



Ufficio Speciale per la Ricostruzione L'Aquila

DETERMINAZIONE N. 131 DEL 07.04.2023

IL TITOLARE DELL'UFFICIO SPECIALE PER LA RICOSTRUZIONE DELLA CITTA' DELL'AQUILA

Oggetto: D.L. 6 maggio 2021, n. 59, convertito, con modificazioni, dalla legge 1 luglio 2021, n. 101, recante “Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti” e D.M. MEF 15 luglio 2021. Progetto SEIC - lavori di ristrutturazione dell'edificio B20 sito nell'area dell'Ospedale psichiatrico di Collemaggio. Determina a contrarre e affidamento con trattativa diretta del servizio tecnico di verifica per la validazione del progetto esecutivo ai sensi dell'articolo 36 comma 2 lettera a) come derogato dall'art. 1 comma 2 lett.a) del d.l. 76/2020 convertito con la L. 120 /2020 e ss. mm. ii. CUP E19D22000320001 – CIG 975318460C

Visto l'articolo 67-ter, comma 2, del decreto legge 22 giugno 2012, n. 83 convertito, con modificazioni, dalla legge 7 agosto 2012, n. 134, che prevede l'istituzione di due Uffici speciali per la ricostruzione, uno competente sulla città di L'Aquila, l'altro sui restanti comuni del cratere;

Visto il successivo comma 3 dell'articolo 67-ter del decreto legge n. 83/2012 che prevede che l'Ufficio speciale per la città di L'Aquila è costituito dal Comune di L'Aquila, previa intesa con il Ministro per la coesione territoriale, con il Ministro dell'economia e delle finanze, con il Presidente della regione Abruzzo e con il Presidente della provincia di L'Aquila e che determina in massimo cinquanta unità la dotazione delle risorse umane di ciascun Ufficio Speciale, di cui, per un triennio, al massimo venticinque a tempo determinato;

Vista l'Intesa sulla costituzione dell'Ufficio speciale per la città di L'Aquila del 7 agosto 2012, sottoscritta dal Ministro dell'economia e delle finanze, dal Ministro delle infrastrutture e dei trasporti, dal Ministro per la pubblica amministrazione e la semplificazione, dal Ministro per la coesione territoriale, dal Presidente della regione Abruzzo, dal Presidente della provincia di L'Aquila e dal Sindaco del comune di L'Aquila, con la quale sono stati disciplinati gli aspetti organizzativi e funzionali e in particolare i requisiti e le modalità di selezione del titolare, nonché la dotazione di risorse strumentali ed umane nel limite massimo di cinquanta unità, per un triennio, di cui al massimo venticinque per il Comune di L'Aquila a tempo determinato, e le restanti unità a tempo indeterminato assunte dal Ministero delle Infrastrutture e Trasporti;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 6 febbraio 2019, registrato dalla Corte dei Conti l'11 marzo 2019, n. 571, con cui il Sottosegretario di Stato alla Presidenza del Consiglio dei Ministri ha provveduto a nominare l'Ing. Salvatore Giuseppe Duilio Provenzano quale Titolare dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione della città dell'Aquila a decorrere dalla data del decreto e per la durata di tre anni;

Visto il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 11 febbraio 2022 con cui è stato nominato l'Ing. Salvatore Giuseppe Duilio Provenzano quale Titolare dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione della città dell'Aquila fino alla data del 31 dicembre 2022;

Visto il decreto legge 11 gennaio 2023 n.3 che all'art. 3 c. 2 proroga l'Ing. Salvatore Giuseppe Duilio Provenzano quale Titolare dell'Ufficio Speciale per la ricostruzione della città dell'Aquila fino al 31.12.2023;

Vista la Legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii. "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";

Visto il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche";

Visto il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

Visto il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;

Visto il Regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione, che modifica i Regolamenti (UE) n. 1296/2013, n. 1301/2013, n. 1303/2013, n. 1304/2013, n. 1309/2013, n. 1316/2013, n. 223/2014, n. 283/2014 e la decisione n. 541/2014/UE e abroga il regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012;

Visto il decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59 convertito con modificazioni dalla legge 1 luglio 2021, n. 101, recante "Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti" ed in particolare l'art. 1, secondo comma lett. b), che prevede che "Le risorse nazionali degli interventi del Piano nazionale per gli investimenti complementari di cui al comma 1 sono ripartite come segue: quanto a complessivi 1.780 milioni di euro per gli anni dal 2021 al 2026 da iscrivere, per gli importi e le annualità sopra indicati, nei pertinenti capitoli dello stato di previsione del Ministero dell'economia e delle finanze riferiti al seguente programma: 1. Interventi per le aree del terremoto del 2009 e del 2016: 220 milioni di euro per l'anno 2021, 720 milioni di euro per l'anno 2022, 320 milioni di euro per l'anno 2023, 280 milioni di euro per l'anno 2024, 160 milioni di euro per l'anno 2025 e 80 milioni di euro per l'anno 2026;

Visto il decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, recante: "*Governance* del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure", ed in particolare l'art. 14, intitolato "Estensione della disciplina del PNRR al Piano complementare" nonché l'art. 14-bis, recante "*Governance* degli interventi del Piano complementare nei territori interessati dagli eventi sismici del 2009 e del 2016";

Visto il decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze 15 luglio 2021, per quanto applicabile, con cui, in attuazione di quanto disposto dall'articolo 1, comma 7, del decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59, convertito, con modificazioni, dalla legge 1 luglio 2021, n.101, individua gli obiettivi iniziali, intermedi e finali determinati per ciascun programma, intervento e progetto del Piano, nonché le relative modalità di monitoraggio, ed in particolare l'Allegato 1) Scheda progetto "Ecosistemi per l'innovazione al Sud in contesti urbani marginalizzati";

