



Sede legale: via Venezia n.16 - 15121 Alessandria. Codice fiscale/Partita IVA: 01640560064.
Telefono: (0131) 206111- www.ospedale.al.it
info@ospedale.al.it - asoalelessandria@pec.ospedale.al.it (solo certificata)

STRUTTURA: Tecnico ed Efficientamento Energetico

DETERMINAZIONE N. 1148 DEL 26/07/2023

OGGETTO: PNRR. M6C2. PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DEL COMPLESSO OSPEDALIERO INFANTILE C.ARRIGO DI ALESSANDRIA. CUP H32C21001050001. CIG 99042605E8. APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE. SPESA PRESUNTA €106.582,24 ONERI FISCALI E PREVIDENZIALI INCLUSI.

Responsabile Struttura Cauli Gabriele

STRUTTURA: Tecnico ed Efficientamento Energetico

OGGETTO: PNRR. M6C2. PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DEL COMPLESSO OSPEDALIERO INFANTILE C.ARRIGO DI ALESSANDRIA. CUP H32C21001050001. CIG 99042605E8. APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE. SPESA PRESUNTA €106.582,24 ONERI FISCALI E PREVIDENZIALI INCLUSI.

Il Responsabile del Procedimento Amministrativo
Scarsi Vito

VISTO il D.Lgs 165/2001 e s.m.i.;

VISTO il vigente Atto Aziendale;

VISTO il regolamento vigente che disciplina le competenze per l'adozione degli atti amministrativi,

IL DIRETTORE

VISTE le *“Istruzioni tecniche per la redazione dei sistemi di gestione e controllo delle amministrazioni centrali titolari di interventi del PNRR”*;

VISTA la normativa di riferimento prevista nell'allegato alla Circolare n. 9 del 10 febbraio 2022 (agli atti), relativa alle Disposizioni comunitarie generali e specifiche e alle disposizioni nazionali generali e specifiche, che si riporta:

DISPOSIZIONI COMUNITARIE GENERALI

- Regolamento (CE, EURATOM) n. 2988/1995 del Consiglio, del 18 dicembre 1995, relativo alla tutela degli interessi finanziari delle Comunità
- Regolamento (CE, EURATOM) n. 2185/1996 del Consiglio, dell'11 dicembre 1996 relativo ai controlli e alle verifiche sul posto effettuati dalla Commissione europea ai fini della tutela degli interessi finanziari delle Comunità europee contro le frodi e altre irregolarità
- Regolamento (UE) n. 1176/2011 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 novembre 2011, sulla prevenzione e la correzione degli squilibri macroeconomici
- Regolamento (UE, EURATOM) n. 966/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 ottobre 2012, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione e che abroga il Regolamento (CE, EURATOM) n. 2012/1605
- Regolamento (UE) 21 maggio 2013, n. 2013/472, sul rafforzamento della sorveglianza economica e di bilancio degli Stati membri nella zona euro che si trovano o rischiano di trovarsi in gravi difficoltà per quanto riguarda la loro stabilità finanziaria
- Risoluzione del Comitato delle Regioni, (2014/C 174/01) - Carta della governance multilivello in Europa
- Regolamento delegato (UE) n. 2014/204 della Commissione europea del 7 gennaio 2014 recante un codice europeo di condotta sul partenariato nell'ambito dei fondi strutturali e d'investimento europei
- Regolamento (UE) n. 2014/910 del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 luglio 2014 in materia di identificazione elettronica e servizi fiduciari per le transazioni elettroniche del mercato interno e che abroga la direttiva 1999/93/CE
- Linee Guida per la Strategia di Audit 2014/2020 (EGESIF_14-0011-02)
- Nota EGESIF_14-0021-00 del 16 giugno 2014, Valutazione dei rischi di frode e misure antifrode efficaci e proporzionate
- Nota EGESIF_14-0017 del 6 ottobre 2014 – Guida alle opzioni semplificate in materia di costi per i fondi strutturali e di investimento europei (OSC)
- Regolamento delegato (UE) 2015/1076 della Commissione, del 28 aprile 2015, recante norme aggiuntive riguardanti la sostituzione di un beneficiario e le relative responsabilità e le disposizioni di minima da inserire negli accordi di partenariato pubblico privato finanziati dai fondi strutturali e di investimento europei, in conformità al regolamento (UE) n. 1303/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio
- Regolamento (UE, EURATOM) 2015/1929 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 28 ottobre 2015, che modifica il regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012 che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione



- Direttiva (UE) 2015/849 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 20 maggio 2015, relativa alla prevenzione dell'uso del sistema finanziario a fini di riciclaggio o finanziamento del terrorismo, che modifica il regolamento (UE) n. 648/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio e che abroga la direttiva 2005/60/CE del Parlamento europeo e del Consiglio e la direttiva 2006/70/CE della Commissione
- Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento generale sulla protezione dei dati)
- Trattato sul funzionamento dell'Unione europea (TFUE, 2007) — versione consolidata (GU 2016/C 202/1 del 07/06/2016, pag. 47-360)
- Regolamento (UE, Euratom), 2018/1046 del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione, che modifica i Regolamenti (UE) n. 1296/2013, (UE) n. 1301/2013, (UE) n. 1303/2013, (UE) n. 1304/2013, (UE) n. 1309/2013, (UE) n. 1316/2013, (UE) n. 223/2014, (UE) n. 283/2014 e la decisione n. 541/2014/UE e abroga il Regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012
- Regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento Europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018, sulla governance dell'Unione dell'energia e dell'azione per il clima che modifica le direttive (CE) n. 663/2009 e (CE) n. 715/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio, le direttive 94/22/CE, 98/70/CE, 2009/31/CE, 2009/73/CE, 2010/31/UE, 2012/27/UE e 2013/30/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, le direttive del Consiglio 2009/119/CE e (UE) 2015/652 e che abroga il regolamento (UE) n. 525/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio
- Raccomandazione COM (2019) 512 final del Consiglio, del 5 giugno 2019, sul programma nazionale di riforma 2019 dell'Italia e che formula un parere del Consiglio sul programma di stabilità 2019 dell'Italia
- Regolamento (UE, Euratom) 2020/2092 del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2020, relativo a un regime generale di condizionalità per la protezione del bilancio dell'Unione
- Regolamento (UE, Euratom) 2020/2093 del Consiglio del 17 dicembre 2020 che stabilisce il quadro finanziario pluriennale per il periodo 2021-2028
- Regolamento (UE) 2021/1060 del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 24 giugno 2021, recante le disposizioni comuni applicabili al Fondo europeo di sviluppo regionale, al Fondo sociale europeo Plus, al Fondo di coesione, al Fondo per una transizione giusta, al Fondo europeo per gli affari marittimi, la pesca e l'acquacoltura, e le regole finanziarie applicabili a tali fondi e al Fondo Asilo, migrazione e integrazione, al Fondo Sicurezza interna e allo Strumento di sostegno finanziario per la gestione delle frontiere e la politica dei visti
- Comunicazione della Commissione (2021/C 121/01) - Orientamenti sulla prevenzione e sulla gestione dei conflitti d'interessi a norma del Regolamento finanziario



- Comunicazione della Commissione (2021/C 200/01) — Orientamenti sull'uso delle opzioni semplificate in materia di costi nell'ambito dei fondi strutturali e di investimento europei (FONDI SIE) — versione riveduta

DISPOSIZIONI COMUNITARIE SPECIFICHE

- Comunicazione della Commissione al Parlamento europeo, al Consiglio europeo, al Consiglio, al Comitato economico e sociale europeo e al Comitato delle Regioni COM (2020) 456 final, del 27 maggio 2020 - Il momento dell'Europa: riparare i danni e preparare il futuro per la prossima generazione
- Commissione europea (2020), Recommendation for a Council recommendation on the 2020 National Reform Programme of Italy and delivering a Council opinion on the 2020 Stability Programme of Italy, COM/2020/512 final
- Commissione europea (2020), "Commission staff working document – Identifying Europe's recovery needs – Accompanying the document Communication from the Commission to the European Parliament, the European Council, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the Regions – Europe's moment: Repair and Prepare for the Next Generation", (SWD (2020) 98 final del 27.5.2020)
- Comunicazione della Commissione al Parlamento europeo e al Consiglio COM (2020) 493 final, del 9 settembre 2020 - Relazione 2020 in materia di previsione, "Previsione strategica: tracciare la rotta verso un'Europa più resiliente"
- Comunicazione della Commissione al Parlamento europeo, al Consiglio europeo, al Consiglio, alla Banca centrale europea, al Comitato economico e sociale europeo, al Comitato delle Regioni e alla Banca europea per gli investimenti COM (2020) 575 final, del 17 settembre 2020 – "Strategia annuale per la crescita sostenibile 2021"
- Documento di lavoro dei servizi della Commissione SWD (2020) 205 final, del 17 settembre 2020 -Orientamenti per i piani per la ripresa e la resilienza degli Stati membri – Parte 1/3
- Documento di lavoro dei servizi della Commissione SWD (2020) 205 final, del 17 settembre 2020 -Progetto di modello per i piani per la ripresa e la resilienza – Parte 2/3
- Regolamento (UE) 2020/852 del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 18 giugno 2020, relativo all'istituzione di un quadro che favorisce gli investimenti sostenibili e recante modifica del regolamento (UE) 2019/2089
- Regolamento (UE) 2020/2221 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 23 dicembre 2020, che modifica il regolamento (UE) n. 1303/2013 per quanto riguarda le risorse aggiuntive e le modalità di attuazione per fornire assistenza allo scopo di promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia (REACT-EU)
- Regolamento (UE) 2020/2094 del Consiglio, del 14 dicembre 2020, che istituisce uno strumento dell'Unione europea per la ripresa, a sostegno alla ripresa dell'economia dopo la crisi COVID-19



- Regolamento (UE, Euratom) 2020/2092 del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2020, relativo a un regime generale di condizionalità per la tutela del bilancio dell'Unione
- Documento di lavoro dei servizi della Commissione SWD (2021) 12 final, del 22 gennaio 2021, che modifica e sostituisce il documento della Commissione (SWD(2020) 205 final), del 17 settembre 2020 - Orientamenti agli Stati membri per i piani per la ripresa e la resilienza – Parte ½
- Documento di lavoro dei servizi della Commissione SWD (2021) 12 final, del 22 gennaio 2021 - Orientamenti agli Stati membri per i piani per la ripresa e la resilienza – Parte 2/3
- Regolamento (UE) 2021/240 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 10 febbraio 2021, che istituisce uno strumento di sostegno tecnico Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza
- Regolamento Delegato (UE) 2021/2106 della Commissione del 28 settembre 2021 che integra il regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza, stabilendo gli indicatori comuni e gli elementi dettagliati del quadro di valutazione della ripresa e della resilienza
- Comunicazione della Commissione (2021/C 58/01), del 18 febbraio 2021 – Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza
- Nota Ares (2021) 1379239 del 19/02/2021 «Self-assessment checklist for monitoring and control systems»
- Proposta di Decisione di esecuzione del Consiglio trasmessa dalla Commissione con COM (2021) 344 final, del 22 giugno 2021, relativa all'approvazione della valutazione del piano per la ripresa e la resilienza dell'Italia accompagnata da una dettagliata analisi del PNRR (documento di lavoro della Commissione SWD (2021) 165
- Decisione di esecuzione del Consiglio 10160/21, del 6 luglio 2021, relativa all'approvazione della valutazione del piano per la ripresa e la resilienza dell'Italia (Sessione n. 3808, del 13 luglio 2021)
- Allegato - Orientamenti agli Stati membri per i piani per la ripresa e la resilienza – Tabella, modello piani per la ripresa e la resilienza, del 22 gennaio 2022

DISPOSIZIONI NAZIONALI GENERALI

- Legge n. 241 del 7 agosto 1990 - Nuove norme sul procedimento amministrativo e ss.mm.ii.
- Decreto legislativo n. 286 del 30 luglio 1999 - Riordino e potenziamento dei meccanismi e strumenti di monitoraggio e valutazione dei costi, dei rendimenti e dei risultati dell'attività svolta dalle amministrazioni pubbliche, a norma dell'articolo 11 della legge 15 marzo 1997, n. 59
- Decreto del Presidente della Repubblica n. 445 del 28 dicembre 2000 - Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa e ss.mm.ii.,



- Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000 - Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali a norma dell'articolo 31 della legge 3 agosto 1999, n. 265 e ss.mm.ii.
- Decreto legislativo n. 165 del 30 marzo 2001 - Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche e ss.mm.ii.
- Legge 31 dicembre 2009, n. 196 - legge di contabilità e finanza pubblica (09G0201)
- Decreto legislativo n. 123 del 30 giugno 2011 - Riforma dei controlli di regolarità amministrativa e contabile e potenziamento dell'attività di analisi e valutazione della spesa, a norma dell'articolo 49 della legge 31 dicembre 2009, n. 196
- Legge n. 190 del 6 novembre 2012 – Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella Pubblica Amministrazione (cd. Legge Anticorruzione)
- Decreto legislativo n. 33 del 14 marzo 2013 - Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni e ss.mm.ii.
- Decreto del Presidente della Repubblica n. 62 del 4 aprile 2013 - Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 e ss.mm.ii.
- Decreto legislativo n. 39 dell'8 aprile 2013 - Disposizioni in materia di inconfiribilità e incompatibilità di incarichi presso le pubbliche amministrazioni e presso gli enti privati in controllo pubblico, a norma dell'articolo 1, commi 49 e 50, della legge 6 novembre 2012, n. 190 e ss.mm.ii.
- Decreto legislativo n. 50 del 18 aprile 2016 - Codice dei contratti pubblici Testo aggiornato e coordinato con la legge 11 settembre 2020, n. 120 - (cfr. art. 213 del d.lgs. n. 50/2016)
- Decreto del Presidente della Repubblica n. 22 del 5 febbraio 2018 - Regolamento recante i criteri sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai Fondi strutturali di investimento europei (SIE) per il periodo di programmazione 2014/2020
- Decreto legge 16 luglio 2020, n. 76, "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale" - convertito, con modificazioni, dalla legge 11 settembre 2020, n. 120, che ha modificato la legge istitutiva del CUP
- Delibera del CIPE n. 63 del 26 novembre 2020 che introduce la normativa attuativa della riforma del CUP

