

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
M6.C1 – 1.1 Case della comunità e presa in carico della persona
REALIZZAZIONE DELLA CASA DI COMUNITA' NEL COMUNE DI CASTIGLIONE DELLE STIVIERE (MN)
CUP E25F21001570002

Soggetto Attuatore Delegato: Regione Lombardia AZIENDA ASST MANTOVA

www.asst-mantova.it – PEC: protocollo generale@pec.asst-mantova.it
Strada Lago Paiolo, 10 - 46100 - Mantova (MN)
Cod. Fisc./P.IVA 02481840201

**REALIZZAZIONE DELLA CASA DI COMUNITA' NEL COMUNE DI CASTIGLIONE
DELLE STIVIERE (MN)**



RUP:
Ing. Leo Traldi
AZIENDA ASST Mantova
Gestione Tecnico Patrimoniale
mail: leo.traldi@asst-mantova.it

**Il documento in originale, con firma autografa, è conservato
presso la Struttura Tecnico Patrimoniale**

RTP:
 **MAIN S.r.l. MANAGEMENT & INGEGNERIA**
Villanova di Castenaso (BO), Via B. Tosarelli, 344
Tel: +39.051.4598661
e-mail: segreteria@mainmgt.it
http://www.mainmgt.it

 **SEINGIM GLOBAL SERVICE S.r.l.**
Ceggia (VE), Viale Duca D'Aosta 67/6
Tel: +39 0421 323 007

TIMBRO E FIRMA:

GRUPPO DI LAVORO:

Resp. Progettazione Architettonica : Ing. Nicola Freddi
Progettazione Architettonica : Arch. Simona Curcetti
Progettazione Strutturale : Ing. Lorenzo Marini
Progettazione Impiantistica : Ing. Fabio Pinton

DIREZIONE LAVORI

ELABORATI DI CONTABILITA' _ SICUREZZA - Casa di Comunità
Libretto delle misure

Emissione/revisione	Data	Riferimento emissione/revisione

Scala	File di riferimento	Codice commessa	Fase	Argomento	Categoria	Elaborato	Revisione
--	22.21.PE.G.00.01.01	22.21	DL	C	02	01	00
Data		Redatto Ing. Lorenzo Marini	Controllato	Verificato	Approvato Ing. Nicola Freddi		

Comune di Castiglione delle Stiviere
Provincia di Mantova

pag. 1

LIBRETTO DELLE MISURE

OGGETTO: Computo Sicurezza
Prezziario di riferimento:
- Listino Prezzi Regione Lombardia 2023 OOPP
- Listino Prezzi Regione Emilia Romagna 2023 OOPP
- Prezzi da indagine di mercato.

COMMITTENTE:

IMPRESA:

Libretto delle Misure n. 11 composto da n. 6 pagine

IL R.U.P.

Num.Ord. TARIFFA D A T A	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Q U A N T I T A'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	WBS <NON assegnata>							
1 / 21 NC.10.500.0 500.b 09/06/2026	Nolo di cartelli in alluminio verniciato, tipo monofacciale per segnaletica di vario tipo, compresa la posa e la rimozione a fine lavori:- superficie fino a 5 dm ² - per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione Divieto ai non addetti - 2 cartelli Indicazioni per pedoni - 2 cartelli Indicazioni varie - 10% utile d'impresa	2,00 2,00 4,00 8,00			15,000 15,000 15,000 15,350	30,00 30,00 60,00		12,28
	Sommano positivi e negativi cad					120,00	12,28	
	SOMMANO cad					107,72		
	1 SAL 01							
2 / 1 NC.10.500.0 500.a 23/07/2024	Nolo di cartelli in alluminio verniciato, tipo monofacciale per segnaletica di vario tipo, compresa la posa e la rimozione a fine lavori:- superficie fino a 5 dm ² - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione Divieto ai non addetti - 2 cartelli Indicazioni per pedoni - 2 cartelli Indicazioni varie - 10% utile d'impresa	8,00			0,100	2,00 2,00 4,00		0,80
	Sommano positivi e negativi cad					8,00	0,80	
	SOMMANO cad					7,20		
3 / 2 1S.00.010.00 10 23/07/2024	Riunioni di coordinamento, secondo quanto previsto dal dlgs 81/08 e s.m.i. allegato XV, convocate dal Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione, per particolari e delicate ... iconoscere per ogni impresa presente in riunione, coinvolta in fase di esecuzione per delicate lavorazioni interferenti. Riunioni di coordinamento					2,00		
	SOMMANO cad					2,00		
4 / 3 F01.031.193 23/07/2024	Segnalazione di lavoro effettuata da moviere con bandierine o palette segnaletiche ed indumenti ad alta visibilità, incluse nel prezzo, con valutazione oraria per tempo di effettivo servizio Segnalazione cantiere nella fase di getto platea 2 operai 6 ore	2,00			6,000	12,00		
	SOMMANO h					12,00		
5 / 4 NC.10.350.0 040.a 23/07/2024	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pinali metallici, corredati di fermapiEDE e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio - 10% utile d'impresa	3,00 3,00	219,15 219,15	0,100	1,050 1,050	690,32		69,03
	Sommano positivi e negativi m ²					690,32	69,03	
	SOMMANO m ²					621,29		
	2 SAL 02							
	A R I P O R T A R E							