Visto l'allegato 1 al Decreto del Direttore Generale dell'Agenzia per la Coesione Territoriale, n. 319 del 30 dicembre 2021, con il quale vengono approvati gli esiti delle operazioni di valutazione delle idee progettuali presentate a seguito della pubblicazione dell'"Avviso pubblico per la manifestazione di interesse per la candidatura di idee progettuali da ammettere ad una procedura negoziale, finalizzata al finanziamento di interventi di riqualificazione e rifunzionalizzazione di siti per la creazione di ecosistemi dell'innovazione nel Mezzogiorno" che prevede l'approvazione del progetto proposto dal Gran Sasso Science Institute denominato "Space and Earth Innovation Campus – SEIC";

Visto il Decreto del Direttore Generale dell'Agenzia per la Coesione Territoriale n. 214 del 27 giugno 2022, di approvazione della graduatoria dei progetti, ai sensi dell'articolo 15 dell'Invito allegato al Decreto del Direttore generale della stessa Agenzia n. 319 del 30 dicembre 2021;

Visto il Decreto del Direttore generale dell'Agenzia per la Coesione Territoriale n. 215 del 27 giugno 2022 di assegnazione del contributo ai beneficiari, ai sensi dell'articolo 16 dell'Invito allegato al Decreto del Direttore generale dell'Agenzia per la Coesione territoriale n. 319 del 30 dicembre 2021, attraverso il quale, al progetto denominato "Space and Earth Innovation Campus – SEIC" proposto dal Gran Sasso Science Institute e Partner è stato concesso un finanziamento di Euro 19.000.000,00;

Considerato che in data 28.03.2023 è stata sottoscritta la "Convenzione per la concessione della sovvenzione di cui all'art. 16 dell'Invito, rivolto ai Soggetti Proponenti delle idee progettuali presenti nella lista approvata con decreto del Direttore generale dell'Agenzia per la coesione territoriale, alla presentazione di progetti da ammettere a finanziamento a valere sulle risorse dell'articolo 1, comma 2, lett. a), n. 4. del d.l. 6 maggio 2021, n. 59, convertito, con modificazioni, dalla legge 1 luglio 2021, n. 101, in seguito a procedura negoziale";

Considerato inoltre che, in sede di stipula della Convenzione (Fase II), il partner di progetto USRA - Ufficio Speciale per la Ricostruzione L'Aquila, è stato indicato come soggetto che assumerà la funzione di stazione appaltante per l'affidamento dei lavori previsti nel Progetto, individuato quale Soggetto attuatore ai sensi dell'Allegato I, del DM MEF 15 luglio 2021, Scheda progetto "Ecosistemi per l'innovazione al Sud in contesti urbani marginalizzati";

Visto il decreto-legge 9 giugno 2021, n. 80, convertito con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2021, n. 113, recante: "Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionale all'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l'efficienza della giustizia";

Visto il Regolamento UE 2021/1952 che modifica la direttiva 2014/24/UE del Parlamento europeo e del consiglio per quanto riguarda le soglie degli appalti di forniture, servizi e lavori e dei concorsi di progettazione;

Visti l'articolo 17 Regolamento UE 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, "Do not significant harm"), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante "Orientamenti tecnici

sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";

Visti i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani;

Visto l'art. 31 del D. Lgs 50/2016 e ss.mm.ii. che disciplina "Ruolo e funzioni del responsabile del procedimento negli appalti e nelle concessioni";

Visto, l'art. 111 comma 2 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. il quale prevede che "Il direttore dell'esecuzione del contratto di servizi o di forniture è, di norma, il responsabile unico del procedimento e provvede anche con l'ausilio di uno o più direttori operativi individuati dalla stazione appaltante in relazione alla complessità dell'appalto";

Visto, altresì, l'art. 113 del citato D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. il quale disciplina la corresponsione degli incentivi per funzioni tecniche;

Visti gli artt. 89, 90 e 93 del D.Lgs. 81/08 e ss.mm.ii., che disciplinano gli obblighi e le responsabilità del Responsabile dei Lavori;

Visto il Decreto dell'USRA n. 33 del 15.09.2022 avente per oggetto il conferimento dell'incarico di Responsabile Unico del Procedimento di cui all'art. 31 del D. Lgs 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i. e di Responsabile dei lavori di cui agli artt. 89, 90 e 93 del D.Lgs. 09 aprile 2008, n. 81 e ss.mm.ii, al funzionario dell'USRA ing. Davide Cannizzaro per il Progetto SEIC - lavori di ristrutturazione dell'edificio B20 sito nell'area dell'Ospedale psichiatrico di Collemaggio. CUP E19D22000320001;

Visto il decreto dell'USRA n. 10 del 13.06.2022 avente per oggetto la costituzione della Struttura stabile a supporto dei RUP;

Visti gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e *milestone* e degli obiettivi finanziari stabiliti nel P.N.R.R.;

Visto il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante "*Codice dei contratti pubblici*" e ss. mm. e ii.;

Visto il Decreto Legge 76/2020 convertito con la L. 120/2020;

Richiamata la determina a contrarre n. 378 del 22.11.2022 con cui è stata indetta la gara con procedura negoziata, senza bando, di cui all'articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016, previa consultazione di almeno dieci operatori economici, relativa ai lavori di ristrutturazione dell'edificio B20 sito nell'area dell'Ospedale psichiatrico di Collemaggio;

