

Restaurátorský průzkum a záměr na kamenné dveřní ostění na východní fasádě Kolínského zámku.



RE s. r. o.

Mánesova 1643/92

120 00 Praha 2

IČ: 48591441 DIČ: CZ48591441

OBSAH

Identifikace

Lokalizace památky

Restaurátorský průzkum a záměr kamenného rámu

Fotodokumentace

Zhotovitel: **RE, s.r.o.**

IČO: 48591441, Mánesova 92, Praha 2, 120 00

Telefon: 602 397 643 info@resro.cz

Vypracoval: Josef Pospíšil, akad. soch, rest.licence 10021/1993

Podklady: Vojtěch Žák

Identifikace

Část projektu:

Restaurátorský průzkum a záměr na dveřní portál ve východní fasádě Kolínského zámku.

INVESTOR:

Město Kolín, Karlovo náměstí 78, 280 02 Kolín

Zhotovitel restaurátorských prací:

RE, s.r.o., Mánesova 1643/92, 120 00 Praha 2

Restaurátoři:

akad. soch. Josef Pospíšil

Údaje o památce:

Památka:	zámek
Ochrana stav/typ uzavření:	zapsáno do státního seznamu před r.1988
Památkou od:	3.5.1958
Číslo rejstříku ÚSKP:	32795/2-4102
Název okresu:	Kolín
Sídelní útvar (město/ves):	Kolín
Část obce:	Kolín II
Katastrální území:	Kolín
Ulice,nám. /umístění:	Sokolská
Číslo popisné:	545
Číslo orientační:	,0
Obec s rozšířenou působností:	Kolín
Obec (obecní úřad):	Kolín
Stavební úřad:	Stavební úřad - Městský úřad Kolín
Finanční úřad:	Finanční úřad pro Středočeský kraj, územní pracoviště v Kolíně
Historická země:	Čechy
Identifikátor záznamu (IdReg)	144397

Zhotovitel: RE, s.r.o.

