

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE  
N. 399 DEL 06/05/2025**

**OGGETTO**

AFFIDAMENTO PER LAVORI DI INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE PROPEDEUTICHE AI LAVORI DI RIPRISTINO DEL TRANSITO SULLA SP40 NEI COMUNI DI CADELBOSCO SOPRA E CASTELNOVO SOTTO - AFFIDAMENTO N. 6

RDP/RUP: DE ANGELIS DANIELA

Dirigente: BUSSEI VALERIO

## Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio

### IL DIRIGENTE

Premesso che con Decreto del Presidente n. 1 del 09/01/2025 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2025 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;

Richiamate:

- la Determinazione Dirigenziale n. 869 del 17/10/2024 con la quale si è disposto di approvare gli elaborati posti a base dell'Accordo Quadro, di cui all'art. 59 del D.Lgs. 36/2023, per l'esecuzione di lavori di prove e indagini geognostiche e geofisiche funzionali a interventi di manutenzione straordinaria su infrastrutture della Provincia di Reggio Emilia, il cui corrispettivo massimo dei lavori affidabili, nel periodo di validità dello stesso, ammonta ad un importo complessivo netto di € 98.800,00 oltre IVA al 22%, per un totale complessivo di € 120.536,00;
- con la medesima determinazione dirigenziale si è disposto di affidare i predetti lavori, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera a), del D. Lgs. 36/2023, di importo inferiore ad € 150.000,00, all'operatore economico SUBSOIL srl con sede in Strada per Barco 1/C a Montecchio Emilia (RE) – P.IVA 01999810359, che ha offerto il ribasso del 2% sull'importo a base di gara, dando atto che l'impegno di spesa per i lavori in oggetto sarebbe stato effettuato con singoli affidamenti nell'ambito dei quadri economici dei progetti che si renderanno necessari per intervenire sulle infrastrutture, fino alla concorrenza massima di € 120.536,00 (€ 98.800,00+IVA);
- la Determinazione Dirigenziale n. 78 del 04/02/2025 con la quale venivano affidati i lavori di indagini geognostiche e geofisiche propedeutiche alla progettazione dell'intervento di ripristino del transito sulla SP40 nei comuni di Cadelbosco Sopra e Castelnovo Sotto (CUP C87H24001970003) alla ditta SUBSOIL srl per un importo pari ad € 10.922,06 (IVA inclusa);
- la Determinazione Dirigenziale n. 153 del 21/02/2025 con la quale è stato affidato il servizio tecnico di redazione di progetto di fattibilità tecnico – economica, progettazione esecutiva, coordinamento alla sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione lavori dell'intervento di ripristino del transito sulla SP40 nei comuni di Castelnovo di Sotto e Cadelbosco Sopra (RE) - CUP: C87H24001970003 allo studio ED4s avente sede legale in viale Isolato Maestà n. 1 a Castelnovo né Monti (RE), P. IVA 02981690353;

Richiamati altresì:

- il Contratto stipulato in data 11/11/2024 tra la Provincia di Reggio Emilia e la ditta Subsoil srl;
- il Capitolato Speciale d'Appalto allegato al Contratto;

Rilevata durante la fase di progettazione dell'intervento di ripristino del transito sulla SP40 nei comuni di Castelnovo di Sotto e Cadelbosco Sopra (RE) la necessità di eseguire delle

analisi specialistiche dei suoli, più precisamente n. 2 test di cessione e n. 2 test di caratterizzazione obbligatori ai sensi di legge, per verificare la possibilità di riutilizzare le terre di scavo;

Verificato che le analisi di cui sopra rientrano nella categoria SOA OS20b e pertanto possono essere imputate ai lavori previsti dall'Accordo Quadro affidato alla ditta Subsoil dalla Provincia di Reggio Emilia con determina n. 78 del 04/02/2025;

