

PROGETTISTA :

Dott. Ing. Daniele BARBIERI

via della Previdenza Sociale n.2 (Re)
via L. Moggi 6
42015 - Correggio (RE)
ing.danielebarbieri@gmail.com

collaboratori tecnici:
ing. Fabio Emmolo
arch. Martina Chiari

CSP / CSE :

ing. Fabio EMMOLO
Viale Guido Duo, 12
42124 - Reggio Emilia (RE)
f.emmolo@gmail.com

IMPRESA :

STRADEDIL SRL
Via Sassorosso, 38
41046 - Palagano (MO)
stradedilsrl@gmail.com

**PROPRIETÀ :****PROVINCIA DI REGGIO EMILIA**

Servizio infrastrutture U.O. Gestione Manufatti
Corso Garibaldi 26 - 42121 Reggio Emilia

**INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA
DEL PONTE SUL FIUME SECCHIA SP. 19
AL KM. 7 + 250 TRA TOANO E CARPINETI
LOC. COLOMBAIA
CUP C27H20001660001**

**VARIANTE IN CORSO D'OPERA
QUADRO COMPARATIVO LAVORI**

PROGETTISTA

ing. Daniele BARBIERI

Responsabile Unico di Progetto ing. Giuseppe TUMMINO

0	13-10-2025	EMISSIONE	DB	DB	DB
REV.	DATA	OGGETTO EDIZIONE	DIS.	VERIF.	RIESAME
FILE :	ELABORATO N.		REV:	SCALA :	
	V 03		0	varie	

QUADRO COMPARATIVO

OGGETTO: MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE SUL FIUME SECCHIA SP. 19 AL KM. 7+250 TRA I COMUNI DI TOANO E CARPINETI LOC. COLOMBAIA - CIG: B4C961A927 - CUP: C27H20001660001