Richiamata la determina a contrarre n. 31 del 01.02.2023 con cui si è preso atto della mancata presentazione delle offerte da parte di tutti gli operatori economici individuati, come da verbale del 09.12.2022, prot. n. 7631 e di concludere, pertanto, il procedimento amministrativo;

Richiamato il DM del Ministero delle Infrastrutture e trasporti del 17 gennaio 2018 di aggiornamento delle Norme Tecniche di Costruzione. All'art. 2 del Decreto Ministeriale in questione si dispone della fase transitoria di applicazione ed in particolare si decide che i progetti esecutivi affidati prima della data di entrata in vigore delle norme tecniche per le costruzioni 2018 possono essere posti a base di gara, solo nel caso in cui la consegna dei lavori avvenga entro cinque anni dalla data di entrata in vigore delle norme tecniche per le costruzioni di cui all'art. 1;

Considerato che il progetto posto a base della gara andata poi deserta era stato redatto secondo quanto disposto dalle Norme Tecniche di attuazione 2008 poiché ricadeva nei cinque anni successivi alla data di entrata in vigore del DM del Ministero delle Infrastrutture e trasporti del 17 gennaio 2018;

Considerato che, allo stato attuale, il progetto in questione non rientra più nell'applicazione della fase transitoria prevista dall'art. 2 del DM del Ministero delle Infrastrutture e trasporti del 17 gennaio 2018;

Ritenuto necessario, pertanto, adeguare il progetto alle Norme tecniche di Costruzione 2018;

Preso atto della consegna del progetto redatto da Techproject s.r.l. per un importo complessivo pari ad euro 5.228.646,36 di adeguamento del precedente alle Norme tecniche di Costruzione 2018;

Visto il Decreto n. 3 del 13.03.2023 *“Regolamento per l'affidamento di lavori, servizi e forniture tramite le procedure semplificate e per importi sotto soglia comunitaria, espletati dall'Ufficio speciale per la ricostruzione della città di l'Aquila come stazione appaltante, secondo le modalità previste dal D. Lgs. n°50/2016 e ss.mm.ii. (Codice dei contratti pubblici), dalla Legge 11 settembre 2020, n. 120 così come modificata dalla Legge n. 108 del 2021 e Linee Guida ANAC n. 4 (di seguito Regolamento USRA).”*

Dato che l'importo dell'affidamento in oggetto risultando pari a € 51.908,87 oltre IVA e oneri di legge supera la soglia di cui all'art. 8 del Regolamento USRA di cui al punto precedente;

Rilevato che, anche alla luce del fatto che la precedente gara è andata deserta, si ritiene comunque di procedere ad affidamento diretto essendo la modalità di affidamento più speditiva e quindi pertanto idonea ad assicurare il conseguimento di target e *milestone* e degli obiettivi finanziari stabiliti nel P.N.R.R. sussistendo nella presente procedura i requisiti di cui all'articolo 1 comma 2 lett. a) del D.L. 76/2020 convertito con la L. 120 /2020 e ss. mm. ii.;

Vista la deroga apportata all'art.36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 dall'art. 1 comma 2 lett. A) del D.L. 76/2020 convertito con la L. 120/2020 modificato dall'art. 51 comma 1 lett. a) punto 2.1. del D.L. 77/2021 convertito con L. 108/2021 che attribuisce la possibilità di procedere ad affidamento diretto per servizi e forniture ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione di importo inferiore a 140.000 euro.

Visto l'art. 26 recante del D.Lgs. 50/2016 *“Verifica preventiva della progettazione”*, che al comma 6; statuisce:

“L'attività di verifica è effettuata dai seguenti soggetti: a) per i lavori di importo pari o superiore a venti milioni di euro, da organismi di controllo accreditati ai sensi della norma europea UNI CEI EN ISO/IEC 17020; b) per i lavori di importo inferiore a venti milioni di euro e fino alla

soglia di cui all'articolo 35, dai soggetti di cui alla lettera a) e di cui all'articolo 46, comma 1, che dispongano di un sistema interno di controllo di qualità ovvero dalla Stazione Appaltante nel caso in cui disponga di un sistema interno di controllo di qualità; c) per i lavori di importo inferiore alla soglia di cui all'articolo 35 e fino a un milione di euro (rectius di importo pari o superiore a un milione di euro), la verifica può essere effettuata dagli uffici tecnici delle stazioni appaltanti ove il progetto sia stato redatto da progettisti esterni o le stesse stazioni appaltanti dispongano di un sistema interno di controllo di qualità ove il progetto sia stato redatto da progettisti interni; d) per i lavori di importo inferiore a un milione di euro, la verifica è effettuata dal responsabile unico del procedimento, anche avvalendosi della struttura di cui all'articolo 31, comma 9.

Rilevato che, per il servizio in questione, è applicata la procedura prevista dall'art. 26, comma 6, lettera b), D.Lgs. 50/2016;

Considerato che la Stazione Appaltante non possiede un sistema di controllo di qualità interno, necessario all'espletamento delle attività di verifica;

Considerato:

- che l'oggetto del contratto riguarda il servizio tecnico di verifica per la validazione del progetto esecutivo SEIC - lavori di ristrutturazione dell'edificio B20 sito nell'area dell'Ospedale psichiatrico di Collemaggio CUP E19D22000320001;
- che la forma della stipula è quella disposta ai sensi dell'art.32, comma 14 del D.lgs 50/16, mediante scambio di scrittura privata con modalità elettronica;
- che la modalità di scelta del contraente è l'affidamento diretto trattandosi di servizi con un importo complessivo inferiore a € 140.000,00, in applicazione di quanto previsto dell'articolo 1 comma 2 lett.a) del d.l. 76/2020 convertito con la L. 120 /2020 e ss. mm. ii.;

