. Nutná návaznost na oplechování střechy KL/A2 a Z/A1.
- Měděné prvky budou šetrně očištěny a zbaveny usazených depositů a nežádoucích barev. Postup bude proveden tak, aby byla, pokud možno zachována patina měděných prvků.
- Zinkové díly budou mechanicko-chemickou cestou zbaveny všech barev.
- Zhotovení kopii chybějících prvků shodnou technologií jako originály.
- Opravení prasklin a doplnění chybějících částí bude provedeno cínovo – olověnou pájkou.
- Repase kovové vnitřní montáže, náhrada zkorodovaných částí, vhodná povrchová ochrana nátěrovým systémem.
- Zinkové díly budou opatřeny vhodným ochranným nátěrem pro zabránění oxidace, a i vzniku makročlanku.
- Vrcholová část hrotnice bude zlacena plátkovým zlatem na podkladový mixtion či rapid. Po dohodě bude zlacena i makovice a část pod makovicí.
- Způsob restaurování, výběr barev, bude průběžně konzultován se zástupci NPÚ a projektantem.
- Zpětná montáž na místo
- Restaurátorská zpráva





KL/A2

1ks

Popis:

Ozdobné oplechování vrcholu věže pod samotnou hrotnicí -přechod na krytinu střechy . Stávající, složitě profilované a zdobné, pasířský provedené oplechování vrcholu věže čtvercového půdorysu je provedeno kombinací pasířské techniky a odlitků. Lité díly jsou provedeny pravděpodobně ze zinkové slitiny, stejně jak jsou provedeny prvky na rohových žebrech střechy. Spojování je provedeno letováním cínovo-olověnou pájkou. Povrchová úprava: zinkové prvky jsou natřeny barvou (hnědého odstínu).

Nutná návaznost na oplechování hrotnice KL/A1 a A3.

Materiál: zinek tl. 3- 6,0 mm

Povrch. úpr.: Zinek- barevná úprava v hnědé barvě

Rozměry: 1200/1200/2700 mm

Stav před restaurováním:

Sestava jeví známky degradace, zejména použitých zinkových prvků. Některé části mohou chybět, spoje popraskané, plechový materiál bude zkřehlý zkorodovaný. Barevná úprava degradovaná.

Restaurátorský záměr:

Stávající část hrotnice bude

demontována, odvezena do dílny, repasována, doplněna a vrácena zpět. Kombinace materiálu bude zachována, bude třeba dbát na dostatečnou povrchovou barevnou úpravu, aby byl eliminován vznik makro článku.

Návrh Restaurátorského postupu:

- Demontáž celé hrotnice
- Rozšířený rest. průzkum, stratigrafie, na základě prohlídky bude rozhodnuto o dalším postupu, zda bude provedena repase nebo zhotoven nový prvek jako kopie. Po demontáži prvku bude upřesněn i nový způsob uchycení. Nutná návaznost na oplechování střechy KL/A2 a Z/A1.
- Měděné prvky budou šetrně očištěny a zbaveny usazených depositů a nežádoucích barev. Postup bude proveden tak, aby byla, pokud možno zachována patina měděných prvků.
- Všechny zinkové díly budou mechanicko-chemickou cestou zbaveny všech barev.
- Zhotovení kopií chybějících zinkových prvků shodnou technologií jako originály.
- Opravení prasklin a doplnění chybějících částí bude provedeno cínovo – olověnou pájkou.
- Zinkové díly budou opatřeny vhodným ochranným nátěrem pro zabránění oxidace, a i vzniku makro článku.
- Kontrola a repase případné konstrukce zinkové části – náhrada za nerezový materiál
- Způsob restaurování, výběr barev, bude průběžně konzultován se zástupci NPÚ a projektantem.
- Zpětná montáž na místo
- Restaurátorská zpráva





popraskané a děravé oplechování



KL/A3

28,0 bm

Popis:

Ozdobné oplechování nároží střechy věže je provedeno z měděného plechu. Nárožní lišty jsou bohatě profilovány. Napojení v délkách je provedeno nýtováním a přeletováním cínem. Pravděpodobně je oplechování uchyceno hřeby. Nutná návaznost na oplechování střechy KL/A2 a na novou krytinu z přírodní břidlice. D+M.

Materiál: měděný plech tl. 1,0 mm

Povrch. úpr.: bez p.ú.