IČO: 48591441, Mánesova 92, Praha 2, 120 00

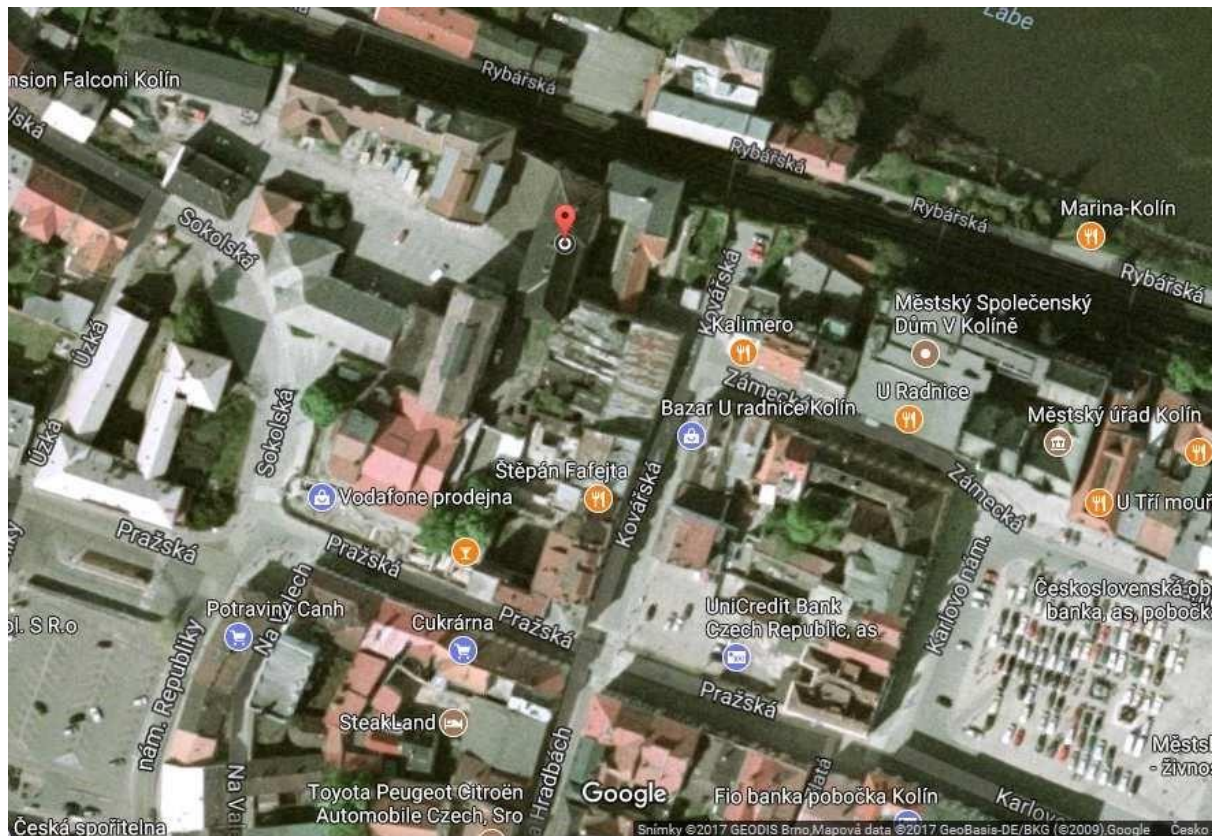
Telefon: 602 397 643 info@resro.cz

Vypracoval: Josef Pospíšil, akad. soch, rest.licence 10021/1993

Podklady: Vojtěch Žák

Lokalizace:

Kolín Zámek č.p. 545, 280 02 Kolín



Zhotovitel: RE, s.r.o.

IČO: 48591441, Mánesova 92, Praha 2, 120 00

Telefon: 602 397 643 info@resro.cz

Vypracoval: Josef Pospíšil, akad. soch, rest.licence 10021/1993

Podklady: Vojtěch Žák

Restaurátorský průzkum dveřního rámu

Na místě restaurátorského zásahu, (Kolín zámek) byl na vyžádání restaurátorské agentury RE, s.r.o. dne 16.5.2018 proveden odborný restaurátorský průzkum který měl zhodnotit stav odkrytých kamenných prvků a navrhnout koncepci restaurátorského ošetření.

- průzkum umístěním a provedením kamenných prvků potvrdil jejich původnost-originalitu jako nejpůvodnější dochované části fasády objektu
- většina kamenných prvků je poškozena předešlými stavebními úpravami (přestavbami) a degradovaná ve hmotě příčinou stárnutí a působením vnějších vlivů. Tyto kamenné prvky jsou mechanicky poškozené a mají trhliny které v současnosti umožňují průnik vody dále do hmoty kamene a fasády (viz. obrazová příloha-fotodokumentace). Díky překrytí vápennou omítkou v minulosti se tyto kamenné prvky zakonzervovali, což je relativně ochránilo před silnějšími a nepříznivějšími vnějšími vlivy.
- Je nezbytné, aby odkryté kamenné prvky byly co nejdříve očištěny od depozitu a prachových nečistot a v nutných případech byly provedené injektáže (vhodně zvoleným přípravkem) pro zajištění stavu těchto prvků a zamezilo se jejich další degradaci.
- Doporučujeme odborné odstranění závitových tyčí uchycených na chemickou kotvu a doplnění chybějící hmoty kamenných prvků a následné a jejich zakonzervování.

Zhotovitel: RE, s.r.o.

