COMMITTENTE: COMUNE DI ORISTANO
P.ZZA ELEONORA - ORISTANO

LAVORI DI: DL CRESCITA 30 APRILE 2019 - MISURE URGENTI DI CRESCITA ECONOMICA -
- FONDO PER LO SVILUPPO E COESIONE EX ART. 30 DL 34/2019 - Annualità 2020 -
ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE NELLA VIABILITA' URBANA
- LAVORI DI COMPLETAMENTO -

IMPRESA: IMPRESA EDILE CAREDDA GIAMPIERO SRL.
VIA PITZ'E SERRA, 44 - QUARTU SANT'ELENA (CA)

CONTRATTO: del 05-10-2021 numero 129 di Repertorio

STATO FINALE DEI LAVORI

Importo del progetto	Euro	39379.19
Importo dei lavori a base d'asta	Euro	50220.00
Variazione d'asta del -26.180 %	Euro	-13147.60
Importo di contratto	Euro	37072.40
Oneri sicurazza non soggetti a ribasso	Euro	827.60
Fondi a disposizione dell'Amministrazione per:		
IVA su lavori ed oneri al 4%		1516.00
Contributo Autorità Vigilanza		30.00
Incentivo-art. 123 Dlgvo 50/16		758.00
Imprevisti, a disposizione		2.79
		0.00
		0.00
		0.00
Somma complessiva impegnata	Euro	39379.19

Data di consegna dei lavori: 08-07-2021

Data di inizio dei lavori: 08-07-2021

Scadenza del tempo utile per l'ultimazione dei lavori: 05-10-2021

I lavori rimasero sospesi o prorogati per giorni: ____

Per cui la nuova scadenza del tempo utile è in data: ___/___/_____

Giorni impiegati in più: ____

Giorni impiegati in meno: ____

S T A T O D' A V A N Z A M E N T O D E I L A V O R I

N°	Articolo	Descrizione articolo	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo
1	Lav001	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Demolizione completa o parziale, eseguita con mezzi meccanici e parzialmente anche a mano; compreso: ponti di servizio, barriere, ripari, segnalazioni diurne e notturne, gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e dei terzi, le eventuali armature per puntellare o per presidiare strutture o fabbricati circostanti, l'innaffiamento, il carico dei materiali su automezzo, il trasporto a deposito o a rifiuto nonchè l'onere per il conferimento a discarica; valutato per il volume effettivo di struttura da demolire, per le strutture in conglomerati cementizi non armati di qualsiasi forma e dimensione.				
		Totale articolo Lav001	mc	0,750	160,00	120,00
2	Lav002	DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE DI MARCIAPIEDI E STRADALE Demolizione totale e asportazione di pavimentazione di marciapiedi e stradale comunque pavimentati, per uno spessore fino a cm 30, eseguita per la sezione occorrente e comunque per larghezze non inferiori a m 1,00, compresa la formazione delle tracce perimetrali di taglio, la demolizione e asportazione della pavimentazione con mezzi meccanici, il carico e trasporto a discarica dei materiali di risulta e l'indennità di conferimento a discarica controllata e autorizzata.				
		Totale articolo Lav002	mq	332,108	12,00	3'985,30
3	Lav004	SCAVO A SEZ. RISTRETTA IN TERRENO SCIOLTO O COMPATTO Scavo a sezione ristretta in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo, per cavidotti di reti elettriche e telefoniche o per sbancamenti per aiuole o simili, eseguito con mezzo meccanico di ridotte dimensioni o a mano ove necessario, fino alla profondità di m 2,00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo, in terreno asciutto o bagnato, compreso il carico sull'automezzo, il trasporto a discarica autorizzata e l'onere per il conferimento; eseguito in terreno di qualsiasi natura, sia sciolto che compatto anche misto a pietre, in presenza delle linee di impianti esistenti.				
		Totale articolo Lav004	mc	13,360	35,00	467,60
4	Lav007	ABBATTIMENTO ALBERATURE CON TRONCO OLTRE cm 20 H OLTRE 6 m Prezzo per l'abbattimento di alberatura con fusto del diametro superiore a cm 20 ed altezza superiore a metri 6, in ambito urbano sulla pubblica viabilità veicolare o pedonale, compresa la rimozione della ceppaia, eseguita con l'impiego delle opportune attrezzature e maestranze; comprese le opere provvisionali per la delimitazione del sito di intervento,			A riportare:	4'572,90