Rilevata la necessità di provvedere all'affidamento diretto del servizio professionale in questione, secondo quanto disposto dell'articolo 1 comma 2 lett.a) del D.L. 76/2020 convertito con la L. 120 /2020 e ss. mm. ii. mediante ricorso ad Operatore economico in possesso dei requisiti necessari e di documentata esperienza su attività professionale analoga a quelle oggetto di affidamento ed in ogni caso nel pieno rispetto del principio di rotazione di al D.Lgs. n. 50/2016;

Visto il D.M. 17 giugno 2016 "Approvazione delle Tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione" adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8 del D.lgs. n. 50/2016 ss.mm.ii.;

Preso atto che, secondo quanto disposto nel suindicato D, l'importo stimato per le attività di verifica del progetto sono stimate in euro **51.908,87** (comprehensive delle spese e oneri accessori) ed esclusi oneri previdenziali e fiscali;

Considerato

- Che nell'ambito del Quadro Economico di spesa e dell'ammontare complessivo per la realizzazione dell'intervento, sono inserite le somme per l'affidamento del servizio di verifica del progetto;
- che il R.U.P. in ottemperanza a quanto previsto dalla normativa vigente avvalendosi degli elenchi degli operatori economici dell'Amministrazione tramite la piattaforma telematica <https://usra.acquistitelematici.it> con nota Prot. N.2181 del 3 aprile 2023 ha richiesto, all'operatore economico D'Emidio Progetti srl P.IVA 02010370449, iscritto nell'apposito

elenco, di formulare la migliore offerta per lo svolgimento dei servizi di che trattasi con contestuale presentazione della seguente documentazione:

- *all.1 domanda di partecipazione*
- *all.2: modello di offerta economica;*
- *all.3: autocertificazione ai sensi dell'art. 67 del D.Lvo 159/2011;*
- *all.4: Documento di Gara Unico Europeo – DGUE;*
- *all.5: Disciplinare prestazionale firmato digitalmente per accettazione;*
- *all.6: calcolo preliminare dei corrispettivi per la prestazione professionale*
- *all.7 Curriculum Vitae.*

Visti gli atti trasmessi sulla piattaforma telematica entro i termini;

Considerato che l'importo del suddetto preventivo è inferiore alla soglia prevista per l'affidamento diretto dei servizi ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) del D.L. 76/2020 convertito con la Legge n. 120/2020;

Considerato che per l'affidamento in parola è stato acquisito il seguente CIG 975318460C;

Ritenuto che l'offerta economica dall'operatore economico Di Emidio progetti srl, pari ad euro 51.389,78 è congrua in relazione alle tempistiche imposte e alle attività richieste;

Dato atto che l'importo per l'affidamento del servizio di cui trattasi sul finanziamento denominato "Space and Earth Innovation Campus – SEIC". Approvato con decreto del direttore generale dell'Agenzia per la coesione territoriale n. 215 del 27/06/2022.

Rilevato che si è reso necessario eseguire una rimodulazione del quadro economico per l'aggiunta dei compensi relativi ai servizi di sgombero di rifiuti dall'edificio B20 e di verifica della progettazione esecutiva, nel rispetto della normativa di legge.

Per le motivazioni in narrativa che qui si intendono integralmente riportate, l'Ufficio Speciale per la Ricostruzione della città dell'Aquila, nella persona del Titolare

DETERMINA

1. di approvare le premesse quali parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di prendere atto degli aggiornamenti al progetto SEIC – Lavori di ristrutturazione dell'edificio B20 sito nell'area dell'Ospedale psichiatrico di Collemaggio composto dagli elaborati elencati nell'elaborato denominato "R0" allegato alla presente.
3. di affidare il servizio tecnico di verifica per la validazione del progetto esecutivo SEIC -lavori di ristrutturazione dell'edificio B20 sito nell'area dell'Ospedale psichiatrico di Collemaggio CUP E19D22000320001 mediante affidamento diretto

ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) del d.l. 76/2020 convertito con la L. 120/2020 adottando, per la finalità in parola, la presente determinazione a contrarre e di affidamento.

4. di approvare l'allegato schema di disciplinare prestazionale, relativo all'affidamento del servizio in oggetto, contenente l'indicazione di tutte le prestazioni che devono essere svolte e delle relative condizioni.
5. di affidare il suddetto incarico di servizio tecnico di verifica per la validazione del progetto esecutivo "SEIC" CUP E19D22000320001 alla società di Di Emidio Progetti srl P.IVA 02010370449 con sede in Via Napoleone III, n. 6, 00185 Roma per un importo di € 51.389,78, oltre 4% di cassa pari ad euro 2.055,59 e al 22% IVA per € 11.757,98, per un importo complessivo di € 65.203,35;
6. di dare atto che l'operatore economico D'Emidio Progetti srl ha presentato idonee autodichiarazioni ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 in merito al possesso dei requisiti di legge e di idoneità professionale e all'assenza di clausole di esclusione;
7. di dare atto che nelle more dell'acquisizione di tutti i certificati richiesti ex lege, l'USRA si ritiene sollevata da ogni responsabilità in caso di dichiarazioni mendaci dell'operatore economico incaricato, riservandosi, nell'eventualità del caso evocato, di effettuare le obbligatorie comunicazioni agli organi competenti;
8. di stabilire che l'operatore economico dovrà obbligatoriamente presentare a pena di decadenza dall'incarico gli estremi della polizza di responsabilità civile professionale per i rischi derivanti dallo svolgimento dell'attività di cui all'art. 24 comma 4 e 106 comma 9 D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii dei professionisti che svolgeranno l'incarico;
9. di stabilire che l'operatore economico dovrà trasmettere le garanzie definitive di cui all'art.103 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii prima della sottoscrizione del contratto;
10. di stabilire che il servizio tecnico di verifica per la validazione del progetto esecutivo SEIC verrà realizzato secondo il disciplinare prestazionale, allegato alla presente e relativo all'affidamento della prestazione in oggetto, per un importo totale pari a € 62.695,53, che fissa altresì in 15 giorni naturali e consecutivi i termini per l'espletamento dell'incarico;
11. di precisare che è dovuto all'ANAC per l'affidamento di che trattasi, il previsto versamento da parte della stazione appaltante pari a € 35,00, con fondi a valere sul quadro economico dell'intervento;
12. Di trasmettere la presente determinazione al soggetto attuatore GSSI per effettuare l'impegno di spesa dell'importo pari a € 51.389,78, oltre 4% di cassa pari ad euro 2.055,59 e al 22% IVA per € 11.757,98, per un importo complessivo di € 65.203,35,

