



COMUNE DI CAMPO NELL'ELBA

Regione Toscana

Provincia di Livorno

AREA TECNICA - LAVORI PUBBLICI E AMBIENTE

RELAZIONE TECNICA

ELABORATO N. 01

PROGETTO ESECUTIVO

Art. 22 Sez III Allegato I.7 D.lgs 36/2023

COMMITTENTE:

Comune di Campo nell' Elba – P.zza Dante Alighieri 1, Campo nell' Elba (57034-LI).

OGGETTO DEI LAVORI:

Manutenzione straordinaria finalizzata alla messa in sicurezza di via della Costa in Marina di Campo – Comune di Campo nell'Elba.

FINANZIAMENTO:

Decreto MIT Fondo interventi stradali piccoli comuni

PROGETTISTA:

Area Tecnica LL/PP Ambiente – Comune di Campo nell' Elba (57034-LI)

DD.LL:

Arch. Priscilla Braccesi Responsabile Unico di Progetto

COMUNE DI CAMPO NELL' ELBA

P.zza Dante Alighieri 1 – 57034 (LI) - C. F. 82001510492 P. IVA 00919910497 - Area Tecnica LL/PP Ambiente
Geom. Corsi Francesco tel. +39 0565.979-343 mail. f.corsi@comune.camponellelba.li.it



COMUNE DI CAMPO NELL'ELBA

Regione Toscana

* * *

Provincia di Livorno

AREA TECNICA - LAVORI PUBBLICI E AMBIENTE

INDICE

- 1 – INTRODUZIONE
- 2 – INTERVENTO E STATO DEI LUOGHI
- 3 – CONCLUSIONI



COMUNE DI CAMPO NELL'ELBA

Regione Toscana

Provincia di Livorno

AREA TECNICA - LAVORI PUBBLICI E AMBIENTE

1- INTRODUZIONE

In seguito alla pubblicazione dell'Avviso pubblico sul portale del Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti avente per oggetto "Presentazione delle istanze relative ad - Interventi per la messa in sicurezza di tratti stradali, ponti e viadotti di competenza degli enti locali -, ai sensi dell'articolo 19, decreto-legge 10 agosto 2023 n.104, da finanziare con risorse a valere sul capitolo 7004", l'Amministrazione Comunale vigente, ha inoltrato la richiesta, all'ufficio Tecnico dell'Area LL/PP Ambiente, di redigere il progetto in oggetto per la messa in sicurezza del Manto stradale di Via della Costa, a Marina di Campo nel Comune di Campo nell'Elba.

In maniera sintetica, l'opera soggetta a finanziamento, si concentrerà sulla messa in sicurezza del tratto di strada preso in esame, tramite il rifacimento e la manutenzione del manto stradale, così da livellare ed appianare la carreggiata di Via della Costa e limitare così, il verificarsi di possibili situazioni di pericolo per i passanti causate dalla vetustà nel quale versa l'asfalto.



Inquadramento Generale dell'Area

2- INTERVENTO E STATO DEI LUOGHI

Via della Costa, risulta essere una delle principali infrastrutture di collegamento tra Marina di Campo, ed il versante Ovest/Nord-Ovest del Comune di Campo nell'Elba, ove sono dislocate le Frazioni di San Piero, Sant'Ilario, Seccheto e Pomonte, oltre le varie spiagge presenti.

La via, raggiungibile percorrendo la Strada Provinciale n.25, ha lo scopo di mettere in connessione il centro abitato, con le varie aree a bassa densità urbana che costeggiano la Via Stessa; la strada è

COMUNE DI CAMPO NELL' ELBA

P.zza Dante Alighieri 1 – 57034 (LI) - C. F. 82001510492 P. IVA 00919910497 - Area Tecnica LL/PP Ambiente
Geom. Corsi Francesco tel. +39 0565.979-343 mail. f.corsi@comune.camponellelba.li.it



COMUNE DI CAMPO NELL'ELBA

Regione Toscana

Provincia di Livorno

AREA TECNICA - LAVORI PUBBLICI E AMBIENTE

fiancheggiata da Varie strutture ricettive, fabbricati civili a destinazione abitativa, strutture commerciali ed ampie aree destinate a parcheggio.

Da essa si ramifica una fitta rete stradale, le quali percorrendole, portano i residenti nelle varie località di Marina di Campo, come la Loc. degli Alzi, Via di Castiglione con il PEEP comunale e Via Pietri con il parcheggio pubblico di P.zza dei Granatieri.

Attualmente Via della Costa si presenta con uno scarso livello di manutenzione con avvallamenti, dossi e crettature che possono concorrere a mette in pericolo l'incolumità pubblica ed il traffico veicolare.

L' intervento, concorrerà a migliorare lo strato superficiale della carreggiata, mediante scarifica a mezzo meccanico degli strati ammalorati ed ove necessario, constate le scarse condizioni di manutenzione, si procederà alla stesura dello strato di collegamento in Bitume/Binder, per poi ridefinire tutta la superficie con l'ultimo strato di asfalto, tecnicamente chiamato strato chiuso o di Usura; ove pre-esistente la segnaletica orizzontale, si provvederà alla messa in opera di nuova tramite apposito macchinario, come da Computo Metrico Allegato.



