

# ALLEGATO "C"

**Comune di L'Aquila**  
Provincia di AQ

## STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(Allegato XV e art. 100 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.)  
(D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106)

**OGGETTO:** Progetto esecutivo di restauro e risanamento conservativo della Cattedrale dei SS.Massimo e Giorgio - STRALCIO n.2

**COMMITTENTE:** Consorzio "S.Emidio" n.961 - Reg. 357 del 6 luglio 2011.

**CANTIERE:** Piazza Duomo, L'Aquila (AQ)

L'Aquila, 18/02/2022

### IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

\_\_\_\_\_  
(Ingegnere Masci Antonio)

*per presa visione*

### IL COMMITTENTE

\_\_\_\_\_  
(Presidente del Consorzio Ippoliti Augusto)

### Ingegnere Masci Antonio

via Chiassetto degli ortolani 1  
67100 L'Aquila (AQ)  
Tel.: 347115986 - Fax: -  
E-Mail: [antoniomasci@libero.it](mailto:antoniomasci@libero.it)

CerTus by Guido Cianciulli - Copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
	<b>STRALCIO 2 - SICUREZZA (SpCat 2) ZONA A - NAVATA (Cat 1) PONTEGGI E PROVVISORIALI (SbCat 5)</b>							
1 / 113 P.002.010.04 0.a P.002.010.04 0.a	Smontaggio di puntellatura di strutture danneggiate o pericolanti per consentire le successive operazioni in sicurezza, realizzate al coperto o allo scoperto, costituita da elementi tubolari e giunti in acciaio, basette fisse e regolabili, spinotti, etc. e quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Esclusa la sola progettazione.- Smontaggio di puntellatura di elementi tubolari di acciaio Zona A tunnel protezione ingresso/navata laterale (si inserisce coefficiente pari a 2 per revisione e rimessa in tensione per rialzare la freccia dei portali esterni) prolungamento tunnel su piazza duomo ponteggio esterno per accesso cantiere con ingresso carrabile strutture di protezione cappelle laterali *(par.ug.=2*6)*(lung.=21,3*9,3)	2,00   12,00	1200,00   198,09			2'400,00 300,00 750,00 2'377,08		
	SOMMANO Giunto					5'827,08	8,48	49'413,64
2 / 114 P.04.10.150. a P.004.010.15 0.a	PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO CON ATTACCO A PERNO COMPLETO IN OGNI SUA PARTE valutato a m <sup>2</sup> realizzato con telai prefabbricati, basette regolabili h 50 cm., correnti, diagonali di facciata, diagonale di pianta, tavola zincata Std, tavola zincata con botola, fermapiede e ganci di sicurezza, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi, con adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita. Compreso il montaggio, lo smontaggio e il trasporto. Sono esclusi la redazione di Pimus e Pos. - Per il primo mese o frazione - Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna Zona A fino a 10m Prospetto cortile interno A		12,60		10,000	126,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					126,00	18,16	2'288,16
3 / 115 P.04.10.150. b P.004.010.15 0.b	PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO CON ATTACCO A PERNO COMPLETO IN OGNI SUA PARTE valutato a m <sup>2</sup> realizzato con telai prefabbricati, basette regolabili h 50 cm., correnti, diagonali di facciata, diagonale di pianta, tavola zincata Std, tavola zincata con botola, fermapiede e ganci di sicurezza, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi, con adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita. Compreso il montaggio, lo smontaggio e il trasporto. Sono esclusi la redazione di Pimus e Pos. - Per il primo mese o frazione - Per altezze oltre i 10,00 m dal piano di campagna Zona A oltre i 10m Prospetto cortile interno A *(H/peso=16,2-10)		12,60		6,200	78,12		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					78,12	20,17	1'575,68
4 / 116 P.04.10.150. a P.004.010.15 0.a	PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO CON ATTACCO A PERNO COMPLETO IN OGNI SUA PARTE valutato a m <sup>2</sup> realizzato con telai prefabbricati, basette regolabili h 50 cm., correnti, diagonali di facciata, diagonale di pianta, tavola zincata Std, tavola zincata con botola, fermapiede e ganci di sicurezza, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi, con adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita. Compreso il montaggio, lo smontaggio e il trasporto. Sono esclusi la redazione di Pimus e Pos. - Per il primo mese o frazione - Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna (RIF. Elab.CP1.04) per altezze fino a 10m Prospetto A		28,80		10,000	288,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					288,00		53'277,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					288,00		53'277,48