Rozměry: RŠ 750 mm, Dl.: 7,0+7,0+7,0+7,0 = celk. dl.: 28,0 bm **28,0 bm**

Stav před restaurováním:

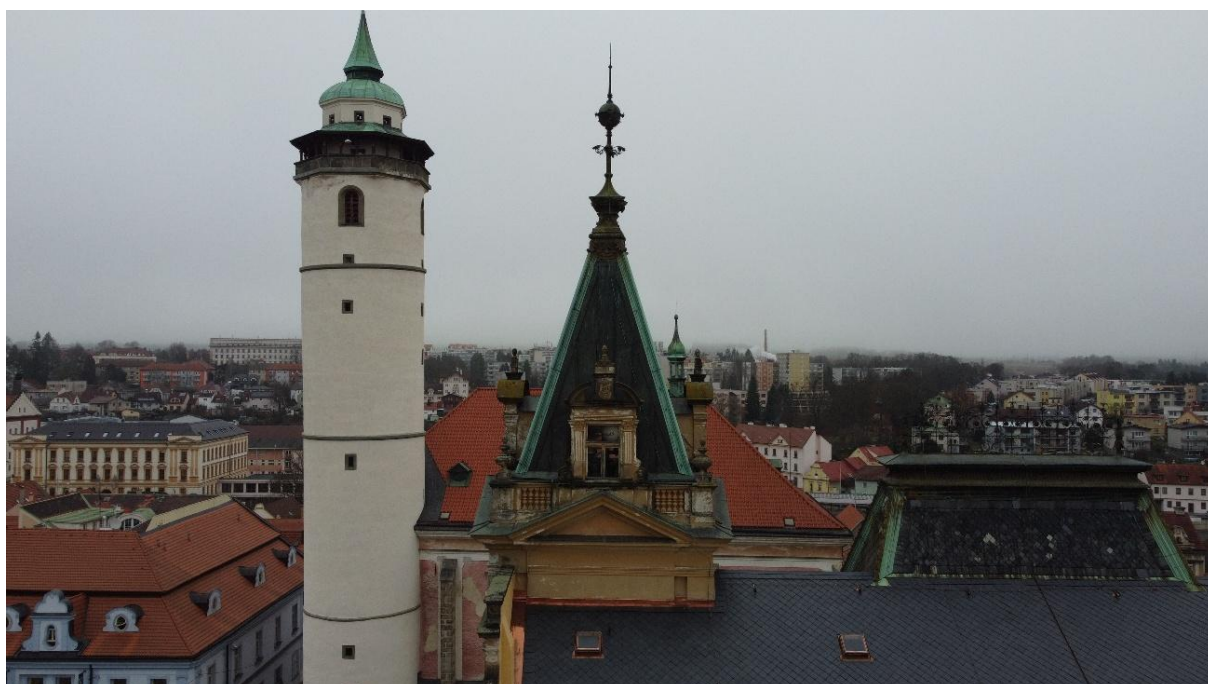
Nárožní lišty nejeví vážnější poškození vyjma popraskaného letování napojení v délkách a překrytí letování hřebů. Povrch je v přirozené zelené patině. Lišty jsou kompletní.

Restaurátorský záměr:

Stávající oplechování bude v případě výměny krytiny či podbití opatrně demontováno, posouzen stav a odvezeno do dílny. Srovnáno, očištěno a zpětně osazeno na místo.

Návrh restaurátorského postupu

- Demontáž nároží
- Rozšířený rest. průzkum, na základě prohlídky bude rozhodnuto o dalším postupu. Po demontáži prvku bude upřesněn i nový způsob uchycení. Nutná návaznost na oplechování střechy KL/A2 a Z/A1.,
- Měděné prvky budou šetrně očištěny a zbaveny usazených depositů a nežádoucích barev a zbarvení od zinku. Postup bude proveden tak, aby byla, pokud možno zachována patina měděných prvků.
- Zhotovení kopií chybějících částí shodnou technologií jako originály.
- Opravení prasklin a doplnění chybějících částí bude provedeno cínovo – olověnou pájkou.
- Způsob restaurování bude průběžně konzultován se zástupci NPÚ a projektantem.
- Zpětná montáž na místo
- Restaurátorská zpráva







Měděné oplechování nároží, napojení



KL / B1

2 ks

Popis: Dvě menší hrotnice z hřebene střechy zakončující železné zábradlí. Hrotnice jsou v současné době uloženy na půdě.

