



# Comune di CIVITAVECCHIA

Provincia Roma

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### LAVORI

Realizzazione degli interventi ammessi al finanziamento di cui al DL n. 59/2021 “Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti” e al DPCM 15 settembre 2021 - SICUREZZA

**COMMITTENTE** Comune di Civitavecchia  
**IMPRESA**

**CONTRATTO**  
**N° Repertorio** del  
**Registrato il**  
**presso**  
**al n.**  
**Mod.**  
**Volume**  
**Foglio**

**PROGETTISTA** Architetto Aldo Olivo

**IL TECNICO**

**Data** 25/02/2023



M = Lav. a Misura - C = Lav. a Corpo - E = Economia

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Supercapitolo - <b>intonaco esterno</b> Capitolo - <b>Demolizioni e rimozioni</b>							
<b>34</b> <b>A3.03.1.a</b> . (C)	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico se preventivamente autorizzato dalla D.L. compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume	20,000				20,00		
	<b>Sommano (m³)</b>					<b>20,00</b>	<b>32,02 €</b>	<b>640,40 €</b>
<b>35</b> <b>A3.03.2.a</b> . (C)	Trasporto a spalla d'uomo o insacchettatura di materiali di qualsiasi natura e consistenza, purché il peso di ogni singolo trasporto non sia superiore a 30 kg, se preventivamente autorizzato dalla D.L., su percorsi non carriolabili, fino al luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compresi oneri di superamento dislivelli: valutazione a volume	20,000				20,00		
	(Vedi voce numero 34 [m³ 20])							
	<b>Sommano (m³)</b>					<b>20,00</b>	<b>68,05 €</b>	<b>1.361,00 €</b>
<b>36</b> <b>A3.03.3.a</b> . (C)	Trasporto con carriola, se preventivamente autorizzato dalla D.L., di materiali di qualsiasi natura e consistenza, entro l'ambito dell'area di cantiere, compreso carico sul mezzo di trasporto: per percorsi fino a 50 m	20,000				20,00		
	(Vedi voce numero 34 [m³ 20])							
	<b>Sommano (m³)</b>					<b>20,00</b>	<b>37,02 €</b>	<b>740,40 €</b>
	Supercapitolo - <b>intonaco esterno</b> Capitolo - <b>opere provvisionali</b>							
<b>37</b> <b>S1.01.4.3</b> <b>.2.a.</b> (C)	TRABATTELLI Ponte su ruote a torre (trabattello) prefabbricato UNI EN 1004 in tubolare di alluminio, base cm 75 x 180, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori e quanto altro previsto dalle norme vigenti, carico massimo kg 200. Altezza massima piano di lavoro m 4. Nolo per ogni mese o frazione del solo materiale.	1,000				1,00		
	<b>Sommano (cad)</b>					<b>1,00</b>	<b>53,68 €</b>	<b>53,68 €</b>
<b>38</b> <b>S1.01.4.3</b> <b>.2.b.</b> (C)	TRABATTELLI Ponte su ruote a torre (trabattello) prefabbricato UNI EN 1004 in tubolare di alluminio, base cm 75 x 180, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori e quanto altro previsto dalle norme vigenti, carico massimo kg 200. Altezza massima piano di lavoro m 4. Per ogni montaggio e smontaggio in opera.	2,000				2,00		
	<b>Sommano (cad)</b>					<b>2,00</b>	<b>25,72 €</b>	<b>51,44 €</b>

