



COMUNE DI SOLIERA
PROVINCIA DI MODENA

SETTORE
GESTIONE E SVILUPPO DEL PATRIMONIO

SERVIZIO OPERE PUBBLICHE E MANUTENZIONE

Determinazione dirigenziale

Registro Generale
N. 50 del 25/02/2021

Registro del Settore

N. 24 del 22/02/2021

Oggetto: "Lavori di miglioramento sismico del cimitero di Soliera parte storica primo stralcio a seguito del sisma del 20 e 29 maggio 2012" Affidamento lavori relativi alla perizia suppletiva e di variante n. 2, presentata dal mandatario della RTP Arch. Carlo Armani CUP J31B14000280004 CIG 7724105516

IL RESPONSABILE DEL SETTORE GESTIONE E SVILUPPO DEL PATRIMONIO

Richiamati i seguenti atti:

- Deliberazione del Consiglio comunale n. 76 del 22/12/2020, esecutiva ai sensi di legge, con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) anno 2021 e relativa nota di aggiornamento;
- Deliberazione del Consiglio comunale n. 78 del 22/12/2020, esecutiva ai sensi di legge, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2021-2023;
- Deliberazione della Giunta comunale n. 114 del 29/12/2020, esecutiva ai sensi di legge, con la quale è stato approvato il P.E.G. 2021-2023;

Premesso che:

- l'intervento di "**Lavori di miglioramento sismico del cimitero di Soliera - parte storica - primo stralcio - a seguito del sisma del 20 e 29 maggio 2012**", venne inserito nel Programma regionale delle Opere Pubbliche e dei Beni Culturali danneggiati dagli eventi sismici del 20 e 29 maggio 2012 e nel relativo Piano annuale 2013-2014 di cui all'Ordinanza del Commissario Delegato alla Ricostruzione - Emilia Romagna n. 120/2013 del 11/10/2013 la quale è stata da ultimo modificata e aggiornata con Ordinanza del Commissario Delegato Ordinanza n. 31 del 22 Novembre 2019;
- con Delibera di Giunta del Comune di Soliera n. 9 del 25/01/2018 si approvava il progetto definitivo-esecutivo dei "Lavori di miglioramento sismico del cimitero di Soliera - parte storica - primo stralcio - a seguito del sisma del 20 e 29 Maggio 2012", redatto dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (RTP) costituito da arch. Carlo Armani capogruppo; ing. arch. Micaela Goldoni, ing. Fabio Camorani, ing. Corrado Giacobazzi, ing. Francesco Frassinetti, geol. Pietro Accolti della mandante politecnica ingegneria ed architettura soc. coop., incaricati con Determina Dirigenziale n° 46 del 17/02/2016 alla redazione della documentazione prescritta ai sensi di legge, e per quanto di competenza;
- con Determina n. 207 del 16/07/2019 si aggiudicavano i suddetti lavori alla SOCIETA' CATTOLICA DI REGGIO EMILIA SPA (via Guido da Castello n.17 - 42121 Reggio Emilia (RE) CF./P.IVA 00128410354) prima classificata, avendo totalizzato 62,278 punti per l'offerta tecnica e 7,534 punti per l'offerta economica per un totale di 69,812 punti, così come risulta dai verbali di gara sopraccitati; e quindi per un importo di aggiudicazione di Euro 599.338,77 (risultante dal ribasso del 4,049 % sull'importo a base di gara di Euro 624.630,04 per lavori) a cui si sommano Euro 50.369,96 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, per un totale di Euro 649.708,73 oltre Iva 10% per complessivi Euro 714.679,60;

- con Delibera di Giunta Comunale n.93 del 3.10.2019 si approvavano le migliori offerte in sede di gara ed apportate al progetto definitivo-esecutivo dei " Lavori di miglioramento sismico del cimitero di Soliera - parte storica - primo stralcio - a seguito del sisma del 20 e 29 maggio 2012", redatto dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (RTP);

- in data 15.10.2019 si stipulava il contratto d'appalto Rep. n. 6, registrato presso l'Agenzia delle Entrate di Carpi, Serie 1T_n_10633_del_17_10_2019;

- in data 04/11/2019 si consegnavano i lavori in oggetto, dando atto che il tempo utile contrattuale per l'ultimazione degli stessi è pari a giorni naturali e consecutivi 360 cessanti il giorno 29/10/2020, come da Verbale redatto e sottoscritto in data 04/11/2019;

- in data 11/05/2020 con verbale di ripresa dei lavori, sospesi dal 13/03/2020 a seguito dell'emergenza sanitaria dovuta al COVI-19, la data di fine lavori è stata rideterminata al 27/12/2020