	NC02 ponteggi sopra piano di lavoro *(lung.=13/2*13/2*3,14/2)	15,00	66,33			994,95		
	SOMMANO m²					1'282,95	18,16	23'298,37
5 / 118 P.004.010.16 0.a P.004.010.16 0.a	Ponteggio completo in opera per puntellature di manufatti con impiego di elementi tubolari e giunti, o di telai pesanti con aggancio spinottato, completo di basette, supporti, pianali, fermapiede, parapetti, scale interne di collegamento, ancoraggi, adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, valutato per metro cubo di sviluppo con un minimo di 2 m3 - Per il primo mese o frazione (RIF. Elab.CP1.04)							
	Zona A Cappelle laterali passaggi sotto tompagnature Prospetto A su piazza adattamento facciata ponteggio classico *(lung.=28,20+1,9) a detrarre altorilievi	6,00 6,00 -6,00	7,30 2,15 30,10 1,25	3,600 1,150	11,500 6,600 25,900 25,900	1'813,32 97,91 779,59 -194,25		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					2'690,82 -194,25		
	SOMMANO mc					2'496,57	27,69	69'130,02
6 / 119 P.004.010.16 0.b P.004.010.16 0.b	Ponteggio completo in opera per puntellature di manufatti con impiego di elementi tubolari e giunti, o di telai pesanti con aggancio spinottato, completo di basette, supporti, pianali, fermapiede, parapetti, scale interne di collegamento, ancoraggi, adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, valutato per metro cubo di sviluppo con un minimo di 2 m3 - Per ogni mese o frazione dopo il primo (RIF. Elab.CP1.04)							
	Vedi voce n° 118 [mc 2 496.57]	35,00				87'379,95		
	SOMMANO m³/mese					87'379,95	1,96	171'264,70
7 / 120 P.004.010.14 0.a P.004.010.14 0.a*	Ponteggio completo in opera, a tubo e giunto, realizzato con tubi in acciaio zincato o verniciato del diametro di 48 mm e giunti in acciaio spessore min. 4,75 mm, compreso basette, supporti, agganci, pianali, fermapiede, parapetti, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi e accessori, adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita:- Per il primo mese o frazione (RIF. Elab.CP1.04)							
	Zona A Esterno ponteggi sopra navata piccola *(lung.=5,2+5,2) (lung.=5,4+5,55) (lung.=5,55+5,7) Propetto D su cortile interno ponteggio sopra 2US2 ponteggi sopra navata piccola *(lung.=5,45+5,4) (lung.=5,4+5,35) (lung.=5,35+5,3)		10,40 10,95 11,25 8,00 10,85 10,75 10,65		8,100 8,100 8,100 3,850 8,100 8,100 8,100	84,24 88,70 91,13 30,80 87,89 87,08 86,27		
	SOMMANO m²					556,11	22,61	12'573,65
8 / 121 P.004.010.14 0.a P.004.010.14 0.a*	Ponteggio completo in opera, a tubo e giunto, realizzato con tubi in acciaio zincato o verniciato del diametro di 48 mm e giunti in acciaio spessore min. 4,75 mm, compreso basette, supporti, agganci, pianali, fermapiede, parapetti, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi e accessori, adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato							
	A R I P O R T A R E							329'544,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							329'544,22
	per metro quadro di superficie asservita:- Per il primo mese o frazione (RIF. Elab.CP1.04)							
	Zona A NC02 ponteggi in avvicinamento portali	10,00	13,00		16,350	2'125,50		
	traverse laterali e centrale *(lung.=3*,9+3*1+1,05+1,1+3*1,15+3*1,25)	3,00	15,05		16,350	738,20		
	Esterno prospetto piazza collegamenti facciata ponteggi a castelletti *(lung.=5+5+2+ 2)		14,00		25,900	362,60		
	Via Roio ponteggi da terra (lung.=7,35+7,38+7)		35,00		15,200	532,00		
	torre nord (H/peso=20,100-8,1)		21,73		13,000	282,49		
			12,00		20,100	241,20		
			9,00		12,000	108,00		
			12,00		12,000	144,00		
	Propetto D su cortile interno ponteggi da terra (lung.=7,35+7,3+6,9)		12,00		15,500	186,00		
	torre sud		21,55		13,000	280,15		
			12,00		17,000	204,00		
			9,00		10,000	90,00		
			12,00		12,000	144,00		
	SOMMANO m²					5'438,14	22,61	122'956,35
9 / 122 P.004.010.14 0.b P.004.010.14 0.b*	Ponteggio completo in opera, a tubo e giunto, realizzato con tubi in acciaio zincato o verniciato del diametro di 48 mm e giunti in acciaio spessore min. 4,75 mm, compreso basette, supporti, agganci, pianali, fermapiede, parapetti, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi e accessori, adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita:- Per ogni mese o frazione dopo il primo (RIF. Elab.CP1.04)							
	Zona A Vedi voce n° 120 [m² 556.11] Vedi voce n° 121 [m² 5 438.14]	35,00				19'463,85		
		35,00				190'334,90		
	SOMMANO m²/mese					209'798,75	1,36	285'326,30
