

**Comune di Casalgrande**  
Provincia di Reggio Emilia

pag. 1

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Progetto per la realizzazione del percorso ciclo-pedonale a Salvaterra di  
casalgrande (RE)  
STRALCIO 2  
Settembre 2023  
Prezzario regione Emilia Romagna 2023

**COMMITTENTE:** Comune di Casalgrande

Data, 06/10/2023

**IL TECNICO**  
LL PP

UFFICIO LL.PP.

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>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 F01.025.005. a	Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.500 mm, con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie da 35 x 250 mm e tubolari latera ... con collare, comprese aste di controventatura: allestimento in opera e successivo smontaggio e rimozione a fine lavori. recinzione di cantiere tratto occupato proprietà 1 recinzione di cantiere tratto occupato proprietà 2					35,00 27,00		
	SOMMANO m					62,00	1,25	77,50
2 M01.001.020	MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA: Comune edile posa cartelli stradali lavori in corso, attenzione, pericolo ecc assistenza opere edili per creazione nuova caditoia per lo scolo delle acque piovane rimozione recinzione in rete metallica su tratti da demolire	2,00	8,00			2,00 10,00 16,00		
	SOMMANO ora					28,00	25,19	705,32
3 B01.004.025. b	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto allo scarico: armato, eseguita con l'ausilio di martello demolitore manuale demolizione tratto di muro in mattoni con base in cemento armato proprietà 2 demolizione tratto di muro in mattoni con base in cemento armato proprietà 1	1,00 1,00	2,60 2,60	2,000 0,800	0,200 0,200	1,04 0,42		
	SOMMANO mc					1,46	331,89	484,56
4 B01.061.020	Scariolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m scariolatura materiali di risulta dalle demolizioni di cui alla voce precedente		1,46	1,500		2,19		
	SOMMANO mc					2,19	38,90	85,19
5 C01.001.005. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in roccia alterata scavo per rimozione della terra nei giardini tratto proprietà 2 scavo per rimozione della terra nei giardini tratto proprietà 1		32,00 27,00	2,800 2,800	0,600 0,600	53,76 45,36		
	SOMMANO m³					99,12	5,24	519,39
6 N04.004.015. a	Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza fino a 30 kW (miniescavatore o bobcat) miniescavatore per lavorazioni in area ristretta		16,00			16,00		
	SOMMANO ora					16,00	61,20	979,20
7 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... m³ di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km trasporto in discarica materiale di risulta trasporto in discarica materiale di risulta terra	10,00 10,00	1,46 99,12	1,500 1,500		21,90 1'486,80		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1'508,70		2'851,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'508,70		2'851,16
	SOMMANO mc/km					1'508,70	0,95	1'433,27
8 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10	10,00	1,46	1,500		21,90		
	considerati 20 km (10 + 10)	10,00	99,12	1,500		1'486,80		
	SOMMANO mc/km					1'508,70	0,63	950,48
9 B01.031.030. a	Pulitura di superfici intonacate, in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione pari a 20 ÷ 30 ate: con acqua		73,50	2,600		191,10		
	pulitura completa di tutto il tratto per la successiva asfalttura					191,10	15,71	3'002,18
	SOMMANO mq							
10 B02.004.050. a	Fornitura e posa in opera di tassello e/o barra filettata con ancoraggio chimico o malta cementizia espansiva per fissaggi o simili, diametro minimo 12 mm, compresa la formazione del foro e sua pulizia, di lunghezza fino a 60 cm: diametro fino a 16 mm					8,00		
	innesti nella muratura esistente per ancoraggio nuovo muretto di recinzione					8,00	31,02	248,16
	SOMMANO cadauno							
11 A03.013.005. c	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché ... e rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 10 mm		100,00	9,220		922,00		
	100 kg/mc calcestruzzo					922,00	1,88	1'733,36
	SOMMANO kg							
12 A03.010.005. e	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 ... te a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per travi	2,00	30,20	0,800		48,32		
	Casseforme nuovo muretto di recinzione proprietà 1	2,00	27,45	0,800		43,92		
	Casseforme nuovo muretto di recinzione proprietà 2							
	SOMMANO mq					92,24	39,97	3'686,83
13 A03.007.015. a	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (sem ... e, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2: C 25/30 (Rck 30 N/mmq)		30,20	0,800	0,300	7,25		
	calcestruzzo per getto nuovo muretto recinzione proprietà 1		27,45	0,800	0,300	6,59		
	calcestruzzo per getto nuovo muretto recinzione proprietà 2							
	SOMMANO mc					13,84	187,63	2'596,80
14 A03.007.170. a	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per conglomerato cementizio: quota fissa per montaggio e posizionamento, braccio fino a 36 m	13,84			0,500	6,92		
	sovrapprezzo per getto in area ristretta e utilizzo di pompa					6,92	253,11	1'751,52
	SOMMANO cadauno							
	A R I P O R T A R E							18'253,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'253,76
15 C01.022.005. b	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni ... zatura del legante: in ragione di 0,6 ÷ 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa: con emulsione bituminosa acida 55% (C 55 B 3) Mano di attacco per strato di usura Mano di attacco per strato di usura		32,00 40,80	2,600 2,600		83,20 106,08		
	SOMMANO mq					189,28	1,55	293,38
