

# KONZERVÁTORSKÝ ZÁMĚR

Dne: 18. 10. 2018

Bc. Jana Stěhulková, DiS.

Bítochov 117

513 01 Semily

Email: [REDACTED]

Tel: [REDACTED]

IČ: 72551909

Povolení MK ČR: 46083/2011

Muzeum skla a bižuterie v Jablonci nad Nisou

U Muzea 398/4

466 01 Jablonec nad Nisou

IČ: 00079481

## **Popis a průzkum předmětu**

Jedná se o část sbírky Waldes.

- W 201 – Spona jednodílná sedlovitá
  - Starší doba halštatská (9. – 8. stol. př. n. l.), bronzová spona jednodílná sedlovitá se širokým vinutím, dvakrát spirálovitě zatočený lučík navlečená skleněná perla – průměr 16 mm, sklo lehce nazelenalé, dvojitý hákový zachycovač, který přechází patku spony ve tvaru spirály, rozměry: d. 111, v. 41 mm, š. 31 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 203 – Spona oblouková s řetízkovými závěsky
  - Mladší doba halštatská, oblouková bronzová spona tvaru půlměsíce, zdobena závěsky na řetízcích, spona zdobena tepáním, zachycovač zdobený rytinou, část jehly ulomena – nezachována, z původních 16 přívěsků dochováno 9, některé přívěsky ulomeny, v minulosti provedeny nevhodné druhotné zásahy – přilepena očka pro přichycení k tělu spony a rytí do předmětu (pravděpodobně za účelem zjištění materiálu), rozměry: d. 95 mm, v. 82 mm, š. 4 mm celková výška s přívěsky 138 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 205 – Spona oblouková pijavkovitá
  - Doba halštatská (9. stol. př. n. l.), středoitalská provenience, z jednoho kusu materiálu (bronz), dvojitě vinutý lučík, zdobení: na plastických prstencích větévkovitě ryté rýhy, zachycovač široký obloukovitý, rozměry: d. 101 mm, v. 66 mm, š. 14 mm.
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 209 – Spona pijavkovitá
  - Bronzová mladohalštatská pijavkovitá spona (6. stol. př. n. l.), s prodlouženou patkou, silně zduřelý lučík zdobený svazkem obvodových rýh, jehla odložena – nezachována, zachycovač je zdobený navlečeným prstencem a zakončen kulovitou hlavicí a kónicky prozlabeným knoflíkem, vše zdobeno rytinou, rozměry: d. 102 mm, v. 38 mm, š. 19 mm.
  - Na předmětu jsou patrné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 210 – Spona typ certosa
  - Bronzová spona pravděpodobně postříbřená, zdobená závěsky, které jsou umístěny na vinutí jehly, pět závěsků je navlečeno na zvlněném drátku, jehla odložena z větší části nezachována, rozměry: d. 92 mm, v. 130 mm, š. 12 mm a délka přívěsků 74 mm.

- Na předmětu jsou patrné tmavé a silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach. Povrchová úprava zlacení a stříbření je silně podkorodovaná a z velké části se nedchovala.
- W 211 – Spona typ certosa
  - Jednodílná bronzová spona s lehce nesouměrným vyklenutým střechovitě hraněným lučíkem, jednostranné vinutí se zachovanou jehlou, zachycovač podlouhlý s roztřepeným knoflíkem, část zachycovače odlomena – nezachována, původní inv. číslo 3188c, rozměry: d. 51 mm, v. 22 mm, š. 7 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 217 – Spona laténská
  - Bronzová spona, konstrukce s dvoustranným krátkým vinutím, dva závity po každé straně, tětiva na vnější straně, slabě klenutý lučík silně zesílen v přechodu vinutí, zachycovač kónického tvaru pomalu přechází v patku spony zdobenou 3 plastickými uzlíčky, jehla odlomena – nezachována, původní inv. číslo 3188d, rozměry: d. 96 mm, v. 20 mm, š. 20 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 241 – Přezka z období stěhování národů
  - Bronzová pravděpodobně postříbřená přezka obdélníkového tvaru, jehla nezachována, povrch přezky bohatě zdoben rytím, dochováno původní inv. číslo 15631a, rozměry: d. 57 mm, v. 7 mm, š. 33 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků, železité krusty a prach.
- W 247 – Závěs srdcovitý z halštatského období – zlomek
  - Zlomek bronzového plechového závěsku srdcovitého tvaru, s prolamovaným středem, rozměry: d. 50 mm, š. 37,5 mm.
  - Na předmětu jsou patrné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 248 – Spona brýlovitá halštatská – zlomek
  - Zlomek bronzové halštatské brýlovité spony – jedna část spirály, spirála je vyklenuta, rozměry: průměr 47 mm.
  - Na předmětu jsou patrné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína a prach.
- W 249 – Spona obloukovitá halštatská