10 / 123 P.002.010.04 0.a P.002.010.04 0.a	Smontaggio di puntellatura di strutture danneggiate o pericolanti per consentire le successive operazioni in sicurezza, realizzate al coperto o allo scoperto, costituita da elementi tubolari e giunti in acciaio, basette fisse e regolabili, spinotti, etc. e quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Esclusa la sola progettazione.- Smontaggio di puntellatura di elementi tubolari di acciaio Smontaggio a fine lavoro dei ponteggi di proprietà della stazione appaltante portali aula risalenti alla messa in sicurezza 2010 (8 giunti al mc) (par.ug.=4*8) (par.ug.=4*8)*(lung.=13/2*13/2*3,14/2) puntellamenti risalenti alle aree di coordinamento aggregato approato nel 2016 ponteggi interni altari laterali cappelline laterali interne ponteggio scala fino primo solaio prolungamento ponteggio puntellamento scala piani superiori	32,00	13,00	1,100	16,350	7'481,76		
		32,00	66,33	1,100		2'334,82		
			1600,00			1'600,00		
			1800,00			1'800,00		
			450,00			450,00		
			550,00			550,00		
	SOMMANO Giunto					14'216,58	8,48	120'556,60
11 / 124 P.004.010.07 0.a P.004.010.07 0.a	Schermatura antipolvere e antisabbia per ponteggi, armature di sostegno e protezioni di aree di lavoro eseguita con stuoie e simili, valutata per metro quadro di telo in opera, per qualsiasi durata- Schermatura antipolvere o antisabbia ZONA A- ESTERNI - Piazza Duomo		28,80		25,900	745,92		
	A R I P O R T A R E					745,92		858'383,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					745,92		858'383,47
	- Piazza Via Roio - Prospetto interno ZONA A1 - ESTERNI - prospetto interno		35,00 35,00		27,500 27,500	962,50 962,50		
			18,00 13,20		3,800 15,500	68,40 204,60		
	SOMMANO m²					2'943,92	2,72	8'007,46
12 / 125 P.004.010.08 0.a P.004.010.08 0.a	Schermatura di contenimento dei materiali per ponteggi e castelletti, eseguita con reti in fibra rinforzata, valutata per metro quadro di telo in opera, per qualsiasi durata- Schermatura di contenimento Vedi voce n° 124 [m² 2 943.92]					2'943,92		
	SOMMANO m²					2'943,92	3,23	9'508,86
13 / 126 P.004.010.09 0.a P.004.010.09 0.a	Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su ponteggi, impalcati o manufatti diversi. Valutato in metri quadri di effettivo sviluppo- Nolo per il primo mese o frazione ZONA A - navata (compreso doppio stratio di protezione durante rimozione travi tirante in c.a. e ricostruzione strutture di copertura *(par.ug.=1+2+2) - cappelline laterali (ND01-ND02-ND04-NS01-NS02-NS03) *(par.ug.=2*6)	5,00 12,00	435,00 34,00			2'175,00 408,00		
	SOMMANO m²					2'583,00	7,41	19'140,03
14 / 127 P.004.010.09 0.b P.004.010.09 0.b	Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su ponteggi, impalcati o manufatti diversi. Valutato in metri quadri di effettivo sviluppo- Nolo per ogni mese dopo il 1° ZONA A - navata (par.ug.=2+2) - cappelline laterali (ND01-ND02-ND04-NS01-NS02-NS03) *(par.ug.=2*6)	1,00 4,00 12,00	435,00 435,00 34,00		35,000 6,000 20,000	15'225,00 10'440,00 8'160,00		
	SOMMANO m²/mese					33'825,00	1,05	35'516,25
15 / 128 P.04.10.170. a P.004.010.17 0.a	Realizzazione di mantovana parasassi della larghezza di circa 1,50 m, per la protezione dalla caduta dei materiali della lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a 4,50 m da terra- Realizzazione di mantovana ZONA A- ESTERNI - Piazza Duomo - Via Roio		36,00 43,00	1,500 1,500		54,00 64,50		
	SOMMANO m²					118,50	25,63	3'037,16
16 / 129 P.004.010.18 0.b P.004.010.18 0.b	Mantovana parasassi a tubi e giunti o prefabbricata e tavole in legname o metalliche. Costo d'uso per ogni mese o frazione:- con sporgenza di 1,50 m dal ponteggio ZONA A- ESTERNI - Piazza Duomo - Via Roio	36,00 36,00	28,00 35,00	1,500 1,500		1'512,00 1'890,00		
	SOMMANO m²/mese					3'402,00	0,62	2'109,24
17 / 130 P.002.010.12 0.e P.002.010.12 0.e	Puntellatura di vano, di finestra, porte o simili; costituita a doppia orditura con : ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di vano asservito- Nolo per il primo mese o frazione con puntelli in ferro  puntellature torri (par.ug.=2*6)	12,00	4,65	3,000		167,40		
	SOMMANO m²					167,40	26,06	4'362,44
	A RIPORTARE							940'064,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							940'064,91
18 / 131 P.002.010.12 0.f P.002.010.12 0.f	Puntellatura di vano, di finestra, porte o simili; costituita a doppia orditura con : ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di vano asservito- Nolo per ogni mese o frazione dopo il primo con puntelli in ferro Vedi voce n° 130 [m² 167.40]	30,00				5'022,00		
	SOMMANO m²/mese					5'022,00	2,17	10'897,74
