
Piano Stralcio "Cultura e Turismo"
Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2014-2020
REGGIA DI CASERTA
PRIMO LOTTO FUNZIONALE

"Lavori di restauro delle superfici architettoniche decorate e degli arredi storici
degli Appartamenti reali"

Nell'appartamento reale l'intervento conservativo investe i tratti più degradati del piano pavimentale in finto marmo dalla Sala del Consiglio a quella di Pio IX, comprese le retrostanze, sottoposti all'usura dovuta al calpestio del pubblico, ed alcuni elementi vulnerabili della veste decorativa, come la finitura a foglia d'oro, dei portelloni interni. E' previsto inoltre l'intervento conservativo sul rivestimento marmoreo delle rampe meridionale e settentrionale dello scalone d'onore.

L'opera di restauro interessa anche gli arredi lignei di maggiore pregio, quali i due letti monumentali di Gioacchino Murat e di Francesco II e i due comodini della camera da letto di Murat.

SCALONE REALE

Interventi:

- Rimozione di depositi superficiali
- Trattamento per l'arresto dell'ossidazione e/o per la protezione di elementi metallici quali perni, grappe, staffe, cerchiature
- Ristabilimento della coesione mediante impregnazione
- Stuccatura e micro-stuccatura nei casi di esfoliazioni, fessurazioni, scagliature, fratturazioni o lesioni
- Riadesione di scaglie e frammenti
- Riadesione di frammenti mediante imperniatura
- Applicazione di uno strato protettivo
- Applicazione bendaggi di sostegno e protezione nei casi di fratturazione, fessurazione e scagliatura
- Puntellatura provvisoria di sostegno con elementi elastici in legno o metallo e interposizione di strati ammortizzanti, nei casi di parti distaccate che rischiano il crollo

I LETTI DI FRANCESCO II e GIOACCHINO MURAT

Dopo aver effettuato un accurato esame autoptico dello stato di conservazione delle strutture, si sono potuti stabilire così gli interventi da effettuare:

- Smontaggio degli ottoni, del baldacchino e degli elementi in piombo (busti e leoni alati)

Interventi sugli elementi lignei:

- Rimozione meccanica di depositi (polveri, particolato atmosferico)

- Disinfestazione mediante applicazione di biocida per la prevenzione ed il trattamento da attacchi di insetti xilofagi
- Consolidamento della struttura per conferire al legno deteriorato proprietà meccaniche idonee alla funzione di supporto
- Consolidamento localizzato e generalizzato della foglia d'oro
- Pulitura chimico-meccanica eseguita per progressivo assottigliamento per la rimozione degli strati soprammessi alla superficie (vernici ossidate, ridipinture etc)
- Stuccatura e rasatura delle lacune
- Accompagnamento cromatico con pigmenti naturali
- Integrazione della lamina metallica con foglia d'oro
- Protezione finale
- Riasssemblaggio degli elementi

Interventi sugli elementi metallici:

- Pulitura meccanica degli elementi in ottone e piombo
- Pulitura chimica a tampone
- Lavaggio per immersione in presenza di residui degli agenti chimici usati nella pulitura e di depositi di natura grassa
- Trattamento con inibitore di corrosione
- Integrazione delle lacune per motivi estetici e/o statici
- Integrazione della lamina metallica con foglia d'oro
- Protezione finale
- Ricollocazione nella sede originaria

Interventi sul cortinaggio:

L'opera è formata da un tessuto composto da due teli sovrapposti lavorati singolarmente.

- Aspirazione del particolato
- Test di solubilità dello sporco con solventi organici
- Pulitura
- Consolidamento delle lacune, inclusa la rimessa in forma delle trame e degli orditi deformati dei teli
- Integrazione delle lacune mediante realizzazione di inserti aventi la stessa forma e dimensione
- Protezione e messa in sicurezza locale con velo di crepeline di seta

L'intervento sarà esteso al letto di Gioacchino Murat differenziandosi da quello di Francesco per la finitura in oro che nel sono tutte in legno scolpito e dorato senza alcun elemento in metallo.