

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Progetto per la realizzazione del percorso ciclo-pedonale a Salvaterra di
casalgrande (RE)
STRALCIO 1
Settembre 2023
Prezzario regione Emilia Romagna 2023

COMMITTENTE: Comune di Casalgrande

Data, 06/10/2023

IL TECNICO
LL PP

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
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					71,40		
	SOMMANO m					71,40	1,25	89,25
2 C01.001.005. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto 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 terreno per realizzazione piazza pavimentata scavo per posa condotto illuminazione pubblica scavo per posa condotto acqua potabile		75,00 20,00 10,00	0,400 0,400 0,400	0,500 0,400 0,400	37,50 3,20 1,60		
	SOMMANO m³					42,30	5,24	221,65
3 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) escavatore per scavo terreno utilizzo di apposita macchina per demolizione "striscia" di asfalto presente tra la piazza esistente e lo stralcio 1					8,00 2,00		
	SOMMANO ora					10,00	61,20	612,00
4 C01.058.040. a	Demolizione di asfalto colato posato su marciapiedi di spessore fino a 20 mm, compreso il carico del materiale di risulta sul autocarro, escluso trasporto a discarica e relativi oneri: eseguito a macchina demolizione "striscia" di asfalto presente tra la piazza esistente e lo stralcio 1		21,00	1,000		21,00		
	SOMMANO mq					21,00	3,31	69,51
5 C01.016.020. c	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 ... ritte, misurato in opera, costipato e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: materiale riciclato misto stabilizzato 0/20 sp.40 cm area nuova piazza misto stabilizzato 0/20 sp.20 cm pedonale abitazione vicina		75,00 8,60	0,400 1,200	0,200	30,00 2,06		
	SOMMANO mc					32,06	28,02	898,32
6 C01.019.005. a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, ... ni appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 (terre ghiaia sabbiosa, frazione passante al setaccio 0,075 UNI 2232 = 35%) compattazione strato di stabilizzato sp. 40 cm compattazione strato di stabilizzato sp. 20 cm pedonale abitazione vicina		75,00 8,60	1,200		75,00 10,32		
	SOMMANO m²					85,32	0,78	66,55
7 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							
	A R I P O R T A R E							1'957,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'957,28
	sua pulizia, di lunghezza fino a 60 cm: diametro fino a 16 mm connettori nella muratura esistente per ancoraggio nuovo muretto di recinzione connettori nella muratura esistente per ancoraggio nuovo pedonale all'abitazione connettori nella soletta esistente per rinforzo strutturale n. 2 connettori al ml connettori nelle travi esistente sul manufatto dello stralcio 1 n. 1 connettore al ml	2,00	18,00			6,00 9,00 36,00 20,00		
	SOMMANO cadauno					71,00	31,02	2'202,42
8 A03.013.010. e	Rete elettrosaldada a maglia quadra in acciaio di qualità B450C, prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presi ... ata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., dei seguenti diametri: diametro 12 mm rete 20 x 20 diam.12 9,17 kg/mq doppia rete rete 20 x 20 diam.12 9,17 kg/mq pedonale abitazione vicina	2,00	175,00 8,60	1,200	9,170 9,170	3'209,50 94,63		
	SOMMANO kg					3'304,13	2,04	6'740,43
9 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 kg/mc calcestruzzo per muretto recinzione	100,00	2,52			252,00		
	SOMMANO kg					252,00	1,88	473,76
10 A03.010.005. f	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 casseforme getto nuova piazza Casseforme muretto recinzione verso proprietà privata casseforme getto nuovo pedonale abitazione vicina	2,00	25,00 21,00 11,00	0,200 0,600 0,200		5,00 25,20 2,20		
	SOMMANO mq					32,40	35,51	1'150,52
11 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/mm ²) getto massetto sp. 8 cm per rinforzo strutturale getto massetto sp. 15 cm per nuova area da pavimentare getto massetto sp. 15 cm pedonale abitazione vicina getto muretto recinzione		118,00 75,00 8,60 21,00		0,080 0,150 0,150 0,200	9,44 11,25 1,55 2,52		
	SOMMANO mc					24,76	187,63	4'645,72
12 A03.007.170. a	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per conglomerato cementizio: quota fissa per montaggio e posizionamento, braccio fino a 36 m sovrapprezzo per getto con utilizzo di pompa	24,76			0,500	12,38		
	SOMMANO cadauno					12,38	253,11	3'133,50
13 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 rivestiment ... mensioni di 40 x 40 x 40 cm, posti ad interasse 1 m, compresi i fili di tensione e							
	A R I P O R T A R E							20'303,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'303,63
	legatura plastificati: altezza 150 cm nuova recinzione in rete metallica nuova recinzione in rete metallica per abitazione vicina SOMMANO m		37,30 4,50			37,30 4,50 41,80	46,74	1'953,73
14 C01.040.021. a	Canaletta di drenaggio in calcestruzzo vibrato, con giunzione maschio femmina, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali, conforme alle norme DIN 19580 e UNI EN 1433 p ... le seguenti dimensioni esterne: 100 x 16 cm, altezza 15,5 cm, peso 33 kg, portata idraulica 4,14 l/sec con pendenza 0,5% canaletta a fessura in acciaio Inox, stesso modello delle esistenti su piazza farri, per lo scolo delle acque piovane nello stralcio 1 SOMMANO m		20,00			20,00 20,00	67,78	1'355,60
15 A15.001.005	Massetto di sottofondo a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, ad asciugamento veloce (quattro giorni) e a ritiro controllato, con resistenza a compressione 40 N/mm ² (a 28 gg), pedonabile dopo 12 ore, dello spessore non inferiore a 4 cm massetto pronto per la posa di pavimentazione in porfido SOMMANO mq		193,00			193,00 193,00	26,03	5'023,79
