

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 288 DEL 31/03/2023**

OGGETTO

AFFIDAMENTO DEI LAVORI DI ESECUZIONE DI PROVE E INDAGINI
GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE FUNZIONALI A INTERVENTI DI MANUTENZIONE
STRAORDINARIA DELLA RETE VIARIA DELLA PROVINCIA DI REGGIO EMILIA
MEDIANTE ACCORDO QUADRO.

AFFIDAMENTO 4

INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE SULLA SP 18 AL KM 2+200.
APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO

IL DIRIGENTE

OGGETTO: AFFIDAMENTO DEI LAVORI DI ESECUZIONE DI PROVE E INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE FUNZIONALI A INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA RETE VIARIA DELLA PROVINCIA DI REGGIO EMILIA MEDIANTE ACCORDO QUADRO.

AFFIDAMENTO 4

INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE SULLA SP 18 AL KM 2+200.

APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO

Premesso che:

- con Decreto del Presidente n. 34 del 01/03/2023 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2023 ed è stata affidata ai dirigenti responsabili dei centri di responsabilità l'adozione di tutti i provvedimenti di contenuto gestionale necessari per assicurare il perseguimento degli obiettivi assegnati;
- sulla SP 18 "Busana – Ligonchio – Passo Predarena" al km 2+200, in località Busana, il muro di sostegno di sottoscarpa è interessato da un cedimento che ha portato ad una rotazione verso valle dell'opera di sostegno esistente;
- per garantire la sicurezza stradale lungo la strada provinciale predetta, si rende pertanto necessario prevedere un intervento per la messa in sicurezza della sede stradale mediante il ripristino dell'opera di sostegno della scarpata di valle e la successiva posa di barriere stradali a norma;
- l'intervento è totalmente finanziato con fondi del Ministero delle Infrastrutture, D.M. n. 49 del 16/02/2018, "Finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di Province e Città metropolitane", annualità 2022, cod. int. 03505.19.RE - Codice Unico di Progetto (CUP) C27H18002520006 - per l'importo complessivo di € 300.000,00;
- al fine di redigere la progettazione esecutiva dei Lavori di "Ripristino del muro di sostegno di valle in sasso e inserimento di barriera stradale su cordolo e trave sulla SP 18 dal km 2+150 al km 2+250", occorre procedere all'esecuzione di indagini geognostiche e geofisiche;
- con determinazione dirigenziale n° 464, del 26/05/2022 si è disposto di procedere all'affidamento degli stessi, mediante Accordo Quadro ai sensi dell'art. 54 del D.Lgs n° 50/2016 con contratto a misura ed aggiudicazione utilizzando il criterio del minor prezzo;

- a seguito di procedura ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a), della Legge n. 120 del 11/09/2020 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", con le ulteriori modifiche apportate dalla Legge n. 108 del 2021 del D.Lgs. n° 50/2016, con criterio del prezzo più basso e utilizzo dei parametri indicati nel Capitolato Speciale d'Appalto, i lavori venivano affidati alla ditta PARMAGEO SRL, con sede legale in Via Argini Sud, 31 – 43022 Montechiarugolo (PR) – C.F./P.I. 01716130347 che ha offerto una percentuale di ribasso sui lavori del 23,00%, come da Determinazione Dirigenziale n° 464 del 26/05/2022, dando atto che, trattandosi di Accordo – Quadro, la Provincia può affidare interventi a codesta impresa per un ammontare massimo di euro 120.536,00 tenuto conto che per ogni intervento che verrà commissionato verrà praticato un ribasso del 23,00% sull'elenco prezzi;
- sono stati affidati interventi nell'ambito del suddetto Accordo Quadro, n. 3 interventi per un totale complessivo di € 26.399,25 e pertanto vi sono le condizioni per avvalersi dello stesso, per procedere con la realizzazione dei lavori di **"INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE SULLA SP 18 AL KM 2+200"** finanziati con fondi del Ministero delle Infrastrutture, D.M. n. 49 del 16/02/2018, "Finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di Province e Città metropolitane", annualità 2022, cod. int. 03505.19.RE - Codice Unico di Progetto (CUP) C27H18002520006 - per l'importo complessivo di € 300.000,00;
- si è pertanto provveduto alla redazione di specifico progetto esecutivo, per l'**AFFIDAMENTO DEI LAVORI DI ESECUZIONE DI PROVE E INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE FUNZIONALI A INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA RETE VIARIA DELLA PROVINCIA DI REGGIO EMILIA MEDIANTE ACCORDO QUADRO - AFFIDAMENTO 4 - INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE SULLA SP 18 AL KM 2+200**, concludente con una spesa complessiva stimata di **€ 6.349,78** come risulta dal seguente prospetto economico:

TIPO	IMPORTO €
LAVORI	€ 6.618,37
ONERI SICUREZZA	€ 472,17
IMPORTO LAVORI SOGGETTI A RIBASSO	€ 6.146,20
DETRAZIONE RIBASSO DEL 23,00%	-€ 1.413,63
TOTALE IN APPALTO	€ 5.204,74
IVA LAVORI	€ 1.145,04
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 1.145,04
TOTALE COMPLESSIVO	€ 6.349,78

Categoria Prevalente:

DESCRIZIONE	CAT.	IMPORTO €
-------------	------	-----------

INDAGINI GEOGNOSTICHE	OS20B	5.204,74
-----------------------	-------	----------

Percentuale di incidenza presunta della mano d'opera: 43,62%

- il progetto è costituito dai seguenti elaborati:
 - Relazione descrittiva;
 - Computo metrico estimativo e quadro economico.