Il Direttore Lavori: Massimo Pinna

COMUNE DI ORISTANO - IV SETTORE LL.PP. -

N°	Articolo	Descrizione articolo	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo
					Riporto:	4'572,90
		della regolamentazione del traffico veicolare e pedonale, il carico, trasporto e smaltimento dei materiali di risulta a discarica autorizzata o nei siti indicati dalla direzione dei lavori. Compreso altresì in riempimento e costipamento del cavo con materiale ritenuto idoneo dalla direzione dei lavori, in modo da rendere il sito idoneo ad una successiva pavimentazione.				
		Totale articolo Lav007	cad	1,000	470,00	470,00
5	Lav009	RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA Rete elettrosaldata costituita da tondini di acciaio ad aderenza migliorata a maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera compresi sfridi, tagli, eventuali legature, sovrapposizioni, etc. Con filo di qualsiasi diametro commerciale e maglia quadra.				
		Totale articolo Lav009	kg	914,201	1,90	1'736,98
6	Lav010	CLS DOSATO A kg 300 DI R/32,5 PER SOTTOFONDAZIONI, MASSETTI Calcestruzzo per magroni di sottofondazione, massetti a terra o su vespaio, platee, rinfianco e rivestimento di tubazioni, confezionato con cemento R 32,5 dosato a 300 kg/mc e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Escluse carpenterie ed eventuali armature metalliche.				
		Totale articolo Lav010	mc	43,012	150,00	6'451,80
7	Lav016	RIFACIMENTI LOCALIZZATI DI MARCIAPIEDI IN PIASTRELLE Ripristino di porzioni localizzate di pavimentazione di marciapiedi eseguiti in piastrelle di cemento di qualsiasi colore e dimensione, comprendente le seguenti forniture e lavorazioni: - transennamento completo di adeguata segnaletica a norma; - rimozione della pavimentazione da ripristinare, compresa la malta di allettamento ed il massetto sottostante se danneggiato, compreso il trasporto ed il conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta; - rifacimento, se necessario, del massetto in calcestruzzo cementizio di adeguato spessore; - rifacimento della pavimentazione in piastrelle simili a quelle esistenti, posate con malta o colla (compreso lo strato della malta di allettamento), e la stuccatura dei giunti.				
					A riportare:	13'231,68

COMUNE DI ORISTANO - IV SETTORE LL.PP.

S T A T O D' A V A N Z A M E N T O D E I L A V O R I

N°	Articolo	Descrizione articolo	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo
					Riporto:	13'231,68
		Totale articolo Lav016	mq	24,500	45,00	1'102,50
8	Lav017	PAVIMENTAZIONE MARCIAPIEDI IN PIETRINI FINO A cm 25x25 Pavimentazione di marciapiedi o spazi pedonali in genere, eseguita con pietrini di cemento lisci o bugnati, dimensioni 20x20 o 25x25, dati in opera allettati con malta bastarda su massetto in calcestruzzo già predisposto e compensato, compresi tagli, sfridi e la sigillatura dei giunti con beverone di cemento; con pietrini del colore a scelta della direzione dei lavori.				
		Totale articolo Lav017	mq	304,735	31,00	9'446,79
9	Lav023	RIPOSIZIONAMENTO DI CORDONATA IN GRANITO O ALTRO MAT. LAPID. Prezzo per il riposizionamento altimetrico o planimetrico di cordonata stradale in granito o altro materiale lapideo esistente, alletata a fresco su sottofondo di calcestruzzo cementizio dosato a 200 kg/mc di cemento R32,5, compreso lo smontaggio dei conci lapidei, avendo cura di non danneggiarli, l'avvicinamento e lo sfilamento lungo linea; lo scavo a sezione ristretta ed il trasporto e conferimento a discarica dei materiali di risulta, compreso altresì l'onere per il conferimento; la preparazione del piano di posa; la fornitura e stesa del calcestruzzo di sottofondo per uno spessore di cm 15-20; la stuccatura dei giunti con malta cementizia; eventuali tagli; l'onere per la formazione di accessi carrai o scivoli per handicapati e per la formazione di curve e raccordi planoaltimetrici.				
		Totale articolo Lav023	m	80,900	59,00	4'773,10
10	Lav025	SPOSTAMENTO PALO CON CARTELLO SEGNALETICA VERTICALE Prezzo per lo spostamento di un palo con cartello per la segnaletica verticale, di qualsiasi tipo e dimensione, consistente nelle seguenti lavorazioni: - demolizione del pacchetto di pavimentazione circostante, comunque eseguito, nella quantità necessaria per consentire un'agevole rimozione del palo ed il suo successivo riposizionamento nella nuova ubicazione; - demolizione del blocco di fondazione in calcestruzzo cementizio e rimozione del palo, comprese le temporanee dismissioni delle linee elettriche ed impiantistiche in genere; - riempimento del cavo in corrispondenza del sito originario del palo, fino al livellamento per l'esecuzione del successivo pacchetto di pavimentazione, eseguito con i materiali ritenuti più idonei ed indicati dalla direzione dei lavori; - l'esecuzione del sottofondo in calcestruzzo cementizio				
					A riportare:	28'554,07