COMMITTENTE:

LIBRETTO DELLE MISURE N. 11

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
6 / 5 NC.10.350.0 015.a 06/06/2023	Nolo ponteggio in struttura metallica tubolare multidirezionale, costituito da montanti modulari con rosette a più fori. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la me ... esclusi i piani di lavoro e i paraschegge:- per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio NOLEGGIO PONTEGGIO PER SUPERFICE VERTICALE DELL'EDIFICIO (SAL 2 - PIANO TERRA 50%) - 10% utile d'impresa	0,50 0,10	219,15 219,15		12,000 12,000	1'314,90	262,98	
	Sommano positivi e negativi m²					1'314,90	262,98	
	SOMMANO m²					1'051,92		
	3 SAL 03							
7 / 6 NC.10.350.0 015.a 06/06/2023	Nolo ponteggio in struttura metallica tubolare multidirezionale, costituito da montanti modulari con rosette a più fori. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la me ... esclusi i piani di lavoro e i paraschegge:- per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio NOLEGGIO PONTEGGIO PER SUPERFICE VERTICALE DELL'EDIFICIO (SAL 3 - PIANO PRIMO 20%)	0,20	219,15		12,000	525,96		
	SOMMANO m²					525,96		
8 / 19 NC.10.350.0 015.a 06/06/2023	Nolo ponteggio in struttura metallica tubolare multidirezionale, costituito da montanti modulari con rosette a più fori. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la me ... esclusi i piani di lavoro e i paraschegge:- per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio NOLEGGIO PONTEGGIO PER SUPERFICE VERTICALE DELL'EDIFICIO (SAL FINALE 100%)	0,10	219,15		12,000	262,98		
	SOMMANO m²					262,98		
	4 SAL 04							
9 / 7 1C.09.500.00 10.f 31/01/2025	Fornitura e posa estintori portatili omologati a polvere di tipo non corrosivo, abrasivo o tossico, 40% minimo di Map, conformi alla direttiva PED 2014/68/UE, D.Lgs 25.02.2000 n. 9 ... ompleti di supporti di fissaggio, con capacità: - 9 Kg, classe di fuoco 55A 233BC, manometro Ø 40 mm, supporto a parete Estintori cantiere (SAL 4)					2,70		
	SOMMANO cad					2,70		
10 / 8 NC.10.350.0 015.a 06/06/2023	Nolo ponteggio in struttura metallica tubolare multidirezionale, costituito da montanti modulari con rosette a più fori. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la me ... esclusi i piani di lavoro e i paraschegge:- per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio NOLEGGIO PONTEGGIO PER SUPERFICE VERTICALE DELL'EDIFICIO (SAL 4 - PIANO SECONDO 20%)	0,20	219,15		12,000	525,96		
	SOMMANO m²					525,96		
	5 SAL 05							
	A R I P O R T A R E							

COMMITTENTE:

