



COMUNE DI CASSANO SPINOLA

oooooooo

AREA TECNICA

UFFICIO TECNICO COMUNE DI CASSANO SPINOLA

DETERMINAZIONE n° 15 del 12/04/2019

OGGETTO: PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO DI MESSA IN SICUREZZA DEL PROCESSO DI INSTABILIZZAZIONE DEL SETTORE SOMMITALE DEL VERSANTE OVEST DELL'ABITATO (ex Comune di Gavazzana) – AL_LR7_18_19. CUP E65B18001110002

L'anno duemila diciannove, il giorno dodici, del mese aprile, nel proprio ufficio;

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Vista la propria precedente determinazione 01 del 16/01/2019, con la quale è stato conferito incarico ai tecnici - SANDIANO Ing. STEFANO, CAPOGRUPPO e MARENCO Ing. Geol. Luigi Guido, MANDANTE, del raggruppamento temporaneo di professionisti (RTP) di cui alla scrittura privata depositata agli atti del Comune in data 25/01/2019 prot. 421, per la redazione del progetto definitivo/esecutivo della messa in sicurezza del processo di instabilizzazione del settore sommitale del versante ovest dell'abitato (ex Comune di Gavazzana);

Dato atto che l'intervento in progetto è compreso nel programma triennale dei lavori pubblici di cui all'art. 21 del «codice dei contratti» di cui al D.Lgs. n. 50/2016, approvato con deliberazione consiglio comunale n. 16 del 10 aprile 2019;

Visto quanto stabilito dagli artt. 23 e ss. del codice dei contratti pubblici di cui al D.Lgs. 50/2016;

Visto che, il raggruppamento temporaneo di professionisti in data 12/04/2019 prot. 1609, ha redatto e rassegnato il progetto definitivo/esecutivo - costituito dai seguenti elaborati:

ELENCO ALLEGATI

1	TESTUALE	A01	RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA E DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
2	TESTUALE	A02	A02.pdf RELAZIONE GEOLOGICA - GEOTECNICA E SISMICA	
3	TESTUALE	A03	A03.pdf CALCOLI ESECUTIVI DELLE STRUTTURE	
4	TESTUALE	A04	A04.pdf COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DEI LAVORI E DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA	
5	TESTUALE	A05	A05.pdf ELENCO PREZZI UNITARI	
6	TESTUALE	A06	A06.pdf QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA	
7	TESTUALE	A07	A07.pdf QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO	
8	TESTUALE	A08	A08.pdf SCHEMA DI CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO	
9	TESTUALE	A09	A09.pdf PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA	
10	TESTUALE	A10	A10.pdf PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	
11	TESTUALE	A11	A11.pdf FASCICOLO TECNICO INFORMATIVO DELL'OPERA	
12	TESTUALE	A12	A12.pdf CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI	
13	GRAFICO	B01	B01.pdf INQUADRAMENTO CARTOGRAFICOVARIE	
14	GRAFICO	B02	B02.pdf PIANO QUOTATO GENERALE STATO DI FATTO	1:200
15	GRAFICO	B03	B03.pdf SEZIONI 0-8 STATO DI FATTO	1:100
16	GRAFICO	B04	B04.pdf SEZIONI 9-13 E PROFILO STRADALE A-A STATO DI FATTO	1:100

17	GRAFICO	B05	B05.pdf	PIANTA INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DI VERSANTE	1:100
18	GRAFICO	B06	B06.pdf	SEZIONI 0-8 STATO DI PROGETTO	1:100
19	GRAFICO	B07	B07.pdf	SEZIONI 9-13 STATO DI PROGETTO	1:100
20	GRAFICO	B08	B08.pdf	PROFILO LONGITUDINALE OPERE IN PROGETTO	1:100
21	GRAFICO	B09	B09.pdf	CARPENTERIA, ARMATURA E SEZIONI TIPOLOGICHE	1:100-1:50-1:20
22	GRAFICO	B10	B10.pdf	PLANIMETRIA GENERALE OPERE DI REGIMAZIONE ACQUE DI SUPERFICIE	1:100
23	GRAFICO	B11	B11.pdf	PLANIMETRIA DI CANTIERE	VARIE

