

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE  
N. 800 DEL 30/08/2023**

**OGGETTO**

AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO TECNICO PER L'ESECUZIONE DI PROVE E INDAGINI SUI MATERIALI NELL'AMBITO DI ACCORDO QUADRO PER L'INTERVENTO DI RESTAURO CEMENTO ARMATO, RIPRISTINO STRUTTURE E MESSA IN SICUREZZA PIANO VIABILE DEL PONTE DELLA SP28 AL KM 4+300 SU DISCONTINUITA' OROGRAFICA IN COMUNE DI CAVRIAGO

## Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio

### IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con Decreto del Presidente n. 34 del 01/03/2023, successivamente modificato con decreto del Presidente n. 99 del 07/06/2023, 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;
- il D.M. MIT 225/2021 del 29/05/2021, a seguito della redazione di un piano quinquennale di interventi sulle infrastrutture, ha previsto lo stanziamento di € 350.858,05, nell'annualità 2022, per *“l'intervento di messa in sicurezza del ponte della SP28 al km 4+300, su discontinuità orografica, in Comune di Cavriago”*, per il quale occorre procedere alla realizzazione di interventi di messa in sicurezza;
- per realizzare detti interventi è necessario redigere il progetto definitivo – esecutivo;
- si rende necessario effettuare adeguate indagini preliminari per verificare le condizioni dei manufatti e delle strade finalizzate alla successiva progettazione degli interventi necessari, consistenti in prove sia in sito che in laboratorio sui materiali costituenti le due infrastrutture;
- l'esecuzione di prove e indagini sui materiali è un'attività specialistica che richiede l'impiego di mezzi e attrezzature specifici e di risorse umane allo scopo formate, che non sono reperibili tra il personale in servizio alla Provincia e che, pertanto, si rende necessario affidare esternamente tale servizio;
- con propria determinazione dirigenziale n. 330 del 05/05/2021 è stata indetta una procedura negoziata senza bando, ex art. 1, comma 2, lett. b) del DL 76/2020, convertito nella Legge 120/2020, da svolgere tramite la piattaforma telematica regionale SATER, per l'affidamento del servizio di prove sui materiali in sito e in laboratorio su infrastrutture della Provincia di Reggio Emilia, tramite Accordo Quadro, ex art. 54 del D.Lgs. 50/2016, di seguito “Codice”, previa indagine di mercato mediante manifestazione di interesse, con invito rivolto a n. 5 operatori economici e aggiudicazione con il criterio del prezzo più basso, ex art. 1, comma 3 della Legge precitata (CIG: 8701964FD9 – CUP: C37H21000870003);
- con la medesima determinazione è stato definito il valore a base di gara, quale importo massimo degli affidamenti di detto servizio, realizzabili nel periodo di durata dell'Accordo Quadro, pari ad € 200.000,00 (IVA 22% esclusa), di cui € 5.000,00 per oneri della sicurezza, questi ultimi non soggetti a ribasso;
- la proposta di aggiudicazione definitiva non efficace, con determinazione dirigenziale n. 498 del 29/06/2021, è stata disposta a favore dell'operatore economico Experimentations Srl, con sede legale in via Y. Gagarin, 69 - 06073 Corciano (PG) –

C.F./P.I. 03372400543, con il ribasso del 27,48% ed il servizio è stato consegnato in via d'urgenza in data 27 luglio 2021;

Considerato che:

- l'impegno di spesa viene assunto in corrispondenza dei singoli affidamenti realizzati nell'ambito dell'Accordo Quadro, fino alla concorrenza massima di € 249.000,00, quale importo complessivo del quadro economico dell'Accordo Quadro medesimo ed entro la durata massima contrattuale di quattro anni;
- la relativa spesa trova copertura nel quadro economico del lavoro cui afferisce;
- è pertanto necessario che il RUP predisponga un computo metrico estimativo delle prove da realizzare e verifichi che vi sia capienza della somma necessaria all'interno dell'Accordo Quadro;

Dato atto che è in corso la progettazione dell'*"Intervento di Restauro cemento armato, ripristino strutture e messa in sicurezza piano viabile del ponte SP28, km 4+300, su discontinuità orografica in Comune di Cavriago"*;- CUP C37H21006790004, per il quale si rende necessario eseguire prove e indagini come risulta dal seguente prospetto economico:

<b>ponete SP28 km 4+300</b>	<b>€</b>
IMPORTO PROVE COME DA C.M.E.	4.730,07
IMPORTO DEPURATO DEL RIBASSO 27,48%	3.430,25
<b>TOTALE con IVA</b>	<b>4.184,91</b>

per un totale complessivo di € 4.184,91 (€ 3.430,25+IVA), il cui Responsabile Unico del Progetto è l'Ing. Giuseppe Tummino;

