

Direzione: DIREZIONE

Area: AFFARI GENERALI, GARE E CONTRATTI, GESTIONE FINANZIARIA

DETERMINAZIONE (con firma digitale)

N. A01196 del 19/06/2026

Proposta n. 1224 del 10/06/2026

Oggetto:

Affidamento diretto ai sensi dell'articolo 50, comma 1, lett. b), del d.lgs. n. 36/2023 del servizio di redazione del progetto di fattibilità, PE, CSP, CSE, relazione geologica e DL per l'intervento di "Consolidamento del versante a monte Località Pinaco-Arafranca" nel Comune di Amatrice (RI). Estensione Incarico Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione. Nomina del Direttore Lavori e del Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione. ID InfraMob: P23.0089-0069 - CUP: C76F22000340001 - CIG: B0936CBB3F - CIG Agg: BB061EA1F3

Proponente:

Estensore	SEBASTIANI DARIO	_____firma elettronica_____
Responsabile del procedimento	ZIBELLINI SABRINA	_____firma elettronica_____
Responsabile dell' Area	AD INTERIM F. ROSATI	_____firma elettronica_____
Direttore	G. CIPRIANO	_____firma digitale_____

Firma di Concerto

Oggetto: Affidamento diretto ai sensi dell'articolo 50, comma 1, lett. b), del d.lgs. n. 36/2023 del servizio di redazione del progetto di fattibilità, PE, CSP, CSE, relazione geologica e DL per l'intervento di "Consolidamento del versante a monte Località Pinaco-Arafranca" nel Comune di Amatrice (RI). Estensione Incarico Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione. Nomina del Direttore Lavori e del Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione. ID InfraMob: P23.0089-0069 - CUP: C76F22000340001 – CIG: B0936CBB3F – CIG Agg: BB061EA1F3

**IL DIRETTORE DELL'UFFICIO SPECIALE PER LA RICOSTRUZIONE
POST SISMA 2016 DELLA REGIONE LAZIO**

VISTA la Costituzione della Repubblica Italiana;

VISTO lo Statuto della Regione Lazio;

VISTA la legge regionale 18 febbraio 2002, n. 6, "Disciplina del sistema organizzativo della Giunta e del Consiglio e Disposizioni relative alla dirigenza ed al personale regionale", e s.m.i.;

VISTO il regolamento regionale 6 settembre 2002, n. 1, "Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi della Giunta regionale" e s.m.i.;

VISTO il decreto-legge 17 ottobre 2016, n. 189, convertito in legge n. 229 del 15 dicembre 2016, e successive modificazioni ed integrazioni, recante "Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016";

VISTA la delibera del Consiglio dei ministri del 25 agosto 2016 con la quale è stato dichiarato, per centottanta giorni, lo stato di emergenza in conseguenza dell'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo in data 24 agosto 2016;

VISTA la legge n. 199 del 30 dicembre 2025 ed in particolare l'art. 1, comma 590, nel quale è stabilito che "Allo scopo di assicurare il proseguimento e l'accelerazione dei processi di ricostruzione a seguito degli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016, all'articolo 1 del decreto-legge 17 ottobre 2016, n. 189, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 dicembre 2016, n. 229, dopo il comma 4-novies è inserito il seguente: 4-decies. Lo stato di emergenza di cui al comma 4-bis è prorogato fino al 31 dicembre 2026", e l'art. 1, comma 570, nel quale è stabilito che "il termine della gestione straordinaria di cui all'articolo 1, comma 4, del decreto-legge 17 ottobre 2016, n. 189, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 dicembre 2016, n. 229, è prorogato fino al 31 dicembre 2026";

VISTO l'articolo 2 del Decreto-legge 189 del 2016, recante la disciplina delle "Funzioni del Commissario straordinario e dei Vice Commissari" nonché l'articolo 3 del medesimo decreto-legge, recante l'istituzione degli "Uffici speciali per la ricostruzione post sisma 2016";

VISTA la Convenzione per l'istituzione dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione post sisma 2016, ai sensi dell'art. 3, comma 1, del decreto legge 17 ottobre 2016 n. 189, convertito in legge 15 dicembre 2016 n. 229, sottoscritta il 3 novembre 2016 tra la Regione Lazio e i Comuni di Accumoli, Amatrice, Antrodoco, Borbona, Borgo Velino, Castel Sant'Angelo, Cittareale, Leonessa, Micigliano e Posta, nonché l'Addendum alla citata Convenzione sottoscritto il 21 novembre 2016 tra la Regione Lazio, la Provincia di Rieti e i Comuni di Cantalice, Cittaducale, Poggio Bustone, Rieti e Rivodutri;

VISTA la D.G.R. della Regione Lazio n. 39 del 5 febbraio 2026, con la quale è stato individuato Direttore dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione post sisma 2016 al Dott. Giancarlo Cipriano;

VISTO il Decreto del Presidente della Regione Lazio, in qualità di Vice Commissario per la ricostruzione post sisma 2016, n. V00001 del 27 febbraio 2026, recante: “Conferimento dell’incarico di Direttore dell’Ufficio Speciale per la Ricostruzione post sisma 2016 della Regione Lazio” al Dott. Giancarlo Cipriano;

VISTO il decreto del Presidente della Regione Lazio in qualità di Vice Commissario per la ricostruzione post sisma 2016 n. V00003 del 12 marzo 2026, recante: “Delega al Dott. Giancarlo Cipriano, Direttore dell’Ufficio speciale per la ricostruzione post sisma 2016 della Regione Lazio delle funzioni e degli adempimenti di cui all’art. 4, comma 4, art. 12, comma 4, art. 16, commi 4, 5 e 6, art. 20 e art. 20 bis del decreto legge 17 ottobre 2016, n. 189 e ss.mm.ii.”;

VISTO il Protocollo Quadro di Legalità sottoscritto tra la Struttura di Missione ex articolo 30 Legge 229/2016 e il Commissario straordinario del Governo e l’Agenzia nazionale per l’attrazione degli investimenti e lo sviluppo d’impresa S.p.A. – Invitalia in data 26 luglio 2017;

VISTO il DPCM 28 settembre 2017 mediante il quale è stata resa esecutiva la delibera n. 359 adottata dall’Autorità nazionale anticorruzione in data 29 marzo 2017, concernente l’esonero per l’anno 2017 e per gli anni successivi dal pagamento del contributo in favore dell’Autorità per l’affidamento di lavori, servizi e forniture espletati nell’ambito della ricostruzione, pubblica e privata, a seguito degli eventi sismici del 2016 e 2017;