DISPOSIZIONI NAZIONALI SPECIFICHE

- Linee Guida Nazionali per l'utilizzo del Sistema Comunitario Antifrode ARACHNE, del 22 luglio 2019, definite dal Gruppo di Lavoro nazionale istituito con Determina del Ragioniere Generale dello Stato del 18 gennaio 2020



- Legge 30 dicembre 2020, n. 178 “Bilancio di previsione dello Stato per l’anno finanziario 2021 e bilancio pluriennale per il triennio 2021-2023” e successive modifiche e integrazioni
- Decreto legge 6 maggio 2021, n. 59, convertito, con modificazioni, dalla legge 1° luglio 2021, n. 101 “Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti”
- Decreto legge 31 Maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021, n. 108 “Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”
- Decreto legge 9 giugno 2021, n. 80 convertito, con modificazioni, dalla legge 6 agosto, n. 113 “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”
- Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 9 luglio 2021 di individuazione delle Amministrazioni centrali titolari di interventi previsti nel PNRR, di cui all’art. 8 del decreto legge n. 77 del 31/05/2021
- Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) valutato positivamente con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio e notificata all’Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021
- Decreto del Ministro dell’Economia e delle Finanze 15 luglio 2021 che individua gli obiettivi iniziali, intermedi e finali determinati per ciascun programma, intervento e progetto del Piano complementare, nonché le relative modalità di monitoraggio
- Decreto del Ministro dell’Economia e delle Finanze del 06 agosto 2021, relativo all’assegnazione delle risorse in favore di ciascuna Amministrazione titolare degli interventi PNRR e corrispondenti milestone e target e sue successive modifiche e integrazioni
- Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri, 9 agosto 2021, “Concorso pubblico, per titoli ed esami, per il reclutamento a tempo determinato di cinquecento unità di personale non dirigenziale dell’area funzionale terza, fascia economica F1, da inquadrare nell’area III, posizione economica F1, nei profili professionali economico, giuridico, informatico, statistico-matematico, ingegneristico, ingegneristico gestionale, di cui ottanta unità da assegnare al Ministero dell’Economia e delle Finanze, Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato e le restanti da ripartire alle amministrazioni centrali titolari di interventi previsti nel Piano nazionale di ripresa e resilienza” (pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 64 del 13 agosto 2021)
- Linee guida per la definizione del Piano nazionale di ripresa e resilienza approvate dal Comitato Interministeriale per gli Affari Europei del Dipartimento per le politiche europee, del 9 settembre 2021
- Decreto legge 10 settembre 2021, n.121 “Disposizioni urgenti in materia di investimenti e sicurezza delle infrastrutture, dei trasporti e della circolazione stradale, per la funzionalità del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili, del Consiglio superiore dei lavori pubblici e dell’Agenzia nazionale per la sicurezza delle infrastrutture stradali e autostradali”



- Decreto del Presidente del Consiglio dei ministri del 15/09/2021 “Attuazione dell’articolo 1, comma 1044, della legge 30 dicembre 2020, n. 178, in materia di modalità di rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativi a ciascun progetto nell’ambito delle componenti del PNRR” (c.d. DPCM Monitoraggio)
- Decreto del Ministro dell’economia e delle finanze dell’11 ottobre 2021, relativo alla gestione finanziaria delle risorse per l’attuazione dell’iniziativa Next Generation EU – Italia
- Circolare MEF-RGS del 14 ottobre 2021, n. 21, recante: “Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Trasmissione delle Istruzioni Tecniche per la selezione dei progetti PNRR”
- Circolare MEF-RGS del 29 ottobre 2021, n. 25, recante: “Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Rilevazione periodica avvisi, bandi e altre procedure di attivazione degli investimenti”
- Circolare MEF-RGS del 14 dicembre 2021, n. 31, recante “Rendicontazione PNRR al 31.12.2021- Trasmissione dichiarazione di gestione e check-list relativa a milestone e target”
- Circolare MEF-RGS del 30 dicembre 2021, n. 32, recante “Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all’ambiente”
- Circolare MEF-RGS del 31 dicembre 2021, n. 33, recante “Nota di chiarimento sulla Circolare del 14 ottobre 2021, n. 21 - Trasmissione delle Istruzioni Tecniche per la selezione dei progetti PNRR – Addizionalità, finanziamento complementare e obbligo di assenza del c.d. doppio finanziamento”
- Decreto interministeriale del 7 dicembre 2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri Dipartimento per le Pari Opportunità, recante le linee guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l’inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC
- Protocollo d’intesa tra il Ministero dell’economia e delle finanze e la Guardia di Finanza del 17 dicembre 2021 con l’obiettivo di implementare la reciproca collaborazione e garantire un adeguato presidio di legalità a tutela delle risorse del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza.
- Circolare MEF-RGS del 18 gennaio 2022, n. 4 recante “Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – articolo 1, comma 1 del decreto-legge n. 80 del 2021 – Indicazioni attuative”
- Circolare MEF-RGS del 24 gennaio 2022, n. 6 recante “Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Servizi di assistenza tecnica per le Amministrazioni titolari di interventi e soggetti attuatori del PNRR”
- “Operational arrangements between the Commission and Italy” sottoscritti in data 22 dicembre 2021;

RICHIAMATA la DGR del Piemonte n. 5-4629 dell’11/02/2022, avente ad oggetto: “*Approvazione del Programma di investimenti in edilizia sanitaria per l’adeguamento sismico di strutture ospedaliere con risorse a valere sul PNRR. M6, C.2, I,2 e sul Fondo Complementare*”, nel quale Programma è previsto il finanziamento di €4.037.877,00 a favore della scrivente Azienda, a valere sul Fondo complementare come risulta dalle tabelle A e B allegate alla cit. DGR quali parti integranti e sostanziali;



RILEVATO che nella menzionata DGR n. 5-4629/2022 si dà *“atto che le Aziende Sanitarie Regionali potranno iscrivere i relativi crediti nei propri bilanci solo successivamente all'adozione, a seguito dell'approvazione del Decreto Ministeriale di finanziamento, dei successivi provvedimenti della Giunta regionale e che il presente provvedimento non costituisce alcuna assunzione di obbligazione giuridica né assegnazione di contributi”*;

VISTA la DGR del Piemonte n. 25-5186 del 14/06/2022, avente ad oggetto: *“PNRR Missione 6 Salute. Ripartizione, ai sensi dell'art.5, comma 1 del contratto istituzionale di sviluppo (CIS), delle attività per l'attuazione del PNRR e del Piano nazionale per gli investimenti complementari (PNC), alle Aziende sanitarie regionali, in qualità di soggetti attuatori esterni delegati. Riparto agli Enti del SSR delle risorse del PNRR e PNC per complessivi Euro 524.744.995,00”*, nel cui allegato B è riportato il finanziamento di €4.037.877,00 a favore della scrivente Azienda a valere sul Piano Nazionale Complementare al PNRR e con la quale DGR si stabilisce *“di ripartire alle Aziende sanitarie pubbliche del SSR le risorse del decreto 20 gennaio 2022 pari ad Euro 524.744.995,00 come da tabella B), parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, e delegare per ciascun intervento del PNRR e PNC le Aziende sanitarie pubbliche del SSR beneficiarie delle risorse, in attuazione all'art. 5 del CIS e del presente provvedimento, in qualità di soggetti attuatori esterni”*;

RILEVATO che nella menzionata DGR n. 25-5186/2022 si precisa *“che in caso di revoca, parziale o totale, delle risorse del PNRR e del PNC le aziende sanitarie pubbliche del SSR, in qualità di soggetti attuatori esterni, dovranno assicurare le necessarie operazioni contabili, gestionali e finanziarie nel rispetto delle vigenti normative regionali e nazionali”*;

VISTA la determinazione dirigenziale n. 1137 del 18/07/2022, con la quale sono stati affidati i servizi di redazione del progetto definitivo, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, SCIA VV.F., pratiche catastali, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di realizzazione del nuovo blocco operatorio del padiglione U.Bosio dell'Ospedale Infantile “C.Arrigo” al R.T. MAIN - MANAGEMENT E INGEGNERIA S.r.l. (capogruppo), Via Bruno Tosarelli 344 – 40055 Villanova di Castenaso (BO), c.f. e p.IVA 02857751206 / PROGETTISTI ASSOCIATI TECNARC S.r.l. (mandante), Via Lampedusa 13, 20141 Milano, c.f. e p.IVA 05919630151, per il corrispettivo di € 345.006,29, oneri fiscali e previdenziali esclusi, riservandosi la facoltà (opzione), a discrezione della scrivente Stazione Appaltante ed a condizione della concessione del corrispondente finanziamento da parte della Regione Piemonte, di affidare all'aggiudicatario dei menzionati servizi, alle stesse condizioni di aggiudicazione della gara espletata o a condizioni di maggior vantaggio per la SA, da negoziare, i servizi relativi ai lavori di ristrutturazione del complesso ospedaliero dell'Ospedale Infantile, fra i quali: progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di miglioramento sismico sulle strutture;

VISTA la determinazione dirigenziale n. 1592 del 20/10/2022, con la quale è stata attivata l'opzione prevista con determina dirigenziale n. 1137 del 18/07/2022, relativa all'affidamento al R.T. MAIN - MANAGEMENT E INGEGNERIA S.r.l. (capogruppo) / PROGETTISTI ASSOCIATI TECNARC S.r.l. (mandante), dei servizi di progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e pratiche autorizzative dei lavori di miglioramento sismico sulle strutture del complesso ospedaliero “Ospedale Infantile”, per l'importo complessivo di €169.585,90 al netto di oneri fiscali e previdenziali;

RICHIAMATO il decreto 18 novembre 2022 del Ragioniere Generale dello Stato, avente ad oggetto: *“Approvazione degli interventi e assegnazione delle risorse del Fondo per l'avvio delle opere indifferibili”*, (G.U.R.I. Serie generale - n. 278 del 28-11-2022), con il quale, fra l'altro, è stato assegnato alla Regione Piemonte in qualità di soggetto attuatore, a valere sulle risorse del Fondo per l'avvio delle opere indifferibili,



un importo aggiuntivo pari a euro 1.092.304,00, confermato con successivo Decreto del Ragioniere Generale dello Stato prot. MEF-RGS-RR 52 del 02/03/2023;

CONSIDERATO che:

- in data 15/11/2021 era stato emesso CIG 89811821D9 (importo €1.387.934,91), relativo alla gara principale dei servizi di ingegneria per il progetto definitivo, avente ad oggetto: *“Progettazione definitiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di realizzazione del Nuovo Blocco Operatorio del Padiglione U. Bosio dell'Ospedale Infantile 'C. Arrigo' e servizi opzionali”*, comprendente i servizi opzionali, inclusi, inizialmente, quelli connessi al miglioramento sismico;
- in data 21/06/2023, al fine di collegare i servizi di ingegneria legati al miglioramento sismico (compresi fra i servizi opzionali) al finanziamento di cui alla DGR del Piemonte n. 25-5186 del 14 giugno 2022, è stato emesso CIG 99042605E8 (importo €426.000), relativo a: *“Attivazione opzione di affidamento diretto al R.T. Main Management srl / Tecnarc srl progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di miglioramento sismico del Complesso Ospedaliero Infantile C. Arrigo di Alessandria”*;

VISTA la PEC del 22/06/2023, ns. Prot. 16680 del 22/06/2023, con la quale l'Operatore Economico incaricato dei servizi opzionali per il miglioramento sismico - a seguito di quanto emerso durante i vari incontri tenutisi e in funzione dell'evoluzione progettuale - ha evidenziato la necessità di una variazione contrattuale per rendere le categorie delle prestazioni richieste più aderenti a quanto necessario, emergente dalla progettazione, allo stesso tempo richiedendo tempi aggiuntivi per l'espletamento dell'incarico;

VISTA la PEC del 29/06/2023, ns. prot. 17256 del 29/06/2023, con la quale la S.A. ha riscontrato quanto comunicato dall'Operatore Economico, rappresentando che – compatibilmente con quanto previsto dall'art.106 del d.lgs. 50/2016 - sarebbe stata valutata l'opportunità di una variazione contrattuale, limitando l'intervento strutturale alla sola porzione centrale del Padiglione “Gardella”, e alle conseguenti opere impiantistiche e di finitura e che, per quanto attiene ai tempi aggiuntivi richiesti, questi dovranno essere necessariamente compatibili con le scadenze inderogabili previste dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), all'interno del quale ricade l'intervento di miglioramento sismico;

