

450



COMUNE DI CAMPO NELL'ELBA
Provincia di Livorno

AREA TECNICA LLPP. E AMBIENTE

DETERMINAZIONE N. 200 DEL 06/11/2024

**OGGETTO: APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE
DELL'INTERVENTO DENOMINATO "SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO DEGLI
ALZI - LOTTO FUNZIONALE N. 2".**

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA LL.PP./AMBIENTE

Premesso:

- con Delibera di Giunta comunale n. 183 del 11/10/2006 veniva affidato l'incarico allo Studio Ingeo di Lucca della Progettazione, preliminare, definitiva, esecutivo, relazione geologica, direzione lavori e sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione per la "Sistemazione idraulica del Rio degli Alzi - Lotto funzionale 2" a seguito procedura di gara sulla base del documento preliminare alla progettazione redatto dall'ente;
- che con Determinazione AT 176/2006 si è proceduto al relativo impegno di spesa per un importo complessivo di € 65.269,44 Cassa previdenziale ed IVA inclusi a favore dell'incaricato Studio Ingeo;

Preso atto che il Progetto Preliminare è stato approvato in data 19.12.2013 con i seguenti pareri espressi: Soprintendenza di Pisa prot. 20645 del 19.12.2013 e Regione Toscana - Genio civile prot. 20661 del 19/12/2013;

Richiamata la Delibera di Giunta Comunale n. 148 del 30.09.2014 avente ad oggetto: "SISTEMAZIONE IDRAULICA FOSSO DEGLI ALZI- LOTTO FUNZIONALE II - ADEGUAMENTO CON RICOSTRUZIONE DEL PONTE - APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO";

Premesso che con nota della Regione Toscana - Ufficio Tecnico del genio Civile - del 16.06.2014, prot. 9312 - si comunicava al comune l'approvazione del finanziamento dell'opera per € 451.772,00 come da Delibera di G.R. n. 1194 del 23.12.2013 relativa all'approvazione del Documento Annuale Difesa del Suolo (Allegato B per l'intervento denominato "SISTEMAZIONE IDRAULICA FOSSO DEGLI ALZI- LOTTO FUNZIONALE II - ADEGUAMENTO CON RICOSTRUZIONE DEL PONTE");

Richiamata:

- la Determinazione dell'Area Tecnica n. 73 DEL 16/06/2016 avente ad oggetto: "SISTEMAZIONE IDRAULICA FOSSO DEGLI ALZI- LOTTO FUNZIONALE II - ADEGUAMENTO CON RICOSTRUZIONE DEL PONTE - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO", progetto redatto dallo Studio Ingeo di Lucca di cui alla Determinazione AT 176/2006 e riportante un Quadro Economico pari ad € 505.000,00;
- la Determinazione dell'Area Tecnica n. 177 del 30/11/2016 avente ad oggetto: "PROGETTO ESECUTIVO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA FOSSO DEGLI ALZI- LOTTO FUNZIONALE II - ADEGUAMENTO CON RICOSTRUZIONE DEL PONTE - AGGIORNAMENTO", con il quale veniva approvato un quadro economico di progetto aggiornato pari ad € 505.000,00;

Dato atto che il progetto predetto è stato nuovamente inserito nel Documento Operativo di Difesa del Suolo DODS 2021 e ammesso con un contributo pari ad € 451.772,00;

Dato atto che è stata indetta il 03.05.2021 apposita Conferenza di servizi ex art.14 della L.241/90 in modalità asincrona, per il rinnovo dei pareri di competenza da parte degli Enti preposti relativamente al Progetto Esecutivo predetto;

Dato atto che in sede di Conferenza di servizi è stato necessario aggiornare il progetto da un punto di vista economico e relativamente ad alcune modifiche tecniche marginali;

Vista la Determinazione dell'Area Tecnica LL.PP./Ambiente n. 143 del 06/10/2021 avente ad oggetto: CONFERENZA DEI SERVIZI DECISORIA - VERBALE DI DETERMINAZIONE DI CONCLUSIONE DELLA CONFERENZA DEI SERVIZI EX ART. 14 BIS LEGGE 241/1990 SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO DEGLI ALZI - LOTTO FUNZIONALE 2" COMUNE DI CAMPO NELL'ELBA con la quale è stato approvato nel rispetto delle prescrizioni impartite dalle amministrazioni coinvolte così come riportato nel relativo verbale;