- Obloukovitá bronzová spona ze starší doby halštatské, dvojité vinutí, oblý lučík ve středu zesílen, část jehly a zachycovače odlomeno – nezachováno, rozměry: d. 93,5 mm, v. 47 mm, š. 8,5 mm.
- Na předmětu jsou patrné tmavé a zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 250 – Spona obloukovitá halštatská
  - Bronzová spona s trojitým vinutím, lučík kulatého tvaru zdobený obvodovými rýhami, zachycovač dvakrát zalomen a roztepán na konci, jehla odlomena – nezachována, rozměry: d. 74 mm, v. 43 mm, š. 9,3 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 252 – Spona obloukovitá halštatská
  - Obloukovitá bronzová pijavkovitá spona z jednoho kusu kovu, dvojité silné vinutí, jehla odlomena – nezachována, lučík zdoben příčnými svazkovitými rýhami a větévkovitě rytými rýhami, rozměry: d. 60 mm, v. 50 mm, š. 13 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 255 – Spona drátěná halštatská
  - Jednodílná drátěná bronzová halštatská spona obloukovitého tvaru (8. stol. př. n. l.), trojité vinutí, plasticky členěný lučík na němž je navlečeno 17 kostěných disků a 2 skleněné modré disky, jehla zachována, část zachycovače odlomeno, rozměry: d. 54,5 mm, v. 27Mm, š. 6 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína a prach.
- W 259 – Spona obloukovitá halštatská
  - Jednodílná bronzová spona pijavkovitého obloukovitého tvaru, odlomené vinutí, jehla a část zachycovače odlomeny – nezachovány, lučík zduřelého tvaru, zdoben šikmým šrafováním a volnými poli, uprostřed vnitřní strany lučíku otvor, původní inv. číslo 2043a, rozměry: d. 53 mm, v. 29 mm, průměr lučíku 21 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 261 – Spona pijavkovitá halštatská
  - Jednodílná bronzová pijavkovitého obloukovitého tvaru, odlomeno vinutí, jehla a zachycovač odlomeny – nezachovány, lučík zduřelého tvaru, zdoben pásy šikmých rýh ve větévkovitém uspořádání v polích, rozměry: d. 36 mm, v. 19 mm, průměr lučíku 12 mm.

- Na předmětu jsou patrné tmavé a zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 263 – Spona obloukovitá halštatská
  - Jednodílná bronzová pijavkovitého obloukovitého tvaru, dvojité vinutí, lučík zduřelého tvaru, zdoben svazky obvodových rýh překříženými šikmými rýhami, jehla odlomena – nezachována, původní inv. číslo 3187n , rozměry: d. 36 mm, v. 19 mm, průměr lučíku 6,5 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 265 – Spona lodkovitá halštatská
  - Lodkovitá bronzová spona s odsazeným trojitým vinutím, lučík zduřelého lodkovitého tvaru – z vnější strany dutý, zdoben žlábky a rýhami a klasovitě uspořádanými rýhami, zachycovač lichoběžníkového tvaru, špička jehly odlomena – nezachována, původní inv. číslo 565, rozměry: 86 mm, v. 53 mm, š. 38,5 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 267 – Spona typ certosa
  - Bronzová spona jednodílná se střechovitě hraněným lučíkem, vinutí odlomeno – nezachováno, lichoběžníkově štíhlý zachycovač, patka zakončena ploutvovitým knoflíkem, jehla ulomena – nezachována, rozměry: d. 67 mm, v. 25 mm, š. 6,5 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 274 – Kování ozdobné halštatské
  - Bronzové kování je tvořeno čtyřmi spirálami ze dvou drátů, které jsou v překřížení roztepány a snýtovány, svrchní strana nýtování, je zdobena plechovou růžicí, střed jedné spirály ulomen, rozměry: 104 x 104 mm, v. 30 mm.
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, železité krusty a prach.
- W 280 – Spona samostřílová, typ certosa
  - Bronzová spona samostřílová jednodílná, lučík klenutý ve středu zduřelý, trojité vinutí jehly z obou stran, zachycovač žlábkovitý zakončený knoflíkovou patkou, část jehly ulomena – nezachována, rozměry: d. 47,5 mm, v. 17,5 mm, š. 7,5 mm.
  - Na předmětu jsou patrné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 288 – Spona lodkovitá halštatská - zlomek