Visti gli articoli 26 e 27 del codice dei contratti pubblici di cui al D.Lgs 50/2016;

Esaminati gli elaborati, in contraddittorio con l'ing. Stefano Sandiano, capogruppo RTP;

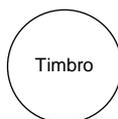
PROCEDE

Alla validazione del detto progetto esecutivo, rilevando gli elementi di cui al seguente prospetto:

Indirizzi e indicazioni del progetto di fattibilità tecnica ed economica (ex preliminare)	Il progetto preliminare approvato con deliberazione della Giunta comunale dell'ex Comune di Gavazzana n. 43 del 13/12/2014 prevedeva un'opera di contenimento del movimento franoso in continuità con i muri a semi gravità esistenti, del costo complessivo di € 228.000,00 circa. A seguito delle successive fasi parossistiche del dissesto, delle opere realizzate di messa in sicurezza urgente sia da parte dell'Amministrazione dell'ex comune di Gavazzana che del settore tecnico Regionale, e delle risultanze delle indagini geofisiche e geotecniche eseguite, il progetto in esame prevede la localizzazione delle opere di contenimento nell'ambito della medesima porzione di versante, immediatamente a monte delle opere suddette già realizzate, adattando la tipologia delle opere alle caratteristiche geologiche-geotecniche indagate in conformità funzionale a quanto previsto nella fase preliminare contenendo la spesa nell'importo finanziato di € 200.000,00.
Conformità con la normativa vigente	Verificato
Corrispondenza progettisti agli affidatari – sottoscrizione dei documenti	Verificato
Completezza documentazione	Verificato
Fattibilità tecnica – amministrativa – economica	Intervento incluso nell'elenco di cui all'allegato 2 alla D.G.R. n° 38-7739 del 19 ottobre 2018, per un importo del contributo di € 200.000,00 codice intervento AL_LR_7_18_19.
Indagini geologiche e geotecniche e geognostiche	Indagini eseguite dal dott. Geol. Duccio Ivo Platone di Asti come da Relazione di indagine sismica HVSR e di indagine geognostica.
Indagini archeologiche	Non necessarie
Congruenza delle indagini alle scelte progettuali	Nessuna incongruenza
Completezza, adeguatezza e chiarezza elaborati	Gli elaborati esaminati a campione contengono gli elementi e le informazioni richieste per il livello di progettazione presentato.

Relazioni di calcolo strutture ed impianti	Al progetto sono allegati i calcoli esecutivi delle strutture e dei presidi di contenimento del dissesto.
Computo metrico estimativo – verifica corrispondenza	Del computo metrico estimativo sono state esaminate alcune voci a campione con esito positivo.
Rispondenza scelte progettuali alle esigenze di manutenzione e gestione	Il progetto migliora la gestione della manutenzione garantendo una ottimale accessibilità alle opere previste in progetto.
Dichiarazioni rispetto prescrizioni normative, tecniche, legislative	Il progetto è rispettoso delle normative di settore.
Acquisizioni, approvazioni ed autorizzazioni di legge	Non necessarie
Coordinamento tra progetto, contratto e capitolato	Verificato
Verifica rispondenza ai canoni della legalità	Il progetto non evidenzia elementi contrari ai canoni di legalità

Il progettista Capogruppo



Il Responsabile unico del procedimento

.....
sottoscritto responsabile del servizio delle pubblicazioni aventi effetto di pubblicità legale, visti gli atti d'ufficio,

Il sottoscritto responsabile del servizio delle pubblicazioni aventi effetto di pubblicità legale, visti gli atti d'ufficio,

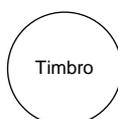
ATTESTA

che la presente determinazione è stata pubblicata per 15 giorni consecutivi:

dal 13.04.2019 al 28.04.2019

nel sito web istituzionale di questo Comune accessibile al pubblico (*art. 32, comma 1, della legge 18 giugno 2009, n. 69*).

Dalla residenza comunale, li 13.04.2019



Il Responsabile del servizio