sui fondi stanziati con Decreto del Direttore generale dell' Agenzia per la Coesione Territoriale n. 215 del 27 giugno 2022;

13. Di approvare il quadro economico del progetto così come rimodulato e di seguito riportato:

Intervento: SPACE AND EARTH INNOVATION CAMPUS			
QUADRO TECNICO ECONOMICO LAVORI RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO B20			
Area ospedale psichiatrico Collemaggio, L'Aquila - Abruzzo			
DESCRIZIONE VOCI		IMPORTI	
A	LAVORI di ristrutturazione edificio B20 (A.1+A.2)		€ 5.228.646,36
A.1	TOTALE LAVORI a base d'appalto (soggetti a ribasso)	€ 4.986.005,22	
A.1.1	importo lavori	€ 4.986.005,22	
A.2	TOTALE ONERI SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	€ 242.641,14	
A.2.1	Oneri per la sicurezza indiretti (compresi nell'appalto ma non soggetti a ribasso)	€ 242.641,14	
B	SOMME A DISPOSIZIONE PER I LAVORI DI RISTRUTTAZIONE		€ 1.618.191,59
B.1)	Spese Tecniche - Progettazione, direzione lavori, collaudo	€ 441.389,00	
B.1.1)	compenso per progettazione esecutiva compreso CSP	€ 138.782,00	
B.1.2)	compenso per CSE	€ 115.941,00	
B.1.3)	compenso per direzione dei lavori	€ 116.666,00	
B.1.4)	compenso per collaudo statico e tecnico amministrativo (interno)	€ -	
B.1.5)	affidamenti diretti attività specialistiche supporto al RUP	€ 50.000,00	
B.1.6)	compenso per i commissari delle commissioni giudicatrici	€ 20.000,00	
B.2)	Allacciamenti	€ -	
B.3)	Imprevisti, accantonamenti, spese generali	€ 554.108,60	
B3.1)	imprevisti dei Lavori comprensivi di oneri per la sicurezza (A)	€ 261.432,32	
B.3.2)	incentivo per le funzioni tecniche di cui all'art. 113 c.2 D.Lgs. 50/2016 - 2% importo lavori (A)	€ 104.572,93	
B.3.3)	compenso per Verifica Progetto Esecutivo (lordo)	€ 65.203,35	
B.3.4)	spese per pubblicità, gara, notifiche (ANAC)	€ 3.000,00	
B.3.5)	compenso per il servizio di sgombero rifiuti dall'edificio (lordo)	€ 119.900,00	
B.4)	I.V.A./oneri fiscali	€ 622.694,00	
B.4.1)	I.V.A. aliquota al 10% su lavori (A)	€ 522.864,64	
B.4.2)	contributo previdenziale su spese tecniche aliquota al 4% (B.1.1+B.1.2+B.1.3)	€ 14.855,56	
B.4.3)	I.V.A. aliquota al 22% su spese tecniche (B.1.1+B.1.2+B.1.3) + cont. Prev. (B.4.2)	€ 84.973,80	
	TOTALE INTERVENTO DI RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO B20 (A+B)		€ 6.846.837,95

14. di stabilire che il presente provvedimento venga pubblicato sul profilo del committente nella sezione "Amministrazione trasparente", ai sensi dell'art. 29 del D.lgs. 50/2016.

Il Titolare dell'Ufficio Speciale
per la Ricostruzione dell'Aquila
Ing. Salvatore Giuseppe Duilio Provenzano



GRAN SASSO
SCIENCE INSTITUTE

SPACE AND EARTH INNOVATION CAMPUS (SEIC) SEIC EDIFICIO B20

PROGETTO ESECUTIVO

RESPONSABILE DEL PROGETTO SEIC - SPACE AND EARTH INNOVATION CAMPUS

PROF. ROBERTO ALOISIO

IL PROGETTISTA:



IL DIRETTORE TECNICO
ING. GIANCARLO TANZI
ORD. INGG. ROMA N° 20314

ESEGUITO:	ARCH. MAURO ALA
CONTROLLATO:	ING. GIANCARLO TANZI
APPROVATO:	ING. GIANCARLO TANZI
DATA:	MARZO 2023

SCALA	-
DATA	MARZO 2023

TAVOLA	R0
--------	-----------

COMMESSA	ELABORATO	REV.
0 8 2 2 0 0 7 -	E L E - - - 0 0 1 - - -	0 2

TITOLO ELABORATO

ELENCO ELABORATI

SPAZIO RISERVATO AGLI ENTI

"SPACE AND EARTH INNOVATION CAMPUS"
SEIC EDIFICIO B20
PROGETTO ESECUTIVO

N°	NOME FILE	NOME ELABORATO	SCALA	FORMATO
ELABORATI GENERALI E RELAZIONI TECNICHE				
R0	ELE/001	Elenco elaborati	---	A4
R1	REL/GEN/001	Relazione generale	---	A4
R2	REL/ARC/001	Relazione tecnica opere architettoniche	---	A4
R3	REL/GEO/001	Relazione geologica	---	A4
R4	REL/STR/001	Relazione tecnica e di calcolo strutture	---	A4
R5	REL/STR/002	Relazione tecnica e di calcolo della struttura rinforzata	---	A4
R6	REL/IDR/001	Relazione tecnica impianto idrico sanitario	---	A4
R7	REL/ANT/001	Relazione tecnica impianto estinzione incendi	---	A4
R8	REL/IMP/ELE	Relazione tecnica impianti elettrici e speciali	---	A4
R9	REL/IMP/MEC	Relazione tecnica impianti meccanici	---	A4
R10	CME/001	Computo metrico estimativo	---	A4
R11	CME/002	Elenco prezzi	---	A4
R12	CME/003	Analisi nuovi prezzi	---	A4
R13	CME/004	Quadro economico	---	A4
R14	CME/005	Lista delle lavorazioni e finiture	---	A4
R15	CME/006	Quadro di incidenza della mano d'opera	---	A4
R16	CME/007	Stima dei costi della sicurezza	---	A4
R17	REL/CAN/001	Relazione di cantierizzazione	---	A4
R18	RPS/001	Piano di sicurezza e di coordinamento	---	A4
R19	GNT/001	Cronoprogramma dei lavori	---	A4
R20	RPM/001	Piano di manutenzione dell'opera	---	A4
R21	DTA/CAP/001	Capitolato speciale di appalto	---	A4
R22	RPS/002	Fascicolo con le caratteristiche dell'opera	---	A4
R23	REL/GEO/002	Relazione geotecnica	---	A4
R24	REL/STR/003	Relazione sulla caratterizzazione dei materiali esistenti	---	A4
R25	DTA/CNT/001	Schema di contratto	---	A4
R26	REL/IMP/MEC	Relazione energetica ex L.10/91	---	A4
ELABORATI GRAFICI				
1	DWG/ARC/002	Planimetria Generale	1:500	A1
2	DWG/ARC/003	Pianta Piano Terra - Ante Operam	1:50	A0
3	DWG/ARC/004	Pianta Piano Primo - Ante Operam	1:50	A0
4	DWG/ARC/005	Pianta Secondo - Ante Operam	1:50	A0
5	DWG/ARC/006	Pianta Terzo - Ante Operam	1:50	A0
6	DWG/ARC/007	Pianta Quarto - Ante Operam	1:50	A0
7	DWG/ARC/008	Pianta Piano Copertura - Ante Operam	1:50	A0
8	DWG/ARC/009	Prospetti A e B - Ante Operam	1:50	A0
9	DWG/ARC/009	Prospetti C e D - Ante Operam	1:50	A1
10	DWG/ARC/010	Sezioni - Ante Operam	1:50	A1
11	DWG/ARC/011	Pianta Piano Terra - Demolizioni - Opere Civili	1:50	A0
12	DWG/ARC/012	Pianta Piano Primo - Demolizioni - Opere Civili	1:50	A0
13	DWG/ARC/013	Pianta Piano Secondo - Demolizioni - Opere Civili	1:50	A0
14	DWG/ARC/014	Pianta Piano Terzo - Demolizioni - Opere Civili	1:50	A0
15	DWG/ARC/015	Pianta Piano Quarto - Demolizioni - Opere Civili	1:50	A0
16	DWG/ARC/016	Prospetti A e B - Demolizioni - Opere Civili	1:50	A0
17	DWG/ARC/016	Prospetti C e D - Demolizioni - Opere Civili	1:50	A1
18	DWG/ARC/017	Pianta Piano Terra - Ricostruzioni - Opere Civili	1:50	A0
19	DWG/ARC/018	Pianta Piano Primo - Ricostruzioni - Opere Civili	1:50	A0
20	DWG/ARC/019	Pianta Piano Secondo - Ricostruzioni - Opere Civili	1:50	A0
21	DWG/ARC/020	Pianta Piano Terzo - Ricostruzioni - Opere Civili	1:50	A0
22	DWG/ARC/021	Pianta Piano Quarto - Ricostruzioni - Opere Civili	1:50	A0
23	DWG/ARC/022	Prospetti A e B - Ricostruzioni - Opere Civili	1:50	A0
24	DWG/ARC/022	Prospetti C e D - Ricostruzioni - Opere Civili	1:50	A1
25	DWG/ARC/023	Pianta Piano Terra - Post Operam	1:50	A0
26	DWG/ARC/024	Pianta Piano Primo - Post Operam	1:50	A0
27	DWG/ARC/025	Pianta Piano Secondo - Post Operam	1:50	A0
28	DWG/ARC/026	Pianta Piano Terzo - Post Operam	1:50	A0
29	DWG/ARC/027	Pianta Piano Quarto - Post Operam	1:50	A0
30	DWG/ARC/028	Pianta Piano Copertura - Post Operam	1:50	A0
31	DWG/ARC/029	Prospetti A e B - Post Operam	1:50	A0
32	DWG/ARC/029	Prospetti C e D - Post Operam	1:50	A1
33	DWG/ARC/030	Sezioni - Post Operam	1:50	A1
34	DWG/ARC/031	Particolari costruttivi	Varie	A0
35	DWG/ARC/032	Nuovi Servizi Igienici - Pianta e Sezione tipo	1:20	A2