Zkorodovaná středová montáž se zlomila a hrotnice byly sneseny. Na zábradlí jsou ještě osazeny zbylé prvky. Hrotnice jsou provedeny kombinací rotačních tlačných dílů (makovice, prstýnky, hrot) s tepanými prvky s rostlinnými motivy, které jsou umístěny na makovici a pod makovicí. Tyto prvky jsou zhotoveny z měděného materiálu. Některé profilované rotační díly jsou lité ze zinku. Díly jsou navlečeny na středové kovové montáži. Spojování je provedeno letováním cínovo-olověnou pájkou. Povrchová úprava: zinkové prvky jsou natřeny barvou (hnědého odstínu). Měď je v barvě přirozené až zelené patiny. Hrot nad makovicí byl zlacen plátkovým zlatem.

Nutná návaznost na oplechování střechy KL/B2 a KO/B1 a B2. D+M.

Dřevěná forma – kopyto je součástí prvku.

Materiál: měděný plech tl. 1,0 mm, Zinek - odlitky

Povrch. úpr.:

Hrot- zlacení+ zlatnická pryskyřice + zlacení plátkovým zlatem.

Rozměry: D = 450 mm, h = 2 400 mm **2 ks**

POZN.: dolní část hrotnice viz foto KL/B2

Stav před restaurováním:

Stav hrotnic je havarijný, bylo nutné je sejmut z střechy. Středová montáž zkorodovaná, chybí část rotačních dílů a zdobných tepaných prvků. Značná deformace jednotlivých dílů. Povrch zoxidovaný do zelené patiny, nátěry degradované. Spodní část hrotnic je ještě na kovovém zábradlí.

Restaurátorský záměr: Kompletní repase, rozebrání na jednotlivé díly, čištění, vyrovnaní deformací, doplnění dílu a osazení zpět na místo.

Návrh restaurátorského postupu

- Demontáž hrotnice
- Rozšířený rest. průzkum, na základě prohlídky bude rozhodnuto o dalším postupu. Po demontáži prvku bude upřesněn i nový způsob uchycení. Nutná návaznost na oplechování střechy KL/B2 a KO/B1 a B2, a na zábradlí.
- Měděné prvky budou šetrně rozebrány, očištěny a zbaveny usazených depositů a nežádoucích barev a zbarvení
- vyrovnaní deformací, doplnění chybějících a degradovaných dílů, vyžihání z zkřehlých dílů, podletování prasklin s podložením.
- Zhotovení kopií chybějících částí shodnou technologií jako originály.
- Opravení prasklin a doplnění chybějících částí bude provedeno cínovo-olověnou pájkou.
- -Povrchová úprava mědi bude provedena patinací, zinkové díly budou opatřeny barvou. Hrot bude zlacen plátkovým zlatem na podkladový mixtion
- Způsob restaurování bude průběžně konzultován se zástupci NPÚ a projektantem.
- Zpětná montáž na místo
- Restaurátorská zpráva





Hrotnice uložené na půdě



zinkový odlitek na hrotnici opatřený barvo





Stav – deformace tepaných rostlinných prvku

Zdobení měděné makovice, deformace.





Zbytky zlacení na hrotu hrotnice

KL/ B4

1 ks

Popis:

Obhlídka byla prováděna bez přístupu z lešení.

Ozdobné vodorovné oplechování střechy navazující na oplechování nároží KL/B2. Oplechování je, profilované s oblým vrcholem s rostlinným motivem. Funkční lišta a profilované svislé oplechování je pravděpodobně provedeno v měděném plechu. Na oplechování jsou osazeny v horní části a zinkové lité profily s motivem perlovce, plastických listů. Zinkové díly budou uchyceny na čepy či šrouby letovány k sobě cínovo olověnou pájkou. Povrch mědi je zbarven černou a zelenou patinou. Povrch mědi je zbarven černou a zelenou patinou. Místy je zanesena korozními produkty železa, zinku a barvy. Povrch působí rušivě. Zinkové prvky jsou opatřeny barvou v hnědém odstínu. Chybí lité zinkové ozdoby. Po demontáži prvku bude upřesněn i způsob uchycení. Pravděpodobně je oplechování uchyceno hřeby. Provedeno z pásů, kladených s přesahem letovaných a nýtovaných. Nutná návaznost na oplechování střechy KL/B2 a na novou krytinu z přírodní břidlice.