LIBRETTO DELLE MISURE N. 11

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
11 / 9 F01.031.193 08/05/2025	Segnalazione di lavoro effettuata da moviere con bandierine o palette segnaletiche ed indumenti ad alta visibilità, incluse nel prezzo, con valutazione oraria per tempo di effettivo servizio MOVIERE - SAL 5 (40.06%)					30,00		
	SOMMANO h					30,00		
12 / 11 NC.10.350.0 015.b 08/05/2025	Nolo ponteggio in struttura metallica tubolare multidirezionale, costituito da montanti modulari con rosette a più fori. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la me ... e pubblica. Esclusi i piani di lavoro e i paraschegge:- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione NOLEGGIO PONTEGGIO PER SUPERFICE VERTICALE DELL'EDIFICIO - SAL 5 (9.66%) - 10% utile d'impresa *(larg.=0,100*0,0966)	9,00 9,00	219,15 219,15	0,097 0,010	12,000 12,000	2'295,82		
	Sommano positivi e negativi m²					2'295,82	236,68	
	SOMMANO m²					2'059,14		
	6 SAL 06							
13 / 10 NC.10.350.0 015.b 10/07/2025	Nolo ponteggio in struttura metallica tubolare multidirezionale, costituito da montanti modulari con rosette a più fori. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la me ... e pubblica. Esclusi i piani di lavoro e i paraschegge:- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione NOLEGGIO PONTEGGIO PER SUPERFICE VERTICALE DELL'EDIFICIO - SAL 6 (12.00%) - 10% utile d'impresa *(larg.=0,100*0,12)	9,00 9,00	219,15 219,15	0,120 0,012	12,000 12,000	2'840,18		
	Sommano positivi e negativi m²					2'840,18	284,02	
	SOMMANO m²					2'556,16		
	7 SAL 07							
14 / 12 NC.10.350.0 015.b 08/05/2025	Nolo ponteggio in struttura metallica tubolare multidirezionale, costituito da montanti modulari con rosette a più fori. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la me ... e pubblica. Esclusi i piani di lavoro e i paraschegge:- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione NOLEGGIO PONTEGGIO PER SUPERFICE VERTICALE DELL'EDIFICIO - SAL 7 (15.00%) - 10% utile d'impresa *(larg.=0,100*0,15)	9,00 9,00	219,15 219,15	0,150 0,015	12,000 12,000	3'550,23		
	Sommano positivi e negativi m²					3'550,23	355,02	
	SOMMANO m²					3'195,21		
	8 SAL 08							
15 / 13 NC.10.350.0 015.b 08/05/2025	Nolo ponteggio in struttura metallica tubolare multidirezionale, costituito da montanti modulari con rosette a più fori. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la me ... e pubblica. Esclusi i piani di lavoro e i paraschegge:- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione NOLEGGIO PONTEGGIO PER SUPERFICE VERTICALE DELL'EDIFICIO - SAL 8 (20.00%)	9,00	219,15	0,200	12,000	4'733,64		
	A R I P O R T A R E					4'733,64		

COMMITTENTE:

LIBRETTO DELLE MISURE N. 11

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Q U A N T I T A'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O					4'733,64		
	- 10% utile d'impresa *(larg.=0,100*0,20)	9,00	219,15	0,020	12,000		473,36	
	Sommano positivi e negativi m²					4'733,64	473,36	
	SOMMANO m²					4'260,28		
	9 SAL 09							
16 / 14 NC.10.350.0 040.b 22/12/2025	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiè e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio: - per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione (par.ug.=9*3)	27,00	219,15		1,050	6'212,90		
	- 10% utile d'impresa *(par.ug.=9*3)	27,00	219,15	-0,100	1,050		621,29	
	Sommano positivi e negativi m²					6'212,90	621,29	
	SOMMANO m²					5'591,61		
17 / 15 NC.10.350.0 060 22/12/2025	Schermatura dei ponteggi di facciata con teli in fibra sintetica, compresi accessori di fissaggio, montaggio, manutenzione e smontaggio, per l'intero periodo di utilizzo.		219,15		12,000	2'629,80		
	- 10% utile d'impresa	0,10	219,15		12,000		262,98	
	Sommano positivi e negativi m²					2'629,80	262,98	
	SOMMANO m²					2'366,82		
	10 SAL 10							
18 / 16 IS.00.010.00 10 19/03/2026	Riunioni di coordinamento, secondo quanto previsto dal dlgs 81/08 e s.m.i. allegato XV, convocate dal Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione, per particolari e delicate ... iconoscere per ogni impresa presente in riunione, coinvolta in fase di esecuzione per delicate lavorazioni interferenti.							
	Riunioni di coordinamento					6,00		
	SOMMANO cad					6,00		
19 / 17 F01.031.193 23/07/2024	Segnalazione di lavoro effettuata da moviere con bandierine o palette segnaletiche ed indumenti ad alta visibilità, incluse nel prezzo, con valutazione oraria per tempo di effettivo servizio				32,880	32,88		
	Segnalazione cantiere					32,88		
	SOMMANO h							
20 / 18 NC.10.350.0 015.b 19/03/2026	Nolo ponteggio in struttura metallica tubolare multidirezionale, costituito da montanti modulari con rosette a più fori. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la me ... e pubblica. Esclusi i piani di lavoro e i paraschegge:- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione							
	NOLEGGIO PONTEGGIO PER SUPERFICE VERTICALE DELL'EDIFICIO - SAL 10 (20.00%)	9,00	219,15	0,200	12,000	4'733,64		
	- 10% utile d'impresa *(larg.=0,100*0,20)	9,00	219,15	0,020	12,000		473,36	
	Sommano positivi e negativi m²					4'733,64	473,36	
	SOMMANO m²					4'260,28		
	A R I P O R T A R E							

COMMITTENTE:

LIBRETTO DELLE MISURE N. 11

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