36	DWG/ARC/033	Abaco infissi	1:50	A4
37	DWG/ARC/034	Abaco murature	1:10	A4
38	DWG/ARC/035	Particolare scala antincendio	1:50	A0
39	DWG/STR/002	Rinforzi in acciaio - Prospetti	1:100	A1
40	DWG/STR/002	Tipologico 1 rinforzo in acciaio, parte 1/2	Varie	A1
41	DWG/STR/002	Tipologico 1 rinforzo in acciaio, parte 2/2	Varie	A0
42	DWG/STR/002	Tipologico 2 rinforzo in acciaio, parte 1/2	Varie	A0
43	DWG/STR/002	Tipologico 2 rinforzo in acciaio, parte 2/2	Varie	A0
44	DWG/STR/002	Tipologico 3 rinforzo in acciaio	Varie	A0
45a	DWG/STR/002	Tipologico 4 rinforzo in acciaio, parte 1/2	Varie	A0
45b	DWG/STR/002	Tipologico 4 rinforzo in acciaio, parte 2/2	Varie	A0
45c	DWG/STR/002	Tipologico 5 rinforzo in acciaio	Varie	A0
46	DWG/STR/002	Tipologico 6 rinforzo in acciaio	Varie	A0
47a	DWG/STR/002	Tipologico 7 rinforzo in acciaio	Varie	A0
47b	DWG/STR/002	Tipologico 8 rinforzo in acciaio	Varie	A0
48	DWG/STR/002	Pianta con indicazione degli interventi	1:200	A1+
49	DWG/STR/003	Progetto platea	Varie	A0
50	DWG/IMP/DR/001	Impianto idrico sanitario - Piano Terra Impianto di scarico	1:50	A0
51	DWG/IMP/DR/001	Impianto idrico sanitario - Piano Primo Impianto di scarico	1:50	A0
52	DWG/IMP/DR/001	Impianto idrico sanitario - Piano Secondo Impianto di scarico	1:50	A0
53	DWG/IMP/DR/001	Impianto idrico sanitario - Piano Terzo Impianto di scarico	1:50	A0
54	DWG/IMP/DR/001	Impianto idrico sanitario - Piano Quarto Impianto di scarico	1:50	A0
54a	DWG/IMP/DR/002	Impianto idrico sanitario - Schema altimetrico Impianto di scarico	1:50	A0
55	DWG/IMP/DR/002	Impianto idrico sanitario - Piano Terra Impianto di adduzione	1:50	A0
56	DWG/IMP/DR/002	Impianto idrico sanitario - Piano Primo Impianto di adduzione	1:50	A0
57	DWG/IMP/DR/002	Impianto idrico sanitario - Piano Secondo Impianto di adduzione	1:50	A0
58	DWG/IMP/DR/002	Impianto idrico sanitario - Piano Terzo Impianto di adduzione	1:50	A0
59	DWG/IMP/DR/002	Impianto idrico sanitario - Piano Quarto Impianto di adduzione	1:50	A0
59a	DWG/IMP/DR/002	Impianto idrico sanitario - Schema altimetrico Impianto di adduzione	1:50	A0
59b	DWG/IMP/DR/003	Impianto idrico sanitario - Schema funzionale centrale Idricosanitaria Impianto di adduzione	---	A0
60	DWG/IMP/ELE /001	Pianta Piano Terra - Impianto elettrico - Impianto di illuminazione	1:50	A0
61	DWG/IMP/ELE /001	Pianta Piano Primo - Impianto elettrico - Impianto di illuminazione	1:50	A0
62	DWG/IMP/ELE /001	Pianta Piano Secondo - Impianto elettrico - Impianto di illuminazione	1:50	A0
63	DWG/IMP/ELE /001	Pianta Piano Terzo - Impianto elettrico - Impianto di illuminazione	1:50	A0
64	DWG/IMP/ELE /001	Pianta Piano Quarto - Impianto elettrico - Impianto di illuminazione	1:50	A0
65	DWG/IMP/ELE /002 FM-CABINA	Impianti elettrici - Impianto di forza motrice - Impianto CABINA MT/BT	1:50	A0
66	DWG/IMP/ELE /002 FM	Pianta Piano Terra - Impianto elettrico- Impianto di forza motrice	1:50	A0
67	DWG/IMP/ELE /002 FM	Pianta Piano Primo - Impianto elettrico- Impianto di forza motrice	1:50	A0
68	DWG/IMP/ELE /002 FM	Pianta Piano Secondo - Impianto elettrico- Impianto di forza motrice	1:50	A0
69	DWG/IMP/ELE /002 FM	Pianta Piano Terzo - Impianto elettrico- Impianto di forza motrice	1:50	A0
70	DWG/IMP/ELE /002 FM	Pianta Piano Quarto - Impianto elettrico- Impianto di forza motrice	1:50	A0
71	DWG/IMP/ELE /003 DATI	Pianta Piano Terra - Impianti speciali - Impianto di trasmissione dati	1:50	A0
72	DWG/IMP/ELE /003 DATI	Pianta Piano Primo - Impianti speciali - Impianto di trasmissione dati	1:50	A0
73	DWG/IMP/ELE /003 DATI	Pianta Piano Secondo - Impianti speciali - Impianto di trasmissione dati	1:50	A0
74	DWG/IMP/ELE /003 DATI	Pianta Piano Terzo - Impianti speciali - Impianto di trasmissione dati	1:50	A0
75	DWG/IMP/ELE /003 DATI	Pianta Piano Quarto - Impianti speciali - Impianto di trasmissione dati	1:50	A0
76	DWG/IMP/ELE /003 SA DATI	Schema altimetrico - Impianti speciali - Impianto di trasmissione dati	-	A0
77	DWG/IMP/ANT/001	Pianta piano Terra - Impianti speciali - Impianto di rilevazione fumi	1:50	A0
78	DWG/IMP/ANT/002	Pianta piano Primo - Impianti speciali - Impianto di rilevazione fumi	1:50	A0
79	DWG/IMP/ANT/003	Pianta piano Secondo - Impianti speciali - Impianto di rilevazione fumi	1:50	A0
80	DWG/IMP/ANT/004	Pianta piano Terzo - Impianti speciali - Impianto di rilevazione fumi	1:50	A0
81	DWG/IMP/ANT/005	Pianta piano Quarto - Impianti speciali - Impianto di rilevazione fumi	1:50	A0
82	DWG/IMP/ANT/006	Schema altimetrico - Impianti speciali - Impianto di rilevazione fumi	1:50	A0
83	DWG/IMP/ANT/007	Pianta piano Terra - Impianti speciali - Impianto EVAC	1:50	A0
84	DWG/IMP/ANT/008	Pianta piano Primo - Impianti speciali - Impianto EVAC	1:50	A0
85	DWG/IMP/ANT/009	Pianta piano Secondo - Impianti speciali - Impianto EVAC	1:50	A0
86	DWG/IMP/ANT/010	Pianta piano Terzo - Impianti speciali - Impianto EVAC	1:50	A0
87	DWG/IMP/ANT/011	Pianta piano Quarto - Impianti speciali - Impianto EVAC	1:50	A0
88	DWG/IMP/ANT/012	Schema altimetrico - Impianti speciali - Impianto EVAC	1:50	A0
89	DWG/IMP/VDS/001	Pianta piano Terra - Impianti speciali - Impianto antintrusione e videosorveglianza	1:50	A0
90	DWG/IMP/VDS/002	Pianta piano Primo - Impianti speciali - Impianto antintrusione e videosorveglianza	1:50	A0
91	DWG/IMP/VDS/003	Pianta piano Secondo - Impianti speciali - Impianto antintrusione e videosorveglianza	1:50	A0
92	DWG/IMP/VDS/004	Pianta piano Terzo - Impianti speciali - Impianto antintrusione e videosorveglianza	1:50	A0
93	DWG/IMP/VDS/005	Pianta piano Quarto - Impianti speciali - Impianto antintrusione e videosorveglianza	1:50	A0
94	DWG/IMP/RIN/ 001	Pianta delle Coperture - Impianto fotovoltaico	1:50	A0
95	DWG/IMP/RIN/ 002	Schema a blocchi - Impianto fotovoltaico	1:50	A0
96	DWG/IMP/ELE /004	Schema altimetrico di potenza	---	
97	DWG/IMP/ELE /005	Schema generale di potenza	---	
98	DWG/IMP/ELE /006	Schemi unifilari e fronti quadro	---	A4
99	DWG/IMP/ELE /009	Pianta piano terra - Collegamento Cabina MT/BT con Gruppo Elettrogeno	1:50	A0