VISTO l’Accordo per l’esercizio dei compiti di alta sorveglianza e di garanzia della correttezza e della trasparenza delle procedure connesse alla ricostruzione pubblica post sisma Italia centrale, sottoscritto in data 21 luglio 2023 tra il Commissario straordinario del Governo, l’Autorità Nazionale Anticorruzione e le Regioni interessate;

VISTO il D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36, relativo al nuovo Codice dei contratti pubblici in attuazione dell’articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78;

VISTO l’articolo 14 del D.L. 189/2016 e ss.mm.ii., il quale disciplina la “*Ricostruzione Pubblica*”;

CONSIDERATO che, per lo svolgimento delle funzioni di cui all’art. 15, comma 1 del D.L. n. 189/2016 e ss.mm.ii, il ruolo di soggetto attuatore, con riguardo all’intervento in oggetto, resta in capo all’Ufficio Speciale Ricostruzione della Regione Lazio;

VISTA l’Ordinanza speciale n. 42/2022, recante *Disposizioni relative alla ricostruzione delle frazioni del Comune di Amatrice e disposizioni integrative dell’ordinanza n. 2 del 2021*, nella quale è ricompreso con l’Id. n. 69 l’intervento denominato “Consolidamento del versante a monte Località Pinaco-Arafranca” nel Comune di Amatrice (RI) per un importo complessivo di € 200.000,00;

DATO ATTO che agli oneri economici derivanti dall’attuazione della sopra citata ordinanza si provvederà con le risorse del Fondo per la ricostruzione delle aree terremotate di cui all’art. 4 del D.L. n. 189/2016 e ss.mm.ii. a carico della specifica contabilità speciale;

PREMESSO CHE:

- con determinazione n. A01558 del 22/08/2023 l’Arch. Sabrina Zibellini, funzionario dell’Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio, è stato nominato Responsabile Unico del Progetto per l’intervento di cui all’oggetto, ai sensi dell’art. 15 del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.;
- con Determinazione a contrarre n. A00494 del 22/03/2024 è stato affidato l’incarico servizio di redazione del progetto di fattibilità, progetto esecutivo, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relazione geologica e direzione lavori all’Operatore Economico R.T.P.

Bac.Pao., P.IVA IT01534480551, che ha offerto un ribasso del 5,0% e pertanto per l'importo contrattuale di € 25.159,12, oltre IVA e oneri di legge, come di seguito ripartito:

- € 6.336,97, oltre IVA ed oneri di legge, per la Progettazione di fattibilità;
 - € 4.786,44, oltre IVA ed oneri di legge, per la Progettazione esecutiva;
 - € 1.348,29, oltre IVA ed oneri di legge, per il Coordinamento sicurezza in fase di progettazione;
 - € 2.507,82, oltre IVA ed oneri di legge, per la Relazione Geologica;
 - € 10.179,60, oltre IVA ed oneri di legge, per DL e CSE.
- con contratto stipulato in data 05/07/2024, assunto al Registro di cronologico n. 29795 del 08/11/2024, è stato conferito all'Operatore Economico "R.T.P. Bac.Pao." l'incarico per lo svolgimento delle prestazioni di PFTE, P.E., C.S.P. e redazione della relazione geologica, per l'importo contrattuale di € 14.979,52 oltre IVA ed oneri di legge, in quanto, per espressa previsione dell'art. 4 dell'art. 4, comma 4 dell'Ordinanza Commissariale n. 56/2018, gli incarichi inerenti alla direzione dei lavori e al coordinamento della sicurezza in fase esecutiva, per l'importo contrattuale di € 10.179,60, sarebbero stati affidati solo dopo l'approvazione del progetto esecutivo;
 - con Determinazione a contrarre n. A01760 del 18/09/2024 è stata approvata la proposta di aggiudicazione contenuta nel verbale di gara n.1 del 12/08/2024, ed è stato affidato, ai sensi dell'art. 50, co. 1, lett. a), del D.lgs. n. 36/2023, l'incarico per l'esecuzione delle indagini geognostiche e geofisiche relative all'intervento denominato "Consolidamento del versante a monte località Pinaco-Arafranca", localizzato nel Comune di Amatrice (RI), all'operatore economico INDAGEO STP SRL, partita IVA 01243980578, il quale ha offerto un ribasso del 1%, e pertanto per un importo contrattuale pari ad euro 7.811,10 oltre IVA e oneri di legge;
 - con nota prot. n. 0216746 del 20/02/2025, è stato acquisito il Progetto di Fattibilità Tecnico Economico, redatto dal R.T.P. Bac.Pao. comprensivo di un Quadro Economico, con un importo complessivo pari ad € 416.000,00 di cui € 256.491,57 per lavori e € 159.508,43 per somme a disposizione della stazione appaltante, superiore all'importo complessivo finanziato da ordinanza speciale n.42/2022 di € 200.000,00; e di una Relazione Generale dove vengono riportate le motivazioni che hanno portato alla necessità di un importo lavori diverso e superiore rispetto alle previsioni iniziali;
 - con prot. interno n. 0254610 del 27/02/2025, è stato emesso parere favorevole dell'USR Lazio in ordine alla coerenza e alla congruità dell'intervento di cui trattasi con condizione che l'utilizzo dell'incremento economico, successivamente finanziato, non avrebbe comportato modifiche progettuali al PFTE autorizzato;
 - con Determinazione dell'U.S.R. Lazio n. A00972 del 07/05/2025, si è conclusa positivamente la Conferenza Regionale, ai sensi dell'OCSR n. 16 del 3 marzo 2017, ai fini del rilascio di pareri, intese, concerti, nullaosta od altri atti di assenso da parte delle amministrazioni interessate, avente ad oggetto l'esame del Progetto di Fattibilità Tecnico Economico dell'intervento di che trattasi per un importo complessivo pari ad € 416.000,00 di cui € 256.491,57 per lavori e € 159.508,43 per somme a disposizione della stazione appaltante;
 - con prot. n. 0653503 del 23/06/2025 e successive integrazioni pervenute con prot. n. 0845667 del 25/08/2025 e con email del 20 febbraio 2026, i progettisti hanno trasmesso il Progetto Esecutivo, comprensivo di un Quadro Economico con un importo complessivo pari ad € 410.000,00 di cui € 260.627,75 per lavori e € 175.726,72 per somme a disposizione della stazione appaltante;
 - con email del 09/07/2025, i progettisti hanno trasmesso una relazione a corredo del Quadro Economico del Progetto Esecutivo, dove riportano le giustificazioni sull'incremento degli importi,