Verificato concretamente che ricorrono nella circostanza in esame le condizioni previste dalla normativa per affidare esternamente il servizio, non essendo possibile svolgerlo con risorse interne;

Ritenuto di:

- avvalersi del servizio di esecuzione di prove e indagini sui materiali e in sito affidando le medesime a Experimentations S.r.l. nell'ambito del succitato Accordo Quadro;
- impegnare la spesa relativa alle prove da eseguire per l'intervento sopra citato, pari a € 4.184,91 IVA compresa, alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2023-2025 annualità 2023 e al corrispondente Cap. 5116 del PEG 2023, codice V livello [2020109012](#), esigibilità 2023, finanziata con fondi di cui al Decreto MIT 225/2021 del 29/05/2021, intervento 01927.V1.RE annualità 2022 e da ricomprendere all'interno del quadro economico del relativo progetto di complessivi € 350.858,05;

Richiamati ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento:

- il Codice Identificativo di Gara (CIG) n. 8701964FD9, relativo al servizio di esecuzione di prove e indagini di laboratorio mediante accordo quadro;
- il Codice Identificati di Gara (CIG) n. A0049D6F3B, per il presente affidamento;
- il Codice Unico di Progetto (CUP) n. C37H21006790004 per l'“*Intervento di Restauro cemento armato, ripristino strutture e messa in sicurezza piano viabile del ponte SP28, km 4+300, su discontinuità orografica in Comune di Cavriago*”;

Visti gli obiettivi di gestione R08G1OG7, R08G1OG8 e R08G1OG12;

Accertato che il RUP del servizio di prove e indagini all'interno di Accordo Quadro, Arch. Raffaella Panciroli, ha verificato che vi sono le condizioni per avvalersi dello stesso;

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 affidare a Experimentations S.r.l., con sede legale in via Y. Gagarin, 69 - 06073 Corciano (PG) – C.F./P.I. 03372400543, l'esecuzione delle prove e indagini funzionali all'“*Intervento di Restauro cemento armato, ripristino strutture e messa in sicurezza piano viabile del ponte della SP28, al km 4+300, su discontinuità orografica in Comune di Cavriago*” - CUP C37H21006790004, per un ammontare di € 4.184,91 IVA compresa, come dettagliato in premessa;
- di impegnare la spesa di € 4.184,91, IVA compresa, alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2023-2025 annualità 2023 e al corrispondente Cap. 5116 del PEG 2023, codice V livello [2020109012](#), esigibilità 2023, finanziata con fondi di cui al Decreto MIT 225/2021 del 29/05/2021, intervento 01927.V1.RE annualità 2022 e da ricomprendere all'interno del quadro economico del relativo progetto di complessivi € 350.858,05;
- di dare atto che:
  - l'aggiudicazione definitiva è già efficace, essendo stata effettuata la verifica del possesso dei requisiti prescritti al momento dell'aggiudicazione del servizio in Accordo Quadro;
  - ai fini della gestione del servizio si fa riferimento al contratto stipulato con Experimentations S.r.l. in data 26/10/2021, a seguito della procedura di affidamento dell'Accordo Quadro;
  - il CIG relativo al servizio di esecuzione di prove e indagini di laboratorio mediante accordo quadro, è il n. 8701964FD9;
  - il CIG per il presente affidamento, è il n. A0049D6F3B;
  - il CUP per l'“*Intervento di Restauro cemento armato, ripristino strutture e messa in sicurezza piano viabile del ponte SP28, km 4+300, su discontinuità orografica in Comune di Cavriago*”;
  - il RUP del servizio di prove e indagini all'interno di Accordo Quadro è l'Arch. Raffaella Panciroli;

- il Responsabile Unico del Progetto per l’*“Intervento di Restauro cemento armato, ripristino strutture e messa in sicurezza piano viabile del ponte SP28, km 4+300, su discontinuità orografica in Comune di Cavriago”*, è l’Ing. Giuseppe Tummino.

Allegato:

- Computo metrico estimativo.

Reggio Emilia, lì 30/08/2023

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 .....

**KM 4+300, CAVRIAGO**

Prelievo e schiacciamento di carote	B.02.022.005	n	20	187,20	3744,00
Prova di carbonatazione su carote precedenti	O.02.010	n	20	29,74	594,80
Indagine pacometrica in corrispondenza di carote precedenti	B.02.022.035	mq	30	7,60	228,00
Indagine pacometrica in corrispondenza del saggio in soletta	B.02.022.035	mq	1	7,60	7,60
Prova di trazione su barre di armatura compreso prelievo	1C.00.010.0100	n	1	155,67	155,67
					<u>4730,07</u>



Visto, si attesta con esito FAVOREVOLE la regolarità contabile e la copertura finanziaria della spesa della determina N. 800 del 30/08/2023.

Reggio Emilia, li 30/08/2023

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO BILANCIO

F.to DEL RIO CLAUDIA