IČO: 48591441, Mánesova 92, Praha 2, 120 00

Telefon: 602 397 643 info@resro.cz

Vypracoval: Josef Pospíšil, akad. soch, rest.licence 10021/1993

Podklady: Vojtěch Žák

Koncepce a návrh restaurátorského zásahu – Dveřního rámu z pískovce

- Je nutno odstranit depozit a nečistoty z celého předmětu restaurování (kamenné okno), bez použití vody aby objekt před dalšími kroky přijímal co nejméně vody- vlhkosti. Mechanické čištění bude provedeno co nejšetrněji, aby se zamezilo úbytku původního materiálu-kamene (oprašování – štětce a jemné kartáče, skalpely, a stlačený vzduch.) Závitové tyče zapuštěné do tělesa památky, (uchycené na chemickou kotvu) budou odborně odstraněny. Bude proveden pokus, o jejich vyšroubování. (S ohledem, na stav památky, doporučujeme pouze jejich odřezání a zabroušení pod úroveň kamenné hmoty, jelikož jejich celé vytažení by mohlo víc poškodit hmotu kamene – větší úbytek původní kamenné hmoty. Také není zcela jasné, jak hluboko jsou závitové tyče zapuštěny do tělesa památky.

- S ohledem na narušenou statiku ve vrchní části okna, (vrchní překlad) způsobeným předešlým stavebním zásahem a tlakem zdiva i dlouhodobého vlivu vlhkosti je nutno postupně (odstranění druhotné vyzdívky, odstranění všech depozitů, zpevnění a hydrofobizace kamene) injektovat tyto trhliny a následně zhodnotit (s pracovníky NPÚ a investorem) zdali bude nutno vrchní překlad stabilizovat nekorodující ramlí. Aby se dodržela reverzibilita restaurátorského zásahu a zároveň zvolený postup zajistil statiku objektu, budou použité materiály a postupy dodržovat tyto zásady. Následně budou zpevněny všechny kamenné prvky, které jsou předmětem restaurování (budou napuštěny zpevňujícím roztokem vhodným pro porézní kameny s vysokým obsahem křemičitanů). Doplnění a vyplnění menších chybějících částí původní modelace bude provedeno neutrálním nerušivým způsobem, tmely, (směs od firmy Remmers) probarvenými ve hmotě pigmenty a doplněné vhodným křemičitým ostřivem, pro dosažení co největší materiálové podobnosti. Následně bude provedeno spárování, které zamezí přístupu vlhkosti mezi jednotlivé bloky kamene a mezi bloky kamene a zdivo.

- Na závěr, dle potřeby bude provedena lokální retuš minerálními pigmenty, bude upřesněno použití hydrofobizace kamene.

- Povrch kamenného portálu bude zatřen vápenným pačokem, nebude hydrofobizován.

- Případné změny technologického postupu budou konzultovány se zástupcem NPÚ a investora.

Vypracoval, dne 16.5.2018


Josef Pospíšil
akademický sochař a restaurátor
Novomlýnská 536
284 01 Kutná Hora
☎ 606 143 997

Zhotovitel: RE, s.r.o.

IČO: 48591441, Mánesova 92, Praha 2, 120 00

Telefon: 602 397 643 info@resro.cz

Vypracoval: Josef Pospíšil, akad. soch, rest.licence 10021/1993

Podklady: Vojtěch Žák



Zhotovitel: **RE, s.r.o.**

IČO: 48591441, Mánesova 92, Praha 2, 120 00

Telefon: 602 397 643 info@resro.cz

Vypracoval: Josef Pospíšil, akad. soch, rest.licence 10021/1993

Podklady: Vojtěch Žák



Zhotovitel: **RE, s.r.o.**

IČO: 48591441, Mánesova 92, Praha 2, 120 00

Telefon: 602 397 643 info@resro.cz

Vypracoval: Josef Pospíšil, akad. soch, rest.licence 10021/1993

Podklady: Vojtěch Žák



Zhotovitel: **RE, s.r.o.**

IČO: 48591441, Mánesova 92, Praha 2, 120 00

Telefon: 602 397 643 info@resro.cz

Vypracoval: Josef Pospíšil, akad. soch, rest.licence 10021/1993

Podklady: Vojtěch Žák



Zhotovitel: **RE, s.r.o.**

IČO: 48591441, Mánesova 92, Praha 2, 120 00

Telefon: 602 397 643 info@resro.cz

Vypracoval: Josef Pospíšil, akad. soch, rest.licence 10021/1993

Podklady: Vojtěch Žák