Materiál: měděný plech tl. 0,6 mm, zinkové odlitky

Materiál: měděný plech tl. 1,0 mm, zinek odlitky

Povrch. úpr.: Cu bez p.ú. Zinek – barevná úprava

Rozměry: ~7000/1250/750 mm

16,5 bm

Stav před restaurováním:

Sestava jeví známky degradace, zejména použitých zinkových prvků. Některé zinkové části zcela chybí. Cca 5%. Povrch mědi je zbarven černou a zelenou patinou. Místy je zanesena korozními produkty železa, zinku a barvy. Povrch působí rušivě. Zinkové prvky byli pravděpodobně opatřeny barvou. Kombinace mědi a zinku není zcela běžná, spíše výjimečná, protože na styku se tvoří makročlánek a méně ušlechtilý kov(zinek) rychle koroduje. I odplavování korozních produktů mědi na zinek vede ke korozi.

Restaurátorský záměr:

Demontovat v celé ploše, očistit, doplnit. Zinkové prvky opatřit vhodným nátěrovým systémem, Osadit zpět na místo.

Návrh Restaurátorského postupu:

- Demontáž celku
- Rozšířený rest. průzkum, stratigrafie, na základě prohlídky bude rozhodnuto o dalším postupu. Po demontáži prvku bude upřesněn způsob uchycení. Nutná návaznost na oplechování střechy KL/B2.
- Demontáž zinkových lišt a ozdob
- Měděné prvky budou šetrně očištěny a zbaveny usazených depositů a nežádoucích barev. Postup bude proveden tak, aby byla, pokud možno zachována patina měděných prvků.
- Zinkové díly budou mechanicko-chemickou cestou zbaveny všech barev.
- Zhotovení kopii chybějících prvků shodnou technologií jako originály.
- Opravení prasklin a doplnění chybějících částí bude provedeno cínovo-olověnou pájkou.
- Zinkové díly budou opatřeny vhodným ochranným nátěrem pro zabránění oxidace a i vzniku makročláčku.
- Způsob restaurování, výběr barev, bude průběžně konzultován se zástupci NPÚ a projektantem.
- Zpětná montáž na místo
- Restaurátorská zpráva



Hřeben střechy



Pohled na zdobené, perlovec, provazec, listy.



Pohled na členění oplechování a zanesení nečistotami



Odpadlé části výzdoby střechy uloženy na půdě



KL/ B5

19 bm

Popis:

Ozdobné svislé oplechování nároží centrální střechy. Oplechování je ozdobné, profilované s oblým vrcholem. Na vrcholu je osazena litá kanelovaná lišta s rostlinným motivem. Zinkové lité díly délky cca 50 cm jsou uchyceny na čepy či šrouby, letovány k sobě cínovo olověnou pájkou. Povrch mědi je zbarven černou a zelenou patinou. Místy je zanesena korozními produkty železa, zinku a barvy. Zinkové prvky jsou opatřeny barvou v hnědém odstínu. Oplechování je uchyceno hřeby. Provedeno z pásů, kladených s přesahem letovaných a nýtovaných. Nutná návaznost na oplechování střechy KL/A6 a na novou krytinu z přírodní břidlice.

Materiál: měděný plech tl. 1,0 mm

Povrch. úpr.: bez p.ú.

Rozměry: RŠ 1000 mm, Dl.: 6,5+6,5+3,0+3,0 = celk. dl.: 19,0 bm **19,0 bm**

Stav před restaurováním:

Sestava jeví známky degradace zejména zinkové lišty. Některé zinkové části jsou popraskané. Povrch mědi je zbarven černou a zelenou patinou. Místy je zanesena korozními produkty železa, zinku a barvy. Zinkové prvky jsou opatřeny barvou v hnědém odstínu. Kombinace mědi a zinku není zcela běžná, spíše výjimečná, protože na styku se tvoří makročlánek a méně ušlechtilý kov (zinek) rychle koroduje. I odplavování korozních produktů mědi na zinek vede ke korozi.

Restaurátorský záměr:

Demontovat v celé ploše, očistit, doplnit. Zinkové prvky opatřit vhodným nátěrovým systémem, Osadit zpět na místo.