COMMITTENTE: Provincia di Reggio Emilia

Reggio Emilia, 13/10/2025

IL TECNICO
ing. Daniele Barbieri

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O									
	<u>LAVORI A MISURA</u>									
1 A.003.025.00 1.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE DI SOLETTE DI IMPALCATO IN CEMENTO ARMATO ALL'ESTRADOSSO Idrodemolizione di estradosso di impalcato di ponti e viadotti, solette, cordoli, paraghiai ... arichi esistenti sui viadotti ed il loro convogliamento in punti prestabiliti dalla DL. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM Sommano m²	66,00	66,00	---	32,54	2'147,64	2'147,64			
2 A.003.025.00 1.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE DI SOLETTE DI IMPALCATO IN CEMENTO ARMATO ALL'ESTRADOSSO Idrodemolizione di estradosso di impalcato di ponti e viadotti, solette, cordoli, paraghiai ... tti ed il loro convogliamento in punti prestabiliti dalla DL. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIÙ Sommano mq x cm	792,00	792,00	---	10,67	8'450,64	8'450,64			
3 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcato di opere d'arte o su superfici v ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM Sommano m²	364,29	364,29	---	38,26	13'937,73	13'937,73			
4 A.003.027.a	DEMOLIZIONE GIUNTI DI DILATAZIONE Asportazione di pavimentazione a cavallo dei giunti di dilatazione di impalcato di opere d'arte, in presenza o meno degli stessi per qualsiasi lar ... ui bordi delle solette. ASPORTAZIONE PAVIMENTAZIONI IN CORRISPONDENZA DI GIUNTI Misurazione lungo il giunto da risanare. Sommano ml	68,00	68,00	---	50,53	3'436,04	3'436,04			
5 A.02.01.02	Pulizia del lotto da effettuarsi con mezzi meccanici, mediante lo sfalcio e l'asportazione delle culture vegetali, l'estirpo di cespugli ed arbusti di ogni genere e il taglio di ev ... camente sulla base degli elaborati progettuali. Con trasporto a pubblica discarica e pagamento dei diritti di discarica. Sommano mq	120,00	120,00	---	27,68	3'321,60	3'321,60			
6 A.46.1.2	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 Sommano mc	9,90	22,30	12,40	20,90	206,91	466,07	259,16		125,253
7 A03.001.035	Malta cementizia premiscelata, polimero-modificata, superfluida, espansiva, a ritiro compensato, a rischio fessurativo nullo, con elevate resistenze meccaniche a breve termine, per ... ichiesti dalla EN									
	A R I P O R T A R E							259,16		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							259,16		
8	1504-6 (prodotti per ancoraggio) e dalla EN 1504-3 per malte strutturali di classe R4 di tipo CC e PCC Sommano dmc	921,60	921,60	---	5,38	4'958,21	4'958,21			
A03.010.005.	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m da ... la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per solai e solette piene con travi a spessore Sommano mq	---	40,56	40,56	35,51	---	1'440,29	1'440,29		
9	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm Sommano kg	2'601,51	3'837,45	1'235,94	1,63	4'240,46	6'255,04	2'014,58		47,509
A03.013.005.										
10	Impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo e muratura, interrate e fuori terra, eseguita con malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti a grana fine, fibre sintet ... n consistenza plastica, rinforzato con rete in fibra di vetro resistente agli alcali, peso 150 g/mq, applicato a spatola Sommano mq	---	52,80	52,80	26,94	---	1'422,43	1'422,43		
A11.013.035										
11	Carpenteria in acciaio in profilati laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, UPN, angolari, piatti compresi eventuali connettori, piastre di attacco e di irrigidimento, tag ... usi trattamenti protettivi e verniciature: per strutture semplici: in acciaio S275 JR - classe di esecuzione EXC1 o EXC2 Sommano kg	2'494,30	2'494,30	---	3,57	8'904,65	8'904,65			
A23.001.005.										
12	Sovrapprezzo per manufatti in acciaio di tipo J0 o J2 Sommano kg	2'494,30	2'494,30	---	0,02	49,89	49,89			
A23.001.055										
13	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C previo decappaggio, sciacquaggio e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito: strutture di peso inferiore a 80 kg Sommano kg	2'494,30	2'494,30	---	0,60	1'496,58	1'496,58			
A23.004.030.										
14	CASSEFORME A PERDERE Per getti di fondazioni, pilastri, travi, pareti e setti in cemento armato, per solettoni a struttura alleggerita, comunque realizzate purché approvate dalla D.L.; compresa ogni fornitura, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Sommano m²	32,40	32,40	---	47,42	1'536,41	1'536,41			
B.004.003										
	A R I P O R T A R E							5'136,46		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							5'136,46		
15 B.005.065.a	ACCIAIO IN BARRE TIPO DYWIDAG PER C.A.P. TIPO fpyk $\geq$ 800 N/mm2 Per strutture in c.a.p., controllato in stabilimento. Dato in opera compresi tutti gli oneri relativi alla giunzione ... onere inerente. Per chilogrammo di barra di acciaio dato in opera. - BARRE AVENTI FPYK $>$ 835 N/mmq ED FPTK $>$ 1030 N/mmq Sommano kg	596,73	596,73	---	3,99	2'380,95	2'380,95			
16 B.006.091	TRATTAMENTO IMPERMEABILIZZANTE DI SUPERFICI IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O IN ACCIAIO Anche assoggettabile direttamente al traffico, mediante l'impiego, in uno o due strati, di ... quarzo di granulometria da mm 0,5 a mm 1; compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sommano m ²	189,00	189,00	---	12,02	2'271,78	2'271,78			