Preso atto che l'esecuzione delle analisi rese necessarie nella progettazione dell'intervento sopra indicato non era prevista nell'Elenco Prezzi allegato al Contratto dell'Accordo Quadro e che pertanto si è reso necessario redigere un Verbale di concordamento nuovi prezzi sottoscritto tra il RUP dell'intervento Arch. Daniela De Angelis, il RUP dell'Accordo Quadro per le prove geognostiche e geofisiche Arch. Raffaella Panciroli ed il legale rappresentante della ditta Subsoil srl Dott. Fabrizio Giorgini, registrato al protocollo n. 9952 del 09/04/2025;

Richiamato il suddetto verbale nel quale sono elencati i nuovi prezzi unitari, riportati nella tabella che segue, che saranno assoggettati al medesimo ribasso offerto in fase di gara (pari al 2,00%) e che diventano parte integrante del Contratto sottoscritto in precedenza:

<b>CODICE</b>	<b>PREZZARIO DI RIFERIMENTO</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>PREZZO UNITARIO / U.M.</b>
NP 01	E.R. 2025	A02.019.005	Apertura di campione indisturbato, compresa la descrizione geotecnica e esecuzione di prove di consistenza speditiva.	<b>22,38 € / cad</b>
NP 02	ANAS 2024 Prove, indagini e monitoraggi	IG.07.2.011.010	ANALISI CHIMICHE DEI COMPOSTI INORGANICI, ORGANICI E PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO – FISICI. COMPOSTI INORGANICI. Analisi per 10 metalli	<b>11,39 € / cad</b>
NP 03		IG.07.2.011.010.020	Amianto (Diafrattometria a raggi X oppure i.r. - trasformata di Fourier).	<b>126,50 € / cad</b>
NP 04		IG.07.2.011.011.17.a	Idrocarburi Leggeri C <= 12	<b>53,76 € / cad</b>
NP 05		IG.07.2.011.011.17.b	Idrocarburi Leggeri C > 12	<b>53,76 € / cad</b>
NP 06	ANAS 2024 Lavori diversi	E.08.001.b	TEST DI CESSIONE per il conferimento in discarica (DM 27/09/10) e in impianto di recupero (Decreto 05/04/2006 n. 186). Per rifiuti solidi.	<b>253,00 € / cad</b>

Preso atto che l'ammontare del lavoro che si intende affidare è pari ad € 1.020,76 al netto del ribasso del 2%, ovvero € 1.245,33 complessivi (compresa IVA al 22%) ;

Considerato alla luce di quanto espresso in precedenza di:

- integrare l'incarico a favore della ditta Subsoil srl, assunto con Determinazione Dirigenziale n. 78/2025 avente ad oggetto “Indagini geognostiche e geofisiche propedeutiche ai lavori di ripristino del transito sulla SP40 nei comuni di Cadelbosco Sopra e Castelnovo Sotto – Affidamento n. 2”, con l’Affidamento n. 6 per complessivi € 1.245,33;
- impegnare la spesa lorda di € 1.245,33 alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2025-2027 annualità 2025 e al corrispondente cap. 5028 del PEG 2025 impegno 893/2025 codice V livello 2020109012 esigibilità 2025 finanziata con eccedenze di entrate correnti;

Richiamati ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo di Gara (CIG) dell'Accordo Quadro n. B32289A7F2, il CIG derivato n. B6A9279710, il Codice Unico di Progetto (CUP) C87H24001970003;

Visto l'obiettivo di 1 ° livello 1005/0006 del PEG 2025;