Návrh Restaurátorského postupu:

- Demontáž celku
- Rozšířený rest. průzkum, stratigrafie, na základě prohlídky bude rozhodnuto o dalším postupu. Po demontáži prvku bude upřesněn způsob uchycení. Nutná návaznost na oplechování střechy KL/A6.
- Měděné prvky budou šetrně očištěny a zbaveny usazených depositů a nežádoucích barev. Postup bude proveden tak, aby byla, pokud možno zachována patina měděných prvků.
- Zinkové díly budou demontovány, mechanicko-chemickou cestou zbaveny všech barev.
- Zhotovení kopii chybějících prvků shodnou technologií jako originály.
- Opravení prasklin a doplnění chybějících částí bude provedeno cínovo-olověnou pájkou.
- -Zinkové díly budou opatřeny vhodným ochranným nátěrem pro zabránění oxidace, a i vzniku makročláneku.
- Nové uchycení zinkových lišt na měděné oplechování
- Způsob restaurování, výběr barev, bude průběžně konzultován se zástupci NPÚ a projektantem.
- Zpětná montáž na místo
- Restaurátorská zpráva



Pohled na kompletní lištu-oplechování, včetně zinkové výzdoby.



Zinková lišta s rostlinným motivem



Zinková lišta s degradovanou barvou



Zinková litá lišta naložená na měděné liště



Hnědá barva na listech



KL / B 6

17,5 bm

Popis:

Obhlídka byla prováděna bez přístupu z lešení.

Ozdobné vodorovné oplechování střechy navazující na oplechování nároží KL/B5. Oplechování je, profilované s oblým vrcholem s rostlinným motivem. Funkční lišta a profilované oplechování je pravděpodobně provedeno v měděném plechu. Na oplechování jsou osazeny v horní části zinkové lité profily s motivem pletence, plastických listů. Zinkové díly budou uchyceny na čepy či šrouby letovány k sobě cínovo-olověnou pájkou. Povrch mědi je zbarven černou a zelenou patinou. Místy je zanesena korozními produkty železa, zinku a barvy. Povrch působí rušivě. Zinkové prvky jsou opatřeny barvou v hnědém odstínu. Chybí lité zinkové ozdoby. Po demontáži prvku bude upřesněn i způsob uchycení. Pravděpodobně je oplechování uchyceno hřeby. Provedeno z pásů, kladených s přesahem letovaných a nýtovaných. Nutná návaznost na oplechování střechy KL/A6 a na novou krytinu z přírodní břidlice.

Materiál: měděný plech tl. 0,6 mm, zinkové odlitky

Povrch. úpr.: Cu bez p.ú., zinek – barva

Rozměry: RŠ 750 mm, Dl.: $7,5+7,5+1,25+1,25$ = celk. dl.: 17,5 bm **17,5 bm**

Stav před restaurováním:

Sestava jeví známky degradace, zejména použitých zinkových prvků. Některé zinkové části zcela chybí. Cca 5 %. Povrch mědi je zbarven černou a zelenou patinou. Místy je zanesena korozními produkty železa, zinku a barvy. Povrch působí rušivě. Zinkové prvky byli pravděpodobně opatřeny barvou. Kombinace mědi a zinku není zcela běžná, spíše výjimečná, protože na styku se tvoří makročlánek a méně ušlechtilý kov(zinek) rychle koroduje. I odplavování korozních produktů mědi na zinek vede ke korozi.

Restaurátorský záměr:

Demontovat v celé ploše, očistit, doplnit. Zinkové prvky opatřit vhodným nátěrovým systémem, Osadit zpět na místo.





KL / B 1 4

2 ks

Popis:

Obhlídka byla prováděna bez přístupu z lešení

Oplechování střechy a boků stávajícího velkého vikýře. Oplechování je provedeno klempířským způsobem jako falcovaná krytina z měděného plechu. Čelní portál je proveden ve dřevě a není oplechován. Povrch mědi je zbarven černou a zelenou patinou.

Součástí prvku je i vodorovné a šikmé lemování na střeše s tvrdou krytinou. (břidlicí).

Lemování je součástí prvku. Oplechování napojit na okno TR/B2.

Materiál: měděný plech tl. 0,6 mm

Povrch. úpr.: bez p.ú.