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
39 S1.02.2.1 .a. (C)	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE Elmetto di protezione conforme alla norma UNI EN 397 in polietilene alta densità, con regolazione automatica posteriore e apposito sistema di bloccaggio automatico alla nuca. Con bordatura regolabile e fascia antisudore. Fornitura	4,000				4,00		
						4,00	9,89 €	39,56 €
40 S1.02.2.1 .c. (C)	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE Elmetto di protezione conforme alla norma UNI EN 397 in polietilene alta densità, con regolazione automatica posteriore e apposito sistema di bloccaggio automatico alla nuca. Con bordatura regolabile e fascia antisudore dotato di cuffie antirumore e visiera. Fornitura	2,000				2,00		
						2,00	39,59 €	79,18 €
41 S1.02.2.4 .b. (C)	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE Scarpa conforme alla norma UNI EN ISO 20345, antistatica, lamina antiforo flessibile, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, categoria di protezione S1P, priva di parti metalliche. Fornitura Alta.  (Vedi voce numero 39 [cad 4])	4,000				4,00		
						4,00	51,71 €	206,84 €
42 S1.02.2.1 1. (C)	Occhiale a mascherina conforme alle norme UNI EN 166 ed UNI EN170 con ventilazione indiretta, creato per resistere alle aggressioni disostanze chimiche. Bardatura elastica, a regolazione rapida. Fornitura  (Vedi voce numero 39 [cad 4])	4,000				4,00		
						4,00	7,80 €	31,20 €
43 S1.02.2.1 2. (C)	Occhiale di protezione per saldatura conforme alle norme UNI EN175, UNI EN 166 ed UNI EN 169 a coppe in alluminio con bordo inmateriale plastico imbottito. Lenti piane DIN 5. Fornitura  (Vedi voce numero 40 [cad 2])	2,000				2,00		
						2,00	15,46 €	30,92 €
44 S1.02.2.4 3. (C)	Guanti contro le aggressioni meccaniche conformi alla norma UNIEN 388. Fornitura.  (Vedi voce numero 39 [cad 4])	4,000				4,00		

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	<b>Sommano (paio)</b>					<b>4,00</b>	<b>4,33 €</b>	<b>17,32 €</b>
<b>45</b> <b>S1.04.1.8</b> <b>.a.</b> (C)	SEGNALETICA PER CANTIERE Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 125 x 185.	1,000				1,00		
	<b>Sommano (cad)</b>					<b>1,00</b>	<b>0,16 €</b>	<b>0,16 €</b>
<b>46</b> <b>S1.01.3.3</b> <b>.a</b> (C)	Ponteggi Ponteggio metallico a telaio prefabbricato realizzato in tubolari metallici in acciaio zincato o verniciato, compresi i pezzi speciali, impalcato piani di lavoro o di protezione con tavole metalliche, doppio parapetto con fermapiede, mantovana, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, eseguita secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, per altezze fino a m 20. Valutato a metro quadro di prospetto del ponteggio. Noleggio, montaggio e smontaggio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico e tiro in alto dei materiali, per il primo mese o frazione. Noleggio per ogni mese successivo o frazione alla funzionalità operativa,	50,000				50,00		
	<b>Sommano (m²)</b>					<b>50,00</b>	<b>18,32 €</b>	<b>916,00 €</b>
<b>47</b> <b>S1.01.3.3</b> <b>.b</b> (C)	Ponteggi Ponteggio metallico a telaio prefabbricato realizzato in tubolari metallici in acciaio zincato o verniciato, compresi i pezzi speciali, impalcato piani di lavoro o di protezione con tavole metalliche, doppio parapetto con fermapiede, mantovana, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, eseguita secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, per altezze fino a m 20. Valutato a metro quadro di prospetto del ponteggio. Noleggio, montaggio e smontaggio comprensivo di trasporto, comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della sicurezza delle opere finite.	50,000				50,00		
	<b>Sommano (m²)</b>					<b>50,00</b>	<b>5,45 €</b>	<b>272,50 €</b>
<b>48</b> <b>S1.01.3.1</b> <b>0.a</b> (C)	Ponteggi Scale a mano montate su ponteggio, fissate sfalsate su botole di accesso al piano, fino a m 2 di altezza. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.	4,000				4,00		
	<b>Sommano (cad)</b>					<b>4,00</b>	<b>6,60 €</b>	<b>26,40 €</b>

