



COMUNE DI PONZA

PROVINCIA DI LATINA
SERVIZIO LAVORI PUBBLICI, AMBIENTE E PATRIMONIO

MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DEL DISSESTO DELLA FALESIA SUL VERSANTE COSTIERO DI CALA FONTE Progetto definitivo/esecutivo I° Stralcio d'intervento CUP: I93H19001230006

SCHEMA PER CONTROLLO DOCUMENTAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO

Verifica ai sensi dell'art. 26 commi 4 e 6 lett. c) del D.Lgs. 50 e ss. mm. e ii.

L'anno 2020 il giorno TRENTUNO del mese di GENNAIO, il sottoscritto Arch. Giovanni Passariello, Dirigente del Servizio Lavori Pubblici, Ambiente e Patrimonio, Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento denominato "*Messa in sicurezza e riqualificazione ambientale del dissesto della falesia sul versante costiero di Cala Fonte*" - I° Stralcio d'intervento,

Premesso che:

- in data 30.12.2017 in località Cala Fonte dell'Isola di Ponza, a margine della discesa pedonale di accesso alla mare, è franato un ampio fronte del costone roccioso prospiciente il mare determinando condizioni di pericolo ed evidenziando il permanere di una condizione di presunta ulteriore instabilità geologica del sito;
- con Ordinanze Sindacali n. 122 del 30/12/2017 e n. 1 del 03/01/2018 l'area in questione è stata debitamente interdetta al transito ai fini della sicurezza pubblica;
- con nota prot. 56 del 03/01/2018 le Autorità ed Enti preposti alla sicurezza del territorio sono state debitamente informate dell'evento e sollecitate a porre in essere tutte le azioni necessarie per le verifiche tecniche di competenza e per la messa in sicurezza del sito;
- in esecuzione di quanto disposto con delibera di G.C. n. 3 dell'11/01/2018, con Determinazione del Responsabile del Servizio Urbanistica n. 11 del 18/01/2018 è stato conferito al dr. Geol. Sergio Cavelli, l'incarico per l'effettuazione dello studio geologico del sito e per la predisposizione di una proposta progettuale di messa in sicurezza dello stesso;
- in esito alla presentazione delle risultanze del predetto studio e degli elaborati di progetto preliminare relativo all'attuazione di un primo intervento di messa in sicurezza del sito per l'importo di €. 266.049,62 ed un secondo intervento di completamento dell'importo com-

plessivo di € 1.490.207,52, acquisiti in atti del Servizio in data 23/03/2018 e 29/03/2018, la Giunta Comunale con delibera n. 50 del 29/03/2018 ha approvato i predetti progetti preliminari;

- con Determinazione del Responsabile del Servizio Urbanistica n. 67 del 12/02/2019 è stato conferito al Dr. Geol. Sergio Cavelli e all'Arch. Giovanni Calenzo, congiuntamente per quanto attiene il contratto e disgiuntamente per quanto attiene le rispettive competenze professionali, il servizio di redazione della progettazione definitiva/esecutiva dell'intervento in parola, tenuto conto delle previsioni del progetto preliminare approvato con delibera di G.C. n. 50 del 29/03/2018;

Dato atto:

- che i progettisti incaricati hanno redatto il progetto DEFINITIVO/ESECUTIVO ai sensi del DLgs n.50/2016 e s.m.i. e del DPR n.207/10 per le parti ancora vigenti, denominato *“Messa in sicurezza e riqualificazione ambientale del dissesto della falesia sul versante costiero di Cala Fonte”* - I° Stralcio d'intervento, in atti del Servizio proponente e composto dai seguenti elaborati:

- Relazione Tecnica;
- Elaborati grafico-progettuali:
 - TAV. 01 - INQUADRAMENTO TERRITORIALE
 - TAV. 02 - RILIEVO - ANALISI DELLO STATO DI FATTO
 - TAV. 03 - INTERVENTO PROGETTUALE CONSOLIDAMENTO FALESIA;
 - TAV. 04 - REGIMENTAZIONE FLUSSI IDRICI;
- Quadro Tecnico Economico;
- Elenco Prezzi;
- Analisi Prezzi;
- Stima Lavori;
- Computo Metrico;
- Computo Metrico Costi della Sicurezza Speciali;
- Stima Incidenza Sicurezza;
- Stima Incidenza Manodopera;
- Piano di Manutenzione dell'Opera;
- Schema di Contratto;
- Capitolato Speciale d'Appalto;
- Piano di Sicurezza e Coordinamento;
- Cronoprogramma dei Lavori - diagramma di Gantt;
- Analisi e valutazione dei rischi;
- Layout di cantiere;
- Fascicolo con le caratteristiche dell'opera.