Rozměry: plocha oplechování vikýře celkem cca 2,5 m² + lemování RŠ 330 mm dl.

celkem 4,25 bm. **2 kompl.**

Stav před restaurováním:

Krytina na pohled nejeví známky poškození, budou pravděpodobné popraskané letované spoje na komínku ve vrcholu a v úžlabí. Povrch mědi je zelený, svislé boční plochy mají barvu černou.

Restaurátorský záměr:

Kontrola střech na místě, očistit, přeletovat praskliny a díry. To platí v případě žere nebude třeba demontovat dřevěnou část.

Návrh restaurátorského postupu:

- Rozšířený rest. průzkum, na základě prohlídky, kdy bude rozhodnuto o dalším postupu. Nutná návaznost na oplechování střechy KL/A6.
- Měděné prvky budou šetrně očištěny a zbaveny usazených depositů a nežádoucích barev. Postup bude proveden tak, aby byla, pokud možno zachována patina měděných prvků. Přeletování prasklin cínovo-olověnou pájkou
- Způsob restaurování, bude průběžně konzultován se zástupci NPÚ a projektantem.
- Restaurátorská zpráv



Dřevěný portál vikýře

Měděné oplechování střechy vikýře



KL / B 15

2 ks

Popis:

Obhlídka byla prováděna bez přístupu z lešení

Oplechování římsy stávajícího velkého vikýře. Oplechování je provedeno klempířským způsobem z měděného plechu. Čelní portál je proveden ve dřevě a není oplechován. Povrch mědi je zbarven černou a zelenou patinou.

Materiál: měděný plech tl. 0,6 mm

Povrch. úpr.: bez p.ú.

Rozměry: RŠ 330 mm, Dl:3,5 bm

Stav před restaurováním:

Krytina na pohled nejeví známky velkého poškození, budou pravděpodobně popraskané letované spoje.

Restaurátorský záměr:

demontáž, kontrola střech na místě, očistit, přeletovat praskliny a díry.

Návrh Restaurátorského postupu:

Rozšířený rest. průzkum, na základě prohlídky bude rozhodnuto o dalším postupu.

- Demontáž
- Měděné prvky budou šetrně očištěny a zbaveny usazených depositů a nežádoucích barev. Postup bude proveden tak, aby byla, pokud možno zachována patina měděných prvků. Přeletování prasklin cínovo-olověnou pájkou.
- Způsob restaurování, bude průběžně konzultován se zástupci NPÚ a projektantem.
- Montáž
- Restaurátorská zpráva







KL / B 17

4 ks

Popis:

Oplechování čela, boků a střechy stávajícího malého vikýře. Oplechování je provedeno v zinkovém plechu pasířským způsobem a je zdobné. Vikýř je kruhového tvaru. Profilované průčelí je navíc ozdobeno rostlinným motivem v parapetní části. Oválná střecha ukončená volutami je na svém vrcholu ozdobena rostlinným motivem a hlavičkou putti. Povrchová úprava byla provedena barvou v hnědém odstínu. Stávající oplechování bude zdokumentováno, demontováno a odvezeno do dílny. Na základě prohlídky bude rozhodnuto o dalším postupu, zda bude provedena repase nebo nový prvek. Pro potřeby zpracování rozpočtu uvažujeme provedení nového prvku z měděného plechu. Stávající oplechování poslouží jako vzor pro výrobu nového ozdobného oplechování.

Součástí prvku je i vodorovné a šikmé lemování na střeše

s tvrdou krytinou (břidlicí) a také napojení v úžlabí střech. Lemování a vyplechování úžlabí jsou součástí prvku. Oplechování napojit na okno TR/B3.

Materiál: zinkový plech tl. 0,8mm

Kopie bude z Cu tl 0,8mm

Povrch. úpr.: barva v hnědém odstínu

Rozměry: šíře 70 cm v. 120 cm, plocha oplechování vikýře celkem cca 1,5 m² včetně vyplechování a lemování. **4 kompl.**

Stav před restaurováním:

Materiál okna jeví známky degradace a vzhledem k době expozice bude zkrhlý a náchylný na praskání. Ve střeše jsou četné vypraskané díry. Povrchová úprava již dlouho neplní ochranou funkci.

Restaurátorský záměr:

Zhotovení tvarové kopie v mědi, s použitím zinkových originálů plastické výzdoby okna.