- Zlomek lodkovité bronzové spony, odlomená patka i jehla – nezachováno, široký vyklenutý lučík zdobený dvěma knoflíky, původní inv. číslo z3187, rozměry: d. 40 mm, v. 23 mm, š. 33 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 290 – Spona obloukovitá halštatská – zlomek
  - Obloukovitá bronzová spona, ulomené vinutí i nožka, ulomena i jehla – nezachováno, lučík profilovaný zdobený třemi knoflíky, původní inv. číslo a12 334, rozměry: d. 34,5 mm, v. 19,5 mm, š. 21,5 mm.
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína a prach.
- W 291 – Spona lodkovitá halštatská – zlomek
  - Zlomek bronzové spony, vinutí a nožka odlomena, štíhlý vysoko klenutý lučík, zdoben 2 profilovanými oválnými knoflíky, jehla odlomena – nezachována, původní inv. číslo 2043a, rozměry: d. 28,5 mm, v. 19,5 mm, š. 27 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 299 – Spona obloukovitá halštatská – zlomek
  - Zlomek bronzového lučíku drobné spony, lučík ve středu rozšířen a zdoben přičními rýhami, zachycovač a jehla odlomeno – nezachováno, původní inv. číslo 2043a, rozměry: d. 26 mm, v. 10 mm, š. 12 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 303 – Spona „nauheimská“ mladolaténská
  - Bronzová spona s plochým rovným lučíkem – rozlomena na 2 části, vinutí samostřílové konstrukce – odděleno od lučíku a část chybí, jehla a zachycovač odlomeno – nezachováno, původní inv. číslo 3189m, rozměry: d. 86,5 mm, v. 8 mm, š. 18 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, zbytky laků a prach.
- W 305 – Spona s válcovitým pláštěm - rané římské období
  - Bronzová spona samostřílová, lučík podélně výrazně profilovaný žlábky i žebry, zakončený knoflíkovou patkou, jehla a jedno vinutí ulomeno – nezachováno, rozměry: d. 47 mm, v. 12,5 mm, š. 11 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a zelené korozní produkty mědi spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, železité krusty a prach.
- W 308 – Spona laténská