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
<b>49</b> <b>S1.01.6.1</b> <b>8.a</b> (C)	Altri apprestamenti. Rete anticaduta per parapetto di sommità del ponteggio, conforme alla norma UNI EN1263, in polipropilene alta tenacità stabilizzato contro raggi UV, maglia cm 10 x 10 senza nodo, diametro mm 6, dotata di due anelli, collocati agli angoli superiori per l'aggancio ai montanti laterali. Fornita di segnalatori di corrispondenza, con passo cm 180 per l'aggancio ai montanti intermedi. Dimensioni cm 540 x 200 o 1080 x 200. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese	50,000						
						50,00		
	<b>Sommano (m)</b>					<b>50,00</b>	<b>6,33 €</b>	<b>316,50 €</b>
<b>50</b> <b>S1.01.1.1</b> <b>.a</b> (C)	Recinzioni e delimitazioni Recinzione di cantiere, eseguita con tubi da ponteggio infissi su plinti in magrone di calcestruzzo e lamiera ondulata o grecata. Compreso il fissaggio della lamiera metallica ai tubi, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.		10,000		2,000			
						20,00		
	<b>Sommano (m²)</b>					<b>20,00</b>	<b>9,27 €</b>	<b>185,40 €</b>
<b>51</b> <b>S1.01.1.1</b> <b>.b</b> (C)	Recinzioni e delimitazioni Recinzione di cantiere, eseguita con tubi da ponteggio infissi su plinti in magrone di calcestruzzo e lamiera ondulata o grecata. Compreso il fissaggio della lamiera metallica ai tubi, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione. Nolo per ogni mese successivo o frazione.	1,000	20,000					
						20,00		
	<b>Sommano (m²)</b>					<b>20,00</b>	<b>3,63 €</b>	<b>72,60 €</b>
	Supercapitolo - <b>appartamento - particella 403 sub 4</b> Capitolo - <b>Demolizioni e rimozioni</b>							
<b>1</b> <b>A3.03.1.a</b> <b>.</b> (C)	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico se preventivamente autorizzato dalla D.L. compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume	70,000						
						70,00		
	<b>Sommano (m³)</b>					<b>70,00</b>	<b>32,02 €</b>	<b>2.241,40 €</b>
<b>2</b> <b>A3.03.2.a</b> <b>.</b> (C)	Trasporto a spalla d'uomo o insacchettatura di materiali di qualsiasi natura e consistenza, purché il peso di ogni singolo trasporto non sia superiore a 30 kg, se preventivamente autorizzato dalla D.L., su percorsi non carriolabili, fino al luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compresi oneri di superamento dislivelli: valutazione a volume	70,000						
						70,00		
	<b>Sommano (m³)</b>					<b>70,00</b>	<b>68,05 €</b>	<b>4.763,50 €</b>