procede, in contraddittorio con i progettisti Dr. Geol. Sergio Cavelli e Arch. Giovanni Calenzo e nelle more della costituzione della struttura di cui all'art. 31 comma 9 del DLgs. n.50 e ss. mm.ii., alle verifiche degli elaborati relativi al Progetto Definitivo/Esecutivo dell'intervento denominato ***“Messa in sicurezza e riqualificazione ambientale del dissesto della falesia sul versante costiero di Cala Fonte”*** - I° Stralcio d'intervento, come di seguito elencati:

- Rif. – Relazione Tecnica;
presente in atti si ☒ no ☐
adeguata ☒
sufficiente ☐
non adeguata ☐

- Rif. – Elaborati grafico-progettuali: TAV. 01 - INQUADRAMENTO TERRITORIALE
presente in atti si ☒ no ☐
adeguata ☒
sufficiente ☐
non adeguata ☐

- Rif. – Elaborati grafico-progettuali: TAV. 02 - RILIEVO - ANALISI DELLO STATO DI FATTO
presente in atti si ☒ no ☐
adeguata ☒
sufficiente ☐
non adeguata ☐

- Rif. – Elaborati grafico-progettuali: TAV. 03 - INTERVENTO PROGETTUALE CONSOLIDAMENTO FALESIA
presente in atti si ☒ no ☐
adeguata ☒
sufficiente ☐
non adeguata ☐

- Rif. – Elaborati grafico-progettuali: TAV. 04 - REGIMENTAZIONE FLUSSI IDRICI
presente in atti si ☒ no ☐
adeguata ☒
sufficiente ☐
non adeguata ☐

- Rif. – Quadro Tecnico Economico;
presente in atti si **[X]** no []
adeguata **[X]**
sufficiente []
non adeguata []

- Rif. – Elenco Prezzi;
presente in atti si **[X]** no []
adeguata **[X]**
sufficiente []
non adeguata []

- Rif. – Analisi Prezzi;
presente in atti si **[X]** no []
adeguata **[X]**
sufficiente []
non adeguata []

- Rif. – Stima Lavori;

presente in atti si **[X]** no []
adeguata **[X]**
sufficiente []
non adeguata []

- Rif. – Computo Metrico;
presente in atti si **[X]** no []
adeguata **[X]**
sufficiente []
non adeguata []

- Rif. – Computo Metrico Costi della Sicurezza Speciali;
presente in atti si **[X]** no []
adeguata **[X]**
sufficiente []
non adeguata []

- Rif. – Stima Incidenza Sicurezza;
presente in atti si ☒ no ☐
adeguata ☒
sufficiente ☐
non adeguata ☐

- Rif. – Stima Incidenza Manodopera;
presente in atti si ☒ no ☐
adeguata ☒
sufficiente ☐
non adeguata ☐

- Rif. – Piano di Manutenzione dell'Opera;
presente in atti si ☒ no ☐
adeguata ☒
sufficiente ☐
non adeguata ☐

- Rif. – Schema di Contratto;
presente in atti si ☒ no ☐
adeguata ☒
sufficiente ☐
non adeguata ☐

- Rif. – Capitolato Speciale d'Appalto;
presente in atti si ☒ no ☐
adeguata ☒
sufficiente ☐
non adeguata ☐

- Rif. – Piano di Sicurezza e Coordinamento;
presente in atti si ☒ no ☐
adeguata ☒
sufficiente ☐
non adeguata ☐

- Rif. – Cronoprogramma dei Lavori - diagramma di Gantt;
presente in atti sì ☒ no ☐
adeguata ☒
sufficiente ☐
non adeguata ☐

- Rif. – Analisi e valutazione dei rischi;
presente in atti sì ☒ no ☐
adeguata ☒
sufficiente ☐
non adeguata ☐

- Rif. – Layout di cantiere;
presente in atti sì ☒ no ☐
adeguata ☒
sufficiente ☐
non adeguata ☐

- Rif. – Fascicolo con le caratteristiche dell'opera;
presente in atti sì ☒ no ☐
adeguata ☒
sufficiente ☐
non adeguata ☐

riscontrando che:

- a) La completezza della progettazione è compiuta;
- b) Il quadro economico in tutti i suoi aspetti è coerente e completo;
- c) Le soluzioni progettuali scelte sono appaltabili a norma di legge;
- d) Sussistono i presupposti per la durabilità nel tempo delle opere da realizzarsi;
- e) I rischi di introduzione di varianti e di contenziosi sono da ritenersi minimi e comunque commisurati alla natura stessa delle opere;

- f) Risulta possibile l'ultimazione dei lavori nei tempi previsti;
- g) La sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori, in virtù delle adempienze agli obblighi descritti nel D.Lgs. n.81/08, è accertata;
- h) I prezzi unitari sono adeguati;
- i) Le opere del presente progetto sono manutenibili;
- j) Il progetto è conforme alla normativa vigente in materia di appalti pubblici.-

Letto approvato e sottoscritto

Ponza, lì 31/01/2020

I PROGETTISTI:

arch. Giovanni Calenzo



geol. Sergio Cavelli



Il Responsabile del Servizio LLPP
Arch. Giovanni Passariello