- con Delibera di Giunta comunale n. 64 del 02/07/2020 veniva approvata la Perizia Suppletiva e di Variante n.1;

- con Determina 353 del 14/012/2020, a seguito di richiesta del Direttore dei Lavori, veniva accordata una proroga di 60 (sessanta) giorni sull'esecuzione dei lavori di miglioramento sismico fissando come nuova data di ultimazione lavori il giorno 25 febbraio 2021;

Dato atto che con prot. 2612 e 2714 del 16/02/2021 il Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (RTP) costituito da arch. Carlo Armani capogruppo e della mandante Politecnica Ingegneria ed Architettura soc. coop, ha presentato la seconda perizia di variante con i seguenti elaborati:

- Relazione illustrativa seconda variante
- Atto di Sottomissione seconda variante
- Verbale di concordamento nuovi prezzi seconda variante
- Allegato 1 Misure Anti covid – 19
- Allegato 2 Elenco prezzi
- Allegato 3 Quadro economico seconda variante

Dato atto che la redazione della Seconda perizia di Variante non sostanziale è determinata dalla necessità di operare modifiche alle seguenti lavorazioni:

- "ridefinizione" degli interni della cappella funeraria consistente in: ripristino degli intonaci ammalorati con successiva tinteggiatura, rifacimento dei serramenti, pulizia e lucidatura del pavimento, creazione di controsoffitto, sverniciatura e riverniciatura del portoncino di ingresso;
- Spostamento della dorsale dell'alimentazione generale e dei trasformatori delle luci votive fuori dalla portata degli utenti; posizionamento dei corpi

illuminanti le gallerie al centro delle specchiature delle cornici a soffitto;

- Rimozione delle cornici a soffitto della galleria ovest-sud e posa in opera di cornici identiche a quelle previste per le gallerie del primo stralcio, in quanto la conservazione del loro stato risulta precario e può mettere a repentaglio l'incolumità dei frequentatori del Cimitero in caso di distacco improvviso;
- Ripristino di parte della pavimentazione del percorso centrale del Cimitero - parte storica, in corrispondenza del cambio di pendenza in prossimità dei due corpi centrali;
- Ripristino della pavimentazione in corrispondenza del gradino dei due corpi che chiudono a sud il Cimitero Nuovo;
- spese aggiuntive sostenute dall'Impresa per gli "Apprestamenti/DPC/DPI/Procedura" ricavate dall'elenco prezzi delle misure per la sicurezza anti COVID19 nei cantieri pubblici;

Preso atto che la perizia di variante comporta una diminuzione delle opere previste, il cui valore ammonta ad Euro **7.737,73**, recuperato per la realizzazione di parte delle lavorazioni previste in variante;

Dato atto che con Delibera Giunta Comunale nr. 17 del 18/02/2021 la Giunta Comunale approvava la "Perizia suppletiva e di variante n. 2, atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi" dell'importo complessivo di Euro **66.175,74** (iva inclusa); redatta dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (RTP) costituito da arch. Carlo Armani capogruppo e della mandante Politecnica Ingegneria ed Architettura soc. coop incaricato con determinazione del responsabile del settore Gestione e Sviluppo del Patrimonio n. 46 del 17/02/2016;

Considerato che a seguito dell'approvazione di detta variante:

è necessario affidare le opere suppletive all'impresa aggiudicataria dell'appalto principale, nonché impegnare la relativa spesa sopra indicata;

è necessario impegnare la spesa per lavori di Euro 48.013,44 (al netto del ribasso d'asta 4,049%), oltre IVA 10% pari a Euro 4.801,34 in totale **Euro 52.814,78**; come da quadro economico allegato;

è necessario impegnare la spesa per le competenze tecniche di progettazione e direzione lavori conseguenti all'aumento dell'importo dei lavori dovute al Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (RTP) costituito da arch. Carlo Armani capogruppo e della mandante Politecnica Ingegneria ed Architettura soc. coop per l'importo di Euro 9.711,17 (al netto del ribasso d'asta) oltre oneri di legge (4%) e IVA (22%) pari ad Euro 2.610,36 per totali **Euro 12.321,53** come da quadro economico allegato;

è necessario impegnare la spesa per le competenze tecniche di collaudo

conseguenti all'aumento dell'importo dei lavori dovute al Collaudatore per l'importo di Euro 819,22 (al netto del ribasso d'asta) oltre oneri di legge (4%) e IVA (22%) pari ad Euro 220,21 per totali **Euro 1.039,43** come da quadro economico allegato;