VISTA la *Relazione del responsabile del procedimento sull'ammissibilità della variante*, redatta in data 17/07/2023, allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale, con la quale il RUP, dopo aver specificato che il finanziamento concesso non permette l'intervento complessivo su tutte le strutture del Presidio Ospedaliero, ma con il medesimo finanziamento andranno ripristinati gli impianti e le finiture alterate durante l'intervento - limitato alla sola porzione centrale del Padiglione “Gardella” – e che, pertanto, risulta necessario aggiornare il contratto, per rendere le categorie delle prestazioni richieste più aderenti a quanto emergente dalla progettazione, esprime giudizio di ammissibilità all'approvazione della modifica contrattuale, ai sensi dell'art.106 comma 1 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i.;

RICHIAMATO l'Atto aggiuntivo, allegato alla cit. *Relazione del responsabile del procedimento sull'ammissibilità della variante*, sottoscritto per accettazione dal soggetto affidatario;

ATTESO che, come si ricava dall'allegata Relazione del RUP, la variante si basa sulla necessità di aggiornare - confermando l'importo complessivo delle lavorazioni previste per il calcolo dell'opzione (€ 3.004.178,02) - le categorie dei lavori di cui al decreto ministeriale 17 giugno 2016, alla progettazione, con la suddivisione degli stessi, nelle seguenti categorie (rispetto alla sola categoria delle opere strutturali, inizialmente proposta in sede di gara): edilizia sanità istruzione ricerca, strutture opere infrastrutturali puntuali, impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni, impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni e, conseguentemente, aggiornare gli onorari relativi ai connessi servizi di ingegneria, calcolati a percentuale sull'importo dei lavori;

PRECISATO altresì che la variante comporta complessivamente un importo in aumento di €84.002,39, comportando l'aumento dell'importo contrattuale da € 169.585,90 ad € 253.588,30, per una variazione complessiva pari al 49,53%;



DATO ATTO che, in sintesi, come si evince dalla relazione del RUP di ammissibilità della variante:

- le ragioni di cui sopra identificano la fattispecie di una variazione imprescindibile, in quanto la modifica contrattuale risulta determinata da circostanze impreviste e imprevedibili per l'Ente nella fase di redazione e approvazione dei documenti contrattuali originali e le modifiche non alterano la natura generale del contratto, in ottemperanza a quanto disposto dal comma 1), lett. C) dell'art. 106 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- la variante non determina modifiche “sostanziali”;
- le modifiche sono proposte nell'esclusivo interesse della Stazione Appaltante;
- la variante determina una variazione di importo inferiore al 50% dell'appalto;
- per effetto della modifica contrattuale, risulta necessario modificare i tempi per la conclusione dell'incarico e, pertanto, i servizi affidati dovranno essere portati a termine nel rispetto delle scadenze inderogabili previste dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - PNC, all'interno del quale ricade l'intervento di miglioramento sismico dell'Ospedale Infantile Cesare Arrigo. In particolare – tenendo conto della data di avvio del servizio e dei tempi che sono stati necessari per gli approfondimenti sulle strutture – la progettazione esecutiva completa e pronta per essere inviata al soggetto incaricato di effettuare le verifiche dovrà pervenire alla Stazione Appaltante entro e non oltre 14/08/2023;
- non è necessario stanziare ulteriori somme, in quanto il maggiore importo, pari ad € 84.002,39, oltre ad oneri previdenziali e fiscali, trovano copertura nelle somme già stanziate, in particolare nelle somme resesi disponibili a seguito del ribasso d'asta del servizio di progettazione, direzione dei lavori e coordinamento per la sicurezza;

RITENUTO necessario procedere all'approvazione della variante contrattuale proposta al fine di consentire la conclusione della progettazione nei tempi tassativi previsti dall'attuazione del PNRR-PNC;

RILEVATO che:

- trattandosi di una modificazione contrattuale relativa all'opzione di un contratto di importo superiore alla soglia prevista dall'art. 35 del d.lgs. 50/2016, ai sensi dell'art. 106, comma 5, la Stazione Appaltante pubblicherà un avviso al riguardo nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea. Tale avviso conterrà le informazioni di cui all'allegato XIV, parte I, lettera E, e sarà pubblicato conformemente all'articolo 72 per i settori ordinari;
- ai sensi dell'art. 106 comma 14 del d.lgs. 50/2016, la variante sarà comunicata dal RUP all'ANAC unitamente ad una apposita relazione del responsabile unico del procedimento, entro trenta giorni dall'approvazione da parte della stazione appaltante;

DATO ATTO che:

- i servizi oggetto del presente provvedimento rispettano il principio del “non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH) e il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (cd. Tagging), come riportato nel CIS della Regione Piemonte (Tabella 8), conservata agli atti unitamente alla “Scheda 6 – Servizi informatici di hosting e cloud”, allegata alla circolare n. 33/2022;
- sono state rispettate le Clausole contenenti l'obbligo di conseguimento di Milestone;
- è stato rispettato il Principio di Addizionalità;
- relativamente alla “tutela del rispetto degli interessi finanziari dell'Unione Europea” – questa Azienda Ospedaliera ha regolamentato all'interno della propria struttura un sistema organico di procedure, principi, regole che devono essere rispettate e correttamente implementate in applicazione della normativa nazionale vigente, che fornisce all'Amministrazione Centrale una generale rassicurazione in merito alla effettuazione delle verifiche relative alle misure di contrasto al riciclaggio e finanziamento del terrorismo;
- rispetto al principio delle pari opportunità e al DNSH, in data 14/07/2023 i soggetti MAIN - MANAGEMENT E INGEGNERIA S.r.l. e PROGETTISTI ASSOCIATI TECNARC S.r.l., hanno prodotto le seguenti dichiarazioni:



- di “*non arrecare danno significativo all’ambiente*” (DNSH), mediante l’applicazione di quanto previsto nel documento allegato alla Circolare del Ministero dell’Economia e delle Finanze del 13 ottobre 2022, n. 33, avente ad oggetto “*Aggiornamento Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all’ambiente (cd. DNSH)*”;
- di aver rispettato il principio delle pari opportunità e in particolare:
 - di assicurare una quota pari ad almeno il 30% delle assunzioni necessarie per l’esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, destinata sia all’occupazione giovanile sia all’occupazione femminile, come previsto dall’art. 47 comma 4 del D.L. n. 77/2021 convertito con modifiche in l. n. 108/2021;
 - nei dodici mesi antecedenti alla presentazione dell’offerta nell’ambito della presente procedura, di non aver violato l’obbligo di cui all’art. 47, comma 3, del D.L. 77/2021, convertito con modificazioni dalla L. n. 108/2021;
- i soggetti MAIN - MANAGEMENT E INGEGNERIA S.r.l. e PROGETTISTI ASSOCIATI TECNARC S.r.l., in data 14/07/2023, hanno prodotto la dichiarazione di assenza di conflitti di interessi del titolare effettivo/rappresentante legale nell’attuazione dei progetti nell’ambito degli interventi a valere sul PNRR;
- è stato rispettato il divieto del doppio finanziamento;

DATO ATTO che la già menzionata spesa di € 84.002,39 per onorario e spese + € 3.360,10 per contributo Inarcassa 4% + € 19.219,75 per IVA 22%, per un totale di € 106.582,24 al lordo della ritenuta d’acconto, è imputata per € 69.331,75 (65,05%) al conto patrimoniale 1120211 e per € 37.250,49 (34,95%) al conto patrimoniale 1120311 del bilancio aziendale ed è riconducibile alla realizzazione di specifico progetto finanziato ai sensi del P.N.R.R. (M6C2 - Innovazione, ricerca e digitalizzazione del servizio sanitario - 1.1: Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero - CUP H32C21001050001. CIG 99042605E8), coerentemente a quanto previsto dalla D.G.R. del Piemonte n. 25-5186 del 14/06/2022;

CONFERMATO che sono riconducibili alla realizzazione del medesimo specifico progetto finanziato ai sensi del P.N.R.R. (M6C2 - Innovazione, ricerca e digitalizzazione del servizio sanitario - 1.1: Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero - CUP H32C21001050001. CIG 99042605E8), coerentemente a quanto previsto dalla D.G.R. del Piemonte n. 25-5186 del 14/06/2022, le spese originarie previste dalla Determinazione Dirigenziale n.1592 del 20/10/2022;

VISTO l’art. 106 del D.Lgs. 50/2016, vigente alla data di sottoscrizione del contratto con l’Operatore Economico;

RITENUTO pertanto necessario approvare la modifica contrattuale in oggetto e provvedere ai conseguenti adempimenti di legge sopra richiamati;

DETERMINA

Per le motivazioni esposte in premessa, che integralmente si confermano:

1. di approvare la *Relazione del responsabile del procedimento sull’ammissibilità della variante* (ex comma 1), lett. c) dell’art. 106 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i.) del contratto relativo ai servizi di progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e pratiche autorizzative dei lavori di miglioramento sismico sulle strutture del complesso ospedaliero “Ospedale Infantile”, redatta dal RUP, ing. Gabriele Cauli, allegata al presente provvedimento quale parte integrante e



sostanziale, costituita anche dall'atto aggiuntivo sottoscritto dal soggetto affidatario, RTP costituito da MAIN - MANAGEMENT E INGEGNERIA S.r.l. e PROGETTISTI ASSOCIATI TECNARC S.r.l.;

2. di dare atto che:

- le ragioni di cui sopra identificano la fattispecie di una variazione imprescindibile, in quanto la modifica contrattuale risulta determinata da circostanze impreviste e imprevedibili per l'Ente nella fase di redazione e approvazione dei documenti contrattuali originali e le modifiche non alterano la natura generale del contratto, in ottemperanza a quanto disposto dal comma 1), lett. C) dell'art. 106 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- la variante non determina modifiche "sostanziali";
- le modifiche sono proposte nell'esclusivo interesse della Stazione Appaltante;
- la variante determina una variazione di importo inferiore al 50% dell'appalto;
- per effetto della modifica contrattuale, risulta necessario modificare i tempi per la conclusione dell'incarico e, pertanto, i servizi affidati dovranno essere portati a termine nel rispetto delle scadenze inderogabili previste dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - PNC, all'interno del quale ricade l'intervento di miglioramento sismico dell'Ospedale Infantile Cesare Arrigo; in particolare – tenendo conto della data di avvio del servizio e dei tempi che sono stati necessari per gli approfondimenti sulle strutture – la progettazione esecutiva completa e pronta per essere inviata al soggetto incaricato di effettuare le verifiche dovrà pervenire alla Stazione Appaltante entro e non oltre 14/08/2023;
- non è necessario stanziare ulteriori somme, in quanto il maggiore importo, pari ad € 84.002,39, oltre ad oneri previdenziali e fiscali, trovano copertura nelle somme già stanziate, in particolare nelle somme resesi disponibili a seguito del ribasso d'asta del servizio di progettazione, direzione dei lavori e coordinamento per la sicurezza;
- la maggior spesa di € 84.002,39 per onorario e spese + € 3.360,10 per contributo Inarcassa 4% + €19.219,75 per IVA 22%, per un totale di € 106.582,24 al lordo della ritenuta d'acconto, è imputata per €69.331,75 (65,05%) al conto patrimoniale 1120211 e per €37.250,49 (34,95%) al conto patrimoniale 1120311 del bilancio aziendale ed è riconducibile alla realizzazione di specifico progetto finanziato ai sensi del P.N.R.R. (M6C2 - Innovazione, ricerca e digitalizzazione del servizio sanitario - 1.1: Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero - CUP H32C21001050001. CIG 99042605E8), coerentemente a quanto previsto dalla D.G.R. del Piemonte n. 25-5186 del 14/06/2022;

3. di affidare i servizi conseguenti all'appaltatore del contratto in oggetto, ossia l'RTP costituito da MAIN - MANAGEMENT E INGEGNERIA S.r.l. c.f. e p.IVA 02857751206 e PROGETTISTI ASSOCIATI TECNARC S.r.l. c.f. e p.IVA 05919630151;

4. di provvedere agli adempimenti di cui ai commi 5 e 14 dell'art. 106 del codice e pertanto:

a) ai sensi dell'art. 106, comma 5, la Stazione Appaltante pubblicherà un avviso di modifica contrattuale nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea, che conterrà le informazioni di cui all'allegato XIV, parte I, lettera E, e sarà pubblicato conformemente all'articolo 72 per i settori ordinari;

b) la variante sarà comunicata dal RUP all'ANAC unitamente ad apposita relazione del responsabile unico del procedimento, entro trenta giorni dall'approvazione da parte della stazione appaltante;

5. di confermare che sono riconducibili alla realizzazione del medesimo specifico progetto finanziato ai sensi del P.N.R.R. (M6C2 - Innovazione, ricerca e digitalizzazione del servizio sanitario - 1.1:



Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero - CUP H32C21001050001. CIG 99042605E8), coerentemente a quanto previsto dalla D.G.R. del Piemonte n. 25-5186 del 14/06/2022, le spese originarie previste dalla Determinazione Dirigenziale n.1592 del 20/10/2022;

6. di trasmettere la presente determinazione alla Direzione Sanità dell'Assessorato alla Sanità della Regione Piemonte.