- sia in fase di PFTE che in fase di P.E., e trasmettono il calcolo dei compensi per le prestazioni professionali aggiornato al nuovo importo lavori;
- con Determinazione n. A01775 del 20/08/2025, si è dato esito positivo all'accogliibilità della richiesta di accesso al "Fondo di accantonamento per le ordinanze speciali" per un importo pari a € 210.000,00;
 - con l'Ordinanza speciale n. 144 del 30 dicembre 2025 ex articolo 11, comma 2, del decreto-legge 76 del 2020 "Modifiche e integrazioni alle Ordinanze Speciali del cratere regionale del Lazio n. 42 del 31 dicembre 2022 e n. 112 dell'11 aprile 2025 (Comune di Amatrice), n. 38 del 23 dicembre 2022, n. 56 del 27 luglio 2023, n. 17 del 15 luglio 2021 e all'Ordinanza commissariale n. 129 del 13 dicembre 2022 (Comune di Accumoli)" l'Articolo 1 comma 3 modifica l'Ordinanza speciale n. 42 del 31 dicembre 2022;
 - con Decreto n. A00537 del 24/03/2026 è stato approvato il Progetto esecutivo dell'intervento di "Consolidamento del versante a monte Località Pinaco-Arafranca", nel Comune di Amatrice (RI), ricompreso tra le opere di cui all'Ordinanza speciale n. 42/2022 al progressivo n.69 e successiva e successiva Ordinanza speciale n. 144/2025, redatto da R.T.P. Bac.Pao, P.I. n. IT01534480551, costituito dagli elaborati elencati nel decreto stesso;
 - con Determina n. A00741 del 21/04/2026 è stato disposto di:
 - dare atto che con la modifica progettuale di cui sopra, l'importo originario del contratto stipulato con l'operatore economico R.T.P. Bac.Pao. - P.IVA IT01534480551, viene aumentato da € 25.159,12 a € 36.632,03 al netto del ribasso dello 5% offerto in sede di gara, oltre IVA ed oneri di legge;
 - che l'aumento dell'importo contrattuale è dovuto alla necessità rilevata in fase di redazione del PFTE di modificare l'importo dei lavori rispetto alle previsioni iniziali e quindi di adeguare il calcolo dei compensi per le prestazioni professionali al nuovo importo lavori, ai sensi dell'art.120 comma 1 lett. b), del D.Lgs. 36/2023, pari ad un incremento di € 11.472,91 oltre IVA ed oneri di legge, corrispondente ad una variazione in aumento del 45,60% dell'importo contrattuale originario, rispettando i limiti previsti dalla norma;
 - che l'importo di € 11.472,91 oltre IVA ed oneri di legge, risulta come di seguito suddiviso:
 - € 3.693,28 per PFTE, Progetto Esecutivo e CSP;
 - € 7.779,58 per Direzione Lavori e CSE.
 - che, pertanto, l'importo del contratto sottoscritto in data 05/07/2024 – assunto al reg. cron. n. 29795 del 08/11/2024 - relativo alle attività di redazione della Progettazione di Fattibilità Tecnica-Economica, della Progettazione Esecutiva, Relazione Geologica e Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione, si eleva da € 14.979,52 oltre IVA ed oneri di legge, ad € 18.672,80, oltre IVA ed oneri di legge, già al netto del ribasso del 5,00%;
 - che l'importo contrattuale delle attività di Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza in fase esecutiva, le quali saranno affidate con successivo atto aggiuntivo, ammonta ad € 17.959,18, oltre IVA ed oneri di Legge.
 - con Atto aggiuntivo sottoscritto in data 20/05/2026, sono state modificate le condizioni contrattuali con l'Operatore Economico "R.T.P. Bac.Pao." approvando i servizi tecnici aggiuntivi, relativi alle attività di PFTE, P.E., C.S.P. e redazione della relazione geologica, elevando l'importo contrattuale da € 14.979,52 oltre IVA ed oneri di legge, ad € 18.672,80, oltre IVA ed oneri di legge, già al netto del ribasso del 5,00% offerto.

VISTO l'art. 114 del D.lgs. n. 36/2023;

RICHIAMATO l'art. 90 comma 4 e 5 del D.lgs. 81/2008;

RITENUTO opportuno, al fine di garantire continuità tra la fase progettuale ed esecutiva procedere all'affidamento dell'incarico di Direzione lavori e di Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione a favore del R.T.P. Bac.Pao, P.Iva IT01534480551;

VISTA la nota prot. n. 0555226 del 27/05/2026 con la quale la Stazione Appaltante ha comunicato all'Operatore Economico "R.T.P. Bac.Pao" la volontà di esercitare l'opzione per l'affidamento della direzione lavori e del coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per l'intervento "Consolidamento del versante a monte Località Pinaco-Arafranca", nel Comune di Amatrice (RI);

VISTA la nota prot. n. 0560593 del 28/05/2026 con la quale l'Operatore Economico "R.T.P. Bac.Pao" ha comunicato la volontà di assumere l'incarico relativo alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, relativo all'intervento di "Consolidamento del versante a monte Località Pinaco-Arafranca" nel Comune di Amatrice (RI), alle condizioni del contratto afferente ai servizi di PFTE, P.E., Rel. Geol. e CSP, sottoscritto in data 05/07/2024, assunto al Reg. cron. n. 29795 del 08/11/2024 e successivo Atto aggiuntivo sottoscritto in data 20/05/2026, indicando:

- Ing. Luciano Baccarelli, nel ruolo di Direttore dei Lavori;
- Ing. Marco Paolucci, nel ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione lavori.