Dato atto che:

l'importo contrattuale dei lavori viene elevato da **Euro 658.903,91** ad **Euro 706.917,35** oltre ad iva per un totale di **Euro 777.609,08**;

tale variante prevede una maggiore spesa per i servizi tecnici di **Euro 13.360,96** (iva e oneri di legge inclusa)

con l'approvazione della presente variante non si modifica l'importo complessivo del quadro economico dei lavori, che resta invariato a 891.000,00 €

per l'esecuzione delle opere, in considerazione anche della minore produttività della azienda dovuta alle restrizioni imposte dall'emergenza sanitaria per COVID19, sono necessari 90 giorni di proroga della scadenza del tempo utile contrattuale, che, come specificato nella perizia di variante, viene fissato nel giorno 26/05/2021;

l'importo suppletivo dei lavori di Euro **52.814,78** verrà liquidato in una unica soluzione, unitamente alla rata di saldo;

Atteso che la spesa complessiva derivante dall'approvazione del presente atto pari a complessivi **Euro 66.175,74** trova copertura finanziaria al cap. 3037 nelle somme per imprevisti ed economie risultanti dal ribasso di gara all'interno del quadro economico, così come modificato con Delibera di Giunta Comunale nr. 17 del 18/02/2021 ed allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale,

Visto il D.Lgs n. 50/2016;

Visto il D.P.R. n. 207 del 5/10/2010 per la parte attualmente in vigore;

Visto il Decreto del Ministero dei LL.PP. n. 145/2000, per la parte non abrogata e trasfusa nel D.P.R. 207/2010 e nei limiti di compatibilità con il D.Lgs. n. 50/2016;

Visto l'art. 4, co.2 D.lgs. 165/2001;

Visto l'art. 183 co. 9 D.lgs. 267/2000;

Visto l'art.42 , co. 6,7,8 dello Statuto Comunale;

Visto l'art. 25 comma 5 del Regolamento di contabilità;

Considerato che:

- come disposto dall'art. 183, co. 7 del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267, la presente determinazione dispiega la propria efficacia dal momento dell'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria da parte del Responsabile territoriale del Settore Finanziario, con l'esclusione di qualsiasi altra forma di verifica di legittimità degli atti (Circolare n. 1/97 del Ministero dell'Interno);

- il provvedimento contiene ogni altro elemento essenziale del procedimento richiesto dalle vigenti disposizioni in materia;

Quanto sopra ritenuto e premesso

D E T E R M I N A

Di ritenere le premesse parte integrante della presente determinazione;

- **Di affidare** le opere suppletive di cui alla Variante in corso d'opera relativa ai **“Lavori di miglioramento sismico del cimitero di Soliera - parte storica - primo stralcio - a seguito del sisma del 20 e 29 maggio 2012”**, approvata con Delibera Giunta Comunale nr. 64 del 02/07/2020, dell'importo totale di Euro **48.013,44** (al netto del ribasso d'asta 4,049%), oltre IVA 10% pari a Euro 4.801,34 in totale **Euro 52.814,78**; redatta dal il Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (RTP) costituito da arch. Carlo Armani capogruppo e della mandante Politecnica Ingegneria ed Architettura soc. coop incaricato con determinazione del responsabile del settore Gestione e Sviluppo del Patrimonio n. 46 del 17/02/2016, ai prezzi stabiliti nel Verbale di concordamento nuovi prezzi e nell'Atto di sottomissione e agli stessi patti e condizioni del contratto principale; alla ditta affidataria SOCIETA' CATTOLICA DI REGGIO EMILIA SPA;

Di dare atto che l'importo contrattuale dei lavori risulta pertanto elevato da **Euro 658.903,91** ad **Euro 706.917,35** oltre ad iva per un totale di **Euro 777.609,08**;

Di stabilire che:

- a seguito dell'affidamento dei lavori di Variante, l'impresa esecutrice dovrà integrare la copertura assicurativa costituita per l'esecuzione dei lavori principali;

- la ditta affidataria dovrà eseguire l'intervento in conformità a quanto stabilito dall'Elenco prezzi unitari e dal Capitolato Speciale d'appalto di progetto approvato con Deliberazione di Giunta comunale n.09 del 25/01/2018, che qui si intendono integralmente richiamati e trascritti;

-le variazioni riguardano categorie di lavorazioni previste;

-l'impresa affidataria ha sottoscritto il concordamento di nuovi prezzi e l'atto di sottomissione senza apporre riserve;