IL DIRETTORE

Cauli Gabriele



S.C. TECNICO ed EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

Direttore: Ing. Gabriele Cauli - gabriele.cauli@ospedale.al.it

Tel. 0131 20 6749/6902 – Fax 0131/444505

P.E.C.: segreteria tecnico@pec.ospedale.al.it

1

**PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA,
COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI
PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI E
COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI
ESECUZIONE DEI LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO
DEL COMPLESSO OSPEDALIERO INFANTILE C. ARRIGO
DI ALESSANDRIA.
CUP H32C21001050001. CIG 99042605E8.**

**Relazione
del responsabile del procedimento
sull'ammissibilità della variante
(art. 106 comma 2 del D.LGS. 50/2016 e s.m.i.)**

Filename	Data ultima modifica
REL_RUP_VARIA_MIG_SISMIC_R3.DOCX	07/2023

**Il Responsabile del procedimento
Ing. Gabriele Cauli**

COMMITTENTE: Azienda Ospedaliera di Alessandria “SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo”, Via Venezia 16 - 15121 Alessandria;

SERVIZIO: Progettazione definitiva, piano di sicurezza, direzione lavori, contabilità e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione lavori di realizzazione del nuovo blocco operatorio del Padiglione U. Bosio dell'Ospedale Infantile “C. Arrigo” e servizi opzionali connessi ai lavori di ristrutturazione del complesso ospedaliero dell'Ospedale Infantile;

2

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Gabriele Cauli

AFFIDATARIO: RTP costituito da

- MAIN MANAGEMENT E INGEGNERIA S.r.l., con sede in Villanova di Castenaso (BO) Via Bruno Tosarelli 344, c.f. e p.IVA 02857751206, PEC mainspa@posta-pec.eu, in qualità di capogruppo/mandatario, rappresentato dall'Ing. Nicola Freddi
- PROGETTISTI ASSOCIATI TECNARC S.r.l. (mandante), Via Lampedusa n. 13, 20141 Milano, c.f. e p.IVA 05919630151, rappresentato dall'Ing. Roberto Taddia

CONTRATTO: PROCEDURA APERTA MEDIANTE LA PIATTAFORMA TELEMATICA SINTEL, contratto stipulato su in data 10/10/2022 e trasmesso con Prot. N. 23385 del 17/10/2022;

Attivazione opzione di AFFIDAMENTO DIRETTO PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DEL COMPLESSO OSPEDALIERO INFANTILE C. ARRIGO DI ALESSANDRIA con Det. N. 1592 del 20/10/2022, Trasmessa con Prot. N. 24153 del 25/10/2022

Importo a base d'asta (opzione): € 284.635,62 calcolato sull'importo presunto dei lavori di € 3.004.178,02

Ribasso d'asta: 40,42%

Importo contrattuale dei servizi (opzione): € 169.585,90 (esclusi oneri fiscali e previdenziali)

Codice Identificativo Gara (CIG): 99042605E8

Codice Unico Progetto (CUP): H32C21001050001

RELAZIONE DEL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO SULL'AMMISSIBILITA' DELLA VARIANTE (Art. 106 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.)

Il Sottoscritto Ing. Gabriele Cauli, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento dell'incarico di <<Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di miglioramento sismico del complesso ospedaliero infantile C. Arrigo di Alessandria. >>

Premesse

- Con Deliberazione del direttore generale n. 376 del 18/06/2021, avente ad oggetto: <<Approvazione del progetto preliminare dei lavori di realizzazione del nuovo blocco operatorio del padiglione U. Bosio dell'Ospedale Infantile "Cesare Arrigo" e di riorganizzazione del complesso ospedaliero>> è stato approvato il piano complessivo di riorganizzazione del presidio Infantile di Alessandria, suddiviso in tre lotti, da attuare in funzione dei finanziamenti erogati.

Il quadro economico originario di spesa globale degli interventi dell'importo complessivo di € 31.459.235,60, nelle varie fasi ipotizzate come approvato nella citata Deliberazione, risulta così articolato in tre lotti funzionali:

- Lotto 1: Blocco Operatorio;
 - Lotto 2: Riqualficazione edile e impianti + Miglioramento Sismico;
 - Lotto 3: Completamento Riqualficazione edilizia e impiantistica.
- Con Determinazione Dirigenziale n. **1901 del 07/12/2021**, avente ad oggetto: <<Indizione procedura aperta mediante ricorso alla piattaforma di e-procurement "sintel" per l'affidamento del progetto definitivo e della direzione lavori di realizzazione del nuovo blocco operatorio del padiglione U. Bosio dell'Ospedale Infantile "C. Arrigo" e servizi opzionali. CUP H32C19000060003. CIG 89811821D9. Approvazione atti di gara ed attribuzione spesa per la pubblicazione e la contribuzione all'AVCP (valore complessivo stimato dell'appalto €1.761.011,81 + €1.703,57 per pubblicazione + €600,00 per contribuzione all'ANAC)>>, sono stati approvati - coerentemente al progetto preliminare complessivo - i documenti di gara per la selezione dell'Operatore Economico e nel contempo è stata indetta gara d'appalto con procedura aperta mediante ricorso alla piattaforma di e-procurement "Sintel" di Aria Regione Lombardia per l'aggiudicazione dei servizi di redazione del progetto definitivo, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, SCIA VV.F., pratiche catastali, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori afferenti l'opera in oggetto. Nella medesima determinazione la S.A. si è riservata di affidare al soggetto aggiudicatario i servizi, relativi al Lotto 2 dell'opera (Riqualficazione edile e impianti e miglioramento sismico), alle stesse condizioni di aggiudicazione della gara, salvo migiorie, e a condizione dell'avvenuta erogazione del corrispondente finanziamento da parte della Regione Piemonte: progettazione definitiva, progettazione esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione.
 - Con determina dirigenziale n. 1137 del 18/07/2022, sono stati affidati i servizi di redazione del progetto definitivo, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, SCIA VV.F., pratiche catastali, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di realizzazione del nuovo blocco operatorio del padiglione U. Bosio dell'Ospedale Infantile "C. Arrigo" al R.T. MAIN -MANAGEMENT E

INGEGNERIA S.r.l. (capogruppo), via Bruno Tosarelli 344 – 40055 Villanova di Castenaso (BO), c.f. e P.IVA 02857751206 / PROGETTISTI ASSOCIATI TECNARC S.r.l. (mandante), via Lampedusa 13, 20141 Milano, c.f. e p. IVA 05919630151, per il corrispettivo di € 345.006,29, oneri fiscali e previdenziali esclusi, riservandosi la facoltà (opzione), a discrezione della Stazione Appaltante ed a condizione della concessione del corrispondente finanziamento da parte della Regione Piemonte, di affidare all'aggiudicatario dei menzionati servizi, alle stesse condizioni di aggiudicazione della gara espletata o a condizioni di maggior vantaggio per la SA, da negoziare, i servizi relativi ai lavori di ristrutturazione del complesso ospedaliero dell'Ospedale Infantile indicati all'art. 3 del disciplinare di gara, fra i quali: progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di miglioramento sismico sulle strutture-

4

- La DGR del Piemonte n. 5-4629 del **11/02/2022**, avente ad oggetto: *“Approvazione del Programma di investimenti in edilizia sanitaria per l'adeguamento sismico di strutture ospedaliere con risorse a valere sul PNRR. M6, C.2, 1,2 e sul Fondo Complementare”*, nel quale Programma è previsto il finanziamento di ASO €4.037.877,00 a favore della scrivente Azienda, a valere sul Fondo complementare come risulta dalle tabelle A e B allegate alla cit. DGR quali parti integranti e sostanziali.
- Nella menzionata DGR n. 5-4629/2022 si dà *“atto che le Aziende Sanitarie Regionali potranno iscrivere i relativi crediti nei propri bilanci solo successivamente all'adozione, a seguito dell'approvazione del Decreto Ministeriale di finanziamento, dei successivi provvedimenti della Giunta regionale e che il presente provvedimento non costituisce alcuna assunzione di obbligazione giuridica né assegnazione di contributi”*.
- La DGR del Piemonte n. 25-5186 del 14 giugno 2022, avente ad oggetto: *“PNRR Missione 6 Salute. Ripartizione, ai sensi dell'art.5, comma 1 del contratto istituzionale di sviluppo (CIS), delle attività per l'attuazione del PNRR e del Piano nazionale per gli investimenti complementari (PNC), alle Aziende sanitarie regionali, in qualità di soggetti attuatori esterni delegati. Riparto agli Enti del SSR delle risorse del PNRR e PNC per complessivi Euro 524.744.995,00”*, nel cui allegato B è riportato il finanziamento di €4.037.877,00 a favore della AOAL a valere sul Piano Nazionale Complementare al PNRR e con la quale DGR si stabilisce *“di ripartire alle Aziende sanitarie pubbliche del SSR le risorse del decreto 20 gennaio 2022 pari ad Euro 524.744.995,00 come da tabella B), parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, e delegare per ciascun intervento del PNRR e PNC le Aziende sanitarie pubbliche del SSR beneficiarie delle risorse, in attuazione all'art. 5 del CIS e del presente provvedimento, in qualità di soggetti attuatori esterni;”*.
- Nella menzionata DGR n. 25-5186/2022 si precisa *“che in caso di revoca, parziale o totale, delle risorse del PNRR e del PNC le aziende sanitarie pubbliche del SSR, in qualità di soggetti attuatori esterni, dovranno*

assicurare le necessarie operazioni contabili, gestionali e finanziarie nel rispetto delle vigenti normative regionali e nazionali”.

- Sulla base della necessità, rappresentata dagli Enti preposti, si è proceduto all’emissione di nuovo CUP (codice unico di progetto) H32C21001050001, avente ad oggetto: “*Ospedale Infantile "C. Arrigo", Spalto Marengo 46, Miglioramento / Adeguamento Sismico delle Strutture del Complesso Ospedaliero Infantile Cesare Arrigo di Alessandria*”, per l’importo di €4.037.877,00, comprendente i servizi in opzione in oggetto, differente rispetto a quello relativo al progetto del Nuovo Blocco Operatorio (CUP H32C19000060003, comprendente invece i servizi di cui alla cit. determina n.1137/2022), al fine di inserire il progetto in argomento nell’ambito degli interventi di cui al PNRR “M6C2 - Innovazione, ricerca e digitalizzazione del servizio sanitario - 1.2: Verso un ospedale sicuro e sostenibile”. 5
- Per rispettare le stringenti tempistiche è risultato necessario procedere quanto prima alla progettazione e agli altri servizi relativi ai lavori di miglioramento sismico sulle strutture del complesso ospedaliero dell’Ospedale Infantile, appartenenti al lotto 2 dell’opera, avvalendosi dell’opzione prevista sopra ricordata, così da rispettare i milestone previsti dalla realizzazione del PNRR-PNC a cui il finanziamento è legato, tenendo anche presente il buon esito con il quale la Società Main Management ha già svolto i servizi di redazione dello studio di fattibilità e del progetto preliminare dei lavori di realizzazione del nuovo blocco operatorio del padiglione U. Bosio dell’Ospedale Infantile e di riorganizzazione del complesso ospedaliero.
- I servizi in opzione sono stati affidati alle stesse condizioni di aggiudicazione della gara, rilevando che l’offerta economica presentata dal R.T., pari al 40,42%, peraltro già sottoposta a procedimento di verifica dell’anomalia, può considerarsi vantaggiosa per l’amministrazione.
- Il corrispettivo per i servizi in argomento, comprensivo degli oneri accessori (determinati nell’aliquota del 20%), calcolato a percentuale sull’importo presunto dei lavori di €3.004.178,02, con riferimento al d.m. 17 giugno 2016, è stato stimato in € 284.635,62 (esclusi oneri fiscali e previdenziali), sul quale importo si applica, ai sensi dell’art.1 del disciplinare/contratto stipulato con il R.T. in data 10/10/2022, il ribasso del 40,42%, per l’importo risultante di €169.585,90, così suddiviso:
 - progettazione definitiva: € 36.329,91
 - progettazione esecutiva e CSP: € 47.115,35
 - direzione lavori e CSE: € 86.140,64
- L’art. 2 del contratto cit., stabilisce che nel compenso dei servizi (sia oggetto di primo incarico che opzionali), devono comunque intendersi sempre compresi:

- servizi per le pratiche autorizzative necessarie presso il competente Comando Provinciale dei VV.F., compresa la redazione della SCIA al termine dei lavori;
 - servizio per denuncia al Catasto Fabbricati: stesura planimetrica dell'unità immobiliare, definizione dei poligoni, compilazione dei modelli in procedura DOCFA, attribuzione rendita catastale e restituzione su supporto informatico, presentazione e ritiro;
 - acquisizione del parere igienico sanitario presso il competente ufficio dell'Azienda Sanitaria Locale;
 - esame progetto da parte del competente comando dei Vigili del Fuoco (art. 3 del D.P.R. 151 del 01/08/2011);
 - acquisizione titolo abilitativo comunale (comprensivo di agibilità e aggiornamento catastale al termine dei lavori);
 - acquisizione di tutte le autorizzazioni, nulla osta, pareri, atti di assenso comunque denominati, necessari o opportuni per la realizzazione dell'opera;
 - rilievo e verifica dello stato attuale (edile ed impiantistico) della porzione di immobile oggetto di intervento.
- Con Determinazione Dirigenziale n. 1592 del 20/10/2022, trasmessa con Prot. N. 24153 del 25/10/2022, è stata attivata l'opzione prevista con la menzionata determina dirigenziale n.1137/2022, finalizzata all'affidamento dei servizi di progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di miglioramento sismico sulle strutture del complesso ospedaliero "Ospedale Infantile", per l'importo complessivo di € 169.585,90 al netto di oneri fiscali e previdenziali;
 - Per la copertura finanziaria della sopra menzionata spesa di €169.585,90 per onorario e spese + € 6.783,44 per contributo Inarcassa 4% + € 38.801,25 per IVA 22%, per un totale di €215.170,59 al lordo della ritenuta d'acconto, si provvederà con il finanziamento regionale di cui alla DGR Regione Piemonte n. 5-4629 del 11/02/2022.
 - Con decreto 18 novembre 2022 del Ragioniere Generale dello Stato "Approvazione degli interventi e assegnazione delle risorse del Fondo per l'avvio delle opere indifferibili", (G.U. R.I. Serie generale - n. 278 del 28-11-2022) è stato assegnato all'AOAL, a valere sulle risorse del Fondo per l'avvio delle opere indifferibili, un importo aggiuntivo pari a euro 1.092.304,00. Importo confermato con successivo Decreto del Ragioniere Generale dello Stato prot. MEF-RGS-RR 52 del 02/03/2023.
 - In data 15/11/2021 era stato emesso CIG 89811821D9 (importo €1.387.934,910), relativo alla gara principale dei servizi di ingegneria per il progetto definitivo, avente ad oggetto: "Progettazione definitiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di *realizzazione del Nuovo*

Blocco Operatorio del Padiglione U. Bosio dell'Ospedale Infantile 'C. Arrigo' e servizi opzionali”, comprendente i servizi opzionali, inclusi, inizialmente, quelli connessi al miglioramento sismico.