19 / 132 DN0401134 N04134	Scale per ponteggi da cantiere, composte da elementi tubolari zincati a caldo con incastro rapido su collegamenti ortogonali a quattro vie, rampe, gradini, pianerottoli, tavole femapiede e parapetti. Per una larghezza utile di ogni rampa pari a 66 cm, una dimensione totale della scala in proiezione orizzontale pari a 460 x 180 cm ed una altezza raggiungibile di 80 m con ancoraggi ogni 6 m di altezza; valutata a m di altezza per ogni mese di noleggio Zona A	36,00			16,350	588,60		
	SOMMANO m					588,60	36,58	21'530,99
20 / 133 P.04.10.150. c P.004.010.15 0.c	PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO CON ATTACCO A PERNO COMPLETO IN OGNI SUA PARTE valutato a m² realizzato con telai prefabbricati, basette regolabili h 50 cm., correnti, diagonali di facciata, diagonale di pianta, tavola zincata Std, tavola zincata con botola, fermapiede e ganci di sicurezza, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi, con adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita. Compreso il montaggio, lo smontaggio e il trasporto. Sono esclusi la redazione di Pimus e Pos. - Per ogni mese o frazione dopo il primo (RIF. Elab.CP1.04)  Zona A Vedi voce n° 114 [m² 126.00] Vedi voce n° 115 [m² 78.12] Vedi voce n° 116 [m² 1 282.95] Vedi voce n° 117 [m² 457.92]	30,00 30,00 35,00 35,00				3'780,00 2'343,60 44'903,25 16'027,20		
	SOMMANO m²/mese					67'054,05	2,78	186'410,26
	<b>ZONE A/B2 - NAVATA (OPERE IN COMUNE) (Cat 5) OPERE SOMMITALI E MOVIMENTAZIONI (SbCat 2)</b>							
21 / 41 P.002.010.01 0.a P.002.010.01 0.a	Realizzazione di Puntellatura in legname di strutture in genere da demolire o da restaurare o pericolanti, eseguita con impiego di legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, e ogni altro materiale occorrente, compreso il taglio a misura, la chiodatura e le staffe, l'allestimento della necessaria segnaletica e quanto necessario per garantire la pubblica incolumità e la sicurezza degli operai, in opera all'interno di fabbricati valutata al metro cubo di materiale impiegato,- Fornitura e posa in opera senza recupero del materiale (RIF. Elab.CP2.09 Part.3)  *travi navata puntellatura provvisoria tra travi esistenti e arco orizzontali *(par.ug.=2*3) base *(par.ug.=2*3) verticali e diagonali su 2 file - 6 elementi h media 1,45m *(par.ug.=2*3*2*6)  * per la lavorazione si considera una maggiorazione del 20% per particolari difficoltà esecutive dovute alla quota, alla complessità strutturale e alla vulnerabilità delle strutture come previsto nelle premesse del Prezziario Regionale di riferimento	6,00 6,00 72,00	6,85 7,50 1,45	1,000 1,000 0,200	0,200 0,200 0,200	8,22 9,00 4,18		
	SOMMANO mc	0,20	21,40			4,28		
	SOMMANO mc					25,68	793,10	20'366,81
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'179'270,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							1'179'270,71
	<b>ZONE A/B2/B/C - INTERO MANUFATTO (OPERE IN COMUNE (Cat 6) CANTIERE (SbCat 3)</b>							
22 / 42 S.001.010.01 0.b01 S.001.010.01 0.b01	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche- Con rete metallica zincata su paletti di legno: fornitura e posa (RIF. Elab. CP1.01)							
	recinzione cattedrale *(lung.=1,75+48,5+31,75+5,85+7,6)		95,45		2,000	190,90		
	area deposito satellite su piazza		61,20		2,000	122,40		
	aree interne							
	cortile A		53,00		2,000	106,00		
	cortile B		36,55		2,000	73,10		
	SOMMANO m²					492,40	17,57	8'651,47
23 / 43 26.01.01.10. 001	Accesso di cantiere a 1 o 2 battenti, realizzato con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura con rete metallica elettrosaldata. Esecuzione di accesso di cantiere a 1 o 2 battenti, eseguito con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura con rete metallica elettrosaldata. Compreso il fissaggio della rete al telaio e lo smontaggio. Costo d'uso per il primo mese (RIF. Elab. CP1.01)							
	accessi carrabili	2,00	3,00		2,000	12,00		
	accessi pedonali	5,00	1,20		2,000	12,00		
	SOMMANO m²					24,00	6,80	163,20
24 / 44 26.01.01.10. 002	Accesso di cantiere a 1 o 2 battenti, realizzato con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura con rete metallica elettrosaldata. Esecuzione di accesso di cantiere a 1 o 2 battenti, eseguito con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura con rete metallica elettrosaldata. Compreso il fissaggio della rete al telaio e lo smontaggio. Costo d'uso per ogni mese successivo al primo (RIF. Elab. CP1.01) Vedi voce n° 43 [m² 24.00]	35,00				840,00		
	SOMMANO m²					840,00	2,53	2'125,20