- per quanto non disposto dal presente atto si richiamano le norme legislative e le altre disposizioni vigenti in materia;

Di sub impegnare la spesa derivante dall'approvazione del presente atto pari ad **Euro 66.175,74** (IVA inclusa) con imputazione al Cap. 3037 denominato **“Interventi di miglioramento sismico parte storica del Cimitero di Soliera”** del Bilancio 2020-2022, dove si trova la necessaria disponibilità come segue:

- quanto ad **Euro 32.046,21** (IVA 10% compresa) a favore della ditta SOCIETA'

CATTOLICA DI REGGIO EMILIA SPA (via Guido da Castello n.17 - 42121 Reggio Emilia (RE) CF./P.IVA 00128410354) per l'esecuzione dei lavori suppletivi (CIG 7724105516) sull'impegno di spesa 212/2020

- quanto ad **Euro 20.768,57** (IVA 10% compresa) a favore della ditta SOCIETA' CATTOLICA DI REGGIO EMILIA SPA (via Guido da Castello n.17 - 42121 Reggio Emilia (RE) CF./P.IVA 00128410354) per l'esecuzione dei lavori suppletivi (CIG 7724105516) sull'impegno di spesa 489/2015

- quanto ad **Euro 12.321,53** (IVA 22% e oneri previdenziali 4% compresi) a titolo di integrazione del compenso, calcolato sull'importo progettuale di perizia, per progettazione e direzione lavori dovuto al Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (RTP) costituito da arch. Carlo Armani capogruppo e della mandante Politecnica Ingegneria ed Architettura soc. coop (CIG: 648516711C) sull'impegno di spesa 489/2015

- quanto ad **Euro 1.039,43** (IVA 22% e oneri previdenziali 4% compresi) a titolo di integrazione del compenso, calcolato sull'importo progettuale di perizia, per Collaudo Tecnico Amministrativo dovuto all'ing. Fabio Lugli con sede in via Saliceto Panaro n° 5, a Modena (MO), P.IVA 02558750366; (CIG: ZC327FBF27) sull'impegno di spesa 489/2015

Di dare atto che:

- l'esecuzione di lavori e servizi è prevista nell'anno 2021 e pertanto l'esigibilità della spesa, in base a quanto disposto dall'art. 183 del TUEL, è per Euro **66.175,74** nell'anno 2021;

- il programma dei pagamenti conseguenti all'assunzione degli impegni di spesa è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 183 comma 8 del D.Lgs. 267/2000, così come modificato dall'art. 74 del D. Lgs. 118/2011 e dal D.Lgs. 126/2014 è stata verificata, di concerto con il Responsabile del Settore Finanze e Risorse, la compatibilità del programma dei pagamenti, ai sensi di quanto previsto dall'art. 9 co. 2 della L. 102/09;

Di provvedere alla liquidazione della spesa, ai sensi dell'art. 28 del vigente Regolamento di contabilità, entro 30 giorni dalla presentazione della fattura, secondo le modalità previste dal capitolato speciale d'appalto;

Di dare atto che:

- tutti gli operatori economici sopra indicati sono soggetti agli obblighi di tracciabilità, previsti dall'art. 3 della legge n° 136 del 13/08/2010 e successive modifiche, dei movimenti finanziari relativi all'appalto. Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni costituisce causa di risoluzione del contratto ai sensi dell'art. 3 comma 9-bis della legge n° 136 del 13/08/2010;

- l'aggiudicatario e i suoi collaboratori a qualsiasi titolo sono tenuti a rispettare, in quanto compatibili, gli obblighi di condotta previsti dal codice di comportamento dei pubblici dipendenti approvato, ai sensi del DPR n° 62 del

16/04/2013, con Deliberazione di G.C. n° 5 del 23/01/2014 e pubblicato sul sito internet comunale, sezione Amministrazione trasparente, atti generali. La violazione dei suddetti obblighi comporterà per l'Amministrazione la facoltà di risolvere il contratto, qualora, in ragione della natura o della reiterazione della violazione, la stessa sia ritenuta grave;

- si provvederà agli adempimenti per dare adeguata pubblicità dell'avvenuta adozione del presente atto ai sensi, per gli effetti e con le modalità previste dal Decreto Legislativo 14 marzo 2013, n. 33 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni" testo vigente e articolo 29 del D.Lgs 50/2016, nonché dalla L. 6/11/2012, n. 190 "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione", disponendo la pubblicazione nel sito web comunale, sezione Amministrazione Trasparente, informazioni sulle singole procedure, e sulle piattaforme indicate dall'articolo 29 citato, al comma 2, e la trasmissione all'ANAC;