17 B.007.010.a	APPARECCHI DI APPOGGIO IN ELASTOMERO ARMATO Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio in elastomero armato con lamierini interni in acciaio vulcanizzati. Tali apparecchi ... ivi di piastre esterne. - PER APPOGGI DI QUALISASI DIMENSIONE Fatta salva la riduzione per il volume eccedente i 50 dmc. Sommano dm ³	672,00	672,00	---	76,35	51'307,20	51'307,20			
18 B.007.014	RIMOZIONE DI APPOGGI ZANCATI DA SOSTITUIRE Rimozione ed asporto di appoggi da sostituire, a sollevamento dell'impalcato avvenuto, con le attrezzature ed i mezzi d'opera occorrenti; ... ezzo eventuali ponteggi ed impalcature ed attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. Sommano cad	32,00	32,00	---	95,18	3'045,76	3'045,76			
19 B.007.019.a	INGHISAGGIO APPOGGI Lavori d'inghisaggio appoggi mediante applicazioni di malte epossidiche nella parte inferiore ed iniezione di prodotti a bassa viscosità, anch'essi di n ... alcature od attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER APPOGGIO FINO A 3000 kN Sommano cad	32,00	32,00	---	284,86	9'115,52	9'115,52			
20 B.007.050.b	GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO Per impalcati di ponti e viadotti realizzato con elementi in gomma avente le caratteristiche specifiche nel capitolato speciale d'appalto, rinforzato co ... tutto posto in opera a perfetta regola d'arte. PER ESCURSIONI TRASVERSALI FINO A 50 MM. - PER SCORRIMENTO FINO A MM 100 Sommano m	---	17,00	17,00	1'313,56	---	22'330,52	22'330,52		
21	GIUNTO DI DILATAZIONE TIPO "PETTINE D'ACCIAIO CORTEN" Fornitura e posa in opera di									
	A R I P O R T A R E							27'466,98		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							27'466,98		
B.007.055.b	giunto di dilatazione ed impermeabilità a livello della pavimentazione stradale del tipo "a petti ... re per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. - PER SCORRIMENTO FINO A MM 100 Sommano ml	17,00	---	-17,00	1'255,60	21'345,20	---		21'345,20	-100,000
22 B.007.060.b	GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE Fornitura e posa in opera di giunto adatto ad assorbire scorrimenti degli impalcati di mm 50-100-200- 300-400-600-700-800-900-1000 costituito da: - ... re per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. - PER SCORRIMENTO FINO A MM 100 Sommano ml	5,00	5,00	---	264,12	1'320,60	1'320,60			
23 B.009.005.a	SOLLEVAMENTO DAL BASSO DI TESTATE DI IMPALCATI DI PONTI E VIADOTTI Per sostituzione e/o spessorazione ed ancoraggio di apparecchi di appoggio, rettifica dell'appoggio delle travi, ... tradosso degli impalcati e per l'esecuzione dei lavori stessi. - PER OGNI kN DI CARICO E PER UN SOLLEVAMENTO MAX DI CM 4 Sommano kN	55'200,00	55'200,00	---	3,21	177'192,00	177'192,00			
24 B.009.005.b	SOLLEVAMENTO DAL BASSO DI TESTATE DI IMPALCATI DI PONTI E VIADOTTI Per sostituzione e/o spessorazione ed ancoraggio di apparecchi di appoggio, rettifica dell'appoggio delle travi, ... ori stessi. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CM OLTRE I PRIMI 4 CM pari al 22% in più del prezzo dell'art. precedente, per ogni cm Sommano kN*cm	220'800,00	220'800,00	---	0,18	39'744,00	39'744,00			
25 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Sommano m²	375,49	401,23	25,74	3,54	1'329,24	1'420,36	91,12		6,855
26 B.009.125.a	PROTEZIONE DI SUPERFICI IN CALCESTRUZZO NUOVO O RIPRISTINATO Con ciclo ad alta durabilità con finiture fluorurate in tinta eventualmente con caratteristiche antigraffiti. Ciclo pro ... urata come adesione (UNI EN 1542), dopo 50 cicli di gelo-disgelo con sali disgelanti, (UNI EN 13687) adesione ≥ 0,8 MPa. Sommano m²	285,09	285,09	---	30,04	8'564,10	8'564,10			
27 B.009.205	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbiatriche con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbiatriche con solo sabbia silicea con pres ... anufatti presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sommano m²	99,00	99,00	---	10,86	1'075,14	1'075,14			
	A R I P O R T A R E							27'558,10	21'345,20	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							27'558,10	21'345,20	
28 B.009.208	BOCCIARDATURA MECCANICA O A MANO DI SUPERFICI CEMENTIZIE Di superfici cementizie, travi, controventi per renderle atte a ricevere nuovi getti di calcestruzzo. Compresa e compensa ... e. Compreso inoltre ogni altro onere e prestazione per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Per ogni metro quadrato. Sommano m²	11,20	36,94	25,74	24,70	276,64	912,42	635,78		229,822
29 B.009.220.00 2.a	TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitr 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Sommano m²	375,49	375,49	---	73,03	27'422,04	27'422,04			
30 B.009.220.00 2.b	TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitr ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIU' Sommano mq x cm	778,69	778,69	---	32,31	25'159,47	25'159,47			
31 B.009.230.b	CALCESTRUZZO PREMISCELATO / PREDOSATO E MARCATO CE - CVT Fornitura e posa in opera di calcestruzzo premiscelato/predosato ad espansione contrastata con maturazione in aria, con dim ... ndo le Linee Guida FRC con Certificato di Valutazione Tecnica (CVT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale del CSLPP. Sommano dm³	---	14'724,00	14'724,00	3,55	---	52'270,20	52'270,20		