25 / 45 S.002.020.09 0.e S.002.020.09 0.e	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37 del 22/01/2008, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con vaso, finestrino a vasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scaldacqua, su basamento predisposto. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione, compreso allacciamenti alla rete dei servizi. - Dimensioni 640 x240 cm con altezza pari a 240 cm (RIF. Elab. CP1.01)					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	459,58	1'838,32
26 / 46 S.002.020.10 0.e S.002.020.10 0.e	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato							
	<b>A RIPORTARE</b>							1'192'048,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'192'048,90
	rispondente al DM 37 del 22/01/2008, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con vaso, finestrino a vasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scaldacqua, su basamento predisposto. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo mensile, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio- Dimensioni 640 x240 cm con altezza pari a 240 cm (RIF. Elab. CP1.01)	36,00	4,00			144,00		
	SOMMANO cad/mese					144,00	297,69	42'867,36
27 / 47 S.002.020.05 0.b S.002.020.05 0.b	Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiera d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37 del 22/01/2008, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con due vasi e in ambienti separati con finestrino a vasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scaldacqua, su basamento predisposto. Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione, compreso allacciamenti alla rete dei servizi. - Da cm 340 x 240 x 240 con 2 vasi a sedere e cassette (RIF. Elab. CP1.01)							
	2 wc					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	252,34	504,68
28 / 48 S.002.020.06 0.b S.002.020.06 0.b	Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiera d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37 del 22/01/2008, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con due vasi e in ambienti separati con finestrino a vasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scaldacqua, su basamento predisposto. Nolo mensile , compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio- Da cm 340 x 240 x 240 con vasi a sedere e cassette (RIF. Elab. CP1.01)							
	(par.ug.=2*36)	72,00				72,00		
	SOMMANO cad/mese					72,00	120,68	8'688,96
29 / 49 S.02.20.40.a S.002.020.04 0.a	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Nolo mensile, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio- Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere	4,00	36,00			144,00		
	SOMMANO cad/mese					144,00	62,23	8'961,12
30 / 50 S7.02.0020.0 04	Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, convocate dal Coordinatore della Sicurezza, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del P.S.C. con verifica congiunta del P.O.S.; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà. Sono compresi: l'uso del prefabbricato o del locale individuato all'interno del cantiere idoneamente attrezzato per la riunione. Riunioni di coordinamento con il lavoratore per l'informazione preliminare prima dell'ingresso in cantiere.							
	A R I P O R T A R E							1'253'071,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'253'071,02
	10 ore al mese per 36 mesi *(par.ug.=10*36)	360,00				360,00		
	SOMMANO ora					360,00	23,90	8'604,00
31 / 51 26.01.08.04. 001	Serbatoio di accumulo di acqua per uso igienico sanitario in acciaio inox. Capacità 1.000 litri.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	746,42	746,42
32 / 52 26.01.06.02	Impianto di protezione contro le scariche atmosferiche per gru, ponteggio o altra massa metallica. Realizzazione di protezione contro le scariche atmosferiche per gru, ponteggio o altra massa metallica, realizzato con quattro calate, uno per ogni esterno di binario, eseguito con corda nuda di rame da 35 mm <sup>2</sup> , collegate a dispersore in acciaio zincato di lunghezza 2,5 m infissi nel terreno, compresi gli accessori per i collegamenti. Per ogni calata.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	210,55	210,55
33 / 53 EL.050.010.0 80.a EL.050.010.0 80.a	POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo degli oneri necessari all'alloggiamento (scassi e riprese del terreno). E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA CON COPERCHIO CARRABILE - in resina mm 300 x mm 300 Impianto di protezione scariche atmosferiche					1,00		