- In data 21/06/2023, al fine di collegare i servizi di ingegneria legati al miglioramento sismico (compresi fra i servizi opzionali) al finanziamento di cui alla DGR del Piemonte n. 25-5186 del 14 giugno 2022, è stato emesso CIG 99042605E8 (importo €426.000), relativo a: *“Attivazione opzione di affidamento diretto al R.T. Main Management srl / Tecnarc srl progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di miglioramento sismico del Complesso Ospedaliero Infantile C. Arrigo di Alessandria”*.
- Con PEC del 22/06/2023, Ns. Prot. 16680 del 22/06/2023, l'Operatore Economico incaricato dei servizi opzionali per il miglioramento sismico - a seguito di quanto emerso durante i vari incontri tenutisi e in funzione dell'evoluzione progettuale - ha evidenziato la necessità di una variazione contrattuale per rendere le categorie delle prestazioni richieste più aderenti a quanto necessario emergente dalla progettazione. Nel contempo richiedendo tempi aggiuntivi per l'espletamento dell'incarico.
- Con nota PEC del 29/06/2023, Ns. Prot. 17256 del 29/06/2023, la S.A. ha riscontrato quanto comunicato dall'Operatore Economico, rappresentando che – compatibilmente con quanto previsti dall'art. 106 del D.Lgs. 50/2016 - sarebbe stata valutata l'opportunità di una variazione contrattuale, limitando l'intervento strutturale alla sola porzione centrale del Padiglione “Gardella”, e alle conseguenti opere impiantistiche e di finitura. Per quanto attiene i tempi aggiuntivi richiesti, questi dovranno essere necessariamente compatibili con le scadenze inderogabili previste dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), all'interno del quale ricade l'intervento di miglioramento sismico.

Tutto ciò premesso,

vengono esaminate le ragioni che portano alla necessità procedere alla variazione contrattuale e l'entità della stessa variazione.

- Come indicato in premessa, la documentazione per l'indizione della gara di affidamento dei servizi tecnici, è stata redatta sulla base di quanto indicato nel progetto preliminare approvato; progetto che prevedeva – in quello che veniva definito “Lotto 2” - la realizzazione delle opere di miglioramento sismico in congiunta con le opere di “Riqualificazione edile e impianti”. La documentazione è stata approvata, e conseguentemente indetta la gara, a luglio dell'anno 2021 (D.D. n. 1901 del 07/12/2021).
- Successivamente a febbraio dell'anno 2022 con la DGR della Regione Piemonte n. 5-4629 del 11/02/2022 è stato approvato il programma investimenti per l'adeguamento sismico delle strutture ospedaliere che – a

valere sul PNC complementare al PNRR, prevede per l'ASO il finanziamento di poco più di quattro milioni di euro. E con successiva DGR della Regione Piemonte n. 25-5186 del 14 giugno 2022, è riportato a favore di ASO il finanziamento a valere sul Piano Nazionale Complementare al PNRR.

- A luglio dell'anno 2022 (DD n. 1137 del 18/07/2022), sono stati affidati all'Operatore Economico plurisoggettivo aggiudicatario composto dal R.T. MAIN-MANAGEMENT E INGEGNERIA S.r.l. (capogruppo) / PROGETTISTI ASSOCIATI TECNARC S.r.l, i servizi principali oggetto dell'incarico e successivamente attivata l'opzione prevista (DD n. 1592 del 20/10/2022) per i servizi relativi al miglioramento sismico, così da rispettare i termini stringenti per la realizzazione delle opere previste dal PNRR-PNC. L'attivazione dell'opzione è stata effettuata alle stesse condizioni previste nella documentazione di gara redatta nell'anno 2021. Gli importi lordi delle prestazioni previste nell'opzione sono i seguenti:

IDENTIFICAZIONE GRADO DI COMPLESSITA' DELLE PRESTAZIONI AFFIDATE - D.D. n. 1592 del 20/10/2022											
Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di miglioramento sismico del complesso ospedaliero infantile C. Arrigo di Alessandria.											
CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE		ID Opere						GRADO DI COMPLESSITA'	IMPORTO LAVORI	
STRUTTURE (A)	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali		S.03						0,95	€ 3.004.178,02	
			Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata superiore a due anni.								
LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DEL COMPLESSO OSPEDALIERO C. ARRIGO DI ALESSANDRIA			Compenso al netto di spese ed oneri						Spese e oneri accessori al 20%	COMPENSO E SPESE	TOTALE PER MACRO CATEGORIE
PRESTAZIONI D.M. 17 giugno 2016			EDILIZIA E10	STRUTTURE S.03	IMPIANTI MECCANICI A FLUIDI IA.01	IMPIANTI MECCANICI A FLUIDI IA.02	IMPIANTI ELETTRICI IA.04	TOTALE			
QbII.01	PROG. DEF.	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie		€ 28.582,82				€ 28.582,82	€ 5.716,56	€ 34.299,38	€ 121.000,61
QbII.02		Rilievi dei manufatti		€ 6.351,74				€ 6.351,74	€ 1.270,35	€ 7.622,09	
QbII.05		Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico		€ 6.351,74				€ 6.351,74	€ 1.270,35	€ 7.622,09	
QbII.18		Elaborati di progettazione antincendio		€ 9.527,61				€ 9.527,61	€ 1.905,52	€ 11.433,13	
QbIII.01	PROG. ESECUTIVO	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi		€ 19.055,21				€ 19.055,21	€ 3.811,04	€ 22.866,25	
QbIII.02		Particolari costruttivi e decorativi		€ 20.643,15				€ 20.643,15	€ 4.128,63	€ 24.771,78	
QbIII.03		Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera		€ 4.763,80				€ 4.763,80	€ 952,76	€ 5.716,56	
QbIII.04		Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma		€ 1.587,93				€ 1.587,93	€ 317,59	€ 1.905,52	
QbIII.05		Piano di manutenzione dell'opera		€ 3.969,84				€ 3.969,84	€ 793,97	€ 4.763,81	
QbIII.07		Piano di Sicurezza e Coordinamento		€ 15.879,34				€ 15.879,34	€ 3.175,87	€ 19.055,21	€ 19.055,21
Qcl.01		Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione		€ 60.341,51				€ 60.341,51	€ 12.068,30	€ 72.409,81	€ 72.409,81
Qcl.02		Liquidazione , Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile		€ 3.175,87				€ 3.175,87	€ 635,17	€ 3.811,04	€ 24.531,96
Qcl.03		Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione		€ 3.175,87				€ 3.175,87	€ 635,17	€ 3.811,04	
Qcl.10a		Contabilità dei lavori a corpo		€ 14.091,56				€ 14.091,56	€ 2.818,31	€ 16.909,87	
Qcl.12		Coordinamento della sicurezza in esecuzione		€ 39.698,36				€ 39.698,36	€ 7.939,67	€ 47.638,03	€ 47.638,03
			€ 0,00	€ 237.196,35	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 237.196,35	€ 47.439,27	€ 284.635,62	€ 284.635,62

- Poiché il finanziamento concesso non permette l'intervento complessivo su tutte le strutture del Presidio Ospedaliero, ma con il medesimo finanziamento andranno ripristinati gli impianti e le finiture alterate durante l'intervento - limitato alla sola porzione centrale del Padiglione "Gardella" - risulta necessario aggiornare il contratto, per rendere le categorie delle prestazioni richieste più aderenti a quanto emergente dalla progettazione.
- I tempi aggiuntivi richiesti eventualmente concessi dovranno essere necessariamente compatibili con le scadenze inderogabili previste dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), all'interno del quale ricade l'intervento di miglioramento sismico.

- Tenendo fisso l'importo complessivo delle lavorazioni previste per il calcolo dell'opzione (€ 3.004.178,02), sulla base di quanto emerso durante le prime fasi di progettazione, viene stimata la seguente nuova ripartizione:

10

IDENTIFICAZIONE GRADO DI COMPLESSITA' DELLE PRESTAZIONI AFFIDATE					
CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID Opere	GRADO DI COMPLESSITA'	IMPORTO LAVORI Servizi Opzionali D.D. n. 1592 del 20/10/2022	IMPORTO LAVORI post variante
EDILIZIA	Sanità, istruzione, ricerca	E.10	1,2	0,00 €	1.354.178,02 €
STRUTTURE (A)	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	S.03	0,95	3.004.178,02 €	600.000,00 €
IMPIANTI	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.01	0,75	0,00 €	90.000,00 €
IMPIANTI	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.02	0,85	0,00 €	450.000,00 €
IMPIANTI	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	IA.03	1,15	0,00 €	510.000,00 €
IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI				3.004.178,02 €	3.004.178,02 €

Non è stato considerato l'importo aggiuntivo concesso con decreto 18 novembre 2022 del Ragioniere Generale dello Stato e confermato con successivo Decreto del Ragioniere Generale dello Stato prot. MEF-RGS-RR 52 del 02/03/2023 in quanto le somme non sono utilizzabili per lavorazioni aggiuntive, ma unicamente per la compensazione della maggiorazione prezzi.

La nuova stima degli importi del servizio è la seguente:

IDENTIFICAZIONE GRADO DI COMPLESSITA' DELLE PRESTAZIONI AFFIDATE - <u>Post Variante</u> Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di miglioramento sismico del complesso ospedaliero infantile C. Arrigo di Alessandria.											
CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE		ID Opere						GRADO DI COMPLESSITA'	IMPORTO LAVORI	
EDILIZIA	Sanità, istruzione, ricerca	E.10						1,2	€ 1.354.178,02		
		Poliambulatori, Ospedali, Istituti di ricerca, Centri di riabilitazione, Poli scolastici, Università, Accademie, Istituti di ricerca universitaria									
STRUTTURE (A)	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	S.03						0,95	€ 600.000,00		
		Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata superiore a due anni.									
IMPIANTI	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.01						0,75	€ 90.000,00		
		Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa									
IMPIANTI	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.02						0,85	€ 450.000,00		
		Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico									
IMPIANTI	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	IA.03						1,15	€ 510.000,00		
		Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota									
LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DEL COMPLESSO OSPEDALIERO C. ARRIGO DI ALESSANDRIA			Compenso al netto di spese ed oneri						Spese e oneri accessori al 20%	COMPENSO E SPESE	TOTALE PER MACRO CATEGORIE
PRESTAZIONI D.M. 17 giugno 2016			EDILIZIA E10	STRUTTURE S.03	IMPIANTI MECCANICI A FLUIDI IA.01	IMPIANTI MECCANICI A FLUIDI IA.02	IMPIANTI ELETTRICI IA.04	TOTALE			
QbII.01	PROG. DEF.	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	€ 24.392,57	€ 8.088,57	€ 1.450,49	€ 5.189,25	€ 7.705,78	€ 46.826,66	€ 9.365,33	€ 56.191,99	€ 196.873,99
QbII.02		Rilievi dei manufatti	€ 4.242,19	€ 1.797,46	€ 362,62	€ 1.297,31	€ 1.926,44	€ 9.626,02	€ 1.925,20	€ 11.551,22	
QbII.05		Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	€ 7.423,82	€ 1.797,46	€ 634,59	€ 2.270,30	€ 3.371,28	€ 15.497,45	€ 3.099,49	€ 18.596,94	
QbII.18		Elaborati di progettazione antincendio	€ 6.363,28	€ 2.696,19	€ 543,93	€ 1.945,97	€ 2.889,67	€ 14.439,04	€ 2.887,81	€ 17.326,85	
QbII.20		Elaborati e relazioni per requisiti acustici	€ 2.121,09	€ 0,00	€ 0,00	€ 648,66	€ 0,00	€ 2.769,75	€ 553,95	€ 3.323,70	
QbII.21		Relazione energetica	€ 3.181,64	€ 0,00	€ 0,00	€ 972,99	€ 0,00	€ 4.154,63	€ 830,93	€ 4.985,56	
QbIII.01	PROG. ESECUTIVO	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	€ 7.423,82	€ 5.392,38	€ 1.359,83	€ 4.864,93	€ 7.224,16	€ 26.265,12	€ 5.253,02	€ 31.518,14	
QbIII.02		Particolari costruttivi e decorativi	€ 13.787,10	€ 5.841,74	€ 453,28	€ 1.621,64	€ 2.408,05	€ 24.111,81	€ 4.822,36	€ 28.934,17	
QbIII.03		Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	€ 4.242,19	€ 1.348,09	€ 453,28	€ 1.621,64	€ 2.408,05	€ 10.073,25	€ 2.014,65	€ 12.087,90	
QbIII.04		Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	€ 2.121,09	€ 449,36	€ 181,31	€ 648,66	€ 963,22	€ 4.363,64	€ 872,73	€ 5.236,37	
QbIII.05		Piano di manutenzione dell'opera	€ 2.121,09	€ 1.123,41	€ 271,97	€ 972,99	€ 1.444,83	€ 5.934,29	€ 1.186,86	€ 7.121,15	
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento		€ 10.605,46	€ 4.493,65	€ 906,56	€ 3.243,28	€ 4.816,11	€ 24.065,06	€ 4.813,01	€ 28.878,07	€ 28.878,07
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione		€ 33.937,48	€ 17.075,86	€ 2.900,98	€ 10.378,51	€ 15.411,55	€ 79.704,38	€ 15.940,88	€ 95.645,26	€ 95.645,26
Qcl.02	Liquidazione , Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile		€ 3.181,64	€ 898,73	€ 271,97	€ 972,99	€ 1.444,83	€ 6.770,16	€ 1.354,03	€ 8.124,19	€ 32.034,05
Qcl.09a	Contabilità dei lavori a misura		€ 11.876,60	€ 3.834,12	€ 407,95	€ 1.459,48	€ 2.346,73	€ 19.924,88	€ 3.984,98	€ 23.909,86	
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione		€ 26.513,66	€ 11.234,12	€ 2.266,39	€ 8.108,21	€ 12.040,27	€ 60.162,65	€ 12.032,53	€ 72.195,18	
			€ 163.534,72	€ 66.071,14	€ 12.465,15	€ 46.216,81	€ 66.400,97	€ 354.688,79	€ 70.937,76	€ 425.626,55	€ 425.626,55

