



Restoring Art

15265
del 03/11/2015

di
Dott. Eugenio Rigoni
Restauri conservativi artistici e architettonici
www.restoringart.it

Prot.01/3110

Alla cortese attenzione
Comune di Rossano Veneto
Servizio Tecnico LLPP
Piazza Marconi 4
36028 – Rossano Veneto (VI)

Oggetto: Offerta per indagini stratigrafiche e redazione relazione specialistica riguardanti la
"Sistemazione portale di accesso al cimitero"(incarico inferiore ai 20.000,00 Euro).

Egregi,
il preventivo di spesa per la richiesta in oggetto si articola in

N°3 - Microstratigrafia su sezione lucida trasversale (NORMAL 14/83, UNI 11176/2006)
Descrizione al microscopio ottico a luce bianca riflessa di sezione lucida, allestita secondo UNI 11176/2006 e raccomandazione NORMAL 14/83, inglobando i campioni di intonaco prelevati in resina epossidica, tagliati e lucidati trasversalmente alla superficie di finitura. L'analisi al microscopio permette la determinazione della successione stratigrafica delle lavorazioni dell'intonaco, la misura degli spessori degli strati individuati e la descrizione morfologica delle matrici leganti e degli aggregati (tessitura, forma, dimensione, classazione), per un costo totale di €300,00 + IVA

N° 1 - Analisi chimico-morfologica ESEM-EDS (NORMAL 8/81)
L'analisi viene eseguita per mezzo di un microscopio a scansione elettronica di tipo ambientale (ESEM – Environmental scanning electron microscopy), dotato di microsonda elettronica a dispersione di energia (EDS – Energy dispersion system), in grado di analizzare lo spettro di fluorescenza ai raggi X del campione esaminato. La tecnica può essere impiegata per esaminare campioni tal quali o in sezione lucida. L'analisi delle immagini ESEM delle sezioni permette di valutare la morfologia degli strati, la loro adesione e la presenza di eventuali fenomeni fessurativi. Le microanalisi EDS permettono di determinare la composizione chimica elementare di tipo semiquantitativo delle matrici leganti e degli inclusi presenti nell'impasto dell'intonaco per ogni singolo strato, caratterizzando da un punto di vista chimico i pigmenti e gli eventuali strati di alterazione, per un costo totale di €450,00 +IVA.

Le predette analisi verranno inserite nella Relazione Specialistica redatta dal sottoscritto con documentazione fotografica dell'oggetto dell'intervento, stratigrafie, diagnostica (siltea srl PD), stato attuale e Piano metodologico d'intervento da consegnarsi alla competente Soprintendenza.

Costo totale della ns. offerta €1.000,00 + IVA

Il sottoscritto è a disposizione per qualsiasi chiarimento, colgo inoltre l'occasione per porgere distinti saluti.

In allegato: carta d'identità, curriculum professionale – SOA OS2/A Class. II^

Rossano Veneto, li 31 ottobre 2014

cortesemente ringrazio

RESTORING ART
di Rigoni Dott. Eugenio
Via Luigi Sebellin, 1 - 36028 Rossano Veneto (VI)
P. IVA 02331330247 - C.F. RGN GNE 65L20 E970U
Tel. e Fax 0424/848798

MAESTRO IN DECORAZIONE ACCADEMIA BELLE ARTI DI VENEZIA
Via L. Sebellin n°1 – 36028 Rossano Veneto (VI) – Tel/Fax 0424.848798
P.IVA.02331330247 C.F.RGN GNE65L20E970U E.mail: info@restoringart.it