PRESO ATTO che le figure indicate dal R.T.P. Bac.Pao hanno titolo di studio e professionalità adeguata a svolgere gli incarichi di direttore dei lavori e coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione per l'intervento di "Consolidamento del versante a monte Località Pinaco-Arafranca"

RITENUTO pertanto necessario procedere all'affidamento dell'incarico di Direzione lavori e di Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per un importo contrattuale di € 17.959,18, Iva ed oneri di Legge esclusi e formalizzare la nomina del Direttore Lavori e del Coordinatore in materia di salute e di sicurezza durante l'esecuzione per l'intervento "Consolidamento del versante a monte Località Pinaco-Arafranca", nel Comune di Amatrice (RI);

VISTO lo schema di atto aggiuntivo al contratto Reg. cron. n. 29795 del 08/11/2024 e successivo Atto aggiuntivo sottoscritto il 20/05/2026, allegato al presente atto (All. 1);

VISTO il Q.E. dell'intervento (All. 2)

RILEVATO che il Dirigente d'Area condivide la regolarità tecnico-amministrativa della procedura eseguita, non riscontrando motivi ostativi all'accoglimento della stessa;

DETERMINA

per le motivazioni indicate in premessa, che qui si intendono integralmente riportate:

1. di affidare il servizio di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di "Consolidamento del versante a monte Località Pinaco-Arafranca", nel Comune di Amatrice (RI), al R.T.P. "Bac.Pao." P.IVA IT01534480551, per l'importo contrattuale di € 17.959,18, oltre IVA ed oneri di Legge, già al netto del ribasso offerto pari al 5%;
2. di nominare l'Ing. Luciano Baccarelli Direttore dei Lavori e l'Ing. Marco Paolucci Coordinatore in materia di salute e di sicurezza per l'esecuzione dei lavori di "Consolidamento del versante a monte Località Pinaco-Arafranca", nel Comune di Amatrice (RI);
3. di approvare lo schema di atto aggiuntivo al contratto Reg. cron. n. 29795 del 08/11/2024 ed all'Atto aggiuntivo sottoscritto il 20/05/2026, allegato al presente atto (All. 1);

4. di approvare il Quadro Economico rimodulato (All. 2) del presente atto, per un importo complessivo di € 410.000,00 di cui € 260.627,75 per lavori, € 149.372,25 per somme a disposizione dell'amministrazione, allegato alla presente determinazione, ne forma parte integrante e sostanziale;
5. di dare atto che le risorse finanziarie graveranno sui fondi della contabilità speciale n. 6043 aperta presso la Banca d'Italia, che presenta la necessaria disponibilità;
6. di disporre la pubblicazione della presente Determinazione sul profilo del committente nella sezione "Amministrazione Trasparente".

Avverso il presente atto è ammesso ricorso giurisdizionale innanzi al TAR Lazio entro il termine di giorni trenta dalla pubblicazione.

Il Direttore

Dott. Giancarlo Cipriano

Copia


SCHEMA
ATTO AGGIUNTIVO
Contratto Reg. Cron. 29795 del 08/11/2024, sottoscritto il 05/07/2024
Atto aggiuntivo sottoscritto in data 20/05/2026

Affidamento diretto ai sensi dell'articolo 50, comma 1, lett. b), del d.lgs. n. 36/2023 del servizio di redazione del progetto di fattibilità, progetto esecutivo, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relazione geologica e direzione lavori per l'intervento di "Consolidamento del versante a monte Località Pinaco-Arafranca" nel Comune di Amatrice (RI).

Estensione Incarico **Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione**. Nomina del Direttore Lavori e del Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione.

ID InfraMob: P23.0089-0069 - CUP: C76F22000340001 – CIG: B0936CBB3F
- CIG aggiuntivo: BB061EA1F3.

Codice univoco ufficio IPA: UF3ON

TRA

L'Ufficio Speciale per la Ricostruzione Post Sisma 2016 della Regione Lazio, con sede in Rieti, Via Flavio Sabino n. 27, C.F. e P. Iva 90076740571, di seguito indicato come "Committente", rappresentato dal Dott. Giancarlo Cipriano, nato a _____ () il ___ / ___ / _____, munito di firma digitale, in qualità di Direttore, nominato con Decreto del Presidente della Regione Lazio, in qualità di Vice Commissario per la ricostruzione post sisma 2016, n. V00001 del 27/02/2026, incarico conferito in esito a nulla osta espresso con Deliberazione della Giunta Regionale del Lazio n. 39 del 05/02/2026, domiciliato per la carica presso la sede legale dell'Ufficio Speciale per la



Ricostruzione Lazio;

E

L'Ing. Baccarelli Luciano, nato a _____ () il ____ / ____ / ____, residente in _____ () , Via _____ n. ____, C.F. _____ , iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni al n. A749, con studio tecnico in Terni, Via Mazzini n. 5, Partita Iva 01534480551, il quale interviene al presente atto in qualità di capogruppo mandatario del R.T.P. "Bac.Pao." costituito con atto a rogito Dott. Francesco Maria Alvi, Notaio iscritto nel Collegio dei Distretti Notarili Riuniti di Terni, Orvieto e Spoleto, n. rep. 11118 e racc. n. 8639, registrato a Terni in data 18/06/2024 al n. 3683, serie 1T, così composto:

1. BACCARELLI Luciano, nato a _____ () il ____ / ____ / ____, C.F. _____ , ingegnere iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni al n. A749, con studio tecnico in Terni, Via Mazzini n. 5, P. Iva: 01534480551 - Mandatario;

2. PAOLOCCI Marco, nato a _____ () il ____ / ____ / ____, C.F. _____ , iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Viterbo al n. A929, con sede in Bassano in Teverina (VT), via Piave n. 54, P. Iva 02238850560 - Mandante;

PREMESSO CHE

– l'Ufficio Speciale per la Ricostruzione post sisma 2016 della Regione Lazio è Stazione Appaltante per l'affidamento del servizio di redazione del progetto di fattibilità, progetto esecutivo, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relazione geologica e direzione lavori per l'intervento di "Consolidamento del versante a monte Località Pinaco-Arafranca nel Comune di Amatrice (RI)" di cui all'Ordinanza speciale n. 42

2



del 31 dicembre 2022;