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
<b>3</b> <b>A3.03.3.a</b> • (C)	Trasporto con carriola, se preventivamente autorizzato dalla D.L., di materiali di qualsiasi natura e consistenza, entro l'ambito dell'area di cantiere, compreso carico sul mezzo di trasporto: per percorsi fino a 50 m  <b>Sommano (m³)</b>	40,000				40,00		
						<b>40,00</b>	<b>37,02 €</b>	<b>1.480,80 €</b>
<b>4</b> <b>A3.03.4.a</b> • (C)	Cernita e preselezione dei rifiuti prodotti in cantiere da avviare a discarica o impianto di recupero: legno  <b>Sommano (kg)</b>	80,000				80,00		
						<b>80,00</b>	<b>1,55 €</b>	<b>124,00 €</b>
<b>5</b> <b>A3.03.4.b</b> • (C)	Cernita e preselezione dei rifiuti prodotti in cantiere da avviare a discarica o impianto di recupero: vetro  <b>Sommano (kg)</b>	60,000				60,00		
						<b>60,00</b>	<b>3,10 €</b>	<b>186,00 €</b>
	Supercapitolo - <b>appartamento - particella 403 sub 4</b> Capitolo - <b>opere provvisori</b>							
<b>6</b> <b>S1.01.2.2.a.</b> (C)	SERVIZI IGIENICO-SANITARI E INSTALLAZIONI DI CANTIERE Elemento prefabbricato monoblocco come S.1.01.2.1, costituito da due locali, un locale servizi con un wc, un lavabo ed una doccia, con accesso esterno su disimpegno di collegamento ai suddetti locali, utilizzabile per uso spogliatoio, refettorio, wc per massimo cinque lavoratori o uso ufficio per massimo quattro addetti. Dimensioni m 7,15 x 2,40 x 2,40 h Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione (esclusi arredi).  <b>Sommano (cad)</b>	1,000				1,00		
						<b>1,00</b>	<b>606,23 €</b>	<b>606,23 €</b>
<b>7</b> <b>S1.01.2.2.b.</b> (C)	SERVIZI IGIENICO-SANITARI E INSTALLAZIONI DI CANTIERE Elemento prefabbricato monoblocco come S.1.01.2.1, costituito da due locali, un locale servizi con un wc, un lavabo ed una doccia, con accesso esterno su disimpegno di collegamento ai suddetti locali, utilizzabile per uso spogliatoio, refettorio, wc per massimo cinque lavoratori o uso ufficio per massimo quattro addetti. Dimensioni m 7,15 x 2,40 x 2,40 h Nolo per ogni mese successivo o frazione (esclusi arredi).  <b>Sommano (cad)</b>	6,000				6,00		
						<b>6,00</b>	<b>123,20 €</b>	<b>739,20 €</b>

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
<b>8</b> <b>S1.01.2.4</b> <b>.a.</b> (C)	SERVIZI IGIENICO-SANITARI E INSTALLAZIONI DI CANTIERE Predisposizione di locale ad uso spogliatoio con armadietti doppi e sedili, minimo 5 posti. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.	6,000				6,00		
						<b>6,00</b>	<b>51,26 €</b>	<b>307,56 €</b>
<b>9</b> <b>S1.01.2.4</b> <b>.b.</b> (C)	SERVIZI IGIENICO-SANITARI E INSTALLAZIONI DI CANTIERE Predisposizione di locale ad uso spogliatoio con armadietti doppi e sedili, minimo 5 posti. Nolo per ogni mese successivo o frazione.	5,000	6,000			30,00		
						<b>30,00</b>	<b>1,68 €</b>	<b>50,40 €</b>
<b>10</b> <b>S1.01.2.1</b> <b>0.a.</b> (C)	SERVIZI IGIENICO-SANITARI E INSTALLAZIONI DI CANTIERE Predisposizione di locale uso ufficio, provvisto di scrivania con cassetiera, poltroncina, due sedie, armadi, tavolino, armadietto doppio, lampada da tavolo. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.	6,000				6,00		
						<b>6,00</b>	<b>141,76 €</b>	<b>850,56 €</b>
<b>11</b> <b>S1.01.2.1</b> <b>0.</b> (C)	SERVIZI IGIENICO-SANITARI E INSTALLAZIONI DI CANTIERE Predisposizione di locale uso ufficio, provvisto di scrivania con cassetiera, poltroncina, due sedie, armadi, tavolino, armadietto doppio, lampada da tavolo. Nolo per ogni mese successivo o frazione.	5,000	6,000			30,00		
						<b>30,00</b>	<b>13,21 €</b>	<b>396,30 €</b>
<b>12</b> <b>S1.01.2.1</b> <b>6.</b> (C)	Manutenzione e pulizia di alloggiamenti, baraccamenti e servizi.Costo mensile.	7,000				7,00		
						<b>7,00</b>	<b>17,63 €</b>	<b>123,41 €</b>
<b>13</b> <b>S1.01.2.2</b> <b>1.a.</b> (C)	SERVIZI IGIENICO-SANITARI E INSTALLAZIONI DI CANTIERE Mezzi detergenti e per asciugarsi costituiti da dispenser in plastica per il sapone (ml 500) e dispenser per tovaglioli di carta a rotolo (n° 400). Consumo presunto dieci tovaglioli e ml 5 al giorno per addetto. Dispenser per tovaglioli: montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione  (Vedi voce numero 8 [addetto 6])	6,000				6,00		
						<b>6,00</b>	<b>5,69 €</b>	<b>34,14 €</b>