	SOMMANO Cad					1,00	117,90	117,90
34 / 54 S3.01.0010.0 02	Impianto di terra. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di impianto di terra costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; l'immediata sostituzione in caso d'usura; la dichiarazione dell'installatore autorizzato; lo smantellamento a fine lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto. Misurato cadauno, per la durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni dispersore in più, per la durata dei lavori.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	24,00	24,00
35 / 55 S3.01.0010.0 01	Impianto di terra. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di impianto di terra costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; l'immediata sostituzione in caso d'usura; la dichiarazione dell'installatore autorizzato; lo smantellamento a fine lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto. Misurato cadauno, per la durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per la fornitura in opera dell'impianto base, per la durata dei lavori.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	393,00	393,00
36 / 56 S3.01.0010.0	Impianto di terra. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di impianto di terra costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione							
	A R I P O R T A R E							1'263'166,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'263'166,89
03	direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; l'immediata sostituzione in caso d'usura; la dichiarazione dell'installatore autorizzato; lo smantellamento a fine lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto. Misurato cadauno, per la durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni collegamento ad una massa metallica, per la durata dei lavori.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	33,70	33,70
37 / 62 S.003.020.01 0.d S.003.020.01 0.d	Specialità medicinali conformi al DM 15-02-2003 n° 388 per interventi di pronto soccorso su luogo di lavoro, con sostituzione o ripristino dei medicinali utilizzati o scaduti- Armadietto per cantieri fino a 25 addetti	2,00	36,00			72,00		
	SOMMANO cad/mese					72,00	18,62	1'340,64
	<b>PROTEZIONI (SbCat 4)</b>							
38 / 57 S.001.020.04 0.c S.001.020.04 0.c	Sistema anticaduta a norma UNI EN 360 di tipo retrattile con sistema di aggancio posto sopra l'operatore ed angolo di spostamento laterale < 35° per carico massimo pari a 130 kg, dotato di marcatura CE, costituito da una avvolgicavo protetto e cavo di diametro idoneo , moschettone automatico secondo UNI EN 362, freno di caduta con arresto pari a 50/60cm- Lunghezza del cavo pari a 20 m si considerano 3 operai in due zone per 36 mesi *(par.ug.=36,00*3*2)	216,00				216,00		
	SOMMANO cad/mese					216,00	14,40	3'110,40
39 / 58 S.001.020.01 0.a S.001.020.01 0.a	Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; dotato di mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e del fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto Per delimitazioni orizzontali o scale nolo per il primo mese o frazione Protezione sommitale (si considera perimetro esterno ponteggi stralcio 1) * (lung.=2*39+2*27,65+2*30)		193,30			193,30		
	SOMMANO m					193,30	7,99	1'544,47
40 / 59 S.001.020.01 0.b S.001.020.01 0.b	Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; dotato di mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e del fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto Per delimitazioni orizzontali o scale nolo per ogni mese dopo il primo Vedi voce n° 58 [m 193.30]	36,00				6'958,80		
	SOMMANO m/mese					6'958,80	1,11	7'724,27
41 / 60 S.003.010.01 0.d S.003.010.01 0.d	Dispositivi per la prevenzione da cadute, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997- Imbracatura di sicurezza a norma UNI EN 361 e 358 ad alta resistenza per interventi strutturali sulle coperture 6 mesi *(par.ug.=3*12)	36,00				36,00		
	SOMMANO cad/mese					36,00	11,40	410,40
42 / 61 S.001.030.09	Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 omologato secondo DM 6/3/92 ricaricabile con manichetta, completo di valvola a volantino, e dispositivo							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'277'330,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'277'330,77
0.e S.001.030.09 0.e	di sicurezza, bombola con corpo in acciaio, carrello e supporto- Nolo da 27 kg, classe B8C					50,00		
	SOMMANO cad/mese					50,00	63,79	3'189,50