- con Determinazione n. A01558 del 22/08/2023, l'arch. Sabrina Zibellini è stata nominata Responsabile Unico del Procedimento, per l'opera in oggetto;
- l'Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio, per l'espletamento della procedura di consultazione dell'operatore economico, si è avvalso del Sistema Acquisti Telematici (S.TEL.LA);
- nel rispetto del principio di rotazione ex art. 49 D.lgs. n. 36/2023, in data 14/02/2024, l'operatore economico ing. Luciano Baccarelli, - P.IVA IT01534480551, è stato invitato tramite il sistema telematico S.TEL.LA., con registro di sistema n. PI023898-24 a presentare l'offerta economica, corredata della relativa documentazione, per un importo a base d'asta pari ad € 26.483,28, IVA esclusa;
- a seguito dell'espletamento della procedura è risultato aggiudicatario dell'appalto R.T.P. "Bac.Pao." - P.IVA IT01534480551, che ha presentato, con Reg. di Sistema n. PI029273-24 del 22/2/2024, un ribasso economico del 5,00% corrispondente all'importo contrattuale di € 25.159,12 IVA ed oneri di legge esclusi così ripartito:
 - € 6.336,97 oltre IVA ed oneri di legge, per la Progettazione di fattibilità;
 - € 4.786,44, oltre IVA ed oneri di legge, per la Progettazione esecutiva;
 - € 1.348,29, oltre IVA ed oneri di legge, per C.S.P.;
 - € 2.507,82, oltre IVA ed oneri di legge, per la Relazione Geologica;
 - € 10.179,60, oltre IVA ed oneri di legge, per DL e CSE.
- con Determinazione n. A00494 del 22/03/2024 sono stati approvati il verbale afferente alla seduta del 27/02/2024 e la proposta di aggiudicazione relativa alla procedura in oggetto, a favore del R.T.P. Bac.Pao. - P.IVA



IT01534480551;

– ai sensi dell’art. 52, comma 1, del D. Lgs. 36/2023, trattandosi di procedura di affidamento di cui all’articolo 50, comma 1, lettera b), di importo inferiore a quarantamila euro, l’operatore economico ha attestato con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà il possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti;

– il contratto relativo alle prestazioni professionali di PFTE, P.E., Relazione Geologica e CSP, per l’importo di € 14.979,52 oltre IVA ed oneri di legge – in quanto, per espressa previsione dell’art. 4 dell’art. 4, comma 4 dell’Ordinanza Commissariale n. 56/2018 gli incarichi inerenti alla direzione dei lavori e al coordinamento della sicurezza in fase esecutiva, per € 10.179,60, oltre IVA ed oneri di legge, sarebbero stati affidati solo dopo l’approvazione del progetto esecutivo - è stato sottoscritto in data 05/07/2024 ed assunto al reg. cron. n. 29795 del 08/11/2024;

– con nota prot. n. 0216746 del 20/02/2025, è stato acquisito il Progetto di Fattibilità Tecnico Economico, redatto dal R.T.P. Bac.Pao. comprensivo di Quadro Economico con importo complessivo pari ad € 416.000,00 di cui € 256.491,57 per lavori e € 159.508,43 per somme a disposizione della stazione appaltante, superiore all’importo complessivo finanziato da ordinanza speciale n.42/2022 di € 200.000,00 e di una Relazione Generale dove vengono riportate le motivazioni che hanno portato alla necessità di un importo lavori diverso e superiore rispetto alle previsioni iniziali;

– con prot. n. 0254610 del 27/02/2025, è stato emesso parere favorevole dell’USR Lazio in ordine alla coerenza e alla congruità dell’intervento di cui trattasi con condizione che l’utilizzo dell’incremento economico,



successivamente finanziato, non avrebbe comportato modifiche progettuali al PFTE autorizzato;

– con Determinazione n. A00972 del 07/05/2025, si è conclusa positivamente la Conferenza Regionale, ai sensi dell'OCSR n. 16 del 3 marzo 2017, ai fini del rilascio di pareri, intese, concerti, nullaosta od altri atti di assenso da parte delle amministrazioni interessate, avente ad oggetto l'esame del Progetto di Fattibilità Tecnico Economico dell'intervento di che trattasi per un importo complessivo pari ad € 416.000,00 di cui € 256.491,57 per lavori e € 159.508,43 per somme a disposizione della stazione appaltante;

– con prot. n. 0653503 del 23/06/2025 e successive integrazioni, i progettisti hanno trasmesso il Progetto Esecutivo, comprensivo di un Quadro Economico con un importo complessivo pari ad € 410.000,00 di cui € 260.627,75 per lavori e € 175.726,72 per somme a disposizione della stazione appaltante;

– con email del 09/07/2025, i progettisti hanno trasmesso una relazione a corredo del Quadro Economico del Progetto Esecutivo, dove riportano le giustificazioni sull'incremento degli importi, sia in fase di PFTE che in fase di P.E., e trasmettono il calcolo dei compensi per le prestazioni professionali aggiornato al nuovo importo lavori;

– con Determinazione n. A01775 del 20/08/2025, si è dato esito positivo all'accogliibilità della richiesta di accesso al "Fondo di accantonamento per le ordinanze speciali" per un importo pari a € 210.000,00;

– con l'Ordinanza speciale n. 144 del 30 dicembre 2025 ex articolo 11, comma 2, del decreto-legge 76 del 2020 *"Modifiche e integrazioni alle Ordinanze Speciali del cratere regionale del Lazio n. 42 del 31 dicembre 2022 e n. 112*



dell'11 aprile 2025 (Comune di Amatrice), n. 38 del 23 dicembre 2022, n. 56 del 27 luglio 2023, n. 17 del 15 luglio 2021 e all'Ordinanza commissariale n. 129 del 13 dicembre 2022 (Comune di Accumoli)" l'Articolo 1 comma 3 modifica l'Ordinanza speciale n. 42 del 31 dicembre 2022, nello specifico l'articolo 1, comma 1, lettera d) è stato sostituito come segue: "n. 5 Interventi per la messa in sicurezza di dissesti di versante nelle frazioni di Aleggia, Cornillo nuovo, Prato, Poggio Vitellino, Pinaco Arafranca, per un importo complessivo stimato di € 2.610.000,00"; nello specifico al punto 5 dell'Allegato 1 specifica che il costo dell'intervento denominato "Consolidamento del versante a monte Località Pinaco-Arafranca" nel Comune di Amatrice (RI) si eleva da € 200.000,00 a € 410.000,00 con un importo da finanziare a valere sul "Fondo di accantonamento per le O.S:" pari a € 210.000,00;

– con Decreto n. A00537 del 24/03/2026 è stato approvato il Progetto esecutivo dell'intervento di "Consolidamento del versante a monte Località Pinaco-Arafranca", localizzato nel Comune di Amatrice (RI), ricompreso tra le opere di cui all'Ordinanza speciale n. 42/2022 al progressivo n.69 e successiva Ordinanza speciale n. 144/2025 di modifica e incremento alla precedente, redatto dal R.T.P. Bac.Pao, P.Iva. n. IT01534480551, ed è stato approvato il quadro economico per un importo complessivo pari ad € 410.000,00 di cui € 260.627,75 per lavori e € 149.372,25 per somme a disposizione della stazione appaltante;

