



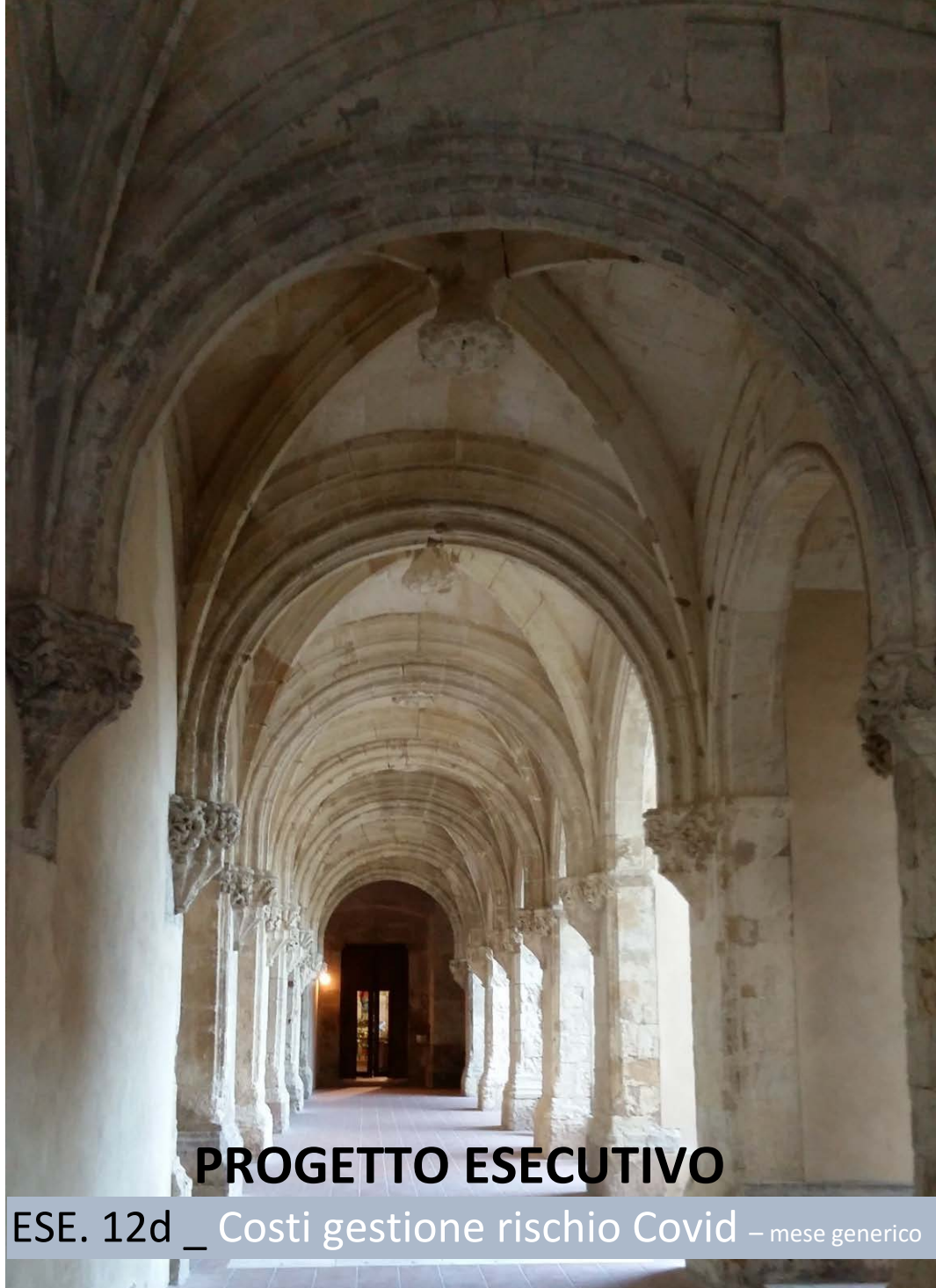
Ministero
per i beni e le
attività culturali
e per il turismo

Ministero per i
beni e le attività
culturali e per il
turismo -
Segretariato
Regionale per la
Sardegna

**CAGLIARI – Chiostro
di San Domenico –
“Restauro architettonico e
delle superfici decorate ai
fini di assicurare la fruizione
turistica”**

Programma Interventi
finanziato con le risorse
derivanti dalla Legge
11.12.2016 n. 232 – art. 1
comma 140 – approvazione
con D.M. 19.02.2018 n. 106
– rimodulazione – Importo
finanziamento da
rimodulazione € 322.432,00.