43 / 63 Art. S1.01.0180.0 01	Coprigiunto per ponteggi. Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di coprigiunto per ponteggi in materiale plastico di vari colori, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori e per la pubblica e privata incolumità il montaggio; lo smontaggio; la manutenzione giornaliera comprendente l'eventuale sostituzione o reintegrazione; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del coprigiunto. Misurato cadauno posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. Singolo. A STIMA (su aree interessate da passaggio di persone)					500,00		
	SOMMANO Al cadauno					500,00	1,85	925,00
44 / 66 S.05.10.40.a S.005.010.04 0.a	PROTEZIONE DELLA SOMMITÀ DEI FERRI D'ARMATURA CON CAPPELLOTTI IN PVC. PER TUTTA LA DURATA DEL LAVORO. protezione ferri con cappello in PVC					500,00		
	SOMMANO cad					500,00	0,75	375,00
45 / 67 S.01.20.60.a S.001.020.06 0.a	Sistema automatico anticaduta, dotato di marcatura CE, a fune, secondo norma UNI EN 353/2, composto da fune in fibra poliammidica, diametro non inferiore a mm 16 e dispositivo di scorrimento in acciaio provvisto di meccanismo automatico di blocco a caduta controllata con spazio di arresto rientrante in cm 50, completo di occhiello, moschettoni e redances- Lunghezza fune fino a 10 m	10,00	36,00			360,00		
	SOMMANO cad/mese					360,00	4,08	1'468,80
46 / 68 S.01.30.10.b S.001.030.01 0.b	Fornitura di estintore a polvere, omologato secondo DM del 07/01/2005, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno, e cartello indicatore- Da 1 kg, classe 3A 13BC					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	27,73	277,30
47 / 69 S.01.30.10.m S.001.030.01 0.m	Fornitura di estintore a polvere, omologato secondo DM del 07/01/2005, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno, e cartello indicatore- Da 9 kg, classe 3A 144BC					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	66,99	669,90
48 / 70 S.02.10.30.a S.002.010.03 0.a	Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affacciati sul vuoto fornite di parapetti su entrambi i lati, in conformità alla normativa vigente. Montaggio e nolo per il 1° mese- Pedonale da 4 m per 1,2 m sovraccarico pari a 250 kg/ m² passerelle provvisorie lavori sommitali					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	842,35	3'369,40
	<b>PONTEGGI E PROVVISORIALI (SbCat 5)</b>							
49 / 117 P.04.10.150.	PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO CON ATTACCO A PERNO COMPLETO IN OGNI SUA PARTE valutato a m² realizzato con telai							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'287'605,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'287'605,67
b P.004.010.15 0.b	prefabbricati, basette regolabili h 50 cm., correnti, diagonali di facciata, diagonale di pianta, tavola zincata Std, tavola zincata con botola, fermapiede e ganci di sicurezza, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi, con adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita. Compreso il montaggio, lo smontaggio e il trasporto. Sono esclusi la redazione di Pimus e Pos. - Per il primo mese o frazione - Per altezze oltre i 10,00 m dal piano di campagna (RIF. Elab.CP1.04) per altezze oltre 10m Prospetto A *(H/peso=25,900-10)		28,80		15,900	457,92		
	SOMMANO m²					457,92	20,17	9'236,25
50 / 134 P.04.10.150. a P.004.010.15 0.a	PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO CON ATTACCO A PERNO COMPLETO IN OGNI SUA PARTE valutato a m² realizzato con telai prefabbricati, basette regolabili h 50 cm., correnti, diagonali di facciata, diagonale di pianta, tavola zincata Std, tavola zincata con botola, fermapiede e ganci di sicurezza, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi, con adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita. Compreso il montaggio, lo smontaggio e il trasporto. Sono esclusi la redazione di Pimus e Pos. - Per il primo mese o frazione - Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna (RIF. Elab.CP1.04) per ponteggi fino a 10m installazione di ponteggi fino alla quota dei cornicioni per installazione opere impiantistiche ed eventuali ritocchi alle finiture si considera perimetro per altezza ponteggio abside e presbiterio destro abside e presbiterio sinistro		89,60		10,000	896,00		
		2,00	18,10		8,200	296,84		
		2,00	20,20		8,200	331,28		
	SOMMANO m²					1'524,12	18,16	27'678,02