– il RUP Arch. Sabrina Zibellini, a seguito di istruttoria e di motivato esame dei fatti, ha proceduto all'accertamento delle cause, delle condizioni e dei presupposti che consentono di disporre le variazioni progettuali, ritenendo



ammissibile la variazione dell'importo contrattuale con propria relazione

agli atti con prot. 0395088 del 14/04/2026;

– con Determinazione n. A00741 del 21/04/2026 è stato disposto di:

– dare atto che con la modifica progettuale di cui sopra, l'importo originario del contratto stipulato con l'operatore economico R.T.P. Bac.Pao. - P.IVA IT01534480551, viene aumentato da € 25.159,12 a € 36.632,03 al netto del ribasso dello 5% offerto in sede di gara, oltre IVA ed oneri di legge;

– che l'aumento dell'importo contrattuale è dovuto alla necessità rilevata in fase di redazione del PFTE di modificare l'importo dei lavori rispetto alle previsioni iniziali e quindi di adeguare il calcolo dei compensi per le prestazioni professionali al nuovo importo lavori, ai sensi dell'art. 120 comma 1 lett. b), del D.Lgs. 36/2023, pari ad un incremento di € 11.472,91 oltre IVA ed oneri di legge, corrispondente ad una variazione in aumento del 45,60% dell'importo contrattuale originario, rispettando i limiti previsti dalla norma;

– che l'importo di € 11.472,91 oltre IVA ed oneri di legge, risulta come di seguito suddiviso:

– € 3.693,28 per PFTE, Progetto Esecutivo e CSP;

– € 7.779,58 per Direzione Lavori e CSE.

– che, pertanto, l'importo del contratto sottoscritto in data 05/07/2024 – assunto al reg. cron. n. 29795 del 08/11/2024 - relativo alle attività di redazione della Progettazione di Fattibilità Tecnica-Economica, della Progettazione Esecutiva, Relazione Geologica e Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione, si eleva da € 14.979,52 oltre IVA ed



oneri di legge, ad € 18.672,80, oltre IVA ed oneri di legge, già al netto del ribasso del 5,00%;

- pertanto, l'importo contrattuale delle attività di Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza, le quali saranno affidate con successivo atto aggiuntivo, ammonta ad € 17.959,18, oltre IVA ed oneri di Legge;
- l'Atto aggiuntivo di cui sopra, con il quale l'importo contrattuale delle attività relative a P.F.T.E., P.E., CSP e relazione geologica è stato elevato da € 14.979,52, IVA ed oneri di legge esclusi, ad € 18.672,80, IVA ed oneri di legge esclusi, è stato sottoscritto in data 20/05/2026;

– con Determinazione n. _____ del ____ / ____ / ____ è stato disposto:

- di affidare il servizio di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di “Consolidamento del versante a monte Località Pinaco-Arafranca”, nel Comune di Amatrice (RI), al R.T.P. “Bac.Pao.” P.IVA IT01534480551, per l'importo contrattuale di € 17.959,18, oltre IVA ed oneri di Legge, già al netto del ribasso offerto pari al 5%;
- di nominare l'Ing. Luciano Baccarelli Direttore dei Lavori e l'Ing. Marco Paolucci Coordinatore in materia di salute e di sicurezza per l'esecuzione dei lavori di “*Consolidamento del versante a monte Località Pinaco-Arafranca*”, nel Comune di Amatrice (RI);

Tanto premesso, le parti, come sopra rappresentate e domiciliate,

CONVENGONO E STIPULANO QUANTO SEGUE

Art. 1 - Premesse

Le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente Atto.

Vengono inoltre richiamate tutte le condizioni contrattuali indicate nel contratto



stipulato in data 05/07/2024, assunto al Registro di cronologico n. 29795 del 08/11/2024 e dell'atto aggiuntivo sottoscritto il 20/05/2026.

Art. 2 - Oggetto e ammontare dell'affidamento

L'Ufficio Speciale della Ricostruzione della Regione Lazio affida all'Operatore Economico R.T.P. "Bac.Pao." - P.IVA IT01534480551, che accetta, l'incarico di Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione, relativi all'intervento "Consolidamento del versante a monte Località Pinaco-Arafranca", nel Comune di Amatrice (RI), in esecuzione della Determinazione n. _____ del ____/____/____, della quale si è presa visione e che qui si intende riportata, per l'importo contrattuale di € 17.959,18, oltre Iva ed oneri di Legge, già al netto del ribasso offerto pari al 5,00%.

L'operatore economico si impegna a svolgere l'incarico di che trattasi alle condizioni di cui al presente contratto e secondo le indicazioni e prescrizioni degli atti a questo allegati o da questo richiamati. Tutte le spese sono conglobate, fisse e imm modificabili, e l'operatore economico rinuncia sin d'ora a qualsiasi altro rimborso, indennità, compenso a vacanza, trasferta, diritto o altra forma di corrispettivo, a qualsiasi maggiorazione per incarico parziale o per interruzione dell'incarico per qualsiasi motivo, ad eventuali aggiornamenti tariffari che dovessero essere approvati nel periodo di validità del disciplinare. I corrispettivi contrattuali sono fissi, vincolanti e onnicomprensivi e sono stati determinati in sede di procedura di affidamento. L'operatore economico prende atto e riconosce espressamente che i corrispettivi di cui al presente contratto sono adeguati all'importanza della prestazione e al decoro della professione ai sensi dell'articolo 2233, secondo comma, del codice civile e sono comprensivi anche dell'equo compenso e dei diritti sulle opere dell'ingegno di cui



all'articolo 2578 del Codice civile.

Art. 3 - Sopravvenienza di prestazioni in aumento o in diminuzione durante l'esecuzione del contratto e relativo calcolo dei corrispettivi.

Eventuali prestazioni e/o servizi in variante sono ammessi ai sensi dell'art. 120 del Codice. I corrispettivi saranno determinati ai sensi dell'Allegato I.13 al Codice, recante "Determinazione dei parametri per la progettazione" e del D.M. 17/6/2016.

Art. 4 - Revisione dei prezzi.

Qualora nel corso di esecuzione del contratto, al verificarsi di particolari condizioni di natura oggettiva, si determina una variazione, in aumento o in diminuzione, del costo del servizio superiore al cinque per cento dell'importo complessivo, i prezzi sono aggiornati, nella misura dell'ottanta per cento della variazione, in relazione alle prestazioni da eseguire. Ai fini del calcolo della variazione dei prezzi si utilizzano gli indici dei prezzi al consumo, come indicato all'articolo 60, comma 3, lettera b del Codice.

