

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(ai sensi dell' Allegato XV del D.Lgs. n.81 del 09/04/2008 e s.m.i.)

RIQUALIFICAZIONE CONDOMINIO R-NORD

- LAVORI DI COMPLETAMENTO PIANO PRIMO R-NORD 2 -

Via Attiraglio n° 7 - MODENA

CONTRATTO DI QUARTIERE II

RISTRUTTURAZIONE DI LOCALI AL PRIMO PIANO DESTINATI AD AMPLIAMENTO

SEDE CRI E SALETTA POLIVALENTE E OPERE COMPLEMENTARI AL PRIMO

PIANO INTERRATO

COD	DESCRIZIONE LAVORI E FORNITURE	QUANTITA'						UNITA' DI MISURA	PREZZO UNITARIO EURO	IMPORTO TOTALE EURO
		1 ^a dimensione	2 ^a dimensione	3 ^a dimensione	4 ^a dimensione opp numero	mesi	totali parziali			
I prezzi dei montaggi, delle installazioni e dei noli sono comprensivi degli smontaggi e delle rimozioni										
RECINZIONI, ACCESSI, VIABILITA' E SEGNALAZIONI DI CANTIERE										
TERRAZZO PIANO PRIMO										
Recinzione con rete metallica e rete rossa in plastica, con basi in blocchi di cls		m	m	m	m	mesi		Noleggio al mese al m		
Noleggio primo mese		17,0	11,0	11,0	10,0	1,0	49,00	m	3,44	168,56
Noleggio mesi successivi		17,0	11,0	11,0	10,0	4,0	49,00	m	0,78	152,88
TOTALE										321,44
Passo carrabile larghezza 3m, come recinzione, con catena e lucchetto		m				mesi		Noleggio al mese al m		
Noleggio primo mese		3,0				1,0	3,00	m	3,44	10,32
Noleggio mesi successivi		3,0				4,0	3,00	m	0,78	9,36
TOTALE										19,68
ponteggio per scarico materiali di risulta primo piano (al mq di proiezione di facciata)		m	h			mesi		Noleggio al mese al mq		
nolo primo mese		3,6	4,5			1,0	16,20	mq	10,17	164,75
nolo mesi succ		3,6	4,5			4,0	16,20	mq	2,58	167,18
TOTALE										331,94
Lampade di segnalazione con crepuscolare					n	mesi		Noleggio al mese ad unità		
					3	5,0	3,00	n	7,07	106,05
TOTALE										106,05
Pannellatura per chiusura accesso al cantiere dotata di porta					n	mesi		Noleggio al mese ad unità		
					1	5,0	1,00	n	50,00	250,00
TOTALE										250,00
Posa tessuto non tessuto e di tavolato continuo a protezione pavimento		m			l					
		14,0			10,0		140,00	mq	7,00	980,00
TOTALE										980,00
PIANO TERRA										

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA										
(ai sensi dell' Allegato XV del D.Lgs. n.81 del 09/04/2008 e s.m.i.)										
RIQUALIFICAZIONE CONDOMINIO R-NORD										
- LAVORI DI COMPLETAMENTO PIANO PRIMO R-NORD 2 -										
Via Attiraglio n° 7 - MODENA										
CONTRATTO DI QUARTIERE II										
RISTRUTTURAZIONE DI LOCALI AL PRIMO PIANO DESTINATI AD AMPLIAMENTO										
SEDE CRI E SALETTA POLIVALENTE E OPERE COMPLEMENTARI AL PRIMO										
PIANO INTERRATO										
COD	DESCRIZIONE LAVORI E FORNITURE	QUANTITA'						UNITA' DI MISURA	PREZZO UNITARIO EURO	IMPORTO TOTALE EURO
		1 ^a dimensione	2 ^a dimensione	3 ^a dimensione	4 ^a dimensione opp numero	mesi	totali parziali			
I prezzi dei montaggi, delle installazioni e dei noli sono comprensivi degli smontaggi e delle rimozioni										
	Ponteggio di protezione percorso dedonale marciapiede piano terra, con tavolato di copertura continuo (al mq di proiezione di facciata)							Noleggio al mese al m		
		m	m	m	m	mesi				
	Noleggio primo mese	8,0	0,0	0,0	2,0	1,0	16,00	m	18,00	288,00
	Noleggio mesi successivi	8,0	0,0	0,0	2,0	4,0	16,00	m	2,50	160,00
		TOTALE								448,00
	Recinzione con rete metallica e rete rossa in plastica, con basi in blocchi di cls area carico/scarico							Noleggio al mese al m		
		m	m	m	m	mesi				
	Noleggio primo mese	10,0	6,0	6,0	7,0	1,0	29,00	m	3,44	99,76
	Noleggio mesi successivi	10,0	6,0	6,0	7,0	4,0	29,00	m	0,78	90,48
		TOTALE								190,24
	Passo carrabile larghezza 3m, come recinzione, con catena e lucchetto area carico/scarico							Noleggio al mese al m		
		m				mesi				
	Noleggio primo mese	3,0				1,0	3,00	m	3,44	10,32
	Noleggio mesi successivi	3,0				5,0	3,00	m	0,78	11,70
		TOTALE								22,02
	Lampade di segnalazione con crepuscolare					n mesi		Noleggio al mese ad unità		
					2	5,0	2,00	n	7,07	70,70
		TOTALE								70,70
	Chiusura aperture verso il vuoto con parapetti	ml	ml	ml	ml	tot.				
		1,00	1,00				2,00	n	12,00	24,00
		TOTALE								24,00
BARACCAMENTI e SERVIZI IGIENICO-SANITARI										
	Attrezzature ed arredamento ufficio					n				
					1		1,00	n	100,00	100,00
		TOTALE								100,00
	Attrezzature ed arredamento spogliatoio					n				
					1		1,00	n	100,00	100,00
		TOTALE								100,00
	Ripristino funzionalità bagno					n				
					1		1,00	n	190,00	190,00
		TOTALE								190,00
						n				