Vista la Determinazione dell'Area Tecnica LL.PP./Ambiente n. 198 del 13/12/2021 avente ad oggetto: "DETERMINA A CONTRATTARE: APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO AGGIORNATO DENOMINATO "SITEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO DEGLI ALZI ADEGUAMENTO CON RICOSTRUZIONE DEL PONTE- LOTTO FUNZIONALE N. 2"" E AVVIO PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 51 COMMA 1 LETT. A) "LEGGE SEMPLICAZIONI" DEL D.LGS. 50/2016 - (L.120/2020 E S.M.I.) (ART.63 CODICE) DA ESPLETARE SUL SISTEMA TELEMATICO DELLA REGIONE TOSCANA "START" - PRENOTAZIONE IMPEGNO DI SPESA";

VISTO il Quadro Economico di progetto approvato con la determinazione predetta:

	<i>Attuale</i>
Importo a preventivo dei lavori (compreso Oneri Covid19)	€ 430.863,93
Adeguamento dell'impresa ai piani di sicurezza	€ 13.452,21
Totale importo lavori e forniture	€ 444.316,14
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE	
Lavori in economia previsti in progetto e esclusi dall'appalto	€ 0,00
I.V.A. nella misura del 22% sul Totale importo lavori e forniture	€ 97.749,55
Allacciamento ai pubblici servizi	€ 0,00
Acquisizione aree o immobili	€ 10.000,00
Spese tecniche attività di coordinamento tecnico amministrativo - Responsabile del Procedimento ex Art. 92 D. Lgs. 163 e s. m. i.	€ 5.331,79
Rilievo topografico e operazioni catastali - IVA esclusa	€ 4.500,00
Indagini di natura geologica (accertamenti, prove penetrometriche, sondaggi, stese sismiche ecc...) non soggetto a contributi previdenziali - IVA esclusa	€ 5.000,00
Spese per la progettazione definitiva ed esecutiva degli interventi comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	€ 20.510,80
Spese tecniche direzione e contabilità dei lavori comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	€ 19.481,08
Spese per coordinamento sicurezza in fase di progettazione dei lavori comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	€ 4.125,53
Spese per coordinamento sicurezza in fase di esecuzione dei lavori comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	€ 9.585,70
Spese tecniche per analisi geologico/geotecnica a supporto del progetto comprensive di C.A.P. (Contributo previdenziale) - IVA esclusa	€ 5.608,10
Spese tecniche per analisi geologico/geotecnica a supporto della Direzione dei Lavori comprensive di C.A.P. (Contributo previdenziale) - IVA esclusa	€ 3.738,73
Spese tecniche per collaudo statico e tecnico amministrativo comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	€ 6.344,00
Consulenze amministrative specialistiche	€ 0,00
IVA sulle voci 6a - 13 nella misura del 22%	€ 17.356,67
Imprevisti e arrotondamenti	€ 6.351,90
Totale Somme a disposizione	€ 215.683,86

Totale generale	€ 660.000,00

DATO ATTO che le risorse pari ad **€ 660.000,00** del Quadro economico di progetto trovavano copertura finanziaria nel Bilancio di previsione 2021.2022.2023 al codice di Bilancio 0901/2020109/014 nelle seguenti modalità:

- **€ 451.772,00** a valere sulla prenotazione n. 2134/2021 - capitolo 209060107000 - "ACQUISTO TERRENI E LORO MANUTENZIONI STRAORDINARIE.REIMPIEGO CONTRIBUTI REGIONALI" Risorsa Entrata n. 257500;
- **€ 208.228,00** a valere sulla prenotazione n. 2135/2021 - capitolo 209060104000 - ACQUISTO TERRENI E LORO MANUTENZIONI STRAORDINARIE.REIMPIEGO AVANZO NON VINCOLATO;

DATO ATTO che la quota pari ad € 208.228,00 finanziata dall'Ente è stata prevista in occasione delle seguenti deliberazioni:

- Deliberazione del Consiglio Comunale n. 39 del 30/07/2021 avente ad oggetto: "ARTICOLI 175 E 193 DEL D. LGS. 18 AGOSTO 2000 VARIAZIONE DI ASSESTAMENTO GENERALE E CONTROLLO DELLA SALVAGUARDIA DEGLI EQUILIBRI DI BILANCIO - BILANCIO DI PREVISIONE FINANZIARIO 2021-2023" con la quale si è stata applicata una quota dell'avanzo libero 2020 pari € 149.000,00;
- Deliberazione del Giunta Comunale n. 188 del 13/10/2021 avente ad oggetto: "ARTICOLO 175 DECRETO LEGISLATIVO 18 AGOSTO 2000 -3^ VARIAZIONE AL BILANCIO DI PREVISIONE FINANZIARIO 2021 2022 2023, ADOTTATA IN VIA DI URGENZA DALLA GIUNTA COMUNALE" con la quale si è stata prevista la quota pari € 59.228,00;

RICHIAMATA:

- la Determinazione dell'Area Tecnica LL.PP./Ambiente n. 198 del 13/12/2021 avente ad oggetto: "DETERMINA A CONTRATTARE: APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO AGGIORNATO DENOMINATO "SITEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO DEGLI ALZI ADEGUAMENTO CON RICOSTRUZIONE DEL PONTE- LOTTO FUNZIONALE N. 2"" E AVVIO PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 51 COMMA 1 LETT. A) "LEGGE SEMPLICAZIONI" DEL D.LGS. 50/2016 - (L.120/2020 E S.M.I.) (ART.63 CODICE) DA ESPLETARE SUL SISTEMA TELEMATICO DELLA REGIONE TOSCANA "START" - PRENOTAZIONE IMPEGNO DI SPESA";
- la Determinazione dell'Area Tecnica LL.PP./Ambiente n. 7 del 31/01/2022 con la quale sono stati aggiudicati i lavori in oggetto al C.F.C. CONSORZIO FRA COSTRUTTORI SOCIETA' COOPERATIVA di Reggio Emilia (RE) con sede in via Panza 55/l 42100 - di Reggio Emilia (RE) P.IVA 00447840356 per un importo contrattuale pari ad € 417.162,45 corrispondente ad un ribasso percentuale sull'importo posto a base d'asta pari a 3,18% oltre oneri della sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 13.452,21 ed IVA di legge per un totale di **€ 525.349,88**;

Visto il Quadro economico post-aggiudicazione:

	<i>Progetto esecutivo</i>	<i>Post aggiudicazione</i>
Importo a preventivo dei lavori (compreso Oneri Covid19)	430.863,93 €	417.162,45 €
Adeguamento dell'impresa ai piani di sicurezza	13.452,21 €	13.452,21 €
Totale importo lavori e forniture	444.316,14 €	430.614,66 €

SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE		
Ribasso d'asta		16.715,81 €
Lavori in economia previsti in progetto e esclusi dall'appalto	0,00 €	0,00 €
I.V.A. nella misura del 22% sul Totale importo lavori e forniture	97.749,55 €	94.735,23 €
Allacciamento ai pubblici servizi	0,00 €	0,00 €
Acquisizione aree o immobili	10.000,00 €	10.000,00 €
Spese tecniche attività di coordinamento tecnico amministrativo - Responsabile del Procedimento ex Art. 92 D. Lgs. 163 e s. m. i.	5.331,79 €	5.331,79 €
Rilievo topografico e operazioni catastali - IVA esclusa	4.500,00 €	4.500,00 €
Indagini di natura geologica (accertamenti, prove penetrometriche, sondaggi, stese sismiche ecc....) non soggetto a contributi previdenziali - IVA esclusa	5.000,00 €	5.000,00 €
Spese per la progettazione definitiva ed esecutiva degli interventi comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	20.510,80 €	20.510,80 €
Spese tecniche direzione e contabilità dei lavori comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	19.481,08 €	19.481,08 €
Spese per coordinamento sicurezza in fase di progettazione dei lavori comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	4.125,53 €	4.125,53 €
Spese per coordinamento sicurezza in fase di esecuzione dei lavori comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	9.585,70 €	9.585,70 €
Spese tecniche per analisi geologico/geotecnica a supporto del progetto comprensive di C.A.P. (Contributo previdenziale) - IVA esclusa	5.608,10 €	5.608,10 €
Spese tecniche per analisi geologico/geotecnica a supporto della Direzione dei Lavori comprensive di C.A.P. (Contributo previdenziale) - IVA esclusa	3.738,73 €	3.738,73 €
Spese tecniche per collaudo statico e tecnico amministrativo comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	6.344,00 €	6.344,00 €
Consulenze amministrative specialistiche	0,00 €	0,00 €
IVA sulle voci 6a - 13 nella misura del 22%	17.356,67 €	17.356,67 €
Imprevisti e arrotondamenti	6.351,90 €	6.351,90 €
Totale Somme a disposizione	215.683,86 €	229.385,34 €
Totale generale	660.000,00 €	660.000,00 €