Il conseguente quadro di raffronto tra quanto previsto nell'affidamento dei servizi opzionali e quanto derivante dall'applicazione della variante contrattuale è il seguente:

	Importo Servizi Opzionali D.D. n. 1592 del 20/10/2022		Importo Servizi Opzionali post variante				
	Ribasso offerto	40,42%	Ribasso offerto	40,42%			
	Lordo	netto	Lordo	netto			
	A	B	C	D	E=C-A	F=D-B	G Variaz. %
Progetto definitivo ed esecutivo	121.000,61 €	72.092,16 €	196.873,99 €	117.297,52 €	75.873,38 €	45.205,36 €	62,70%
Coord. Sic. in fase di progettazione	19.055,21 €	11.353,09 €	28.878,07 €	17.205,56 €	9.822,86 €	5.852,46 €	51,55%
Direzione dei lavori	72.409,81 €	43.141,77 €	95.645,26 €	56.985,44 €	23.235,44 €	13.843,68 €	32,09%
Contabilità	24.531,96 €	14.616,14 €	32.034,05 €	19.085,89 €	7.502,09 €	4.469,74 €	30,58%
Coord. Sic. in fase di esecuzione	47.638,03 €	28.382,74 €	72.195,18 €	43.013,89 €	24.557,15 €	14.631,15 €	51,55%
TOTALE	284.635,62 €	169.585,90 €	425.626,55 €	253.588,30 €	140.990,93 €	84.002,39 €	49,53%

12

- In data 12/07/2023, (prot. 18450 del 12/07/2023), è stato inviato all'Operatore Economico l'atto aggiuntivo legato alla modifica contrattuale affinché ne prendesse visione e lo sottoscrivesse in segno di accettazione oppure esprimesse motivato dissenso della modifica contrattuale.
- In data 14/07/2023, (prot. 18747 del 17/07/2023), l'Operatore Economico ha restituito i documenti aggiuntivi contrattuali sottoscritti in segno di accettazione; documenti immediatamente prescrittivi per l'Operatore Economico, ma vincolanti per la Stazione Appaltante unicamente dopo l'approvazione da parte dell'organo decisionale.

Verificato

- Che le ragioni di cui sopra identificano la fattispecie di una variazione imprescindibile, in quanto la modifica contrattuale risulta determinata da circostanze impreviste e imprevedibili per l'Ente nella fase di redazione e approvazione dei documenti contrattuali originali e le modifiche non alterano la natura generale del contratto, in ottemperanza a quanto disposto dal comma 1), lett. C) dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- Che la variante non determina modifiche "sostanziali";
- Che le modifiche nella perizia di variante sono proposte nell'esclusivo interesse della Stazione Appaltante;
- Che la variante determina una variazione di importo inferiore al 50% dell'appalto;
- Che per effetto della modifica contrattuale, risulta necessario modificare i tempi per la conclusione dell'incarico. I servizi affidati dovranno essere portati a termine nel rispetto delle scadenze inderogabili

previste dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - PNC, all'interno del quale ricade l'intervento di miglioramento sismico dell'Ospedale Infantile Cesare Arrigo. In particolare – tenendo conto della data di avvio del servizio e dei tempi che sono stati necessari per gli approfondimenti sulle strutture - la progettazione esecutiva completa e pronta per essere inviata al soggetto incaricato di effettuare le verifiche dovrà pervenire alla Stazione Appaltante entro e non oltre **14/08/2023**.

13

- Che non è necessario stanziare ulteriori somme, in quanto i maggiori importi, pari ad € 84.002,39, oltre ad oneri previdenziali e fiscali, trovano copertura nelle somme già stanziate, in particolare nelle somme resesi disponibili a seguito del ribasso d'asta del servizio di progettazione, direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza.
- Ritenuto opportuno procedere all'approvazione della variante contrattuale proposta al fine di consentire la conclusione della progettazione nei tempi tassativi previsti dall'attuazione del PNRR-PNC.

ESPRIME

Un giudizio di **AMISSIBILITA'** all'approvazione della perizia in variante, ai sensi dell'art. 106 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Si invia la presente relazione all'organo competente per l'approvazione della variazione nel più breve termine possibile.

Ai sensi dell'art. 106 comma 14 del D.Lgs. 50/2016, la variante sarà comunicata dal RUP all'ANAC unitamente ad una apposita relazione del responsabile unico del procedimento, entro trenta giorni dall'approvazione da parte della stazione appaltante.

Trattandosi di una modificazione contrattuale relativa all'opzione di un contratto sopra la soglia prevista dall'art. 35 del D.Lgs. 50/2016, ai sensi dell'art. 106, comma 5, la Stazione Appaltante pubblicherà un avviso al riguardo nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea. Tale avviso conterrà le informazioni di cui all'allegato XIV, parte I, lettera E, ed è pubblicato conformemente all'articolo 72 per i settori ordinari.

Alessandria, 17/07/2023

Il Direttore dell'esecuzione del Contratto
Ing. Paola Vivaldi

Il Responsabile del procedimento
Ing. Gabriele Cauli

Allegati: Atto aggiuntivo sottoscritto dall'Operatore Economico



S.C. TECNICO ed EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

Direttore: Ing. Gabriele Cauli - gabriele.cauli@ospedale.al.it

Tel. 0131 20 6749/6902 – Fax 0131/444505

P.E.C.: segreteria tecnico@pec.ospedale.al.it

COMMITTENTE: Azienda Ospedaliera di Alessandria “SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo”, Via Venezia 16 - 15121 Alessandria;

SERVIZIO: Progettazione definitiva, piano di sicurezza, direzione lavori, contabilità e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione lavori di realizzazione del nuovo blocco operatorio del Padiglione U. Bosio dell'Ospedale Infantile “C. Arrigo” e servizi opzionali connessi ai lavori di ristrutturazione del complesso ospedaliero dell'Ospedale Infantile;

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Gabriele Cauli

AFFIDATARIO: RTP costituito da

- MAIN MANAGEMENT E INGEGNERIA S.r.l., con sede in Villanova di Castenaso (BO) Via Bruno Tosarelli 344, c.f. e P.IVA 02857751206, PEC mainspa@posta-pec.eu, in qualità di capogruppo/mandatario, rappresentato dall'Ing. Nicola Freddi
- PROGETTISTI ASSOCIATI TECNARC S.r.l. (mandante), Via Lampedusa n. 13, 20141 Milano, c.f. e P. IVA 05919630151, rappresentato dall'Ing. Roberto Taddia

CONTRATTO: PROCEDURA APERTA MEDIANTE LA PIATTAFORMA TELEMATICA SINTEL, contratto stipulato su in data 10/10/2022 e trasmesso con Prot. N. 23385 del 17/10/2022;

Attivazione opzione di AFFIDAMENTO DIRETTO PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DEL COMPLESSO OSPEDALIERO INFANTILE C. ARRIGO DI ALESSANDRIA con Det. N. 1592 del 20/10/2022, Trasmessa con Prot. N. 24153 del 25/10/2022

Importo a base d'asta (opzione): € 284.635,62 calcolato sull'importo presunto dei lavori di € 3.004.178,02

Ribasso d'asta: 40,42%

Importo contrattuale dei servizi (opzione): € 169.585,90 (esclusi oneri fiscali e previdenziali)

Codice Identificativo Gara (CIG): 99042605E8

Codice Unico Progetto (CUP): H32C21001050001

1

ATTO AGGIUNTIVO

art. 106 D. Lgs. 50/2016
art. 22 D.M. 49/2018

Premesso che

- i servizi di *Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di miglioramento sismico del complesso ospedaliero infantile C. Arrigo di Alessandria* sono stati affidati all'Operatore Economico plurisoggettivo MAIN MANAGEMENT E INGEGNERIA S.r.l, in qualità di capogruppo/mandatario, e PROGETTISTI ASSOCIATI TECNARC S.r.l. (mandante), per un importo di € 169.585,90 (esclusi oneri fiscali e previdenziali) al netto del ribasso d'asta contrattuale del 40,42%, come meglio dettagliato in epigrafe.
- durante lo svolgimento del servizio si è riscontrata la necessità di apportare modifiche di alcune parti del contratto, le cui motivazione vengono di seguito sommariamente esposte.
 - La documentazione per l'indizione della gara di affidamento dei servizi tecnici è stata redatta sulla base di quanto indicato nel progetto preliminare approvato con Deliberazione del direttore generale n. 376 del 18/06/2021; il progetto prevedeva – in quello che veniva definito “Lotto 2” - la realizzazione delle opere di miglioramento sismico in congiunta con le opere di “Riqualificazione edile e impianti”. La documentazione è stata approvata, e conseguentemente indetta la gara, a luglio dell'anno 2021 (D.D. n. 1901 del 07/12/2021).
 - Successivamente, a febbraio dell'anno 2022, con la DGR della Regione Piemonte n. 5-4629 del 11/02/2022 è stato approvato il programma investimenti per l'adeguamento sismico delle strutture ospedaliere che – a valere sul PNC complementare al PNRR, prevede per l'ASO il finanziamento di poco più di quattro milioni di euro. Con successiva DGR della Regione Piemonte n. 25-5186 del 14 giugno 2022, risulta riportato a favore di ASO il finanziamento a valere sul Piano Nazionale Complementare al PNRR.
 - A luglio dell'anno 2022 (DD n. 1137 del 18/07/2022), sono stati affidati all'Operatore Economico plurisoggettivo aggiudicatario composto dal R.T. MAIN-MANAGEMENT E INGEGNERIA S.r.l. (capogruppo) / PROGETTISTI ASSOCIATI TECNARC S.r.l, i servizi principali oggetto dell'incarico e quindi attivata l'opzione prevista (DD n. 1592 del 20/10/2022) per i servizi relativi al miglioramento sismico, così da rispettare i termini stringenti per la realizzazione delle opere previste dal PNRR-PNC. L'attivazione dell'opzione è stata effettuata alle stesse condizioni previste nella documentazione di gara redatta nell'anno 2021.