Via Del Mare v.01

COMUNE DI CAMPO NELL' ELBA

P.zza Dante Alighieri 1 – 57034 (LI) - C. F. 82001510492 P. IVA 00919910497 - Area Tecnica LL/PP Ambiente
Geom. Corsi Francesco tel. +39 0565.979-343 mail. f.corsi@comune.camponellelba.li.it



COMUNE DI CAMPO NELL'ELBA

Regione Toscana

Provincia di Livorno

AREA TECNICA - LAVORI PUBBLICI E AMBIENTE



Via Del Mare v.02



Via Del Mare v.03

COMUNE DI CAMPO NELL' ELBA

P.zza Dante Alighieri 1 – 57034 (LI) - C. F. 82001510492 P. IVA 00919910497 - Area Tecnica LL/PP Ambiente
Geom. Corsi Francesco tel. +39 0565.979-343 mail. f.corsi@comune.camponellelba.li.it



COMUNE DI CAMPO NELL'ELBA

Regione Toscana

Provincia di Livorno

AREA TECNICA - LAVORI PUBBLICI E AMBIENTE



Via Del Mare v.04



Via Del Mare v.05/06

COMUNE DI CAMPO NELL' ELBA

P.zza Dante Alighieri 1 – 57034 (LI) - C. F. 82001510492 P. IVA 00919910497 - Area Tecnica LL/PP Ambiente
Geom. Corsi Francesco tel. +39 0565.979-343 mail. f.corsi@comune.camponellelba.li.it



COMUNE DI CAMPO NELL'ELBA

Regione Toscana

Provincia di Livorno

AREA TECNICA - LAVORI PUBBLICI E AMBIENTE

3- CONCLUSIONI

ESECUZIONE DEI LAVORI

I lavori oggetto del presente Appalto, dovranno avvenire nel rispetto delle normative vigenti, in materia di Sicurezza Cantieristica e Stradale (D.lgs 81/08), compresa la normativa inerente la segnaletica stradale regolamentata dal Codice della Strada - D.P.R. 16/12/1992 n.495 e successive modifiche D.P.R. 16/09/1996 n.610. La posa dei materiali e l'esecuzione dei Lavori, dovranno avvenire in conformità a quanto disposto dal Direttore dei Lavori; qualsiasi modifica od imprevisto, dovrà essere comunicato al DD.LL. prima dell'esecuzione dell'opera stessa.

L' intervento ha per scopo la sola manutenzione e messa in sicurezza del tratto stradale descritto attraverso le opere sopra-dette e riportate nel Computo Metrico allegato ed in nessun caso, si procederà all' asfaltatura di tratti attualmente realizzati in terra battuta o sterrato.

COSTI DELL'INTERVENTO

L'intervento riporta un Quadro Economico totale di € 190.000,00 e suddivisa come da allegato:

Descrizione	Importi	
	Parziali	Totali
1 LAVORI A CORPO ED A MISURA:		
a) Importo lavori a base d'asta	€ 124.164,42	
b) Incidenza della manodopera non soggetta a ribasso	€ 21.916,82	
c) Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 3.804,58	
TOTALE LAVORI A MISURA	€ 149.885,82	€ 149.885,82
2 SOMME A DISPOSIZIONE:		
a) IVA 22% su importo Lavori	€ 32.974,88	
b) Coordinamento della Sicurezza in Fase Esecutiva compresa IVA e Cassa	€ 3.878,23	
c) Imprevisti ed Arrotondamenti	€ 263,35	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 37.116,46	€ 37.116,46
4 INCENTIVO:		
a) Incentivo per le funzioni tecniche svolte dai dipendenti pubblici per le attività di programmazione della spesa per investimenti, per la verifica preventiva dei progetti di predisposizione e di controllo delle procedure di bando e di esecuzione dei contratti pubblici, di responsabile unico del procedimento, di direzione dei lavori, ecc. (art. 45 comma 1, allegato I.10 del D.lgs. n. 36/2023) = 80% del 2,00% dell'importo dei Lavori a base d'appalto	€ 2.398,17	
b) Incentivo per le funzioni tecniche per l'acquisto da parte dell'ente di beni, strumentazioni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione, ecc. (art. 45 comma 1, Allegato I.10 del D.lgs. n. 36/2023) = 20% del 2,00% dell'importo dei Lavori a base d'appalto	€ 599,54	
TOTALE INCENTIVO	€ 2.997,72	€ 2.997,72
TOTALE QUADRO ECONOMICO		€ 190.000,00

AREA TECNICA LL/PP AMBIENTE - IL RUP
ARCH. PRISCILLA BRACCESI

COMUNE DI CAMPO NELL' ELBA

P.zza Dante Alighieri 1 – 57034 (LI) - C. F. 82001510492 P. IVA 00919910497 - Area Tecnica LL/PP Ambiente
Geom. Corsi Francesco tel. +39 0565.979-343 mail. f.corsi@comune.camponellelba.li.it