Vista la Determina dell'Area Tecnica LL.PP./Ambiente n.14 del 21/02/2022 con la quale è stato incaricato lo "STUDIO TECNICO ASSOCIATO BATTAGLINI BILLI D'ARCO" per le operazioni di collaudo relativo all'opera in questione, per un importo contrattuale pari ad € 6.344,00 (cassa previdenziale ed IVA compresa;

VISTO il Certificato di Collaudo a firma dell'ing. E. Battaglini del febbraio 2024 allegato alla presente;

VISTO il Contratto d'Appalto Rep. n. 2655 del 13/12/2022;

VISTO il Verbale di Consegna lavori del 14/12/2022;

RICHIAMATA altresì la Determinazione dell'Area Tecnica LL.PP. e Ambiente n. 19 del 08/02/2023 avente ad oggetto: "AUTORIZZAZIONE E RELATIVA REGOLARIZZAZIONE CONTABILE ALLA CFC SOC. COOP. ALL'ANTICIPAZIONE

CONTRATTUALE AI SENSI DELL'ART. 35 COMMA 18 DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I..", con la quale è stata liquidata la somma pari ad € 105.069,97;

VISTA altresì la Determinazione dell'Area Tecnica LL.PP./Ambiente n. 70 del 22/05/2023 avente ad oggetto: "SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO DEGLI ALZI - LOTTO FUNZIONALE N. 2": REGOLARIZZAZIONE CONTABILE A SEGUITO DELLA DELIBERA DI G.C. N. 91 DEL 17/05/2023 DI APPROVAZIONE DEL RIACCERTAMENTO ORDINARIO DEI RESIDUI ATTIVI E PASSIVI AL 31/12/2021 (ART. 3 COMMA 4 D.LGS. 23.06.2011 N. 118)";

DATO ATTO:

- che in fase di esecuzione dei lavori sono state riscontrate delle problematiche relative allo spostamento degli impianti (condotta idrica ASA, Telecom) che hanno alterato le tempistiche per la realizzazione delle opere di progetto;
- che a causa di tali problematiche è stato necessario redigere un Perizia di variata distribuzione di spesa n.1 in quanto le stesse hanno generato delle variazioni nelle quantità delle voci di computo relativamente alle opere accessorie;
- che tali variazioni non hanno modificato né la tipologia costruttiva originale dell'opera né comportato un aumento dell'importo contrattuale;

RICHIAMATA la Determinazione dell'Area Tecnica LL.PP./Ambiente n. 3 del 17/01/2023 avente ad oggetto: "SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO DEGLI ALZI - LOTTO FUNZIONALE N. 2": APPROVAZIONE VARIATA DISTRIBUZIONE DI SPESA" presentata dal Direttore dei Lavori, ing. Paolo Barsotti il giorno 03/01/2024, Prot. Pec. 48 riportante il seguente quadro economico:

Quadro dei lavori	Attuale	Post aggiu- dicazione	VARIATA DI- STRIBUZIONE DI SPESA
Importo a preventivo dei lavori (compreso Oneri Covid19)	430.863,9 3 €	417.162,45 €	414.999,22 €
Adeguamento dell'impresa ai piani di sicurezza	13.452,21 €	13.452,21 €	15.615,44 €
Totale importo lavori e forniture	444.316,1 4 €	430.614,66 €	430.614,66 €
Somme a disposizione			
ribasso d'asta		16.715,81 €	16.715,81 €
Lavori in economia previsti in progetto e esclusi dall'appalto			
I.V.A. nella misura del 22% sul Totale importo lavori e forniture	97.749,55 €	94.735,23 €	94.735,23 €
Allacciamento ai pubblici servizi			
Acquisizione aree o immobili	10.000,00 €	10.000,00 €	10.000,00 €
Spese tecniche attività di coordinamento tecnico amministrativo - Responsabile del Procedimento ex Art. 92 D. Lgs. 163 e s. m. i.	5.331,79 €	5.331,79 €	5.331,79 €
Rilievo topografico e operazioni catastali - IVA esclusa	4.500,00 €	4.500,00 €	4.500,00 €
Indagini di natura geologica (accertamenti, prove penetrometriche, sondaggi, stese sismiche ecc...) non soggetto a contributi previdenziali - IVA esclusa	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €
Spese per la progettazione definitiva ed esecutiva degli interventi comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	20.510,80 €	20.510,80 €	20.510,80 €
Spese tecniche direzione e contabilità dei lavori comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	19.481,08 €	19.481,08 €	20.989,48 €