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

#### DETERMINA

- di prendere atto del Verbale di Concordamento nuovi Prezzi redatto nell'Ambito dell'Accordo Quadro per prove geognostiche e geofisiche, e sottoscritto tra il RUP dell'intervento arch. Daniela De Angelis, il RUP dell'Accordo Quadro arch. Raffaella Panciroli ed il legale rappresentante della ditta Subsoil srl Dott. Fabrizio Giorgini, registrato al protocollo n. 9952 del 09/04/2025 ed allegato alla presente determinazione;
- di dare atto che i nuovi prezzi unitari sono stati assoggettati al medesimo ribasso offerto in fase di gara (pari al 2,00%) e faranno parte integrante del Contratto sottoscritto in precedenza;
- di integrare l'incarico a favore della ditta Subsoil srl, assunto con Determinazione Dirigenziale n. 78/2025 avente ad oggetto “Indagini geognostiche e geofisiche propedeutiche ai lavori di ripristino del transito sulla SP40 nei comuni di Cadelbosco Sopra e Castelnovo Sotto – Affidamento n. 2”, con l’Affidamento n. 6 per complessivi € 1.245,33 (compresa IVA 22%);
- di impegnare la spesa lorda di € 1.245,33 alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2025-2027 annualità 2025 e al corrispondente cap. 5028 del PEG 2025 impegno 893/2025 codice V livello 2020109012 esigibilità 2025 finanziata con eccedenze di entrate correnti;
- di dare atto che:

- il Responsabile Unico del Progetto degli Interventi di ripristino del transito sulla SP40 nei comuni di Cadelbosco Sopra e Castelnovo Sotto è l'architetto Daniela De Angelis;
- il Responsabile Unico del Progetto dell'Accordo Quadro inerente le prove geognostiche e geofisiche funzionali a interventi di manutenzione straordinaria su infrastrutture della Provincia di Reggio Emilia, è l'architetto Raffaella Panciroli;
- ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo di Gara (CIG) dell'Accordo Quadro è B32289A7F2, il CIG derivato relativo all'Affidamento n. 6 è B6A9279710, il Codice Unico di Progetto (CUP) è C87H24001970003.

Allegati:

- Verbale di concordamento nuovi prezzi

Reggio Emilia, li 06/05/2025

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, li.....Qualifica e firma .....

PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

**SERVIZIO INFRASTRUTTURE, MOBILITÀ SOSTENIBILE E  
PATRIMONIO**

LAVORI: INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE PROPEDEUTICHE AI  
LAVORI DI RIPRISTINO DEL TRANSITO SULLA SP40 NEI COMUNI DI  
CADELBOSCO SOPRA E CASTELNOVO SOTTO [CUP  
C87H24001970003] - AFFIDAMENTO 2

IMPRESA: **SUBSOIL srl - Strada per Barco 1/C a Montecchio Emilia (RE). P. IVA  
01999810359**

CONTRATTO DI APPALTO: stipulato in data 11/11/2024

IMPORTO CONTRATTUALE: L'importo netto dei lavori ammonta ad € 98.800,00 di cui  
€ 6.800,00 per oneri della sicurezza, corrispondente a €  
120.536,00 lordi

**VERBALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI**

**PREMESSO CHE:**

- con determinazione dirigenziale n. 869 del 17/10/2024 è stato affidata alla ditta Subsoil srl, avente sede legale in Strada per Barco 1/C a Montecchio Emilia (RE). P.IVA 01999810359 il servizio di esecuzione di prove e indagini geognostiche e geofisiche in Accordo Quadro, funzionali a interventi di manutenzione straordinaria su infrastrutture della Provincia di Reggio Emilia per un importo contrattuale pari ad euro 98.800,00 oltre iva al 22% per complessivi euro 120.536,00;
- nella medesima determinazione veniva specificato che ogni impegno di spesa verrà effettuato con singoli affidamenti nell'ambito dei quadri economici dei progetti a cui verrà applicato un ribasso del 2% sull'importo dei lavori, che corrisponde allo sconto offerto dalla ditta Subsoil srl

in fase di gara d'appalto;