16 C01.037.005. a	Cigli per marciapiedi, in opera, compreso lo scavo e la sottostante fondazione delle dimensioni di 30 x 30 cm, in conglomerato di cemento tipo 32.5, ed ogni altro onere e magistero ... in granito grigio, a spacco naturale, retti con parti a vista bocciardate, lunghezza 100 cm: della sezione di 10 x 25 cm cordoli in granito per nuova pavimentazione stralcio 1 SOMMANO m		40,00			40,00 40,00	65,79	2'631,60
17 C01.037.045. c	Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 32.5, compresi rinfianco e sigillatura dei giunti, esclusi pezzi speciali: a sezione trapezoidale: 12 x 25 x 100 cm cordoli per delimitare area verde e ghiaia area verso pantera rosa SOMMANO m		38,00			38,00 38,00	21,77	827,26
18 C03.004.055. c	Pavimentazione con piastrelle in porfido con superficie naturale e coste a spacco, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione da ... egola d'arte: larghezza 25 cm, lunghezza 25 ÷ 45 cm, peso 115 kg/mq larghezza 25 cm, lunghezza 25 ÷ 45 cm, peso 115 kg/mq pavimentazione in piastrelle di porfido 27 x 12 cm colore grigio-bianco SOMMANO mq		193,00			193,00 193,00	107,02	20'654,86
19 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 Segnaletica orizzontale indicazioni per pista ciclabile e percorso pedonale SOMMANO m	2,00 1,00	14,00 45,00			28,00 45,00 73,00	1,00	73,00
20 D04.028.005.	Quadro elettrico preassemblato, per impianti di pubblica illuminazione, armadio a parete in vetroresina IP 44 dimensioni 700							
	A R I P O R T A R E							52'823,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							52'823,47
a	x 500 x 250 mm con portello di chiusura lucchettabile, ... interruzione 10 kA, interruttore di manovra sezionatore bipolare 25 A, interruttore di manovra sezionatore bipolare 16 A quadro elettrico per illuminazione pubblica e videosorveglianza					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'011,81	1'011,81
21 D.25.06.02.a	Basamento per palo di illuminazione in cls di cemento, compresi scavo, posa del tubo verticale diametro 200 gettato, fornitura e posa del dispersore altezza 1,50 m: a) 60 x 60 x 60 basamento per pali illuminazione pubblica basamento per quadro elettrico					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	224,28	448,56
22 C02.019.045. a	Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in oper ... gillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 30x30x30 cm pozzetti per illuminazione pubblica					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	45,70	228,50
23 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					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	413,41	413,41
24 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 provvisionali e di scavo, diametro esterno: 110 mm corrugato per alimentazione pali illuminazione pubblica		40,00			40,00		
	SOMMANO ml					40,00	9,55	382,00
25 NP.lampioni	Solo Lampada, nuovi lampioni da installarsi su pali esistenti o precedentemente forniti, compresa la fornitura e la posa del materiale necessario al montaggio. allaccio alla rete e pronti per l'accensione nuovi lampioni guzzini, solo lampada e posa nuova lampione, solo lampada e posa, da installarsi nel palo precedentemente installato alla voce 23					4,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	655,00	3'275,00
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 C01.049.005.	Paletto zincato di diametro 48 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,00 m							
	A R I P O R T A R E							60'582,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'582,75
b	paletti per segnaletica verticale					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	108,98	217,96
28 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 e fine pista ciclabile e percorso pedonale+area videosorvegliata					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	23,45	93,80
29 M01.001.020	MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA: Comune edile pulizia completa del lotto per prearazione area di lavoro pulizia canalina per lo scolo delle acque piovane, esistente tra la piazza farri e lo stralcio 1 installazione nuovi arredi da giardino Manodopera per manutenzioni a Piazza Farri ore in economia per lavorazioni non comprese, assistenze edili per allaccio acqua ed illuminazione pubblica					8,00		
						4,00		
						10,00		
						480,00		
						20,00		
	SOMMANO ora					522,00	25,19	13'149,18
30 A21.010.075. a	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa, intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento e della rimozione del ceppo: siti su strada a traffico medio: esemplari fino a 6 m. abbattimento piante Via Reverberi					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	116,49	582,45
31 NP.01	Piante messe a dimora, compresa la fornitura delle stesse, scavo, piantagione, reinterro, formazione di conca e fornitura e collocamento di palo tutore di castagno impregnato con sali di rame: tipo "CELTIS AUSTRALIS" piantumazione con piante tipo "CELTIS AUSTRALIS" - "BAGOLARA" piantumazione Via Reverberi					7,00		
						5,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	380,00	4'560,00
32 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 terreno aiuole					150,00		
	SOMMANO mc					150,00	4,37	655,50
33 C03.022.007. a	Dissuasore a colonnina in ghisa sferoidale, zincatura a caldo e verniciato con smalto di colore grigio, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione: altezza 100 cm, diametro 18 cm dissuasori per area ciclo-pedonale, non transitabile con mezzi a motore					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	442,71	2'213,55
34 NP.02	Opere idrauliche, allaccio alla rete idrica, posa di tubo corrugato, posa del tubo in plastica, pozzetti di ispezione con relativi chiusini,							
	A R I P O R T A R E							82'055,19