100	DWG/IMP/ELE/007	Pianta piano terra e dettagli costruttivi - Impianto di messa a terra	1:100	A1
101	DWG/IMP/ELE/008	Pianta copertura e prospetti- Impianto scariche atmosferiche	varie	A0
102	DWG/IMP/MEC/001	Pianta piano Terra - Impianto di condizionamento	1:50	A0
103	DWG/IMP/MEC/001	Pianta piano Primo - Impianto di condizionamento	1:50	A0
104	DWG/IMP/MEC/001	Pianta piano Secondo - Impianto di condizionamento	1:50	A0
105	DWG/IMP/MEC/001	Pianta piano Terzo - Impianto di condizionamento	1:50	A0
106	DWG/IMP/MEC/001	Pianta piano Quarto - Impianto di condizionamento	1:50	A0
107	DWG/IMP/MEC/002	Pianta piano Terra - Impianto di ventilazione meccanica controllata	1:50	A0
108	DWG/IMP/MEC/002	Pianta piano Primo - Impianto di ventilazione meccanica controllata	1:50	A0
109	DWG/IMP/MEC/002	Pianta piano Secondo - Impianto di ventilazione meccanica controllata	1:50	A0
110	DWG/IMP/MEC/002	Pianta piano Terzo - Impianto di ventilazione meccanica controllata	1:50	A0
111	DWG/IMP/MEC/002	Pianta piano Quarto - Impianto di ventilazione meccanica controllata	1:50	A0
112	DWG/IMP/MEC/003	Impianto di condizionamento - Schema allometrico	1:50	A0
113	DWG/CAN/001	Layout di cantiere	1:200	A0
114	DWG/CAN/002	Prospetto ponteggi	1:100	A1
115	DWG/GEO/001	Planimetria Indagini Geognostiche	1:100	A0
116	DWG/GEO/002	Sezioni Geologiche	1:100	A0
117	DWG/IMP/ANT/001	Impianto antincendio - Piano Terra	1:50	A0
118	DWG/IMP/ANT/002	Impianto antincendio - Piano Primo	1:50	A0
119	DWG/IMP/ANT/003	Impianto antincendio - Piano Secondo	1:50	A0
120	DWG/IMP/ANT/004	Impianto antincendio - Piano Terzo	1:50	A0
121	DWG/IMP/ANT/005	Impianto antincendio - Piano Quarto	1:50	A0
122	DWG/IMP/ANT/006	Impianto antincendio - Schema allometrico	1:50	A0