Spese per coordinamento sicurezza in fase di progettazione dei lavori comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	4.125,53 €	4.125,53 €	4.125,53 €
Spese per coordinamento sicurezza in fase di esecuzione dei lavori comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	9.585,70 €	9.585,70 €	9.585,70 €
Spese tecniche per analisi geologico/geotecnica a supporto del progetto comprensive di C.A.P. (Contributo previdenziale) - IVA esclusa	5.608,10 €	5.608,10 €	5.608,10 €
Spese tecniche per analisi geologico/geotecnica a supporto della Direzione dei Lavori comprensive di C.A.P. (Contributo previdenziale) - IVA esclusa	3.738,73 €	3.738,73 €	3.738,73 €
Spese tecniche per collaudo statico e tecnico amministrativo comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	6.344,00 €	6.344,00 €	6.344,00 €
Consulenze amministrative specialistiche	0,00 €		0,00 €
IVA sulle voci 6a - 13 nella misura del 22%	17.356,67 €	17.356,67 €	17.688,51 €
Imprevisti e arrotondamenti	6.351,90 €	6.351,90 €	4.511,66 €
Totale Somme a disposizione	215.683,86 €	229.385,34 €	229.385,34 €
Totale generale	660.000,00 €	660.000,00 €	660.000,00 €

Dato atto che all'impresa appaltatrice C.F.C. CONSORZIO FRA COSTRUTTORI SOCIETA' COOPERATIVA di Reggio Emilia (RE), sono stati liquidati regolarmente le seguenti somme:

- Anticipazione contrattuale € 86.122,93 oltre IVA
- Stato di Avanzamento Lavori n.1 pari ad € 124.000,00 oltre IVA
- Stato di Avanzamento Lavori n.2 ed il relativo Certificato di pagamento riportanti una spesa complessiva pari ad € 95.300,00 oltre IVA
- Stato di Avanzamento Lavori n.3 ed il relativo Certificato di pagamento riportanti una spesa complessiva pari ad € 108.900,00 oltre IVA
- Stato Finale Lavori pari ad € 15.574,76 oltre IVA

Per una spesa totale pari ad € 429.897,69 oltre IVA per una spesa complessiva di € 524.475,18

Richiamata altresì la Determina Area Tecnica LL.PP./Ambiente n. 131 del 26/07/2024 avente ad oggetto "SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO DEGLI ALZI - LOTTO FUNZIONALE N. 2" - RICOGNIZIONE SPESE TECNICHE A CONSUNTIVO DEI LAVORI", con la quale si determinava che a consuntivo dei lavori, rispetto all'incarico di cui alla Determinazione AT n. 176/2006 le spese tecniche ancora da liquidare allo Studio Ingeo ingegneri/geologi di Lucca nella persona dell'ing. Paolo Barsotti per l'espletamento delle prestazioni contrattuali, in considerazione dei vari aggiornamenti del progetto esecutivo (2010, 2014, 2016, 2021), erano pari ad € 54.868,76 compresa Inarcassa ed IVA 22%;

Dato atto che le spese tecniche sono state liquidate regolarmente per complessivi **€ 90.958,92** nelle seguenti modalità:

- € 36.090,16 IVA e oneri previdenziali compresi con Atto di Liquidazione Area Tecnica n. 102 del 1/12/20214 per la progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva consulenza geologica in fase di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione;
- € 54.868,76 IVA e oneri previdenziali compresi con Atto di Liquidazione Area Tecnica LL.PP./Ambiente n.189 del 27/08/2024 per il saldo delle spese revisione progettuale, sicurezza in fase di progettazione e analisi geologico/geotecnica a supporto del progetto, direzione lavori, contabilità, sicurezza in fase di esecuzione, analisi geologico/geotecnica a supporto della Direzione dei Lavori;

Dato atto che i lavori sono terminati il giorno 23/01/2024;

Visto il Certificato del collaudo statico redatto e depositato in data 04/03/2024 con Prot. 20240017922, dall'ing. Enrico Battaglini incaricato con determinazione n.14 del 21/2/2022 dell'Area Tecnica LLPP e Ambiente e regolarmente liquidato per le prestazioni effettuate con l'Atto di Liquidazione dell'Area Tecnica LL.PP./Ambiente n.165 del 26/07/2024 per un totale di € 6.344,00;

Vista la Relazione sul Conto Finale ed il Certificato di Regolare Esecuzione del giorno 20/03/2024 che allegati al presente atto ne formano parte integrate e sostanziale;

Dato atto altresì che:

- in sede di progettazione è stata inserita una quota inferiore del 2% dell'importo dei lavori a base d'asta relativamente agli incentivi per le funzioni tecniche di cui all'art.113 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- che il 2 % dell'importo a base d'asta è pari ad e 8.886,32;
- che per ottimizzare le risorse a disposizione dell'amministrazione i progettisti sono stati autorizzati ad inserire solo il 75% dell'80% di cui all'art 113 comma 3 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- che è opportuno procedere con successivo atto alla ripartizione degli incentivi di cui all'art. 113 comma 3 del 50 del D.Lgs. 50/2016;

Visto il Quadro economico a consuntivo dei lavori:

QUADRO ECONOMICO	<i>Progetto esecutivo</i>	<i>Post aggiudicazione</i>	<i>VARIATA DISTRIBUZIONI DI SPESA</i>	CONSUNTIVO LAVORI
-------------------------	---------------------------	----------------------------	---------------------------------------	--------------------------

	Importo a preventivo dei lavori (compreso Oneri Covid19)	430.863,93 €	417.162,45 €	414.999,22 €	414.282,25 €
	Adeguamento dell'impresa ai piani di sicurezza	13.452,21 €	13.452,21 €	15.615,44 €	15.615,44 €
	Totale importo lavori e forniture	444.316,14 €	430.614,66 €	430.614,66 €	429.897,69 €
	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE				
	Ribasso d'asta		16.715,81 €	16.715,81 €	
1	Lavori in economia previsti in progetto e esclusi dall'appalto	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
2	I.V.A. nella misura del 22% sul Totale importo lavori e forniture	97.749,55 €	94.735,23 €	94.735,23 €	94.577,49 €
3	Allacciamento ai pubblici servizi				
4	Acquisizione aree o immobili	10.000,00 €	10.000,00 €	10.000,00 €	
5a	Spese tecniche attività di coordinamento tecnico amministrativo - Responsabile del Procedimento D.Lgs 50/2016	5.331,79 €	5.331,79 €	5.331,79 €	3.998,85 €
6a	Rilievo topografico e operazioni catastali - IVA esclusa	4.500,00 €	4.500,00 €	4.500,00 €	4.500,00 €
6b	Indagini di natura geologica (accertamenti, prove penetrometriche, sondaggi, stese sismiche ecc...) non soggetto a contributi previdenziali - IVA esclusa	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €
7	Spese per la progettazione definitiva ed esecutiva degli interventi comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	20.510,80 €	20.510,80 €	20.510,80 €	20.510,80 €
8	Spese tecniche direzione e contabilità dei lavori comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	19.481,08 €	19.481,08 €	20.989,48 €	21.487,62 €
9	Spese per coordinamento sicurezza in fase di progettazione dei lavori comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	4.125,53 €	4.125,53 €	4.125,53 €	4.125,53 €
10	Spese per coordinamento sicurezza in fase di esecuzione dei lavori comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	9.585,70 €	9.585,70 €	9.585,70 €	9.585,70 €
11	Spese tecniche per analisi geologico/geotecnica a supporto del progetto comprensive di C.A.P. (Contributo previdenziale) - IVA esclusa	5.608,10 €	5.608,10 €	5.608,10 €	5.608,10 €
11.a	Spese tecniche per analisi geologico/geotecnica a supporto della Direzione dei Lavori comprensive di C.A.P. (Contributo previdenziale) - IVA esclusa	3.738,73 €	3.738,73 €	3.738,73 €	3.738,73 €
12	Spese tecniche per collaudo statico e tecnico amministrativo comprensive di INARCASSA - IVA esclusa	6.344,00 €	6.344,00 €	6.344,00 €	6.344,00 €
13	Consulenze amministrative specialistiche	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
14	IVA sulle voci 6a - 13 nella misura del 22%	17.356,67 €	17.356,67 €	17.688,51 €	17.798,11 €
15	Imprevisti e arrotondamenti	6.351,90 €	6.351,90 €	4.511,66 €	1.840,24 €
16	Totale Somme a disposizione	215.683,86 €	229.385,34 €	229.385,34 €	199.115,17 €
	Totale generale	660.000,00 €	660.000,00 €	660.000,00 €	629.012,86 €