2



AO AL

Azienda Ospedaliera
di **ALESSANDRIA**
Santi Antonio e Biagio
e Cesare Arrigo

Via Venezia, 16 – 15121 ALESSANDRIA
Tel. 0131 206111 – www.ospedale.al.it
info@ospedale.al.it
asolessandria@pec.ospedale.al.it (solo certificata)
C.F. – P.I. 01640560064

IDENTIFICAZIONE GRADO DI COMPLESSITA' DELLE PRESTAZIONI AFFIDATE - <u>D.D. n. 1592 del 20/10/2022</u> Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di miglioramento sismico del complesso ospedaliero infantile C. Arrigo di Alessandria.											
CATEGORIA		DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID Opere						GRADO DI COMPLESSITA'	IMPORTO LAVORI	
STRUTTURE (A)		Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	S.03						0,95	€ 3.004.178,02	
			Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata superiore a due anni.								
LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DEL COMPLESSO OSPEDALIERO C. ARRIGO DI ALESSANDRIA			Compenso al netto di spese ed oneri						Spese e oneri accessori al 20%	COMPENSO E SPESE	TOTALE PER MACRO CATEGORIE
PRESTAZIONI D.M. 17 giugno 2016			EDILIZIA E10	STRUTTURE S.03	IMPIANTI MECCANICI A FLUIDI IA.01	IMPIANTI MECCANICI A FLUIDI IA.02	IMPIANTI ELETTRICI IA.04	TOTALE			
QbII.01	PROG. DEF.	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie		€ 28.582,82				€ 28.582,82	€ 5.716,56	€ 34.299,38	€ 121.000,61
QbII.02		Rilievi dei manufatti		€ 6.351,74				€ 6.351,74	€ 1.270,35	€ 7.622,09	
QbII.05		Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico		€ 6.351,74				€ 6.351,74	€ 1.270,35	€ 7.622,09	
QbII.18		Elaborati di progettazione antincendio		€ 9.527,61				€ 9.527,61	€ 1.905,52	€ 11.433,13	
QbIII.01	PROG. ESECUTIVO	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi		€ 19.055,21				€ 19.055,21	€ 3.811,04	€ 22.866,25	
QbIII.02		Particolari costruttivi e decorativi		€ 20.643,15				€ 20.643,15	€ 4.128,63	€ 24.771,78	
QbIII.03		Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera		€ 4.763,80				€ 4.763,80	€ 952,76	€ 5.716,56	
QbIII.04		Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma		€ 1.587,93				€ 1.587,93	€ 317,59	€ 1.905,52	
QbIII.05		Piano di manutenzione dell'opera		€ 3.969,84				€ 3.969,84	€ 793,97	€ 4.763,81	
QbIII.07		Piano di Sicurezza e Coordinamento		€ 15.879,34				€ 15.879,34	€ 3.175,87	€ 19.055,21	
Qcl.01		Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione		€ 60.341,51				€ 60.341,51	€ 12.068,30	€ 72.409,81	€ 72.409,81
Qcl.02		Liquidazione, Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile		€ 3.175,87				€ 3.175,87	€ 635,17	€ 3.811,04	€ 24.531,96
Qcl.03		Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione		€ 3.175,87				€ 3.175,87	€ 635,17	€ 3.811,04	
Qcl.10a		Contabilità dei lavori a corpo		€ 14.091,56				€ 14.091,56	€ 2.818,31	€ 16.909,87	
Qcl.12		Coordinamento della sicurezza in esecuzione		€ 39.698,36				€ 39.698,36	€ 7.939,67	€ 47.638,03	€ 47.638,03
			€ 0,00	€ 237.196,35	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 237.196,35	€ 47.439,27	€ 284.635,62	€ 284.635,62

- Poiché il finanziamento concesso non permette l'intervento complessivo su tutte le strutture del Presidio Ospedaliero, ma con il medesimo finanziamento andranno ripristinati gli impianti e le finiture alterate durante l'intervento - limitato alla sola porzione centrale del Padiglione "Gardella" - risulta necessario aggiornare il contratto, per rendere le categorie delle prestazioni richieste più aderenti a quanto emergente dalla progettazione.
- Per quanto attiene i tempi aggiuntivi richiesti, dovranno essere necessariamente compatibili con le scadenze inderogabili previste dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), all'interno del quale ricade l'intervento di miglioramento sismico.

- Tenendo fisso l'importo complessivo delle lavorazioni (€ 3.004.178,02), sulla base di quanto emerso durante le prime fasi di progettazione, viene stimata la seguente nuova ripartizione:

IDENTIFICAZIONE GRADO DI COMPLESSITA' DELLE PRESTAZIONI AFFIDATE					
CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID Opere	GRADO DI COMPLESSITA'	IMPORTO LAVORI Servizi Opzionali D.D. n. 1592 del 20/10/2022	IMPORTO LAVORI post variante
EDILIZIA	Sanità, istruzione, ricerca	E.10	1,2	0,00 €	1.354.178,02 €
STRUTTURE (A)	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	S.03	0,95	3.004.178,02 €	600.000,00 €
IMPIANTI	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.01	0,75	0,00 €	90.000,00 €
IMPIANTI	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.02	0,85	0,00 €	450.000,00 €
IMPIANTI	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	IA.03	1,15	0,00 €	510.000,00 €
IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI				3.004.178,02 €	3.004.178,02 €

Non è stato considerato l'importo aggiuntivo concesso con decreto 18 novembre 2022 del Ragioniere Generale dello Stato e confermato con successivo Decreto del Ragioniere Generale dello Stato prot. MEF-RGS-RR 52 del 02/03/2023 in quanto le somme non sono utilizzabili per lavorazioni aggiuntive, ma unicamente per la compensazione della maggiorazione prezzi.

La nuova stima degli importi del servizio è la seguente:

4

**AO AL****Azienda Ospedaliera
di ALESSANDRIA**
Santi Antonio e Biagio
e Cesare Arrigo

Via Venezia, 16 – 15121 ALESSANDRIA
Tel. 0131 206111 – www.ospedale.al.it
info@ospedale.al.it
asolessandria@pec.ospedale.al.it (solo certificata)
C.F. – P.I. 01640560064

IDENTIFICAZIONE GRADO DI COMPLESSITA' DELLE PRESTAZIONI AFFIDATE - <u>Post Variante</u> Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di miglioramento sismico del complesso ospedaliero infantile C. Arrigo di Alessandria.											
CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE		ID Opere					GRADO DI COMPLESSITA'	IMPORTO LAVORI		
EDILIZIA	Sanità, istruzione, ricerca		E.10					1,2	€ 1.354.178,02		
			Poliambulatori, Ospedali, Istituti di ricerca, Centri di riabilitazione, Poli scolastici, Università, Accademie, Istituti di ricerca universitaria								
STRUTTURE (A)	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali		S.03					0,95	€ 600.000,00		
			Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata superiore a due anni.								
IMPIANTI	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni		IA.01					0,75	€ 90.000,00		
			Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa								
IMPIANTI	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni		IA.02					0,85	€ 450.000,00		
			Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico								
IMPIANTI	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota		IA.03					1,15	€ 510.000,00		
			Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota								
LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DEL COMPLESSO OSPEDALIERO C. ARRIGO DI ALESSANDRIA			Compenso al netto di spese ed oneri					Spese e oneri accessori al 20%	COMPENSO E SPESE	TOTALE PER MACRO CATEGORIE	
PRESTAZIONI D.M. 17 giugno 2016			EDILIZIA E10	STRUTTURE S.03	IMPIANTI MECCANICI A FLUIDI IA.01	IMPIANTI MECCANICI A FLUIDI IA.02	IMPIANTI ELETTRICI IA.04				TOTALE
Qbil.01	PROG. DEF.	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	€ 24.392,57	€ 8.088,57	€ 1.450,49	€ 5.189,25	€ 7.705,78	€ 46.826,66	€ 9.365,33	€ 56.191,99	€ 196.873,99
Qbil.02		Rilievi dei manufatti	€ 4.242,19	€ 1.797,46	€ 362,62	€ 1.297,31	€ 1.926,44	€ 9.626,02	€ 1.925,20	€ 11.551,22	
Qbil.05		Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	€ 7.423,82	€ 1.797,46	€ 634,59	€ 2.270,30	€ 3.371,28	€ 15.497,45	€ 3.099,49	€ 18.596,94	
Qbil.18		Elaborati di progettazione antincendio	€ 6.363,28	€ 2.696,19	€ 543,93	€ 1.945,97	€ 2.889,67	€ 14.439,04	€ 2.887,81	€ 17.326,85	
Qbil.20		Elaborati e relazioni per requisiti acustici	€ 2.121,09	€ 0,00	€ 0,00	€ 648,66	€ 0,00	€ 2.769,75	€ 553,95	€ 3.323,70	
Qbil.21		Relazione energetica	€ 3.181,64	€ 0,00	€ 0,00	€ 972,99	€ 0,00	€ 4.154,63	€ 830,93	€ 4.985,56	
Qbil.01	PROG. ESECUTIVO	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	€ 7.423,82	€ 5.392,38	€ 1.359,83	€ 4.864,93	€ 7.224,16	€ 26.265,12	€ 5.253,02	€ 31.518,14	
Qbil.02		Particolari costruttivi e decorativi	€ 13.787,10	€ 5.841,74	€ 453,28	€ 1.621,64	€ 2.408,05	€ 24.111,81	€ 4.822,36	€ 28.934,17	
Qbil.03		Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	€ 4.242,19	€ 1.348,09	€ 453,28	€ 1.621,64	€ 2.408,05	€ 10.073,25	€ 2.014,65	€ 12.087,90	
Qbil.04		Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	€ 2.121,09	€ 449,36	€ 181,31	€ 648,66	€ 963,22	€ 4.363,64	€ 872,73	€ 5.236,37	
Qbil.05		Piano di manutenzione dell'opera	€ 2.121,09	€ 1.123,41	€ 271,97	€ 972,99	€ 1.444,83	€ 5.934,29	€ 1.186,86	€ 7.121,15	
Qbil.07		Piano di Sicurezza e Coordinamento	€ 10.605,46	€ 4.493,65	€ 906,56	€ 3.243,28	€ 4.816,11	€ 24.065,06	€ 4.813,01	€ 28.878,07	€ 28.878,07
Qcl.01		Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	€ 33.937,48	€ 17.075,86	€ 2.900,98	€ 10.378,51	€ 15.411,55	€ 79.704,38	€ 15.940,88	€ 95.645,26	€ 32.034,05
Qcl.02		Liquidazione , Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	€ 3.181,64	€ 898,73	€ 271,97	€ 972,99	€ 1.444,83	€ 6.770,16	€ 1.354,03	€ 8.124,19	
Qcl.09a		Contabilità dei lavori a misura	€ 11.876,60	€ 3.834,12	€ 407,95	€ 1.459,48	€ 2.346,73	€ 19.924,88	€ 3.984,98	€ 23.909,86	
Qcl.12		Coordinamento della sicurezza in esecuzione	€ 26.513,66	€ 11.234,12	€ 2.266,39	€ 8.108,21	€ 12.040,27	€ 60.162,65	€ 12.032,53	€ 72.195,18	€ 72.195,18
			€ 163.534,72	€ 66.071,14	€ 12.465,15	€ 46.216,81	€ 66.400,97	€ 354.688,79	€ 70.937,76	€ 425.626,55	€ 425.626,55

**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU**Italiadomani**
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA**REGIONE
PIEMONTE****PNRR
MISSIONE 6 - SALUTE**



Il conseguente quadro di raffronto tra quanto previsto nell'affidamento dei servizi opzionali e quanto derivante dall'applicazione della variante contrattuale è il seguente:

	Importo Servizi Opzionali D.D. n. 1592 del 20/10/2022		Importo Servizi Opzionali post variante				
	Ribasso offerto	40,42%	Ribasso offerto	40,42%			
	Lordo	netto	Lordo	netto			
	A	B	C	D	E=C-A	F=D-B	G Variaz. %
Progetto definitivo ed esecutivo	121.000,61 €	72.092,16 €	196.873,99 €	117.297,52 €	75.873,38 €	45.205,36 €	62,70%
Coord. Sic. in fase di progettazione	19.055,21 €	11.353,09 €	28.878,07 €	17.205,56 €	9.822,86 €	5.852,46 €	51,55%
Direzione dei lavori	72.409,81 €	43.141,77 €	95.645,26 €	56.985,44 €	23.235,44 €	13.843,68 €	32,09%
Contabilità	24.531,96 €	14.616,14 €	32.034,05 €	19.085,89 €	7.502,09 €	4.469,74 €	30,58%
Coord. Sic. in fase di esecuzione	47.638,03 €	28.382,74 €	72.195,18 €	43.013,89 €	24.557,15 €	14.631,15 €	51,55%
TOTALE	284.635,62 €	169.585,90 €	425.626,55 €	253.588,30 €	140.990,93 €	84.002,39 €	49,53%

Portando l'importo complessivo netto del servizio ad € **253.588,30** oltre ad oneri previdenziali e fiscali.

- a seguito della nuova ripartizione, e delle differenti prestazioni richieste, l'importo contrattuale risulta aumentato di complessivi € **84.002,39** pari ad una percentuale del 49,53%; superiore quindi al quinto d'obbligo.

6

Tutto ciò premesso si conviene e stipula quanto segue:

Art. 1 (affidamento)

La Stazione Appaltante Azienda Ospedaliera SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo di Alessandria, in esecuzione dei provvedimenti citati in premessa, affida all'Operatore Economico plurisoggettivo MAIN MANAGEMENT E INGEGNERIA S.r.l, in qualità di capogruppo/mandatario, e PROGETTISTI ASSOCIATI TECNARC S.r.l. (mandante), rappresentata dal Sig. Nicola FREDDI in qualità di Legale rappresentante MAIN MANAGEMENT E INGEGNERIA S.r.l, che assume l'impegno di eseguire il servizio descritto in epigrafe, come sopra modificato alle condizioni fissate dal presente atto che dovranno essere eseguiti entro termini fissati dalla proroga concessa.

Art. 2 (termine di ultimazione del servizio)

I servizi affidati dovranno essere portati a termine nel rispetto delle scadenze inderogabili previste dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - PNC, all'interno del quale ricade l'intervento di miglioramento sismico dell'Ospedale Infantile Cesare Arrigo. In particolare – tenendo conto della data di avvio del servizio

e dei tempi che sono stati necessari per gli approfondimenti sulle strutture - la progettazione definitiva dovrà pervenire alla Stazione Appaltante entro il giorno **17/07/2023**. La progettazione esecutiva completa e pronta per essere inviata al soggetto incaricato di effettuare le verifiche dovrà pervenire alla Stazione Appaltante entro e non oltre **14/08/2023**.