- Bronzová spona s rámcovým zachycovačem, dvojité vinutí jehly z obou stran, rámcový prolomený zachycovač, jehla z větší části ulomena – nezachována, rozměry: d. 50,5 mm, v. 22,5 mm, š. 12 mm.
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy a v záhybech až korozní krusty) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína a prach.
- W 311 – Spona s trubičkovým pláštěm – starší doba římská
  - Bronzová spona s plochým plechovým lučíkem, trubičkovitý plášť vinutí, lučík rozšířený a tvaru kosočtverce, zachycovač prodloužený a zdoben otvorem, osa jehla je kryta pláštěm, původní inv. číslo 16030, rozměry: d. 49 mm, v. 9,5 mm, š. 24 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, železité krusty a prach.
- W 313 – Spona noricko-panonská
  - Bronzová spona, Starší doba římská, samostřílová konstrukce, jehla ulomena – nezachována, výrazně plasticky zdobený lučík, na předmětu umístěno původní inv. číslo 155 95, rozměr: d. 78,5 mm, v. 34 mm, š. 34 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a zelené korozní produkty mědi (uvnitř záhybů až korozní krusty) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, prach a železité krusty.
- W 316 – Spona – starší doba římská
  - Bronzová spona s trubičkovitým pláštěm, lučík členěný plochými výraznými poloprstenci, jehla ulomena – nezachována, původní inv. číslo 3187 a, rozměry: d. 47 mm, v. 16 mm, š. 16,5 mm.
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, železité krusty a prach.
- W 326 – Spona legionářská – starší doba římská
  - Legionářská bronzová spona ze starší doby římské, samostřílová konstrukce, vinutí kryté trubičkovitým pláštěm, jehla odlomena – nezachována, zdobena plechovým terčem se soustřednými kružnicemi, zachycovač odlomen – nezachován, původní inv. číslo 3190s, rozměry: d. 58,5 mm, v. 28 mm, š. 21 mm.
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína a prach.
- W 327 – Spona legionářská – starší doba římská
  - Legionářská bronzová spona ze starší doby římské, samostřílová konstrukce, vinutí kryté trubičkovitým pláštěm, jehla odlomena – nezachována, zdobena dvojitým kruhovým terčem, který je na vrchní straně plasticky vytepán, původní inv. číslo 5?9i, rozměry: d. 39 mm, v. 11,5 mm, 20,5 mm.
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína a prach.
- W 333 – Spona – starší doba římská

- Bronzová spona samostřílové konstrukce, nožka širší lichoběžníková, jehla ulomena – nezachována, původní inv. číslo 3187 s, rozměry: d. 55 mm, v. 19,5 mm, š. 26 mm.
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína a prach.
- W 334 – Spona trubkovitá – starší doba římská
  - Trubkovitá samostřílová bronzová spona ze starší doby římské, jehla ulomena – nezachována, dochováno původní inv. číslo 3190 o, rozměry: d. 41 mm, v. 15,5 mm, š. 33 mm.
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, prach a železité krusty.
- W 335 – Spona kolínkovitá – střední doba římská
  - Bronzová spona kolínkovitá zdobena štítovou hlavicí, která kryje zadní tělivu, samostřílové vinutí, jehla ulomena – nezachována, původní inv. číslo 3190 g, rozměry: d. 35 mm, v. 24 mm, š. 24 mm
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (uvnitř dutin i korozní krusty) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, prach a železité krusty.
- W 341 – Kování řemene – raná doba římská, 3 ks
  - Bronzové kování ve tvaru mašličky, zachovány nýty, zachována inv. čísla 1734/a, b, c, rozměry: d. 45 mm, v. včetně nýtů 6 mm, š. 23 mm.
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty, které se odlupují od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, prach a železité krusty.
- W 350 – Spona porýnská zdobená smaltem
  - Bronzová spona s plochým lučíkem, zdobena smaltem a tausováním, povrch byl pravděpodobně původně pozlacen a postříbřen, jehla i zachycovač ulomeny – nezachováno, rozměry: d. 51,5 mm, v. 15 mm, š. 19 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, prach a železité krusty. Povrchová úprava zlacení a stříbření je silně podkorodovaná a z velké části se nedochovala.
- W 351 – Spona porýnská zdobená smaltem
  - Bronzová spona s plochým lučíkem, zdobena jamkovým smaltem, motiv trojúhelníků a kosočtverců, jehla ulomena – nezachována, rozměry: d. 44,5 mm, v. 15,5 mm, š. 21,5 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, prach a železité krusty. Smalt se téměř nedochoval, uvnitř jamek jsou zelené korozní produkty mědi.
- W 357 – Spona – střední doba římská
  - Bronzová spona s bohatě členěným lučíkem, jehla i zachycovač ulomeno – nezachováno, rozměry: d. 31,5 mm, 15,5 mm, š. 29 mm.

- Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína a prach.
- W 359 – Spona římská
  - Bronzová spona s plochým lučíkem, zachycovač zdoben pěti otvory, jehla a vinutí ulomeno – nezachováno, původní inv. číslo 3190i, rozměry: d. 41 mm, v. 14,5 mm, š. 27,5 mm.
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, prach a železité krusty.
- W 361 – Spona destičkovitá římská
  - Bronzová spona, samostřílová konstrukce, vinutí kryté plechovou trubičkou, lučík ve tvaru vlaštovčího ocásku, povrch plasticky zdobený, na povrchu přinýtovaná ozdoba ve tvaru lichoběžníku, původní inv. číslo 3189n, rozměry: d. 27 mm, v. 10 mm, š. 19 mm.
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, prach a železité krusty.
- W 379 – Jazýček přezky z období stěhování národů
  - Bronzový jazýček přezky zdobený destičkou štítového tvaru, zdobený motivem klikatky, na spodní straně dochované ložisko pro zachycení přezky, rozměry: d. 44 mm, š. 26 mm, v. 13,5 mm
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína a zbytky laku.
- W 380 – Přezka z období stěhování národů
  - Bronzová přezka s přídržnou destičkou laločnatého tvaru, dochovány nýty i jazýček, silně zkorodováno, rámeček přezky má oválný tvar, dochováno původní inv. číslo 9634, d. 54 mm, v. 11 mm, š. 21,5 mm.
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, prach a železité krusty. Na jazýčku je silná vrstva korozních produktů železa.
- W 383 – Rámeček přezky z období stěhování národů
  - Bronzový oválný rámeček přezky (postříbřený nebo vyrobený z bílé slitiny kovů) – rozlomený na 3 části, masivní, zdobené rýhováním a žebrováním, původní inv. číslo a15b 15476, rozměry: d. 39 mm, š. 31 mm, d. jehly 40 mm.
  - Na předmětu jsou patrné tmavé a zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty odlupující se od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, prach a železité krusty.
- W 385 – Přezka z období stěhování národů
  - Bronzový rámeček přezky mírně oválného tvaru, zúžený na straně pro uchycení jazýčku, jazýček nezachován, původní inv. číslo 20036, rozměry: d. 46 mm, v. 5,5 mm, š. 43 mm.
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, prach a železité krusty.

- W 386 – Přezka z období stěhování národů
  - Bronzová přezka trojúhelníkovitého tvaru, vyklenuté a prohnuté boky, jehla otočena kolem kulaté osy, rozměry: d. 34 mm, v. 17 mm, š. 9 mm.
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty, které se odlupují od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, prach a železité krusty.
- W 388 – Přezka z období stěhování národů
  - Bronzová přezka oválného tvaru, s dochovaným jazýčkem, rozměry: d. 21 mm, v 2,5 mm, š. 16,5 mm.
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty, které se odlupují od základní vrstvy) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína a prach.
- W 400 – Rámeček přezky z období stěhování národů
  - Bronzový rámeček spony, jednoduchý obdélníkový tvar, jehla nezachována, staré inv. číslo 2003a, rozměry: d. 35 mm, v. 4 mm, š. 21,5 mm.
  - Na předmětu jsou patrné silné zelené korozní produkty mědi (místy až korozní krusty) spolu s hrubými nečistotami jako je hlína, prach a železité krusty.

## Koncepce konzervátorského záměru

Konzervátorské zásahy budou provedeny dle požadavků majitele, ale zároveň i v souladu s profesním kodexem konzervátora – restaurátora a dle zásad památkové péče.

- Požadavkem majitele je očistit předmět od nečistot a částečně navrátit původní vzhled. Veškeré zásahy budou prováděny s ohledem na zachování a udržení autenticity památky.

Na základě důkladného průzkumu památky byl navržen tento postup:

- Průběžná fotodokumentace
- Prvkové složení XFR
- RTG průzkum
- Výběr konzervační metody bude záviset na druhu zpracovaného materiálu (zjištění pomocí prvkového složení XFR) a na stavu kovového jádra RTG průzkumem, který odhalí i praskliny, povrchové úpravy nebo případnou výzdobu.
- Cílem bude zachování a stabilizování tzv. ušlechtilé patiny na předmětu a odstranění korozních krust a tzv. divoké patiny. Hrubé nečistoty (hlína a písek) budou odstraněny mechanicky skalpelem nebo skleněnými vlákny, odstranění nežádoucích korozních produktů mědi a krust bude prováděno také mechanicky tryskáním mletými ořechovými skořapkami a rotačními stomatologickými nástroji (popřípadě vibračními přístroji). Předměty budou deionizovány v destilované vodě.
  - Mastné nečistoty a zbytky lakov budou lokálně odstraněny pomocí organických rozpouštědel (ethanol, technický benzin, apod.).
  - Z ocelových částí budou částečně odstraněny korozní produkty železa (krusty) a budou pasivovány roztokem Tanátu A.
  - Předměty budou čištěny a konzervovány se snahou o zachování původních inventárních čísel Waldesova muzea.
- Praskliny budou zpevněny Paraloidem B72. Předmět bude inhibován v 3% roztoku BTA v ethanolu a zakonzervován lakem Paraloid B72.