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							82'055,19
	raccordi vari, fornitura del materiale, opera finita a regolare d'arte. opere idrauliche per acqua potabile					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'550,00	1'550,00
35 C03.025.010	Fontanella in cemento, con vasca di raccolta acqua e griglia, superficie martellinata, dimensioni 50 x 65 cm, altezza 130 cm, peso 150 kg, compreso ogni onere e magistero per la fornitura, il fissaggio a terra su predisposta base in calcestruzzo, il collegamento delle tubazioni di mandata e scarico fontanella acqua					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	352,61	352,61
36 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					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	442,14	884,28
37 C03.013.085	Panchina anatomica senza braccioli con struttura in acciaio zincato sezione ad U e listoni in legno di pino trattati, di sezione 4,5 x 6 cm, ingombro totale 189 x 80 cm, altezza 93 cm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso panchine per arredo urbano					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	463,94	1'855,76
38 NP.panchina	Panchina a disegno architettonico con sottostante barra a led, arredo per la nuova area, opera da considerarsi a corpo a lavoro finito, compresa fornitura e posa del materiale e assistenza alle opere murarie per allaccio impianto elettrico. opera finita a regola d'arte					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'250,00	3'250,00
39 NP	ONERI SICUREZZA 4%	89947,84			0,040	3'597,91		
	SOMMANO a corpo					3'597,91	1,00	3'597,91
	Parziale LAVORI A MISURA euro							93'545,75
	T O T A L E euro							93'545,75
	Data, 06/10/2023							
	Il Tecnico LL PP							
	----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							