COMUNE DI ORISTANO - IV SETTORE LL.PP. -

N°	Articolo	Descrizione articolo	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo
					Riporto:	28'554,07
		dello spessore di cm 10, sia nel sito originario del palo che nella nuova collocazione; - la realizzazione della nuova pavimentazione con materiali e caratteristiche uguali a quella esistente, sia nel sito originario del palo che nella nuova collocazione, perfettamente raccordata e complanare a quest'ultima; - scavo a sezione ristretta per il posizionamento del palo nella nuova ubicazione, anche in corrispondenza di sottoservizi di qualsiasi utenza; - posizionamento del palo nella nuova ubicazione, compreso il blocco di fondazione in calcestruzzo cementizio delle dimensioni indicate dalla direzione dei lavori; - l'esecuzione di tutte le opere provvisionali necessarie per l'incolumità e la tutela dei lavoratori e dei terzi; - il carico su automezzo delle materie di risulta, il trasporto ed il conferimento a discarica autorizzata, comprensivo dell'eventuale indennità di conferimento. In opera compresa la fornitura e posa di tutti i materiali occorrenti ed ogni onere e magistero per l'esecuzione dei lavori a perfetta regola d'arte.				
		Totale articolo Lav025	cad	3,000	95,00	285,00
11	Lav027	RIPOSIZIONAMENTO IN QUOTA DI CHIUSINO Prezzo per il riposizionamento in quota di un chiusino di impianti tecnologici di qualsiasi natura, eseguito su strada urbana bitumata o marciapiede comunque pavimentato, compreso il riposizionamento in quota del telaio, il ripristino dell'area circostante al chiusino, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta, le opere provvisionali per la delimitazione del sito di intervento, la regolamentazione del traffico veicolare e pedonale e quant'altro necessario.				
		Totale articolo Lav027	cad	19,000	110,00	2'090,00
12	Lav028	CHIUSINO IN GHISA CARRABILE C250 COPERCHIO FINO A cm 80x80 Fornitura e posa in opera di chiusino in ghisa del tipo carrabile C250 per pozzetti, compreso il telaio, il fissaggio dello stesso alla struttura con malta cementizia, la catramatura a caldo, la rimozione e lo smaltimento dell'eventuale chiusino esistente ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Per dimensioni del chiusino fino a cm 80x80 circa.				
		Totale articolo Lav028	cad	15,000	230,00	3'450,00
13	Lav029	CADITOIA CON GRIGLIA IN GHISA CARRABILE				
					A riportare:	34'379,07