16 C01.022.010. a	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 20 ... caldo con bitume tal quale Classe 50/70 o 70/100 con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 8 cm binder conglomerato bituminoso sp.7 cm binder conglomerato bituminoso sp.7 cm		32,00 40,80	2,600 2,600		83,20 106,08		
	SOMMANO mq					189,28	20,84	3'944,60
17 C01.022.020. a	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resistenza alla f ... scela, con l'aggiunta di attivanti di adesione, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62: spessore compresso fino a 3 cm tappetino di usura in conglomerato bituminoso sp.3 cm tappetino di usura in conglomerato bituminoso sp.3 cm		32,00 40,80	2,600 2,600		83,20 106,08		
	SOMMANO mq					189,28	10,71	2'027,19
18 C01.022.025	Trattamento superficiale del manto bituminoso ottenuto con una mano di emulsione bituminosa al 55% nella misura di 0,7 kg per mq e stesa di sabbia silicea e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte		189,28			189,28		
	SOMMANO mq					189,28	2,47	467,52
19 B01.007.045. a	Carotaggio eseguito con carotatrici con motore elettrico o ad aria compressa, per prelievo campioni, perforazione di strutture edili, per prove di laboratorio, collaudi, controlli, ... midificazioni, posa in opera di impianti, pluviali, scarichi: su muratura in calcestruzzo anche armato o pietra naturale carotaggio per scarico acque piovane nel canale					6,00		
	SOMMANO m					6,00	69,87	419,22
20 C02.016.050. a	Tubi in polietilene ad alta densità con superficie liscia rispondenti alla normativa di prodotto UNI EN 12666, forniti e posti in opera, compresi i raccordi e pezzi speciali e comp ... ura del giunto di testa, esclusa la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo: diametro di 250 mm tubi per scarico acque piovane nel canale 2 mt ogni scarico	2,00	6,00			12,00		
	SOMMANO m					12,00	52,32	627,84
21 C02.019.110. a	Griglia in ghisa lamellare perlitica a sagoma quadrata con resistenza a rottura superiore a 125 kN conforme alla classe B 125 della norma UNI EN 124, telaio quadrato, rilievo antis ... ere e magistero su preesistente pozzetto: telaio 300 x 300 mm, griglia 270 x 270 mm, area deflusso 42%, peso 14 kg circa griglie in ghisa per caditoie					6,00		
	A R I P O R T A R E					6,00		26'033,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,00		26'033,51
	SOMMANO cadauno					6,00	93,62	561,72
22 D04.013.015. a	Palo in acciaio S235JR secondo UNI EN 10025, laminato e zincato a caldo, diritto rastremato, in opera compresi innalzamento del palo, bloccaggio con sabbia e sigillatura superiore ... interrimento da 500 a 800 mm: altezza totale 4.000 mm, diametro base 89 mm, diametro ultimo tronco 60 mm, spessore 3 mm pali h. 4,00 mt					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	413,41	1'653,64
23 NP.ill.pubbli ca	Sovrapprezzo per pali illuminazione pubblica e lavorazioni connesse, montaggio palo con ancoraggio al muro di recinzione in cemento armato, relative piastre di ancoraggio, creazioni ... per allaccio alla rete elettrica, compresa fornitura del materiale elettrico e carpenterie. opera finita a regola d'arte					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	225,00	900,00
24 D04.007.002. b	Apparecchio led con corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere installato a testa-palo, ottica in policarbonato, diffusore in vetro temperato, grado di protezione ... rispondente ai requisiti CAM (Criteri Ambientali Minimi): controllo dimmerabile DALI: 50 W, flusso iniziale 7.000 lumen lampada led per illuminazione pubblica					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	363,73	1'454,92
25 D02.019.005. f	Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrate, corrugato esternamente e liscio internamente, inclusi manicotti di giunzione e selle distanziali ... , con resistenza allo schiacciamento > 450 N, escluse tutte le opere provvisorie e di scavo, diametro esterno: 110 mm corrugato per alimentazione pali illuminazione pubblica da posare all'interno del muretto di recinzione, sovrapprezzo 1,5	75,00		1,500		112,50		
	SOMMANO ml					112,50	9,55	1'074,38
26 NPE.23.01.0 2.001	Fornitura e posa in opera di telecamera multistandard PTZ, per sistemi professionali di videosorveglianza, con caratteristiche pari o superiori a quelle di seguito indicate. Forma ... nere e accessorio necessario per la posa, l'allacciamento, e ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. telecamere videosorveglianza per esterno					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'000,00	2'000,00
27 E15052b	Recinzione eseguita con rete metallica a maglia sciolta diagonale zincata e plastificata, maglia 50 x 50 mm, ancorata a pali di sostegno tubolari in acciaio zincato con rivestimenti ... mensioni di 40 x 40 x 40 cm, posti ad interasse 1 m, compresi i fili di tensione e legatura plastificati: altezza 150 cm recinzione da realizzarsi sopra al nuovo muretto proprietà 1 recinzione da realizzarsi sopra al nuovo muretto proprietà 2		30,20 27,45			30,20 27,45		
	SOMMANO m					57,65	46,74	2'694,56
28 A17.007.005. a	Cancelli in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10025, altezza 2.000 mm, costituiti da colonne in tubolare con specchiature in pannelli grigliati elettroforgiati, zincati a caldo secondo ... anello pedonale ad un'anta, luce pari a 1.200 mm, colonne con profilo 100 x 100 x 3							
	A R I P O R T A R E							36'372,73