CUP F23G18000190001



PROGETTO ESECUTIVO

ESE. 12d _ Costi gestione rischio Covid – mese generico

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Arch. Elena Azzolin

IL PROGETTISTA

Arch. Marina Brustio

IL C.S.P. e C.S.E.

Arch. Ing. Silvia Serra

COLLABORAZIONI AL PROGETTO

*Progettista per gli aspetti archeologici_ dott. Massimo Casagrande
Rilievo_ Archimeter srl*

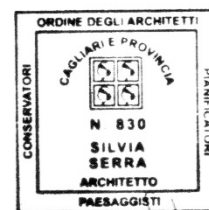
*Consulenza scientifica_C.F.R. – Università di Ferrara, Dipartimento di
Architettura*

Consulenza scientifica_C.N.R. – Istituto “Gino Bozza” di Milano

Supporto al Rup_ arch. Maria Lucia Floris

Consulenza per il restauro_ dott.ssa Georgia Toreno

Consulenza per gli aspetti strutturali_ Ing. Andrea Giannantoni



IL SEGRETARIO REGIONALE

Dott.ssa Patricia Olivo

AGGIORNAMENTO: NOVEMBRE 2020

PROGETTO ESECUTIVO

Comune di CAGLIARI

Provincia di CAGLIARI

OGGETTO: Chiostro San Domenico Cagliari - Restauro architettonico e delle superfici decorate ai fini di assicurare la fruizione turistica

Programma Interventi finanziato con le risorse derivanti dalla Legge 11.12.2016 n. 232 art. 1 comma 140 approvazione con D.M. 19.02.2018 n. 106

COMMITTENTE: MIBAC MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI - SEGRETARIATO REGIONALE PER LA SARDEGNA

STIMA DEI MAGGIORI ONERI DELLA SICUREZZA

PER IL CONTENIMENTO DELLA DIFFUSIONE DEL COVID-19 NEI CANTIERI

(1° mese)

(Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08)

DESCRIZIONE	IMPORTO
Lavori a base d'asta	€ 157.985,60
Oneri della sicurezza	
Somme a disposizione dell'amministrazione	
Costo complessivo dell'opera	

Cagliari, lì novembre 2020

Il Coordinatore per la progettazione:
ARCH.ING.SILVIA SERRA

Il RUP:
ARCH.ELENA AZZOLIN

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
1	COVID 2	Mascherina chirurgica monouso con nasello flessibile per una migliore vestibilità, conforme alla norma UNI EN 14683 una maschera monouso giornaliera, 3 operai. <u>Giorni lavorativi mensili 22 tot. n° mascherine necessarie al mese: 66.</u> Sommano COVID 2	cad	66,00 66,00	€ 0,57		€ 37,62
2	COVID 3	Fornitura e posa in opera cartellonistica di avvertimento e indicazioni procedure Covid -19 per l'intera durata dei lavori - Fino a un massimo di 20 cartelli plastificati informativi formato A3, inclusa affissione. Sommano COVID 3	a corpo	1,00 1,00	€ 61,78		€ 61,78
3	COVID 5	Sanificazione dei locali ad uso servizi igienico-assistenziali posizionati all'interno del cantiere, ivi comprese le attrezzature in essi collocate (tavoli, sedie, ante degli armadietti, maniglie), ricompresi nell'allegato XIII del d.lgs 81/2008 , compresa la sanificazione del box ad uso ufficio di cantiere, da svolgersi con l'uso dei prodotti previsti per ambienti di lavoro non sanitari della Circolare n° 5443 del 22 febbraio 2020 del Ministero della Salute. Il prezzo non comprende le operazioni connesse strettamente alla pulizia dei locali, in quanto riconducibili ad adempimenti di natura igienico-sanitaria obbligatori, già compresi nel prezzo a nolo dell'apprestamento compensato con altra voce di Elenco Prezzi, mentre comprende i prodotti e i d.p.i. necessari per le operazioni di disinfezione e lo smaltimento del materiale di risulta. <u>Prezzo mensile per ciascun box modulare a uno o più locali per un numero minimo di sanificazioni per settimana lavorativa effettiva pari a due.</u> (escluse quindi le sospensioni lavori per maltempo, per disposizione della D.LL. o per qualsiasi altro motivo). durata cantiere 8 mesi Sommano COVID 5	mese	1,00 1,00	€ 106,84		€ 106,84
4	COVID 6	Sanificazione del gabinetto o bagno chimico di cantiere di cui all'allegato XIII del d.lgs 81/2008, da svolgersi con l'uso dei prodotti previsti per ambienti di lavoro non sanitari della Circolare n° 5443 del 22 febbraio 2020 del Ministero della Salute. Il prezzo non comprende le operazioni connesse strettamente alla pulizia del gabinetto, in quanto riconducibili ad adempimenti di natura igienico-sanitaria obbligatori, già compresi nel prezzo a nolo dell'apprestamento compensato con altra voce di A Riportare:					€ 206,24