- con determinazione dirigenziale n. 78 del 04/02/2025 è stato affidata alla ditta Subsoil srl il servizio di indagini geognostiche e geofisiche propedeutiche ai lavori di ripristino del transito sulla SP40 nei comuni di Cadelbosco Sopra e Castelnovo Sotto per un importo contrattuale pari ad euro 8.952,51 (oltre IVA al 22%, per complessivi euro 10.922,06);
- con determinazione dirigenziale n. 153 del 21/02/2025 è stato affidato il servizio tecnico di redazione di progetto di fattibilità tecnico – economica, progettazione esecutiva, coordinamento alla sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione lavori dell'intervento di ripristino del transito sulla SP40 nei comuni di Castelnovo di Sotto e Cadelbosco Sopra (RE) - CUP: C87H24001970003 allo studio ED4s avente sede legale in viale Isolato Maestà n. 1 a Castelnovo né Monti (RE), P. IVA 02981690353;
- in fase di progettazione è emersa la necessità di eseguire delle analisi specialistiche dei suoli, più precisamente n. 2 test di cessione e n. 2 test di caratterizzazione obbligatori ai sensi di legge per il riutilizzo delle terre in sito ed il trasporto in discarica di quelle inutilizzate;

#### **VISTI:**

- il Contratto stipulato in data 11/11/2024;
- il Capitolato Speciale d'Appalto;

#### **PRESO ATTO CHE:**

- nell'ambito di tale affidamento si è reso necessario effettuare delle analisi di laboratorio, servizi che non erano previsti nell'Elenco Prezzi allegato al Contratto sopra menzionato, e si rende pertanto necessario redigere il presente verbale di concordamento nuovi prezzi;
- il giorno 24/03/2025 in Reggio Emilia tra il R.U.P. dell'intervento in oggetto l'Architetto Daniela De Angelis, il Dottore Fabrizio Giorgini legale rappresentante dell'impresa Subsoil srl ed il R.U.P. dell'Accordo Quadro dei lavori di esecuzione di prove geognostiche e geofisiche l'Architetto Raffaella Panciroli, sono stati concordati i seguenti nuovi prezzi unitari che saranno assoggettati al medesimo ribasso di offerta e faranno parte integrante del Contratto, in base ai quali saranno pagati i lavori eseguiti ai medesimi patti e condizioni del Contratto, senza che questo comporti titolo a vantare alcuna pretesa aggiuntiva:

CODICE	PREZZARIO DI RIFERIMENTO	ARTICOLO	DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO / U.M.
NP 01	E.R. 2025	A02.019.005	Apertura di campione indisturbato, compresa la descrizione geotecnica e esecuzione di prove di consistenza speditiva.	22,38 € / cad
NP 02	ANAS 2024 Prove, indagini e monitoraggi	IG.07.2.011.010	ANALISI CHIMICHE DEI COMPOSTI INORGANICI, ORGANICI E PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO – FISICI. COMPOSTI INORGANICI. Analisi per 10 metalli	11,39 € / cad
NP 03		IG.07.2.011.010.02 0	Amianto (Diafrattometria a raggi X oppure i.r. - trasformata di Fourier).	126,50 € / cad
NP 04		IG.07.2.011.011.17 .a	Idrocarburi Leggeri C <= 12	53,76 € / cad
NP 05		IG.07.2.011.011.17 .b	Idrocarburi Leggeri C > 12	53,76 € / cad
NP 06	ANAS 2024 Lavori diversi	E.08.001.b	TEST DI CESSIONE per il conferimento in discarica (DM 27/09/10) e in impianto di recupero (Decreto 05/04/2006 n. 186). Per rifiuti solidi.	253,00 € / cad

Reggio Emilia, li \_\_\_\_\_

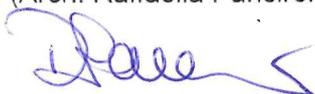
IL R.U.P. dell'intervento  
(Arch. Daniela De Angelis)



PER LA DITTA AGGIUDICATARIA  
DEI LAVORI  
IL LEGALE RAPPRESENTANTE  
(Dott. Fabrizio Giorgini)



IL R.U.P. Dell'Accordo Quadro  
(Arch. Raffaella Panciroli)





Visto, si attesta con esito FAVOREVOLE la regolarità contabile e la copertura finanziaria della spesa della determina N. 399 del 06/05/2025.

Reggio Emilia, li 06/05/2025

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO BILANCIO

F.to DEL RIO CLAUDIA