Dato atto che a fronte del Quadro Economico di Progetto approvato pari ad € 660.000,00 è risultata una spesa complessiva di € 629.012,86 ed un'economia di € 30.987,13;

Visto altresì l'Avviso ai creditori pubblicato all'albo pretorio del Comune di Campo nell'Elba al n.74 in data 26/01/2024 per 15 giorni al termine dei quali non sono stati presentati reclami;
Visto il Codice Identificativo di Gara CIG: 9017589DD7;
Visto il CUP: D74H14000840006;

Attestata la regolarità tecnica del presente atto, ai sensi di quanto previsto all'art. 147/bis del D. Lgs. 267/2000; Visto il D. Lgs. n. 118/2011 e ss. mm. e ii. ed in particolare l'Allegato 4/2;

Dato atto del rispetto:

- dell'art. 9 comma 2 della legge 102/2009 in merito alla compatibilità dei pagamenti con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole della finanza pubblica;
- di quanto previsto all'art. 6 bis della Legge 241/90 e ss. mm. e ii. nonché di quanto previsto dal Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici;

Visto:

- il D. Lgs. 267/2000 ed in particolare gli artt. 107, 109, 151 e 183;
- il D.lgs. 50/2016 smi;

DETERMINA
Per quanto detto in premessa:

1. di approvare la Relazione sul Conto Finale ed il Certificato di Regolare Esecuzione del 20/03/2024 dell'intervento in oggetto che allegati al presente atto ne formano parte integrante e sostanziale;
2. di approvare il Quadro Economico a consuntivo dei lavori de quo riportato in premessa;
3. di dare atto altresì che:
 - che la quota relativa agli incentivi per le funzioni tecniche di cui all'art.113 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. è pari ad e 8.886,32 corrispondente al 2 % dell'importo a base d'asta;
 - che per ottimizzare le risorse a disposizione dell'amministrazione i progettisti sono stati autorizzati ad inserire solo il 75% dell'80% di cui all'art 113 comma 3 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
 - che è opportuno procedere con successivo atto alla ripartizione degli incentivi di cui all'art. 113 comma 3 del 50 del D.Lgs. 50/2016;
4. di sub-impegnare pertanto la somma di € 3.998,85 relativa alla quota accantonata per gli incentivi per le funzioni tecniche di cui all'art.113 comma 3 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. corrispondente al 75% dell'80% del 2% di cui all'art.113 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. a valere sul Residuo 874/2023 - Capitolo 209060104000 - "ACQUISTO TERRENI E LORO MANUTENZIONI STRAORDINARIE.REIMPIEGO AVANZO NON VINCOLATO";

5. di dare atto che a fronte del Quadro Economico di Progetto approvato pari ad € 660.000,00 è risultata una spesa complessiva di € 629.012,86 ed un'economia di € 30.987,13;
6. di dare atto del rispetto:
 - dell'art.9 comma 2 della legge 102/2009 in merito alla compatibilità dei pagamenti con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole della finanza;
 - di quanto previsto all'art.6 bis della Legge 241/90 e ss. mm. e ii. nonché di quanto previsto dal Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici.
7. di trasmettere il presente atto all'Area Finanziaria per i provvedimenti di competenza;

IL RESPONSABILE
BRACCESI PRISCILLA
(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)