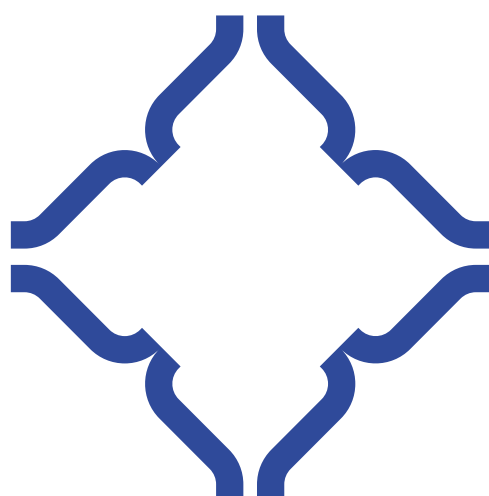




MINISTERO DELLA CULTURA

DIREZIONE REGIONALE MUSEI VENETO



GALLERIA
GIORGIO FRANCHETTI
ALLA **CA'D'ORO**

PROGETTO	Progettazione impiantistica finalizzata all'adeguamento impiantistico e normativo impianti elettrici, speciali ed antincendio per ottenimento CPI - I° Stralcio CUP: F76D14009710001 - F76D19000030005 Venezia - Galleria Giorgio Franchetti alla Ca' d'Oro
COMMITTENTE	MINISTERO DELLA CULTURA Direzione regionale Musei Veneto RUP: arch. Annunziata Genchi
PROGETTAZIONE	Responsabile del progetto: arch. Annunziata Genchi Collaboratori al progetto: arch. Roberta Bartolone Impianti: ing. Luciano Viero (Prisma Engineering) Sicurezza: arch. Vincenzo Casali (Vincenzo Casali Studio)
FASE PROGETTUALE	PROGETTO ESECUTIVO AI SENSI DEL D.LGS N. 50/2016
CODICE	LE.2
OGGETTO	COMPUTO METRICO LAVORI EDILI
FILE	GGF-CM-E
DATA	31-01-2024

Galleria Giorgio Franchetti alla Cà d'Oro - Adeguamento Impiantistico e Normativo degli Impianti elettrici, speciali e Antincendio finalizzato all'ottenimento del Certificato di Prevenzione Incendi Elencazione delle opere di adeguamento antincendio e delle verifiche da eseguire sulle dotazioni esistenti.								
COMPUTO METRICO								
Codice E.P.U.	DESCRIZIONE	U.M.	Lung.	Larg.	Prof.	Quantità ToT	Prezzo Unitario in EURO	Importo in EURO
A	SOSTITUZIONE PORTA ANTICENDIO REI60 SU VANO SCALA OR. C							
E.05.07.d	RIMOZIONE SERRAMENTI sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, la rimozione dell'eventuale falso telaio, ante di oscuro e gelosie avvolgibili, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.							
	Serramenti interni metallici - VECCHIA PORTA REI (0,93xH2,18m)	mq				2,03		
N 0.9.3	TRASPORTO DA RIVA PER E DA CANTIERE DI MATERIALE PROVENIENTE DA DEMOLIZIONI E RIMOZIONI Trasporto in orizzontale con qualsiasi mezzo (carriola, dumper, ecc.) per ogni 10 m di percorso, (scaricamento), dalle rive dei canali per e da i cantieri di lavoro del Centro Storico e delle Isole (Lido escluso) di materiali inerti in genere e di materiali di rifiuto e detriti provenienti da demolizioni e rimozioni							
	100 metri di percorso	mc				0,20		
N 0.9.4.1	TRASPORTO DA RIVA A DISCARICA DI MATERIALE DI RIFIUTO Trasporto a discarica di materiale di rifiuto e detriti in genere nell'ambito del comprensorio lagunare o del territorio della terraferma compreso il tempo di sosta del natante o dell'autocarro per il carico del materiale, e lo scarico. La misurazione dei detriti provenienti dalle demolizioni e rimozioni verrà effettuata applicando alle sezioni effettive dei manufatti oggetto di scavo, demolizione e/o rimozione i coefficienti di aumento volumetrico							
	con natante per il trasporto fino a 5 m3					0,20		
	CONFERIMENTO A DISCARICA Tariffa di discarica per il conferimento di detriti e rifiuti:							
VE23_01CS.S M.S01.001.001	categoria CER 170904	mc				0,20		
	OPERAIO SPECIALIZZATO							
VE23_01CS.R U.R01.001.02	Operaio specializzato per ripristino e sistemazione spallette per fissaggio nuova porta REI e successiva stuccatura finale	h				6,00		
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE - 1 PORTA dimensioni 0,93xH2,18m							
E.26.01.b	Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale REI 60 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. realizzata in acciaio e costituita dai seguenti elementi principali: - telaio fisso realizzato in acciaio laminato, sagomato e zincato a caldo, con giunzioni angolari realizzate mediante saldatura, opportunamente ancorato alla struttura muraria in modo da garantire stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di guarnizioni perimetrali termoespandenti; - battente piano dello spessore totale di 60 mm, costituito dall'unione di due paramenti in lamiera di acciaio zincato opportunamente sagomata sui bordi, rinforzato internamente da un telaio in ferro piatto elettrosaldato e riempito con isolante minerale ad alta densità, completo di guarnizione inferiore termoespandente, rostro di tenuta nella battuta sul lato cerniere e targhetta con dati; - ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da n°2 cerniere in acciaio di grandi dimensioni di cui una a molla per l'autochiusura, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfortunistico complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L. - predisposizione per il montaggio (da valutarsi a parte) di chiudiporta, operatori antincendio e maniglioni antipanico; - preparazione del fondo di finitura realizzato mediante accurato sgrassaggio ed una o più mani di primer in modo da ottenere un supporto idoneo ad un successivo trattamento; - finitura superficiale (quando richiesta) mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità con finitura sia lucida che opaca, nel colore (tinte RAL) e nell'aspetto a scelta della D.L. compreso maggior onere per verniciatura di telaio ed anta in colori diversi; Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura tinte RAL	cad				1,00		
B	NUOVE PORTE REI120 SU DEPOSITO DIPINTI							
E.05.07.d	RIMOZIONE SERRAMENTI sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, la rimozione dell'eventuale falso telaio, ante di oscuro e gelosie avvolgibili, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.							
	Serramenti interni metallici - rimozione n. 2 serramenti su locale dipinti con accatastamento a piè d'opera (n. 1 porta dimensioni 1,02xH2,08 m + n.1 porta dimensioni 1,06xH2,09 m)	mq				4,34		
	OPERAIO SPECIALIZZATO							
VE23_01CS.R U.R01.001.02	Operaio specializzato per ripristino e sistemazione spallette per fissaggio nuova porta REI e successiva stuccatura finale	h				4,00		
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN BATTENTE SU LOCALE DEPOSITO DIPINTI - 1 PORTA dimensioni 1,02xH2,08m 1 PORTA dimensioni 1,06xH2,09m							

LE.1
GGF-CM-F