

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 875 DEL 21/09/2023**

OGGETTO

AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO TECNICO PER L'ESECUZIONE DI PROVE E INDAGINI SUI MATERIALI NELL'AMBITO DI ACCORDO QUADRO, PER GLI INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE SULLA SP 5 SUL CAVO FIUMA E DEL PONTE SULLA SP 513R.

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;
- si rende necessario effettuare adeguate indagini preliminari per verificare le condizioni dei manufatti e delle strade finalizzate alla successiva progettazione degli interventi necessari, nonché per la verifica dell'esecuzione degli interventi già in corso di realizzazione, consistenti in prove sia in sito che in laboratorio sui materiali costituenti le infrastrutture della Provincia di Reggio Emilia;
- 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 di Reggio Emilia, e che pertanto si rende necessario affidare esternamente tale servizio;
- con propria determinazione 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 del presente 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 d'asta;
- la proposta di aggiudicazione definitiva non efficace, con determinazione 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, che ha offerto il maggior ribasso, pari a 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 i Responsabili del Procedimento predispongano un computo metrico estimativo delle prove da realizzare e verifichino che vi sia capienza della somma necessaria all'interno dell'Accordo Quadro.

Dato atto che:

- devono essere realizzati lavori di messa in sicurezza di vari ponti delle strade provinciali, i cui CUP e quadri economici sono di seguito riportati:

Manutenzione straordinaria del Ponte della SP5 al Km 7+300 sul cavo Fiuma, in Comune di Reggiolo	
TIPO	IMPORTO €
LAVORI A MISURA	93.114,35
ONERI SICUREZZA	20.328,54
DETRAZIONE RIBASSO DEL 12,51%	11.648,61
TOTALE IN APPALTO	101.794,28
IVA lavori (22%)	22.394,74
Servizi complementari, Lavori in economia, Imprevisti, accordi bonari, arrotondamenti, ribasso e minore IVA, prove di laboratorio e accertamenti (IVA compresa)	23.542,12
Fondo incentivo per Funzioni Tecniche (art.113 comma 3, D.lgs. 50/2016) pari all'80% di € 2.268,86	1.815,09
Fondo incentivo per Funzioni Tecniche (art.113, Comma 4,D.lgs. 50/2016) pari al 20% di € 2.268,86	453,77
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	48.205,72
TOTALE COMPLESSIVO	150.000,00

- finanziato con risorse di cui al D.M. 225/2021 del 29 maggio 2021, il cui Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Giuseppe Tummino;

INTERVENTI DI EMERGENZA PER LA MESSA IN SICUREZZA DELLE INFRASTRUTTURE STRADALI PROVINCIALI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL PONTE SP 513R - COMUNI DI SAN POLO D'ENZA E TRAVERSETOLO			
Quadro Economico di Progetto			

A) SOMME A BASE D'APPALTO			
IMPORTO DEI LAVORI SOGGETTI A RIBASSO		905.000,00	
ONERI DELLA SICUREZZA		25.500,00	
TOTALE LAVORI			930.500,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE			
Art. 113 D. Lgs. n.50/2016 - Incentivo per Funzioni Tecniche	non imponibile IVA	8.746,70	
		3.722,00	
Spese Assicurazione verificatore	lordo IVA	1.100,00	
Spese tecniche Progettazione	netto Cassa e IVA	35.100,00	
Spese tecniche Direzione lavori	netto Cassa e IVA	33.843,17	
Spese tecniche Coordinamento Sicurezza	netto Cassa e IVA	20.363,60	
Spese per indagini e analisi di laboratorio	netto IVA	6.000,00	
Contributo ANAC	non imponibile IVA	375,00	
Indennità di occupazione temporanea e ff.pp.	non imponibile IVA	1.500,00	
Imprevisti, accordi bonari, spese di gara e arrotondamenti	lordo IVA	28.713,87	
IVA su lavori	22%	204.710,00	
Contributo previdenziale	4%	3.572,27	
IVA su altre voci	22%	21.753,39	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE			369.500,00
TOTALE IMPORTO PROGETTO (A+B)			1.300.000,00

- finanziato con il D. Interministeriale 1/2020 del 03/01/2020, il cui Responsabile Unico del Procedimento è l'Arch. Raffaella Pancioli;

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;

Quantificate le somme necessarie per l'esecuzione delle prove come riportato nel seguente prospetto:

INTERVENTO	NETTO	LORDO IVA
Restauro cemento armato, ripristino strutture e messa in sicurezza piano viabile ponte SP5, Km 7+300 cavo Fiuma, Comune di Reggiolo	€ 1.000,00	€ 1.220,00
"Manutenzione straordinaria del ponte SP 513R - Comuni di San Polo d'Enza e Traversetolo":	€ 6.000,00	€ 7.320,00

Dato atto che per i ponti finanziati con D.M. 225/2021 le spese per prove e indagini sono da considerarsi "servizi complementari" e sono pertanto previste nei quadri economici alla voce "Servizi complementari, Lavori in Economia, Imprevisti, accordi bonari e arrotondamenti";

Ritenuto di:

- avvalersi del servizio di esecuzione di prove e indagini sui materiali e in sito affidando le medesime alla ditta Experimentations srl nell'ambito del succitato Accordo Quadro aggiudicato con Determinazione Dirigenziale n. 498 del 29/06/2021, CIG 8701964FD9;

- impegnare la spesa relativa alle prove, come segue:
 - ✓ per l'intervento di "Manutenzione straordinaria del ponte della SP5 al km 7+300 sul Cavo Fiuma, Comune di Reggiolo": € 1.220,00 alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2023-2025 annualità 2023 e al corrispondente cap. 5116 del PEG 2023 (impegno 640/2023), codice V livello 2020109012, esigibilità 2023, finanziata con fondi di cui al Decreto n. 225 del 29/05/2021;
 - ✓ per l'intervento di "Manutenzione straordinaria del ponte SP 513R - Comuni di San Polo d'Enza e Traversetolo": € 7.320,00 alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2023-2025 annualità 2023 e al corrispondente cap. 5116 del PEG 2023, (impegno n.86), Codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, finanziata con risorse di cui al D.M. 03/01/2020, con esigibilità della spesa anno 2023;

Richiamati ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo della Gara per il servizio di esecuzione di prove e indagini di laboratorio (CIG) 8701964FD9 e il Codice Unico di Progetto dei singoli interventi:

- ✓ "Interventi di messa in sicurezza dei manufatti stradali in Accordo Quadro ex art. 54 del D.Lgs. 50/2016": CUP C37H21006790004, per l'intervento di "Manutenzione straordinaria del ponte della SP5 al km 7+300 sul Cavo Fiuma, Comune di Reggiolo" finanziato con D.M: 225/2021;
- ✓ "Manutenzione straordinaria del ponte SP 513R - Comuni di San Polo d'Enza e Traversetolo": CUP C17H20000260001;

Visti gli obiettivi di gestione R08G1OG7, R08G1OG8 e R08G1OG12;

Accertato che il Responsabile del Procedimento del servizio di prove e indagini all'interno di Accordo Quadro, Arch. Raffaella Pancioli, viste le richieste di utilizzo delle risorse previste nell'accordo quadro, 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 alla ditta Experimentations Srl, con sede legale in via Y. Gagarin, 69 - 06073 Corciano (PG) – C.F./P.I. 03372400543 l'esecuzione delle prove e indagini funzionali ai lavori elencati in premessa;
- 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 la ditta Experimentations srl in data 26/10/2021 a seguito della procedura di affidamento dell'Accordo Quadro;
- di impegnare la spesa relativa alle prove, come segue:
 - ✓ per l'intervento di "Manutenzione straordinaria del ponte della SP5 al km 7+300

sul Cavo Fiuma, Comune di Reggiolo”: € 1.220,00 alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2023-2025 annualità 2023 e al corrispondente cap. 5116 del PEG 2023 (impegno 640/2023), codice V livello 2020109012, esigibilità 2023, finanziata con fondi di cui al Decreto n. 225 del 29/05/2021;

- ✓ per l'intervento di “Manutenzione straordinaria del ponte SP 513R - Comuni di San Polo d'Enza e Traversetolo”: € 7.320,00 alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2023-2025 annualità 2023 e al corrispondente cap. 5116 del PEG 2023, (impegno n.86), Codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, finanziata con risorse di cui al D.M. 03/01/2020, con esigibilità della spesa anno 2023;
- di dare altresì atto che:
 - ✓ per il servizio di esecuzione di prove e indagini sui materiali il Codice Identificativo della Gara (CIG) è 8701964FD9 e che il Codice Unico di Progetto (CUP) per i lavori è C37H21006790004;
 - ✓ per il servizio di esecuzione di prove e indagini sui materiali il RUP è l'Arch. Raffaella Pancioli.

Reggio Emilia, lì 21/09/2023

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