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
<b>14</b> <b>S1.01.2.2</b> <b>1.b.</b> (C)	SERVIZI IGIENICO-SANITARI E INSTALLAZIONI DI CANTIERE Mezzi detergenti e per asciugarsi costituiti da dispenser in plastica per il sapone (ml 500) e dispenser per tovaglioli di carta a rotolo (n° 400). Consumo presunto dieci tovaglioli e ml 5 al giorno per addetto. Dispenser per tovaglioli: nolo per ogni mese successivo o frazione.							
	(Vedi voce numero 8 [addetto 6])	6,000	6,000			36,00		
	<b>Sommano (cad)</b>					<b>36,00</b>	<b>0,64 €</b>	<b>23,04 €</b>
<b>15</b> <b>S1.01.2.2</b> <b>1.c.</b> (C)	SERVIZI IGIENICO-SANITARI E INSTALLAZIONI DI CANTIERE Mezzi detergenti e per asciugarsi costituiti da dispenser in plastica per il sapone (ml 500) e dispenser per tovaglioli di carta a rotolo (n° 400). Consumo presunto dieci tovaglioli e ml 5 al giorno per addetto. Ricambio tovaglioli (n. 400).							
	(Vedi voce numero 8 [addetto 6])	6,000				6,00		
	<b>Sommano (cad)</b>					<b>6,00</b>	<b>2,58 €</b>	<b>15,48 €</b>
<b>16</b> <b>S1.01.2.2</b> <b>1.d.</b> (C)	SERVIZI IGIENICO-SANITARI E INSTALLAZIONI DI CANTIERE Mezzi detergenti e per asciugarsi costituiti da dispenser in plastica per il sapone (ml 500) e dispenser per tovaglioli di carta a rotolo (n° 400). Consumo presunto dieci tovaglioli e ml 5 al giorno per addetto. Dispenser per sapone: montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.							
	(Vedi voce numero 8 [addetto 6])	6,000				6,00		
	<b>Sommano (cad)</b>					<b>6,00</b>	<b>4,29 €</b>	<b>25,74 €</b>
<b>17</b> <b>S1.01.2.2</b> <b>1.e.</b> (C)	SERVIZI IGIENICO-SANITARI E INSTALLAZIONI DI CANTIERE Mezzi detergenti e per asciugarsi costituiti da dispenser in plastica per il sapone (ml 500) e dispenser per tovaglioli di carta a rotolo (n° 400). Consumo presunto dieci tovaglioli e ml 5 al giorno per addetto. Dispenser per sapone: nolo per ogni mese successivo o frazione.							
	(Vedi voce numero 8 [addetto 6])	6,000	6,000			36,00		
	<b>Sommano (cad)</b>					<b>36,00</b>	<b>0,49 €</b>	<b>17,64 €</b>
<b>18</b> <b>S1.01.2.2</b> <b>1.f.</b> (C)	SERVIZI IGIENICO-SANITARI E INSTALLAZIONI DI CANTIERE Mezzi detergenti e per asciugarsi costituiti da dispenser in plastica per il sapone (ml 500) e dispenser per tovaglioli di carta a rotolo (n° 400). Consumo presunto dieci tovaglioli e ml 5 al giorno per addetto. Ricambio sapone (ml 500).							
	(Vedi voce numero 8 [addetto 6])	6,000				6,00		
	<b>Sommano (cad)</b>					<b>6,00</b>	<b>2,32 €</b>	<b>13,92 €</b>



Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
<b>19</b> <b>S1.01.4.3</b> <b>.2.a.</b> (C)	TRABATTELLI Ponte su ruote a torre (trabattello) prefabbricato UNI EN 1004 in tubolare di alluminio, base cm 75 x 180, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori e quanto altro previsto dalle norme vigenti, carico massimo kg 200. Altezza massima piano di lavoro m 4. Nolo per ogni mese o frazione del solo materiale.	7,000				7,00		
						<b>7,00</b>	<b>53,68 €</b>	<b>375,76 €</b>
	<b>Sommano (cad)</b>							
<b>20</b> <b>S1.01.4.3</b> <b>.2.b.</b> (C)	TRABATTELLI Ponte su ruote a torre (trabattello) prefabbricato UNI EN 1004 in tubolare di alluminio, base cm 75 x 180, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori e quanto altro previsto dalle norme vigenti, carico massimo kg 200. Altezza massima piano di lavoro m 4. Per ogni montaggio e smontaggio in opera.	10,000				10,00		
						<b>10,00</b>	<b>25,72 €</b>	<b>257,20 €</b>
	<b>Sommano (cad)</b>							
<b>21</b> <b>S1.01.1.8</b> <b>.a.</b> (C)	RECINZIONI E DELIMITAZIONI Recinzione mobile prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata tipo orsogril (dimensioni circa cm. 335 x 195 h) con cancelletto incernierato per accesso lavoratori, da disporre su basi in pvc. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione	50,000				50,00		
						<b>50,00</b>	<b>8,30 €</b>	<b>415,00 €</b>
	<b>Sommano (m)</b>							
<b>22</b> <b>S1.01.1.8</b> <b>.b.</b> (C)	RECINZIONI E DELIMITAZIONI Recinzione mobile prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata tipo orsogril (dimensioni circa cm. 335 x 195 h) con cancelletto incernierato per accesso lavoratori, da disporre su basi in pvc. Nolo per ogni mese successivo o frazione	50,000	6,000			300,00		
						<b>300,00</b>	<b>5,83 €</b>	<b>1.749,00 €</b>
	<b>Sommano (m)</b>							
<b>23</b> <b>S1.01.1.8</b> <b>.c.</b> (C)	RECINZIONI E DELIMITAZIONI Recinzione mobile prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata tipo orsogril (dimensioni circa cm. 335 x 195 h) con cancelletto incernierato per accesso lavoratori, da disporre su basi in pvc. Montaggi e smontaggi successivi al primo	50,000	2,000			100,00		
						<b>100,00</b>	<b>1,98 €</b>	<b>198,00 €</b>
	<b>Sommano (m)</b>							

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
<b>24</b> <b>S1.02.2.1</b> <b>.a.</b> (C)	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE Elmetto di protezione conforme alla norma UNI EN 397 in polietilene alta densità, con regolazione automatica posteriore e apposito sistema di bloccaggio automatico alla nuca. Con bordatura regolabile e fascia antisudore. Fornitura	5,000				5,00		
	<b>Sommano (cad)</b>					<b>5,00</b>	<b>9,89 €</b>	<b>49,45 €</b>
<b>25</b> <b>S1.02.2.1</b> <b>.c.</b> (C)	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE Elmetto di protezione conforme alla norma UNI EN 397 in polietilene alta densità, con regolazione automatica posteriore e apposito sistema di bloccaggio automatico alla nuca. Con bordatura regolabile e fascia antisudore dotato di cuffie antirumore e visiera. Fornitura	2,000				2,00		
	<b>Sommano (cad)</b>					<b>2,00</b>	<b>39,59 €</b>	<b>79,18 €</b>
<b>26</b> <b>S1.02.2.4</b> <b>.b.</b> (C)	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE Scarpa conforme alla norma UNI EN ISO 20345, antistatica, lamina antiforo flessibile, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, categoria di protezione S1P, priva di parti metalliche. Fornitura Alta.	5,000				5,00		
	<b>Sommano (paio)</b>					<b>5,00</b>	<b>51,71 €</b>	<b>258,55 €</b>
<b>27</b> <b>S1.02.2.1</b> <b>1.</b> (C)	Occhiale a mascherina conforme alle norme UNI EN 166 ed UNI EN170 con ventilazione indiretta, creato per resistere alle aggressioni disostanze chimiche. Bardatura elastica, a regolazione rapida. Fornitura	5,000				5,00		
	<b>Sommano (cad)</b>					<b>5,00</b>	<b>7,80 €</b>	<b>39,00 €</b>
<b>28</b> <b>S1.02.2.1</b> <b>2.</b> (C)	Occhiale di protezione per saldatura conforme alle norme UNI EN175, UNI EN 166 ed UNI EN 169 a coppe in alluminio con bordo in materiale plastico imbottito. Lenti piane DIN 5. Fornitura	2,000				2,00		
	<b>Sommano (cad)</b>					<b>2,00</b>	<b>15,46 €</b>	<b>30,92 €</b>
<b>29</b> <b>S1.02.2.4</b> <b>3.</b> (C)	Guanti contro le aggressioni meccaniche conformi alla norma UNIEN 388. Fornitura.	5,000				5,00		
	<b>Sommano (paio)</b>					<b>5,00</b>	<b>4,33 €</b>	<b>21,65 €</b>