32 B.009.260.a	CLS A RITIRO COMPENSATO PREMISCELATO, CONSISTENZA S4/S5 Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-3 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2 ... ≥ 1,5 MPa; - RCK ≥ 45 MPa E AGGREGATI - Espansione contrastata con stagionatura in aria ad 1 giorno (UNI 8147) ≥ 0,03%. Sommano dm³	10'065,00	4'831,50	-5'233,50	1,61	16'204,65	7'778,72	8'425,93	-51,997	
33 B.012.015	SALDATURA ELETTRICA, IN OPERA, DI BARRE DI ACCIAIO In tondino, con sovrapposizione, per il ripristino di armature ammalorate o l'attacco di nuove armature ad armature esistenti, co ... eventuali ponteggi ed impalcature o attrezzature mobili necessarie per accedere al posto di lavoro ed eseguire i lavori. Sommano ml	364,29	364,29	---	23,36	8'509,81	8'509,81			
34	Rimozione di pavimento sopraelevato di qualsiasi materiale e della relativa struttura di									
	A R I P O R T A R E							80'464,08	29'771,13	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							80'464,08	29'771,13	
B01.016.055	sopraelevazione, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico Sommano mq	---	248,00	248,00	11,46	---	2'842,08	2'842,08		
35 B01.061.005	Trasporto a scarica dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di scarica Sommano mc	---	12,40	12,40	59,09	---	732,72	732,72		
36 B02.004.050. b	Fornitura e posa in opera di tassello e/o barra filettata con ancoraggio chimico o malta cementizia espansiva per fissaggi o simili, compresa la formazione del foro e sua pulizia. ... prezzo è riferito ad ogni decimetro di lunghezza del tassello o della barra fornita e posata: diametro da 12 mm a 16 mm Sommano dm	1'190,40	2'371,20	1'180,80	8,45	10'058,88	20'036,64	9'977,76		99,194
37 C01.016.020. a	Sottofondo per rilevati stradali, ossatura sede stradale e riempimento cassonetti, fornito e eseguito con materiale arido sistemato e pressato a più strati con mezzi meccanici, sec ... prescritte, misurato in opera, costipato e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: ghiaia di cava Sommano mc	---	222,25	222,25	46,08	---	10'241,28	10'241,28		
38 D.001.011.a	STRATO BASEBINDER Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di basebinder, marcato CE, secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costituita da inerti (pietrisc ... compreso tra 4,0% e 5,3%, con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm. Sommano m³	36,00	36,00	---	185,41	6'674,76	6'674,76			
39 D.001.024.g	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo A (4-6 cm), marcato CE, secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costit ... a 50 e 70 dmm e comunque con caratteristiche rispondenti al CSA. - CON BITUME MODIFICATO HARD PER METRO CUBO COMPATTATO. Sommano m³	7,20	46,50	39,30	229,67	1'653,62	10'679,65	9'026,03		545,835
40 D.001.065	SCARIFICA E/O DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE SU IMPALCATI DI OPERE D'ARTE Su impalcati di opere d'arte, da eseguirsi con tutte le precauzioni necessarie a garantire la perfetta integri ... usilio di martello demolitore, su singole zone e piccole quantità. Per ogni metro quadrato e per centimetro di spessore. Sommano mq x cm	3'960,00	6'975,00	3'015,00	0,65	2'574,00	4'533,75	1'959,75		76,136
41 H.001.001.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce									
	A R I P O R T A R E							115'243,70	29'771,13	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							115'243,70	29'771,13	
42 I.002.105	rifrangenti l ... iale d'appalto. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto. - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 Sommano ml	465,00	465,00	---	0,55	255,75	255,75			
43 I.002.110	BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI Complesso di bocchetta per la raccolta e lo scarico di acque dalle pavimentazioni degli impalcati, sagomato a bocca di lupo e ... e dalla superfice dell'impalcato e dagli strati di pavimentazione ed il loro avvio alla caditoia di scarico delle acque. Sommano cad	12,00	12,00	---	118,36	1'420,32	1'420,32			
44 I.002.115.a	FORMAZIONE E RIPRISTINO DI SCARICHI ESISTENTI Per il convogliamento delle acque di drenaggio e di superficie, su viadotti comprendente: - la foratura con corone diamantate della s ... stessa perimetrale; - la fornitura e posa in opera di "cipolle" para foglie in filo di acciaio inox di diametro mm 2,50. Sommano cad	12,00	12,00	---	246,45	2'957,40	2'957,40			
45 N04.013.005	SCARICHI ACQUA PER IMPALCATI Realizzati con tubazioni PVC ad alta durabilità di diametro variabile da cm 10 a cm 30 dati in opera, compreso l'attacco con il complessivo di invito e ... a qualunque altezza, sia in fase di costruzione dell'impalcato che a completamento avvenuto. - DIAMETRO ESTERNO MM 100 Sommano ml	80,00	80,00	---	10,78	862,40	862,40			
46 NP.01	Piattaforma aerea a compasso, altezza 15 m Sommano ora	80,00	80,00	---	64,98	5'198,40	5'198,40			
47 NP.02	Fornitura e posa in opera di manicotti/accoppiatori per barre d'armatura D16 con sistema di bloccaggio tramite serraggio delle viti a pressione aventi punte penetranti nell'acciaio. Sommano cadauno	---	120,00	120,00	45,52	---	5'462,40	5'462,40		
	fornitura e posa in opera di lastre in c.a.v. dimensioni 78x120x4 cm in calcestruzzo C28/35 - XF4 e rete elettrosaldata d8 15x15. Sommano m2	---	248,00	248,00	42,13	---	10'448,24	10'448,24		
	----- ----- ----- ----- ----- -----									
	A R I P O R T A R E							131'154,34	29'771,13	

[illegible]

[illegible]