Tutto ciò premesso, si ritiene:

- di approvare il progetto esecutivo dei **LAVORI DI ESECUZIONE DI PROVE E INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE FUNZIONALI A INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA RETE VIARIA DELLA PROVINCIA DI REGGIO EMILIA MEDIANTE ACCORDO QUADRO - AFFIDAMENTO 3 - INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE SULLA SP 18 AL KM 2+200**, per un importo complessivo stimato di **€ 6.349,78**, come risulta dal prospetto economico sopra riportato;
- di affidare i lavori in parola all'impresa aggiudicataria dell'accordo quadro prima indicato, in funzione dell'oggetto e della ubicazione dei lavori stessi;
- di impegnare la somma complessiva di € 6.349,78 alla missione 10, Programma 05, codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012 del Bilancio di previsione 2023-2025, annualità 2023 e al corrispondente Cap. 5028, impegno 926, del PEG 2023, a valere sulle risorse di cui al D.M. n. 49 del 16/02/2018;
- di indicare e specificare, ai sensi dell'articolo 4 del Capitolato Speciale d'Appalto (parte amministrativa) che il tempo utile per l'ultimazione dei lavori in parola è fissato in **30 (trenta)** naturali e consecutivi, decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori;
- di dare atto che:
 - Il Codice Identificativo dell'Accordo Quadro è: 9212192D51;
 - il Codice Identificativo di Gara (CIG) è il n° 9744291B4E;
 - il Responsabile Unico del Procedimento viene individuato nel Dirigente del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile Patrimonio ed Edilizia, Ing. Valerio Bussei, in quanto i funzionari aventi i requisiti necessari a svolgere detta mansione, sono attualmente impegnati in molteplici attività di progettazione e Direzione dei Lavori;
 - l'Ing. Valerio Bussei, Responsabile Unico del Procedimento, ha provveduto alla verifica e alla validazione di detto progetto secondo quanto previsto dall'art. 26 del D.Lgs. N° 50/2016.

Accertata, ai sensi dell'art.147-bis del D.Lgs. 267/2000, la regolarità amministrativa del presente atto;

D E T E R M I N A

- di approvare il progetto esecutivo dei **LAVORI DI ESECUZIONE DI PROVE E INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE FUNZIONALI A INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA RETE VIARIA DELLA PROVINCIA DI REGGIO EMILIA MEDIANTE ACCORDO QUADRO - AFFIDAMENTO 3 - INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE SULLA SP 18 AL KM 2+200**, concludente con una spesa complessiva stimata di **€ 6.349,78** come risulta dal seguente prospetto economico:

TIPO	IMPORTO €
LAVORI	€ 6.618,37
ONERI SICUREZZA	€ 472,17
IMPORTO LAVORI SOGGETTI A RIBASSO	€ 6.146,20
DETRAZIONE RIBASSO DEL 23,00%	-€ 1.413,63
TOTALE IN APPALTO	€ 5.204,74
IVA LAVORI	€ 1.145,04
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 1.145,04
TOTALE COMPLESSIVO	€ 6.349,78

- di affidare i lavori in parola all'impresa PARMAGEO SRL, con sede legale in Via Argini Sud, 31 – 43022 Montechiarugolo (PR) – C.F./P.I. 01716130347 che ha offerto una percentuale di ribasso sui lavori del 23,00%, come da Determinazione Dirigenziale n° 464 del 26/05/2022;
- di impegnare la somma complessiva di € 6.349,78 alla missione 10, Programma 05, codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012 del Bilancio di previsione 2023-2025, annualità 2023 e al corrispondente Cap. 5028, impegno 926, del PEG 2023, a valere sulle risorse di cui al D.M. n. 49/2018
- di indicare e specificare, ai sensi dell'articolo 4 del Capitolato Speciale d'Appalto (parte amministrativa) che il tempo utile per l'ultimazione dei lavori in parola è fissato in **30 (trenta)** naturali e consecutivi, decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori; di integrare e/o derogare quanto previsto nel Capitolato Speciale d'Appalto (parte amministrativa):
- di dare atto che:
 - Il Codice Identificativo dell'Accordo Quadro è: 9212192D51;
 - il Codice Identificativo di Gara (CIG) è il n° 9744291B4E;
 - il Responsabile Unico del Procedimento viene individuato nel Dirigente del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile Patrimonio ed Edilizia, Ing. Valerio Bussei, in quanto i funzionari aventi i requisiti necessari a svolgere detta mansione, sono attualmente impegnati in molteplici attività di progettazione e Direzione dei Lavori;
 - l'Ing. Valerio Bussei, Responsabile Unico del Procedimento, ha provveduto

alla verifica e alla validazione di detto progetto secondo quanto previsto dall'art. 26 del D.Lgs. N° 50/2016.

Reggio Emilia, lì 31/03/2023

IL DIRIGENTE DEL
Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile
e Patrimonio
F.to BUSSEI VALERIO

Documento sottoscritto con modalità digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.

(da sottoscrivere in caso di stampa)

Si attesta che la presente copia, composta di n. ... fogli, è conforme in tutte le sue componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente conservato agli atti con n del

Reggio Emilia, lì.....Qualifica e firma