Art. 3 (importo del servizio)

L'importo complessivo del servizio a seguito della variante contrattuale - al netto del ribasso d'asta del 40,42% - ammonta a € **253.588,30** oltre ad oneri previdenziali e fiscali.

Sono esplicitamente accettati:

- Con riferimento al DM 17 giugno 2016, la nuova ripartizione ("categoria" e "destinazione funzionale") dell'importo complessivo delle lavorazioni (*post variante*), la corrispondente "ID Opere" ed il "grado di complessità indicato", come di seguito indicato:

IDENTIFICAZIONE GRADO DI COMPLESSITA' DELLE PRESTAZIONI AFFIDATE					
CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID Opere	GRADO DI COMPLESSITA'	IMPORTO LAVORI Servizi Opzionali D.D. n. 1592 del 20/10/2022	IMPORTO LAVORI post variante
EDILIZIA	Sanità, istruzione, ricerca	E.10	1,2	0,00 €	1.354.178,02 €
STRUTTURE (A)	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	S.03	0,95	3.004.178,02 €	600.000,00 €
IMPIANTI	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.01	0,75	0,00 €	90.000,00 €
IMPIANTI	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.02	0,85	0,00 €	450.000,00 €
IMPIANTI	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	IA.03	1,15	0,00 €	510.000,00 €
IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI				3.004.178,02 €	3.004.178,02 €

- La nuova definizione delle prestazioni e del dettaglio compensi, come di seguito specificato:

IDENTIFICAZIONE GRADO DI COMPLESSITA' DELLE PRESTAZIONI AFFIDATE - <u>Post Variante</u> Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di miglioramento sismico del complesso ospedaliero infantile C. Arrigo di Alessandria.											
CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE		ID Opere						GRADO DI COMPLESSITA'	IMPORTO LAVORI	
EDILIZIA	Sanità, istruzione, ricerca		E.10						1,2	€ 1.354.178,02	
			Poliambulatori, Ospedali, Istituti di ricerca, Centri di riabilitazione, Poli scolastici, Università, Accademie, Istituti di ricerca universitaria								
STRUTTURE (A)	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali		S.03						0,95	€ 600.000,00	
			Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata superiore a due anni.								
IMPIANTI	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni		IA.01						0,75	€ 90.000,00	
			Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa								
IMPIANTI	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni		IA.02						0,85	€ 450.000,00	
			Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico								
IMPIANTI	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota		IA.03						1,15	€ 510.000,00	
			Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota								
LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DEL COMPLESSO OSPEDALIERO C. ARRIGO DI ALESSANDRIA			Compenso al netto di spese ed oneri						Spese e oneri accessori al 20%	COMPENSO E SPESE	TOTALE PER MACRO CATEGORIE
PRESTAZIONI D.M. 17 giugno 2016			EDILIZIA E10	STRUTTURE S.03	IMPIANTI MECCANICI A FLUIDI IA.01	IMPIANTI MECCANICI A FLUIDI IA.02	IMPIANTI ELETTRICI IA.04	TOTALE			
QbII.01	PROG. DEF.	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	€ 24.392,57	€ 8.088,57	€ 1.450,49	€ 5.189,25	€ 7.705,78	€ 46.826,66	€ 9.365,33	€ 56.191,99	€ 196.873,99
QbII.02		Rilievi dei manufatti	€ 4.242,19	€ 1.797,46	€ 362,62	€ 1.297,31	€ 1.926,44	€ 9.626,02	€ 1.925,20	€ 11.551,22	
QbII.05		Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	€ 7.423,82	€ 1.797,46	€ 634,59	€ 2.270,30	€ 3.371,28	€ 15.497,45	€ 3.099,49	€ 18.596,94	
QbII.18		Elaborati di progettazione antincendio	€ 6.363,28	€ 2.696,19	€ 543,93	€ 1.945,97	€ 2.889,67	€ 14.439,04	€ 2.887,81	€ 17.326,85	
QbII.20		Elaborati e relazioni per requisiti acustici	€ 2.121,09	€ 0,00	€ 0,00	€ 648,66	€ 0,00	€ 2.769,75	€ 553,95	€ 3.323,70	
QbII.21		Relazione energetica	€ 3.181,64	€ 0,00	€ 0,00	€ 972,99	€ 0,00	€ 4.154,63	€ 830,93	€ 4.985,56	
QbIII.01	PROG. ESECUTIVO	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	€ 7.423,82	€ 5.392,38	€ 1.359,83	€ 4.864,93	€ 7.224,16	€ 26.265,12	€ 5.253,02	€ 31.518,14	
QbIII.02		Particolari costruttivi e decorativi	€ 13.787,10	€ 5.841,74	€ 453,28	€ 1.621,64	€ 2.408,05	€ 24.111,81	€ 4.822,36	€ 28.934,17	
QbIII.03		Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	€ 4.242,19	€ 1.348,09	€ 453,28	€ 1.621,64	€ 2.408,05	€ 10.073,25	€ 2.014,65	€ 12.087,90	
QbIII.04		Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	€ 2.121,09	€ 449,36	€ 181,31	€ 648,66	€ 963,22	€ 4.363,64	€ 872,73	€ 5.236,37	
QbIII.05		Piano di manutenzione dell'opera	€ 2.121,09	€ 1.123,41	€ 271,97	€ 972,99	€ 1.444,83	€ 5.934,29	€ 1.186,86	€ 7.121,15	
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento		€ 10.605,46	€ 4.493,65	€ 906,56	€ 3.243,28	€ 4.816,11	€ 24.065,06	€ 4.813,01	€ 28.878,07	€ 28.878,07
QcI.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione		€ 33.937,48	€ 17.075,86	€ 2.900,98	€ 10.378,51	€ 15.411,55	€ 79.704,38	€ 15.940,88	€ 95.645,26	€ 95.645,26
QcI.02	Liquidazione , Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile		€ 3.181,64	€ 898,73	€ 271,97	€ 972,99	€ 1.444,83	€ 6.770,16	€ 1.354,03	€ 8.124,19	€ 32.034,05
QcI.09a	Contabilità dei lavori a misura		€ 11.876,60	€ 3.834,12	€ 407,95	€ 1.459,48	€ 2.346,73	€ 19.924,88	€ 3.984,98	€ 23.909,86	
QcI.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione		€ 26.513,66	€ 11.234,12	€ 2.266,39	€ 8.108,21	€ 12.040,27	€ 60.162,65	€ 12.032,53	€ 72.195,18	€ 72.195,18
			€ 163.534,72	€ 66.071,14	€ 12.465,15	€ 46.216,81	€ 66.400,97	€ 354.688,79	€ 70.937,76	€ 425.626,55	€ 425.626,55

- Non considerare nel calcolo degli onorari l'importo aggiuntivo concesso con decreto 18 novembre 2022 del Ragioniere Generale dello Stato e confermato con successivo Decreto del Ragioniere Generale dello Stato prot. MEF-RGS-RR 52 del 02/03/2023 in quanto le somme non sono utilizzabili per lavorazioni aggiuntive, ma unicamente per la compensazione della maggiorazione prezzi.
- La conferma di quanto previsto dall'art. 2 del contratto originario, il quale stabilisce che nel compenso dei servizi (sia oggetto di primo incarico che opzionali), devono comunque intendersi sempre compresi:
 - servizi per le pratiche autorizzative necessarie presso il competente Comando Provinciale dei VV.F., compresa la redazione della SCIA al termine dei lavori;
 - servizio per denuncia al Catasto Fabbricati: stesura planimetrica dell'unità immobiliare, definizione dei poligoni, compilazione dei modelli in procedura DOCFA, attribuzione rendita catastale e restituzione su supporto informatico, presentazione e ritiro;
 - acquisizione del parere igienico sanitario presso il competente ufficio dell'Azienda Sanitaria Locale;
 - esame progetto da parte del competente comando dei Vigili del Fuoco (art. 3 del D.P.R. 151 del 01/08/2011);
 - acquisizione titolo abilitativo comunale (comprensivo di agibilità e aggiornamento catastale al termine dei lavori);
 - acquisizione di tutte le autorizzazioni, nulla osta, pareri, atti di assenso comunque denominati, necessari o opportuni per la realizzazione dell'opera;
 - rilievo e verifica dello stato attuale (edile ed impiantistico) della porzione di immobile oggetto di intervento.
- Nel compenso sopra definito deve comunque intendersi ricompreso ogni e qualunque corrispettivo, compreso quello per eventuale ricalcolo dell'adeguamento prezzi da riconoscere all'esecutore delle opere.

Art. 4 (condizioni contrattuali)

Per quanto riguarda le condizioni contrattuali si richiamano quelle stabilite nel contratto d'appalto principale (prot. n. 23385 del 17/10/2022 e prot. n. 24153 del 25/10/2022).

Art. 5 (importo atto aggiuntivo)

L'importo finale del presente atto risulta pari a € 84.002,39 così composto:

- importo complessivo servizi di perizia.....€ 253.588,30
- importo lavori contratto principale (a dedurre)€ 169.585,90
- Restano € 84.002,39

Art. 6 (cauzione integrativa)

Per effetto dei maggiori lavori previsti nel presente atto di sottomissione rispetto al contratto originario d'appalto, l'Esecutore presta una cauzione integrativa di € 25.553,53 corrispondente al 30,42 % dell'importo del presente atto.

Art. 7 (elezione di domicilio)

L'Operatore Economico dichiara di eleggere il proprio domicilio legale presso MAIN MANAGEMENT E INGEGNERIA S.r.l., con sede in Villanova di Castenaso (BO) Via Bruno Tosarelli 344, PEC mainspa@posta-pec.eu.

10

La stazione appaltante dichiara di eleggere il proprio domicilio legale presso Azienda Ospedaliera SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo di Alessandria, via Venezia 16, Alessandria – PEC: segreteria tecnico@pec.ospedale.al.it.

Art. 8 (Foro competente)

Nel caso di controversie tra le parti la competenza esclusiva sarà del Foro di Alessandria.

Art. 9 (tracciabilità dei flussi finanziari)

L'Operatore Economico affidatario del servizio assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di conseguenza:

- L'Operatore Economico affidatario del servizio assume l'obbligo di registrare tutti i movimenti finanziari relativi ai lavori, ai servizi e forniture pubblici sul conto corrente dedicato, anche non in via esclusiva, alle commesse pubbliche;

- L'Operatore Economico affidatario del servizio assume l'obbligo di comunicare all'Amministrazione gli estremi identificativi del conto corrente dedicato alle commesse pubbliche entro sette giorni dalla sua accensione, nonché le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso.
- Trattandosi di intervento finanziato dell'ambito del PNRR-PNC, l'Operatore Economico esplicitamente accetta tutti gli obblighi – nessuno escluso – legati alla realizzazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza ed applicabili allo specifico appalto, così come stabiliti dalle norme Nazionali e Comunitarie.

I pagamenti verranno effettuati dall'Amministrazione esclusivamente tramite bonifico bancario o postale sul conto corrente dedicato alle commesse pubbliche i cui estremi siano stati comunicati alla stessa.

Il CIG è il seguente: 99042605E8 e il CUP è il seguente: H32C21001050001

Le eventuali spese relative al presente atto sono a carico dell'Operatore Economico affidatario

Il presente atto è composto da 11 (diconsi undici) pagine e avrà decorrenza immediata per l'Operatore Economico plurisoggettivo MAIN MANAGEMENT E INGEGNERIA S.r.l capogruppo/mandatario - PROGETTISTI ASSOCIATI TECNARC S.r.l. (mandante), e diventerà esecutivo per la Stazione Appaltante alla data di approvazione definitiva della variante contrattuale.

11

Alessandria lì, *data della firma digitale*

L'Operatore Economico

il R.U.P.

STRUTTURA: Tecnico ed Efficientamento Energetico

**OGGETTO: PNRR. M6C2. PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA,
COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE, DIREZIONE
LAVORI E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI
DI MIGLIORAMENTO SISMICO DEL COMPLESSO OSPEDALIERO INFANTILE C.A**

Visto di copertura finanziaria per acquisti cespiti

Si prende atto

Il Direttore
S.C. Contabilità e Patrimonio
(dr.ssa Delfina Legora)

Determinazione n. **1148** del **26/07/2023** adottata dalla Struttura **Tecnico ed Efficientamento Energetico**
(ai sensi della delibera D.G. n.91 del 30/01/2009 e s.m.i.)

Oggetto **PNRR. M6C2. PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DEL COMPLESSO OSPEDALIERO INFANTILE C.ARRIGO DI ALESSANDRIA. CUP H32C21001050001. CIG 99042605E8. APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE. SPESA PRESUNTA €106.582,24 ONERI FISCALI E PREVIDENZIALI INCLUSI.**

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio on-line dell'Azienda Ospedaliera "SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo" per 15 giorni consecutivi a decorrere dal 27/07/2023

Esecutiva dal 26/07/2023

Questo atto è stato firmato digitalmente da:

Scarsi Vito - Responsabile del procedimento Tecnico ed Efficientamento Energetico

Cauli Gabriele - Direttore F. F. Tecnico ed Efficientamento Energetico

Legora Delfina - Direttore Contabilità e Patrimonio

Mauro Stefania - Incaricato alla pubblicazione Delibere

Redatto da Scarsi Vito