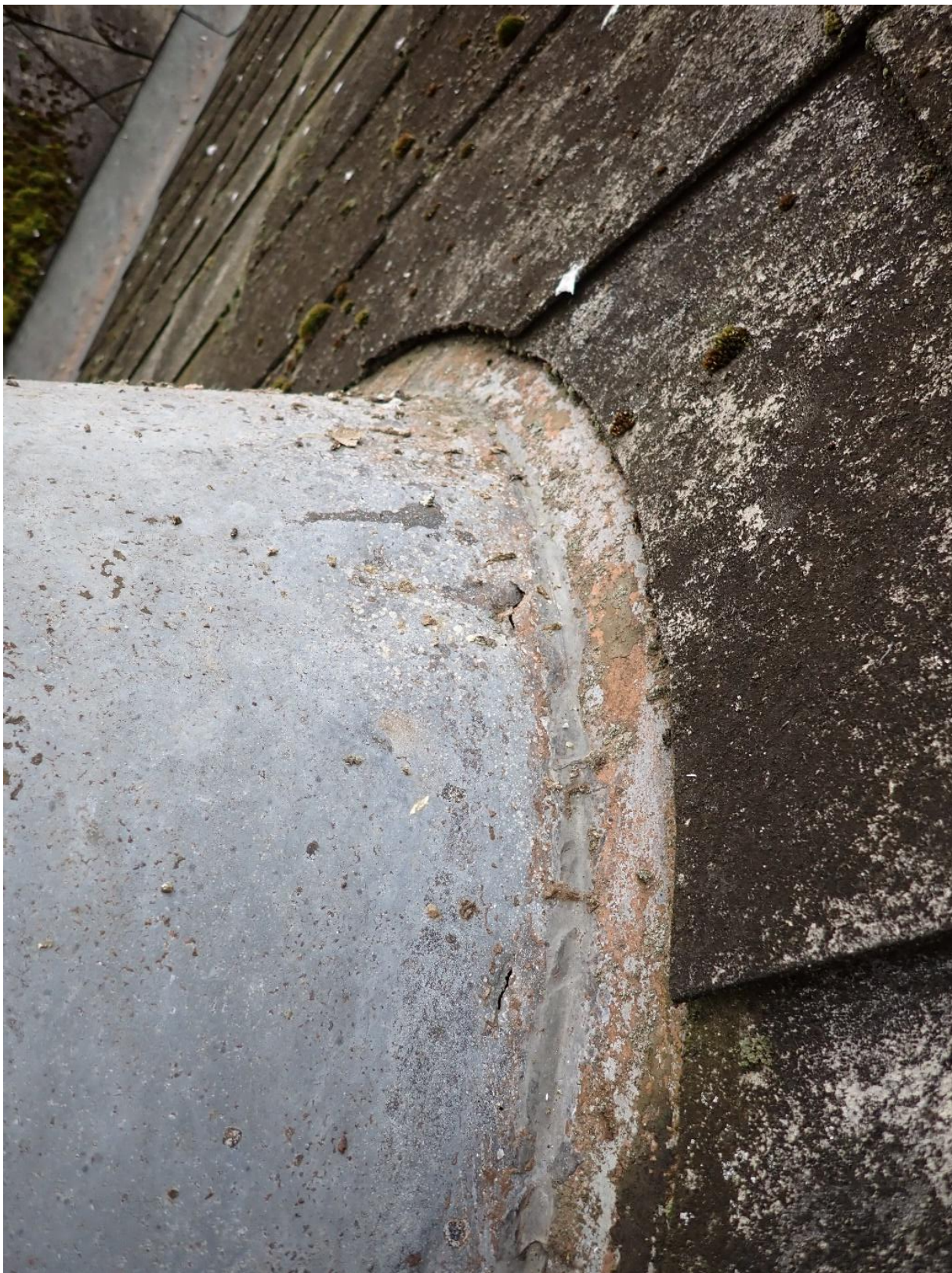
Původní okna budou uložena do depozitu-na půdu