Art. 5 - Garanzia definitiva e polizza di responsabilità civile professionale

Ai fini della sottoscrizione del presente atto aggiuntivo, l'Operatore produce copia delle polizze di responsabilità civile professionale:

Assicurato BACCARELLI Luciano – Polizza n. _____, emessa da “ _____”, con decorrenza dal 14/06/2025 e scadenza al 14/06/2026, con massimale assicurato di € 500.000,00;

Assicurato PAOLOCCI Marco – Polizza n. _____ emessa da “ _____”, con decorrenza dal 25/11/2025 e scadenza al 25/11/2026, con massimale assicurato di € 500.000,00.

A garanzia delle obbligazioni assunte con il contratto reg. cron. n. 29795 del



08/11/2024, l'affidatario ha provveduto a costituire, ai sensi dell'art. 53 co. 4 D. Lgs. n. 36/2023, la cauzione definitiva mediante polizza fideiussoria n. _____ del ____ / ____ / _____, rilasciata da “_____ S.p.A.”, per un importo di € 1.258,00, pari al 5,00% dell'importo contrattuale, comprensivo dell'opzione per le attività di DL e CSE. A garanzia delle obbligazioni assunte con l'atto aggiuntivo sottoscritto il 20/05/2026, l'affidatario ha provveduto a costituire appendice n. 2, emessa in data 13/05/2026, alla predetta polizza, con adeguamento dell'importo garantito ad € 1.832,00, pari al 5% del nuovo importo contrattuale, comprensivo dei servizi di Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione.

Art. 6 - Obblighi legali

L'Affidatario è obbligato all'osservanza delle norme di cui agli articoli 2222 e seguenti del Codice Civile e, limitatamente a quanto non diversamente stabilito dal presente disciplinare di incarico e dagli atti dallo stesso richiamati, è obbligato all'osservanza della Legge professionale, della deontologia professionale e di ogni altra normativa vigente in materia correlata all'oggetto dell'incarico. Resta a carico dell'Affidatario ogni onere strumentale e organizzativo necessari per l'espletamento delle prestazioni, rimanendo egli organicamente esterno e indipendente dagli uffici e dagli organi dell'Amministrazione. L'Affidatario è obbligato ad eseguire quanto affidato secondo i migliori criteri per la tutela e il conseguimento del pubblico interesse e secondo le indicazioni impartite dall'Amministrazione medesima, con l'obbligo specifico di non interferire con il normale funzionamento degli uffici e di non aggravare gli adempimenti e le procedure che competono a quest'ultimi.

Art. 7 - Descrizione delle prestazioni



L'affidamento del servizio richiesto comprende le seguenti prestazioni:

- Direzione dei Lavori, prestazione che sarà eseguita dall'Ing. Luciano Baccarelli", in possesso dei prescritti requisiti di Legge;
- Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, prestazione che sarà eseguita dall'Ing. Marco Paolucci", in possesso dei prescritti requisiti di Legge;

Quanto indicato è in accordo alle condizioni e agli impegni assunti dall'incaricato in risposta alla procedura di affidamento sopra richiamata sopra, le cui proposte presentate costituiscono parte integrante degli obblighi contrattuali del professionista incaricato.

Art. 8 - Durata dell'incarico

I termini per l'espletamento delle prestazioni sono corrispondenti alla durata dei lavori relativi all'intervento "Consolidamento del versante a monte Località Pinaco-Arafranca" nel Comune di Amatrice (RI), e fino all'emissione del Certificato di Collaudo tecnico-Amministrativo al fine di poter dare l'assistenza richiesta dal Collaudatore.

Art. 9 - Determinazione dei compensi

Per tutte le prestazioni descritte ai precedenti artt. 2 e 7, nonché a quelle che ad esse sono riconducibili, direttamente ed indirettamente, si stabilisce il compenso pari ad € 17.959,18, già al netto del ribasso del 5,00%, oltre oneri ed IVA. Il compenso da corrispondere risulta così suddiviso, in funzione della percentuale raggiunta delle prestazioni così come indicato nel Capitolato speciale descrittivo prestazionale:

- Acconti: pari alla quota parte del 80 % complessivo, rapportati all'importo del SAL da corrispondere per i lavori, attestati dall'emissione dei relativi



SAL e certificati di pagamento e comunque dopo le verifiche di Legge;

- Saldo: pari alla quota parte del 20 % complessivo dell'importo di direzione dei lavori da corrispondere all'emissione del certificato di collaudo tecnico amministrativo e comunque dopo le verifiche di Legge;

I pagamenti, qualora non diversamente specificato sopra, avverranno, su presentazione di fattura elettronica, entro 60 gg. dall'emissione della fattura relativa ai corrispettivi professionali e degli oneri ad essi relativi dall'Ufficio Speciale per la Ricostruzione del Lazio. Ai fini della fatturazione elettronica, il Codice Univoco Ufficio IPA è UF307N.

Art. 10 - Tracciabilità dei flussi finanziari

Il contraente assume l'obbligo di adempiere a tutti gli oneri di tracciabilità dei flussi finanziari espressamente indicati nella L. 136/2010. A tal fine, per le movimentazioni finanziarie attinenti al presente contratto, sarà utilizzato il seguente conto corrente aperto presso l'Istituto " _____", avente cod. IBAN: _____.

L'Affidatario individua i legittimati ad operare sul predetto conto in:

1. _____

Nel caso in cui le transazioni siano eseguite senza avvalersi degli istituti bancari o delle poste, ovvero i movimenti finanziari relativi al presente contratto non vengono effettuati secondo gli strumenti ivi previsti, il contratto si risolve automaticamente, secondo quanto disposto dall'art. 3 co. 8 L. 136/2010. In caso di mancato inserimento delle clausole concernenti gli adempimenti sulla tracciabilità dei flussi finanziari, il contratto di subappalto, laddove previsto, è viziato da nullità assoluta; in caso di violazione degli obblighi ivi contenuti, detto contratto si risolve automaticamente e il contraente



non inadempiente ne dà immediata comunicazione alla stazione appaltante e all'Ufficio territoriale del governo ai sensi dell'art. 3 co. 8 L. 136/2010.