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>							36'372,73
	mm, completo di serratura elettrica cancello pedonale per accesso diretto proprietà 1					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	845,71	845,71
29 C01.052.005. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... uantità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale:per strisce da 12 cm indicazioni per pista ciclabile e percorso pedonale	4,00	50,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	1,00	200,00
30 C01.049.005. b	Paletto zincato di diametro 48 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,00 m paletti per segnaletica verticale					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	108,98	108,98
31 C01.043.170. a	Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (fig. II 79/d, fig. ... art. 39 del Nuovo Codice della Strada), di forma quadrata: in lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II: lato 40 cm segnali stradali per segnaletica verticale inizio percorso ciclo-pedonale					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	23,45	46,90
32 C03.016.040. a	Cestino portarifiuti di forma rotonda in laminato piatto sagomato di acciaio zincato, verniciato RAL, saldato superiormente ad un anello in tondino di acciaio e rinforzato con tre ... e o su tappeto erboso: con profili in piatto d'acciaio sezione 25 x 4 mm, capacità 70 l, senza coperchio, altezza 700 mm eco-isola a 4 cestini per aree esterne					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	442,14	442,14
33 M01.001.020	MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA: Comune edile rimozione materiale di sicurezza installazione nuovi arredi urbani ore in economia per finiture varie o lavorazioni non previste		2,00			2,00 10,00 10,00		
	SOMMANO ora					22,00	25,19	554,18
34 A01.010.010. a	'Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo reinterro e sistemazione giardino proprietà 1 reinterro e sistemazione giardino proprietà 2		27,00 27,50	1,000 1,000		27,00 27,50		
	SOMMANO mc					54,50	4,37	238,17
35 NP	ONERI SICUREZZA 4%	38808,81			0,040	1'552,35		
	SOMMANO a corpo					1'552,35	1,00	1'552,35
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							40'361,16
	<b>A R I P O R T A R E</b>							40'361,16

COMMITTENTE: Comune di Casalgrande 'CME Stralcio 2.dcf' (X:\CASALGRANDE\COMUNE CASALGRANDE 2023\11 Ciclabile Piazza Salvaterra\5 06-10 x D'ami