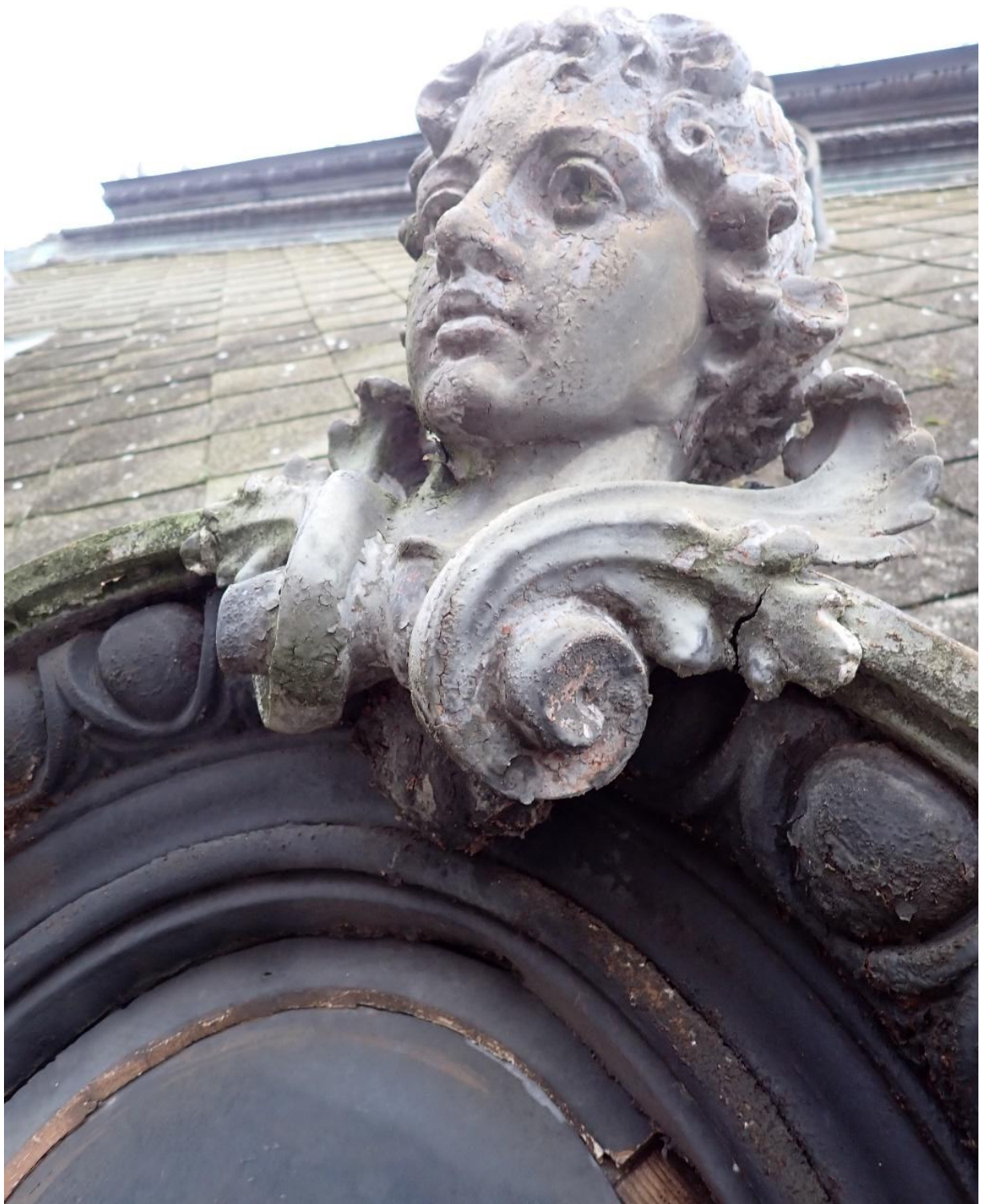
Zhotovení tvarové kopie okna v zinku za použití zinkových originálů plastické výzdoby okna.

Návrh Restaurátorského postupu:

- Demontáž
- Provedení rozšířeného restaurátorského průzkumu a na základě něho bude rozhodnuto o dalším postu.
- Zaměření
- Zaformování plastické výzdoby, - provedení kopie odlitkem, lisováním, galvanoplastikou materiál měď
- Výroba kopií okna pasířskou technologií v mědi či zinku v kombinaci se zinkem, dostatečně izolované proti vzniku makrochlánku.
- Montáž na místo
- Restaurátorská zpráva







Hlava Putti



Absence barvy na vikýři





Degradace povrchové úpravy – odebrání vzorku pro stratigrafie