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: Elenco Prezzi, mentre comprende i prodotti e i d.p.i. necessari per le operazioni di disinfezione e lo smaltimento del materiale di risulta. <u>Prezzo mensile per ciascun box modulare a uno o più locali a uso gabinetto o antibagno, per un numero minimo di sanificazioni per settimana lavorativa effettiva pari a due.</u> (escluse quindi le sospensioni lavori per maltempo, per disposizione della D.LL. o del CSE per qualsiasi altro motivo). durata cantiere 8 mesi Sommano COVID 6					€ 206,24
5	COVID 7	Disinfezione degli attrezzi e attrezzature di lavoro utilizzati nel cantiere di uso comune , compresi comandi esterni tipo dispositivi per azionamento macchine fino a un massimo di 20 elementi mediamente presenti in cantiere . Il presente articolo comprende i prodotti e i d.p.i. necessari per le operazioni di disinfezione e lo smaltimento del materiale di risulta. <u>Prezzo al mese</u> durata cantiere 8 mesi Sommano COVID 7	mese	1,00 1,00	€ 114,42		€ 114,42
6	COVID 8	Compenso mensile per l'attività del preposto per l'applicazione delle procedure legate al contenimento della diffusione del contagio da Covid-19 (gestione accessi di personale, tecnici e fornitori, predisposizione e modifica percorsi separati, verifica dell'attuazione delle procedure da parte dei soggetti presenti in cantiere, registrazione delle disinfezioni e in generale delle procedure previste nel PSC e nel POS...) non già disciplinate in altri prezzi. durata cantiere 8 mesi Sommano COVID 8	mese	1,00 1,00	€ 209,14		€ 209,14
7	COVID 11	Installazione di dispenser di soluzioni idroalcoliche o altro prodotto idoneo, nel rispetto di quanto disciplinato dal Ministero della Salute e delle normative di riferimento emanate in materia, esclusa la fornitura dei prodotti igienizzanti.					
	COVID 11.b	Prezzo per dispenser manuale da parete con capienza 500ml integrato da cartello dedicato, da affiggere a parete o su supporto. si ipotizza installazione all'ingresso del cantiere, nel bagno chimico, nel locale attrezzi, nel locale adibito a mensa, all'esterno braccio est n°5 Sommano COVID 11.b					
			mese	1,00 1,00	€ 111,20		€ 111,20
8	COVID 12	Fornitura soluzione idralcolica per igienizzazione e disinfezione mani (alcool > 70%). Il presente articolo si intende comprensivo degli oneri per il riempimento dei A Riportare:	cad.	5,00 5,00	€ 29,88		€ 149,40
							€ 790,40



COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
9	COVID 14	Riporto: dispenser (dispenser pagati a parte). si stima un consumo di 100 ml giornaliero a persona. n° 3 OPERAI + D.L. + C.S.E. tot. n°5 persone 500 ml al giorno. Giorni lavorativi mensili 22, <u>consumo mensile ipotizzato di soluzione igienizzante = 11 litri</u> Sommano COVID 12	litro	11,00	€ 14,17		€ 790,40
				11,00			€ 155,87
		Corso di formazione specifica sui rischi per la salute causati dal Coronavirus (SARS-CoV-19) e sulle misure di sicurezza da attuare per ridurre il contagio da COVID-19.					
	ImpC	Sommano COVID 14	CAD	1,00	€ 175,00		€ 175,00
		Totale importo costi della sicurezza		1,00			€ 1.121,27

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA

TOTALI PER CATEGORIA							
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	IMPORTO CATEGORI E	IMPORTO MISURE	IMPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	% CORPO	%
	Altro	€ 1.121,27	€ 1.121,27	€ 1.121,27	€ 1.121,27		100,00%
	TOTALE	€ 1.121,27	€ 1.121,27	€ 1.121,27	€ 1.121,27		100,00%