## Cenová nabídka

Evidenční číslo	Popis	Cena
<b>W 201</b>	Čištění a konzervace Analýza 2× RTG	8 000 Kč
<b>W 203</b>	Čištění a konzervace Analýza 3× RTG	11 000 Kč
<b>W 205</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	6 000 Kč
<b>W 209</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	7 000 Kč
<b>W 210</b>	Čištění a konzervace Analýza 2× RTG	9 000 Kč
<b>W 211</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	5 000 Kč
<b>W 217</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	5 000 Kč
<b>W 241</b>	Čištění a konzervace Analýza 2× RTG	6 000 Kč
<b>W 247</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	5 000 Kč
<b>W 248</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	5 000 Kč
<b>W 249</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	5 000 Kč

<b>W 250</b>	Čištění a konzervace Analýza 1x RTG	6 000 Kč
<b>W 252</b>	Čištění a konzervace Analýza 1x RTG	5 000 Kč
<b>W 255</b>	Čištění a konzervace Analýza 3x RTG	6 000 Kč
<b>W 259</b>	Čištění a konzervace Analýza 1x RTG	4 000 Kč
<b>W 261</b>	Čištění a konzervace Analýza 1x RTG	4 000 Kč
<b>W 263</b>	Čištění a konzervace Analýza 1x RTG	4 000 Kč
<b>W 265</b>	Čištění a konzervace Analýza 1x RTG	4 000 Kč
<b>W 267</b>	Čištění a konzervace Analýza 1x RTG	4 000 Kč
<b>W 274</b>	Čištění a konzervace Analýza 2x RTG	10 000 Kč
<b>W 280</b>	Čištění a konzervace Analýza 1x RTG	5 000 Kč
<b>W 288</b>	Čištění a konzervace Analýza 1x RTG	4 000 Kč
<b>W 290</b>	Čištění a konzervace Analýza 1x RTG	4 000 Kč

<b>W 291</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	4 000 Kč
<b>W 299</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	4 000 Kč
<b>W 303</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	4 000 Kč
<b>W 305</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	3 000 Kč
<b>W 308</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	4 000 Kč
<b>W 311</b>	Čištění a konzervace Analýza 2× RTG	6 000 Kč
<b>W 313</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	5 000 Kč
<b>W 316</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	3 000 Kč
<b>W 326</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	4 000 Kč
<b>W 327</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	4 000 Kč
<b>W 333</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	4 000 Kč
<b>W 334</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	4 000 Kč

<b>W 335</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	3 000 Kč
<b>W 341 (3 ks)</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	6 000 Kč
<b>W 350</b>	Čištění a konzervace Analýza 3× RTG	6 000 Kč
<b>W 351</b>	Čištění a konzervace Analýza 3× RTG	7 000 Kč
<b>W 357</b>	Čištění a konzervace Analýza 2× RTG	4 000 Kč
<b>W 359</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	4 000 Kč
<b>W 361</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	4 000 Kč
<b>W 379</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	3 000 Kč
<b>W 380</b>	Čištění a konzervace Analýza 2× RTG	5 000 Kč
<b>W 383</b>	Čištění a konzervace Analýza 2× RTG	4 000 Kč
<b>W 385</b>	Čištění a konzervace Analýza 2× RTG	4 000 Kč
<b>W 386</b>	Čištění a konzervace Analýza 1× RTG	2 000 Kč

<b>W 388</b>	Čištění a konzervace Analýza 1x RTG	2 000 Kč
<b>W 400</b>	Čištění a konzervace Analýza 1x RTG	2 000 Kč
<b>Celkem</b>		<b>237 000 Kč</b>