Art. 11 - Proprietà degli elaborati

Gli elaborati e quanto altro rappresenta l'incarico commissionato, con la liquidazione del relativo corrispettivo all'Affidatario, resteranno di proprietà piena ed assoluta del Committente, il quale potrà, a suo insindacabile giudizio, darne o meno esecuzione, come anche introdurvi, nel modo e con i mezzi che riterrà più opportuni tutte quelle varianti ed aggiunte che saranno riconosciute necessarie, senza che dall'Affidatario possa essere sollevata eccezione di sorta, purché tali modifiche non vengano in alcun modo attribuite all'Affidatario medesimo. L'Affidatario si riserva di tutelare, in ogni caso, il proprio prestigio e la propria dignità professionale e, laddove ne ricorrano i presupposti, i propri diritti d'autore ai sensi della Legge 633/41. Il Committente potrà pubblicare qualsiasi disegno, immagine o altro documento preparato da o per il Professionista in relazione alle opere oggetto del presente incarico, con obbligo di chiara indicazione del nominativo e dei dati dell'Affidatario stesso. La proprietà intellettuale è riservata all'Affidatario a norma di Legge ed il Committente autorizza sin d'ora la pubblicazione del progetto e di quanto realizzato, fatta eccezione per i dati ritenuti sensibili ed espressamente indicati dal Committente.

Art. 12 – Disposizioni di rinvio

Per quanto non espressamente previsto nei documenti sopra indicati, le parti fanno riferimento alle disposizioni del D.lgs. 36/2023, al D.lgs. 81/2008 e al D.L. 189/2016, alle Ordinanze del Commissario Straordinario e ulteriori provvedimenti riferiti al sisma 2016, alla richiesta di offerta ed all'offerta



presentata dall'Operatore, assunta al Reg. di Sistema n. PI029273-24 del 22/2/2024, al contratto Reg. Cron. 29795 del 08/11/2024, sottoscritto il 05/07/2024, ed all'Atto aggiuntivo sottoscritto in data 20/05/2026.

Art. 13 – Clausole finali

Il presente contratto, relativo all'affidamento delle attività di Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza in fase esecutiva, d'importo contrattuale pari ad € 17.959,18, IVA ed oneri di legge esclusi, è esente dall'assolvimento dell'imposta di bollo, come previsto dalla Tabella A dell'Allegato I.4 al D.Lgs. n. 36/2023. Copia sottoscritta del presente atto sarà conservata agli atti della Struttura "Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio". Il presente Contratto, composto di n. quattordici pagine numerate e n. _____ righe della quindicesima ed ultima facciata, unitamente agli atti richiamati, è confermato e sottoscritto per accettazione dalle Parti con firma digitale.

L'Operatore Economico _____ Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio

R.T.P. "Bac. Pao." _____ Il Direttore

Il Mandatario _____ Dott. Giancarlo Cipriano

Ing. Luciano Baccarelli

Le parti, ai sensi e per gli effetti degli art. 1341 e 1342 del Codice civile, dichiarano di avere preso conoscenza, approvandoli espressamente, degli articoli nn. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 e 13 del presente Contratto.

L'Operatore Economico _____ Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio

R.T.P. "Bac. Pao." _____ Il Direttore

Il Mandatario _____ Dott. Giancarlo Cipriano

Ing. Luciano Baccarelli

QUADRO ECONOMICO

COMUNE DI AMATRICE
INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO VERSANTE IN LOCALITÀ "PINACO-ARAFRANCA"
II STRALCIO FUNZIONALE

Quadro Economico ESECUTIVO		
	DESCRIZIONE VOCI	fase post Conferenza di SERVIZI
A	LAVORI	€ 260.627,75
A.1)	Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 241.657,13
A.2)	Costi della sicurezza per l'attuazione dei Piani di Sicurezza	€ 18.970,62
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	€ 149.372,25
B.1)	Lavori in economia comprensivi di IVA di legge (insieme agli imprevidi max 10% dei Lavori)	
B.2)	Rilievi, Indagini, Accertamenti e Accatastamenti	€ 7.811,10
B.2.1)	Rilievi e Accatastamenti	
B.2.2)	Indagini geologiche	€ 7.811,10
B.2.3)	Monitoraggi	
B.2.4)	Altre spese tecniche (Oneri della sicurezza)	
B.3)	Spese Tecniche	€ 47.040,57
B.3.1)	Spese per attività consulenza o supporto: <i>geologo</i>	€ 2.500,00
B.3.2)	Spese per sorveglianza archeologica al mezzo meccanico di terzi condotta dall'archeologo professionista. Conteggiati n.5ggg (rif. tavola FASI REALIZZAZIONE PALI). PREZZIARIO PER LAVORI E SERVIZI DI ARCHEOLOGIA (raccolto al 04.03.2025 - Archeoimprese - voce ArcheoImp.07.02.A	€ 2.400,00
B.3.3)		
B.3.4)	Spese tecniche per <i>progetto di fattibilità tecnico economica e progettazione esecutiva compreso CSP</i>	€ 18.672,80
B.3.5)	Spese tecniche <i>direzione dei lavori compreso CSE</i>	€ 17.959,18
B.3.6)	Spese per <i>collaudo statico</i>	€ 5.508,59
B.3.7)	Spese per Supporto RUP Verifica Progetto Definitivo ed Esecutivo	€ -
B.4)	Allacciamenti ai pubblici servizi, oneri vari e autorizzazioni compresi bolli	€ 1.002,78
B.5)	Imprevisti dei Lavori (A) comprensivi di oneri per la sicurezza (Insieme ai lavori in economia max 5% dei Lavori)	€ 13.610,00
B.6)	Accantonamento INFLAZIONE sui prezzi	
B.7)	Accantonamento di cui all'art. 45 c.2 D. Lgs. 36/2023 e smi - max 2% Imp. Lavori (A)	€ 5.212,56
B.8)	Spese per pubblicità, gara, commissioni giudicatrici e ove previsto per opere artistiche (Legge 717 del 1974 e ss.mm.ii.)	
B.9)	Contributo ANAC - esonero ai sensi della Delibera n. 359 del 29/03/2017	€ -
B.10)	Cassa previdenziale di B.2.1 - B.2.4 - B.3.2 - B.3.3 - B.3.4 - B.3.5 - B.3.6 - B.3.7 = 4%	€ 1.781,62
B.11)	Cassa previdenziale di B.3.1 geologo = 4%	€ 100,00
B.12)	I.V.A. Lavori (A) 22%	€ 57.338,11
B.14)	I.V.A. 22% su B.2 - B.5	€ 4.712,64
B.15)	I.V.A. 22% su B.3 - B.10 - B.11	€ 10.762,88
TOTALE GENERALE (A+B)		€ 410.000,00