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA										
(ai sensi dell' Allegato XV del D.Lgs. n.81 del 09/04/2008 e s.m.i.)										
RIQUALIFICAZIONE CONDOMINIO R-NORD										
- LAVORI DI COMPLETAMENTO PIANO PRIMO R-NORD 2 -										
Via Attiraglio n° 7 - MODENA										
CONTRATTO DI QUARTIERE II										
RISTRUTTURAZIONE DI LOCALI AL PRIMO PIANO DESTINATI AD AMPLIAMENTO										
SEDE CRI E SALETTA POLIVALENTE E OPERE COMPLEMENTARI AL PRIMO										
PIANO INTERRATO										
COD	DESCRIZIONE LAVORI E FORNITURE	QUANTITA'						UNITA' DI MISURA	PREZZO UNITARIO EURO	IMPORTO TOTALE EURO
		1 ^a dimensione	2 ^a dimensione	3 ^a dimensione	4 ^a dimensione opp numero	mesi	totali parziali			
I prezzi dei montaggi, delle installazioni e dei noli sono comprensivi degli smontaggi e delle rimozioni										
	Presa d' acqua				2		2,00	n	49,77	99,54
TOTALE									99,54	
	Cassetta pronto soccorso				2		2,00	n	75,00	150,00
TOTALE									150,00	
APPRESTAMENTI E PROTEZIONI										
n										
	Chiusura aperture verso il vuoto con parapetti o tavole nelle varie fasi lavorative				2		2,00	n	80,00	160,00
TOTALE									160,00	
	Ponti su cavaletti per murature, intonaci, ecc.	m	m			mesi		Noleggio al mese al mq		
	nolo primo mese	5,0	1,0			1,0	5,00	mq	12,64	63,20
	nolo mesi succ	5,0	1,0			1,0	5,00	mq	3,00	15,00
TOTALE									78,20	
m										
	Andatoie e passerelle larghezza di passaggio 90 cm	6,0					6,00	m	21,82	130,92
TOTALE									130,92	
n mesi										
	Cartelli				12	5,0	60,00	n	0,42	25,20
TOTALE									25,20	
DPI PER LAVORAZIONI INTERFERENTI										
		lavoratori		giornate lavorative						
	Cuffie/tappi antirumore	6,0			20		120,00	n	0,05	6,00
	Elmetti	6,0					6,00	n	5,00	30,00
	Mascherine con filtro	6,0			20		120,00	n	0,20	24,00
	Occhialini	4,0			20		80,00	n	1,00	80,00
TOTALE									140,00	
ANTINCENDIO										
n										
	Estintore a polvere da 6kg				4		4,00	n	14,18	56,72
TOTALE									56,72	
IMPIANTO ELETTRICO, DI TERRA, DI PROT. SCAR. ATM.										
	Quadro elettrico principale ASC di cantiere IP55					n mesi		Noleggio al mese ad unità		
	Noleggio primo mese				1	1,0	1,00	n	81,93	81,93
	Noleggio mesi successivi				1	4,0	4,00	n	41,93	167,72
TOTALE									249,65	

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(ai sensi dell' Allegato XV del D.Lgs. n.81 del 09/04/2008 e s.m.i.)