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
<b>30</b> <b>S1.03.1.1</b> . (C)	IMPIANTI DI TERRA E IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE Impianto di terra per cantiere da kW 6, costituito da conduttore di terra in rame isolato interrato sez. mm² 16, lunghezza m 10; un dispersore di acciaio zincato Ø mm 20, lunghezza m 1,50 e sei capicorda. Fornitura e posa in opera.	1,000				1,00		
						<b>1,00</b>	<b>264,26 €</b>	<b>264,26 €</b>
<b>31</b> <b>S1.04.1.8</b> .a. (C)	SEGNALETICA PER CANTIERE Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 125 x 185.	1,000				1,00		
						<b>1,00</b>	<b>0,16 €</b>	<b>0,16 €</b>
<b>32</b> <b>S1.04.4.2</b> 2. (C)	Defibrillatore semiautomatico fornito con elettrodi standard, unaborsa di trasporto, un pacco batteria al litio. Nolo per ogni mese o frazione.	7,000				7,00		
						<b>7,00</b>	<b>34,04 €</b>	<b>238,28 €</b>
<b>33</b> <b>S1.04.4.2</b> 3. (C)	Armadietto per defibrillatore in lamiera d'acciaio al carbonio,zincato, con finitura a polvere ed apribile anta in policarbonato perconservare il defibrillatore in ambienti interni. Nolo per ogni mese o frazione.	7,000				7,00		
						<b>7,00</b>	<b>3,89 €</b>	<b>27,23 €</b>
	<b>Totale</b>							<b>21.044,46 €</b>
<b>QUADRO RIEPILOGATIVO GENERALE</b>								
	<b>Totale Lavorazioni</b>							<b>0,00 €</b>
	<b>Totale Sicurezza Ordinaria</b>							0,00 €
	<b>Totale Sicurezza Speciale</b>							21.044,46 €
	<b>Totale Sicurezza</b>							<b>21.044,46 €</b>
	<b>Totale progetto</b>							<b>21.044,46 €</b>
<b>QUADRO RIEPILOGO PER CAPITOLI E SOTTOCAPITOLI</b>								
	<b>intonaco esterno</b>							

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Demolizioni e rimozioni							2.741,80 €
	---							2.741,80 €
	opere provvisionali							2.299,70 €
	---							2.299,70 €
	<b>Totale Capitolo intonaco esterno</b>							<b>5.041,50 €</b>
	<b>appartamenti</b>							
	Demolizioni e rimozioni							8.795,70 €
	---							8.795,70 €
	opere provvisionali							7.207,26 €
	---							7.207,26 €
	<b>Totale Capitolo appartamenti</b>							<b>16.002,96 €</b>

Data, 25/02/2023

Il Progettista