N°	Articolo	Descrizione articolo	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo
					Riporto:	34'379,07
		Prezzo per l'esecuzione in opera di caditoia per la raccolta delle acque meteoriche, delle dimensioni interne di cm 40x40x40 completa di griglia carrabile in ghisa, consistente nelle seguenti lavorazioni: - taglio e demolizione della pavimentazione stradale comunque costituita, delle dimensioni necessarie per la sostituzione o la realizzazione del manufatto; - demolizione del pozzetto esistente comunque realizzato e dei manufatti insistenti nell'area di sedime del nuovo manufatto; - scavo per l'alloggiamento del pozzetto e della tubazione di collegamento, anche in presenza di impianti tecnologici di qualsiasi tipo; - fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo cementizio vibrato delle dimensioni interne di cm 40x40x40 con fondo e senza copertina; - realizzazione della platea per l'alloggiamento del pozzetto e rinfianco dello stesso con calcestruzzo cementizio; - la caditoia in ghisa sferoidale del tipo carrabile C250 completa di telaio; - lo scarico verso il pozzetto o la tubazione di raccolta eseguito con tubazione in PVC per fognature del diametro di mm 200 compresi i pezzi speciali di giunzione o di raccordo, il letto di posa, il rinfianco ed il ricoprimento con sabbia; - il raccordo e la sigillatura delle tubazioni di scarico ai pozzetti di raccolta e/o di ispezione o alle tubazioni di raccolta; - il rinfianco del pozzetto ed il riempimento del cavo con idonei materiali inerti opportunamente costipati; - il ripristino superficiale eseguito con uno uno strato di calcestruzzo cementizio dello spessore di cm 10, armato con rete metallica del diametro di mm 6 a maglia da cm 15x15; - il carico su automezzo e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta compreso l'onere per il conferimento a discarica autorizzata. Il tutto in opera compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e rispondente alla normativa vigente.				
		Totale articolo Lav029	cad	2,000	390,00	780,00
14	Lav030	POZZETTO IN CLS VIBRATO 40x40x40 COPERTINA IN GHISA C250 Pozzeto prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato senza sifone ma completo di copertina, dato in opera per fognature, scarichi ed impianti in genere; compresa la fornitura del manufatto, il trasporto, lo scarico al punto di installazione e la posa in opera con la sigillatura delle				
					A riportare:	35'159,07

Il Direttore Lavori: Massimo Pinna

COMUNE DI ORISTANO - IV SETTORE LL.PP. -

N°	Articolo	Descrizione articolo	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo
					Riporto:	35'159,07
		giunzioni al pozzetto delle tubazioni in entrata e in uscita, lo scavo, il rinterro, il sottofondo ed il rinfianco in calcestruzzo; dimensioni interne di cm 40x40x40, con copertina in ghisa carrabile C250.				
		Totale articolo Lav030	cad	4,000	340,00	1'360,00
15	Lav031	ADEGUAMENTO POZZETTO DI RACCOLTA ACQUE BIANCHE Prezzo per l'adeguamento e la pulizia di un pozzetto di raccolta delle acque meteoriche, consistente nelle seguenti lavorazioni: - modifica o rifacimento della soletta superiore del pozzetto, in modo da renderla atta all'installazione del secondo chiusino di ispezione e pulizia; - pulizia completa del pozzetto; - pulizia della tubazione di scarico verso la linea fognaria e verifica del corretto funzionamento del deflusso delle acque. Il tutto in opera compreso il trasporto a discarica autorizzata dei materiali di risulta ed il loro conferimento.				
		Totale articolo Lav031	cad	2,000	220,00	440,00
16	Lav037	SQUADRA DI LAVORO PER INTERVENTI STRAORDINARI Prezzo per l'esecuzione di interventi straordinari quali ispezioni per la ricerca delle condutture fognarie, revisione di allacci e condutture esistenti o altro ordinato dalla direzione dei lavori, eseguito con squadra tipo formata da due operai, corredati dei mezzi d'opera occorrenti (autocarro, escavatore o altri mezzi), e dalle attrezzature minute da utilizzare alla bisogna. Il tutto eseguito a regola d'arte nel rispetto delle norme vigenti in materia di sicurezza e di esecuzione dei lavori; compreso il trasporto a discarica autorizzata ed il conferimento dei materiali di risulta, la fornitura e posa in opera dei materiali di riempimento dei cavi e di tutto quanto occorrente per la messa in sicurezza del sito di intervento.				
		Totale articolo Lav037	ora	72,000	160,00	11'520,00
		TOTALE LAVORI ESEGUITI A TUTTO IL 18-02-2022			Euro	48'479,07
		VARIAZIONE D'ASTA DEL -26.180 %			Euro	- 12'691,82
		RESTANO I LAVORI AL NETTO			Euro	35'787,25
		A dedurre i pagamenti emessi Certificato di pagamento n° 01 del 21-07-2021	dell'	importo di	Euro	17'439,00

Il Direttore Lavori: Massimo Pinna

COMUNE DI ORISTANO - IV SETTORE LL.PP. -