

ZPRACOVAL

Ing. Martin Mrázek (2009)

© TMB MCK, 2011

OBSAH

Popis předmětu

Průzkum

Konzervátorsko-restaurátorský záměr

Konzervátorsko-restaurátorský zásah

Doporučení pro uchování a zacházení s předmětem



Kopie bronzové pamětní desky

POPIS PŘEDMĚTU

Bronzová pamětní deska s textem:

„GOTICKÁ BUDOVA BÝVALÉHO MINORITSKÉHO KLÁŠTERA ZE 13. STOLETÍ. PO BITVĚ NA MORAVSKÉM POLI R. 1278 ZDE BYL POHŘBEN PŘEMYSL OTAKAR II.“

Umístění: Jihomoravské muzeum ve Znojmě, hlavní budova, Přemyslovců 129/8, Znojmo

Rozměry: 350 x 700 mm, tloušťka 21 mm

Hmotnost: 22 kg

Materiál: slitina bronzu (8 % cínu)

KONZERVÁTORSKO-RESTAURÁTORSKÝ ZÁMĚR

Původní deska byla odcizena, proto bylo rozhodnuto o výrobě adekvátní kopie dle fotografické dokumentace. Zhotovování kopií předmětů kulturní povahy je specifickou oblastí konzervátorsko-restaurátorské práce a je k ní přístupováno v případech, kdy nelze vystavovat originál anebo došlo k jeho ztrátě.

KONZERVÁTORSKO-RESTAURÁTORSKÝ ZÁSAH

Výroba bronzové pamětní desky dle dodaného modelu

Postup:

- Výroba dřevěného matečného modelu dle fotografie.
- Výroba pískové formy.
- Odlití slitiny bronzu do pískové formy.
- Odřezání vtokové soustavy.
- Cizelování povrchu.
- Patinování – vytvoření černo-hnědé patiny (použití tzv. sirných jater na bázi polysulfidů).
- Konzervace povrchu (včelí vosk rozpuštěn v technickém benzínu).

ZÁVĚREČNÉ DOPORUČENÍ

Pamětní desku lze umístit v interiéru nebo exteriéru. Doporučujeme 1 x ročně kontrolu stavu díla odborným konzervátorem-restaurátorem a případně obnovit ochranný konzervační nátěr povrchu.

Stav odlitku před odstraněním formy