RIQUALIFICAZIONE CONDOMINIO R-NORD

- LAVORI DI COMPLETAMENTO PIANO PRIMO R-NORD 2 -

Via Attiraglio n° 7 - MODENA

CONTRATTO DI QUARTIERE II

RISTRUTTURAZIONE DI LOCALI AL PRIMO PIANO DESTINATI AD AMPLIAMENTO SEDE CRI E SALETTA POLIVALENTE E OPERE COMPLEMENTARI AL PRIMO

PIANO INTERRATO

COD	DESCRIZIONE LAVORI E FORNITURE	QUANTITA'						UNITA' DI MISURA	PREZZO UNITARIO EURO	IMPORTO TOTALE EURO
		1 ^a dimensione	2 ^a dimensione	3 ^a dimensione	4 ^a dimensione opp numero	mesi	totali parziali			
I prezzi dei montaggi, delle installazioni e dei noli sono comprensivi degli smontaggi e delle rimozioni										
Piano interrato										
Quadro elettrico di derivazione ASC IP55 piano primo e piano interrato						n mesi		Noleggio al mese ad unità		
Noleggio primo mese					2	1,0	2,00	n	42,81	85,62
Noleggio mesi successivi					2	4,0	8,00	n	12,81	102,48
TOTALE										188,10
m										
Fornitura e posa di: rete elettrica di cantiere (cavo multipolare, fornito e infilato entro tubazioni o su passerelle) piano primo e piano interrato					70		70,00	m	9,94	695,80
TOTALE										695,80
n										
Fornitura e posa di: rete equipotenziale di messa a terra completa di morsetti e puntazze (per apparecchi elettrici)					1		1,00	n	170,00	170,00
TOTALE										170,00
n										
Fornitura e posa di: rete equipotenziale di messa a terra completa di morsetti e puntazze (per ponteggio e masse metalliche)					1		1,00	n	170,00	170,00
TOTALE										170,00
n										
CERTIFICAZIONI (imp. El., imp. Terra, imp. Prot. Scar. Atm.)					1		1,00	n	300,00	300,00
TOTALE										300,00
n										
Fari alogeni 500-1000W, bassissima tensione piano primo					8		8,00	n	44,40	355,20
TOTALE										355,20
ATTIVITA' DI COORDINAMENTO E COOPERAZIONE										
		n° soggetti coinvolti	mesi	n° riunioni al mese durata	riunioni in ore					
Organizzazione tra i datori di lavoro della cooperazione e del coordinamento delle attività e loro reciproca informazione (assistente Tecnico A)		2	3,0	2,0	1,0		12,00	ore	29,84	358,08
TOTALE										358,08
IMPORTO SUBTOTALE									€	6 481,48

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(ai sensi dell' Allegato XV del D.Lgs. n.81 del 09/04/2008 e s.m.i.)

RIQUALIFICAZIONE CONDOMINIO R-NORD

- LAVORI DI COMPLETAMENTO PIANO PRIMO R-NORD 2 -

Via Attiraglio n° 7 - MODENA

CONTRATTO DI QUARTIERE II

RISTRUTTURAZIONE DI LOCALI AL PRIMO PIANO DESTINATI AD AMPLIAMENTO

SEDE CRI E SALETTA POLIVALENTE E OPERE COMPLEMENTARI AL PRIMO

PIANO INTERRATO

COD	DESCRIZIONE LAVORI E FORNITURE	QUANTITA'						UNITA' DI MISURA	PREZZO UNITARIO EURO	IMPORTO TOTALE EURO
		1 ^a dimensione	2 ^a dimensione	3 ^a dimensione	4 ^a dimensione opp numero	mesi	totali parziali			
I prezzi dei montaggi, delle installazioni e dei noli sono comprensivi degli smontaggi e delle rimozioni										
Incremento percentuale per difficoltà di approvvigionamento dei materiali, per il loro trasporto, per la loro distribuzione ai piani, per la circolazione spesso tortuosa delle maestranze, per le maggiori cautele da porre nei confronti delle interferenze con i condòmini										
8% dell' importo subtotale									TOTALE	518,52
IMPORTO TOTALE									€	7 000,00

CSP - Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione dell'opera: Ing. Carmine Pannone

Email: carmine.pannone@aziendacasamo.it

Viale Cialdini, n.5 – 41123 Modena

Tel. 059.891846

Fax 059.891874

Cell. 338.1292038



Ogni divulgazione del presente documento deve essere preventivamente approvata dalla committenza e dall'autore