51 / 135 P.004.010.07 0.a P.004.010.07 0.a	Schermatura antipolvere e antisabbia per ponteggi, armature di sostegno e protezioni di aree di lavoro eseguita con stuoie e simili, valutata per metro quadro di telo in opera, per qualsiasi durata- Schermatura antipolvere o antisabbia (RIF. Elab.CP1.04)  installazione di ponteggi fino alla quota dei cornicioni per installazione opere impiantistiche ed eventuali ritocchi alle finiture Vedi voce n° 134 [m² 1 524.12]					1'524,12		
	SOMMANO m²					1'524,12	2,72	4'145,61
52 / 136 P.04.10.150. b P.004.010.15 0.b	PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO CON ATTACCO A PERNO COMPLETO IN OGNI SUA PARTE valutato a m² realizzato con telai prefabbricati, basette regolabili h 50 cm., correnti, diagonali di facciata, diagonale di pianta, tavola zincata Std, tavola zincata con botola, fermapiede e ganci di sicurezza, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi, con adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita. Compreso il montaggio, lo smontaggio e il trasporto. Sono esclusi la redazione di Pimus e Pos. - Per il primo mese o frazione - Per altezze oltre i 10,00 m dal piano di campagna (RIF. Elab.CP1.04) per altezze oltre 10m Prospetto A *(H/peso=25,900-10)		28,80		15,900	457,92		
	SOMMANO m²					457,92	20,17	9'236,25
53 / 137 P.04.10.150. a P.004.010.15	PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO CON ATTACCO A PERNO COMPLETO IN OGNI SUA PARTE valutato a m² realizzato con telai prefabbricati, basette regolabili h 50 cm., correnti, diagonali di facciata, diagonale di pianta, tavola zincata Std, tavola zincata con botola, fermapiede							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'337'901,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							1'337'901,80
0.a	e ganci di sicurezza, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi, con adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita. Compreso il montaggio, lo smontaggio e il trasporto. Sono esclusi la redazione di Pimus e Pos. - Per il primo mese o frazione - Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna (RIF. Elab.CP1.04) per ponteggi fino a 10m installazione di ponteggi fino alla quota dei cornicioni per installazione opere impiantistiche ed eventuali ritocchi alle finiture si considera perimetro per altezza ponteggio abside e presbiterio destro abside e presbiterio sinistro		89,60		10,000	896,00		
		2,00	18,10		8,200	296,84		
		2,00	20,20		8,200	331,28		
	<b>SOMMANO m²</b>					<b>1'524,12</b>	<b>18,16</b>	<b>27'678,02</b>
54 / 138 P.04.10.150. b P.004.010.15 0.b	<b>PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO CON ATTACCO A PERNO COMPLETO IN OGNI SUA PARTE</b> valutato a m² realizzato con telai prefabbricati, basette regolabili h 50 cm., correnti, diagonali di facciata, diagonale di pianta, tavola zincata Std, tavola zincata con botola, fermapiede e ganci di sicurezza, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi, con adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita. Compreso il montaggio, lo smontaggio e il trasporto. Sono esclusi la redazione di Pimus e Pos. - Per il primo mese o frazione - Per altezze oltre i 10,00 m dal piano di campagna (RIF. Elab.CP1.04) per ponteggi oltre 10m installazione di ponteggi fino alla quota dei cornicioni per installazione opere impiantistiche ed eventuali ritocchi alle finiture si considera perimetro per altezza ponteggio *(H/peso=15,800-10)		89,60		5,800	519,68		
	<b>SOMMANO m²</b>					<b>519,68</b>	<b>20,17</b>	<b>10'481,95</b>
55 / 139 P.04.10.150. c P.004.010.15 0.c	<b>PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO CON ATTACCO A PERNO COMPLETO IN OGNI SUA PARTE</b> valutato a m² realizzato con telai prefabbricati, basette regolabili h 50 cm., correnti, diagonali di facciata, diagonale di pianta, tavola zincata Std, tavola zincata con botola, fermapiede e ganci di sicurezza, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi, con adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita. Compreso il montaggio, lo smontaggio e il trasporto. Sono esclusi la redazione di Pimus e Pos. - Per ogni mese o frazione dopo il primo (RIF. Elab.CP1.04)  installazione di ponteggi fino alla quota dei cornicioni per installazione opere impiantistiche ed eventuali ritocchi alle finiture si considerano ulteriori 11 mesi Vedi voce n° 137 [m² 1 524.12] Vedi voce n° 138 [m² 519.68]	11,00 11,00				16'765,32 5'716,48		
	<b>SOMMANO m²/mese</b>					<b>22'481,80</b>	<b>2,78</b>	<b>62'499,40</b>
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							<b>1'438'561,17</b>
	<b>TOTALE euro</b>							<b>1'438'561,17</b>
	----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	<b>A RIPORTARE</b>							