L'istruttore
Beatrice Preziosi

**VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA
FINANZIARIA**

OGGETTO: "Lavori di miglioramento sismico del cimitero di Soliera parte storica primo stralcio a seguito del sisma del 20 e 29 maggio 2012"Affidamento lavori relativi alla perizia suppletiva e di variante n. 2, presentata dal mandatario della RTP Arch. Carlo Armani CUP J31B14000280004 CIG 7724105516

N	Esercizio	Importo		Capitolo		Articolo
1	2021	32046.21		3037		0
	Anno	SubImpegno		Sub	Cassa economale	Siope
	2020	U	212	2		
	Descrizione			Interventi di miglioramento sismico parte storica del Cimitero di Soliera		
	Codice Creditore					
	CIG	7724105516		CUP	J31B14000280004	
	Centro di costo			Natura di spesa		
	Note	"Lavori di miglioramento sismico del cimitero di Soliera parte storica primo stralcio a seguito del sisma del 20 e 29 maggio 2012"Affidamento lavori relativi alla perizia suppletiva e di variante n. 2, presentata dal mandatario della RTP Arch. Carlo Armani CUP J31B14000280004 CIG 7724105516				

N	Esercizio	Importo		Capitolo		Articolo
2	2021	20768.57		3037		0
	Anno	SubImpegno		Sub	Cassa economale	Siope
	2015	U	489	3		
	Descrizione			Interventi di miglioramento sismico parte storica del Cimitero di Soliera		
	Codice Creditore					
	CIG	7724105516		CUP	J31B14000280004	
	Centro di costo			Natura di spesa		
	Note	"Lavori di miglioramento sismico del cimitero di Soliera parte storica primo stralcio a seguito del sisma del 20 e 29 maggio 2012"Affidamento lavori relativi alla perizia suppletiva e di variante n. 2, presentata dal mandatario della RTP Arch. Carlo Armani CUP J31B14000280004 CIG 7724105516				

N	Esercizio	Importo		Capitolo		Articolo
3	2021	12321.53		3037		0

Anno	SubImpegno		Sub	Cassa economale	Siope
2015	U	489	4		
Descrizione			Interventi di miglioramento sismico parte storica del Cimitero di Soliera		
Codice Creditore					
CIG	648516711C		CUP	J31B14000280004	
Centro di costo			Natura di spesa		
Note	"Lavori di miglioramento sismico del cimitero di Soliera parte storica primo stralcio a seguito del sisma del 20 e 29 maggio 2012"Affidamento lavori relativi alla perizia suppletiva e di variante n. 2, presentata dal mandatario della RTP Arch. Carlo Armani CUP J31B14000280004 CIG 7724105516				

N	Esercizio	Importo		Capitolo		Articolo
4	2021	1039.43		3037		0
	Anno	SubImpegno		Sub	Cassa economale	Siope
	2015	U	489	5		
	Descrizione			Interventi di miglioramento sismico parte storica del Cimitero di Soliera		
	Codice Creditore					
	CIG	ZC327FBF27		CUP	J31B14000280004	
	Centro di costo			Natura di spesa		
	Note	"Lavori di miglioramento sismico del cimitero di Soliera parte storica primo stralcio a seguito del sisma del 20 e 29 maggio 2012"Affidamento lavori relativi alla perizia suppletiva e di variante n. 2, presentata dal mandatario della RTP Arch. Carlo Armani CUP J31B14000280004 CIG 7724105516				

Note del Responsabile del Settore Ragioneria:

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 151, comma 4, del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D.Lgs 267/2000, si attestano la regolarità contabile e la copertura finanziaria relativamente alla determinazione n° 50 DEL 25/02/2021 (REGISTRO GENERALE).

Soliera, 25/02/2021

**Il Responsabile del Settore Ragioneria
Simona Loschi**

Il Responsabile di Settore SALVATORE FALBO ha sottoscritto l'atto ad oggetto “**Lavori di miglioramento sismico del cimitero di Soliera parte storica primo stralcio a seguito del sisma del 20 e 29 maggio 2012**”Affidamento lavori relativi alla perizia suppletiva e di variante n. 2, presentata dal mandatario della RTP Arch. Carlo Armani CUP J31B14000280004 CIG 7724105516 ”, n° 24 del registro di Settore in data 22/02/2021

SALVATORE FALBO

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Copia della presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio on line del Comune di Soliera consecutivamente dal giorno 26/02/2021 al giorno 13/03/2021.