

Presso i locali della SC TECNICO

IL DIRETTORE
ZETTEL MAURIZIO

in conformità con gli indirizzi e i criteri disposti nella materia dall'A.S.L. BI di Biella con deliberazione n. 474 del 21.12.2016,

ha assunto la seguente determinazione:

Determinazione n. 1057 in data 16/09/2022

OGGETTO: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR), INTERVENTO “M6.C2-1.2. VERSO UN OSPEDALE SICURO E SOSTENIBILE”. AFFIDAMENTO DELL’INCARICO PER L’ESECUZIONE DI INDAGINI STRUTTURALI IN SITU E PROVE DI LABORATORIO PROPEDEUTICHE ALLA VERIFICA DELLA VULNERABILITÀ SISMICA DEL PRESIDIO OSPEDALIERO DELL’ASL BI. DETERMINAZIONE A CONTRARRE. IMPORTO 134.614,80 €, IVA INCLUSA. CUP C21B19000570001, CIG 9369358ECD.

Determinazione n. 1057 in data 16/09/2022

OGGETTO: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR), INTERVENTO “M6.C2–1.2. VERSO UN OSPEDALE SICURO E SOSTENIBILE”. AFFIDAMENTO DELL’INCARICO PER L’ESECUZIONE DI INDAGINI STRUTTURALI IN SITU E PROVE DI LABORATORIO PROPEDEUTICHE ALLA VERIFICA DELLA VULNERABILITÀ SISMICA DEL PRESIDIO OSPEDALIERO DELL’ASL BI. DETERMINAZIONE A CONTRARRE. IMPORTO 134.614,80 €, IVA INCLUSA. CUP C21B19000570001, CIG 9369358ECD.

IL DIRETTORE

PREMESSO che:

- con deliberazione n. 157 del 22.04.2016 è stata attivata la Struttura Complessa Tecnico con contestuale attribuzione delle materie di competenza;
- con deliberazione del Direttore Generale n. 474 del 21/12/2016 è stato approvato il Regolamento per la disciplina delle competenze per l’adozione degli atti amministrativi dell’A.S.L. BI;
- ai sensi dell’allegato 3 del regolamento per l’adozione dei provvedimenti amministrativi dell’A.S.L. BI approvato con deliberazione n. 474 del 21.12.2016, il presente atto non rientra fra quelli da assumersi nella forma di deliberazione;
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) prevede, tra le altre, la linea di intervento M6.C2-1.2 denominata “Verso un ospedale sicuro e sostenibile” nell’ambito della quale sono destinate risorse ad un piano di adeguamento delle strutture del patrimonio del SSN alla normativa in materia di antisismica;
- a partire da luglio 2021, la Regione Piemonte, Direzione Sanità, Settore Politiche degli investimenti ha intrapreso una fitta interlocuzione con le AA.SS.RR. allo scopo di definire compiutamente la declinazione della linea di intervento nell’ambito regionale di competenza. Nell’ambito di tale percorso sono stati definiti i presidi ospedalieri su cui intervenire, tra i quali è stato individuato anche l’Ospedale degli Infermi in Ponderano, nonché il valore economico di ogni intervento;
- al termine di questo percorso, sempre su indicazione della Regione Piemonte, in data 3/2/2022 è stata inserita sulla piattaforma Agenas la scheda relativa all’intervento di cui trattasi secondo il modello prestabilito. Detta scheda, che contiene gli elementi essenziali dell’intervento, è stata successivamente validata dal competente funzionario regionale in data 4/2/2022;
- con DGR 5-4629 in data 11 febbraio 2022 la Regione Piemonte ha approvato il programma di investimenti di edilizia sanitaria relativo all’adeguamento sismico di strutture ospedaliere per complessivi euro 138.769.581,00, di cui euro 42.441.081,00 a valere sul PNRR M6.C2-1.2. Come si evince dalla Tabella A, allegata a far parte integrante e sostanziale della citata DGR, tra i presidi interessati dal programma di investimento a valere sul PNRR M6.C2-1.2

Determinazione n. 1057 in data 16/09/2022

è presente l'Ospedale degli Infermi in Ponderano (BI) al cui intervento di adeguamento antisismico è stata destinata la somma di 6.629.181,00 €;

- l'intervento "Lavori di adeguamento del Presidio Ospedaliero alla normativa antisismica", CUP C21B19000570001, è inserito:
 - nel programma triennale per gli anni 2022-2024 e nell'elenco annuale dei lavori adottato ai sensi dell'art. 21 del D.Lgs. 50/2016 come risulta dalla deliberazione n. 121 del 16/03/2022;
 - nella programmazione regionale su piattaforma EDISAN per il triennio 2022-2024 come risulta dalla deliberazione n. 158 del 13/04/2022;
- con deliberazione n. 118 del 16/03/2022 è stato nominato il RUP del presente intervento nella persona dell'ing. Maurizio Zettel, Direttore della S.C. Tecnico;
- con Determinazione Dirigenziale n. 531/A1415C/2022 del 29/3/2022 la Regione Piemonte, Settore Politiche degli investimenti della Direzione Sanità e Welfare, ha provveduto ad accertare ed impegnare la somma finanziata, di cui al Decreto Ministeriale di finanziamento del 20 gennaio 2022, registrato al n. 334 in data 18 febbraio 2022 e pubblicato sulla G.U. – Serie Generale n. 57 del 9 marzo, relativa all'intero programma di interventi in materia di antisismica in ospedali piemontesi, tra cui l'intervento sull'Ospedale dell'ASL BI cui è stata assegnata la somma di 6.629.181,00 €;
- da un punto di vista tecnico, il primo passo dell'intervento è costituito dall'esecuzione di una verifica di vulnerabilità sismica del complesso ospedaliero ai sensi delle Norme Tecniche di Costruzione (NTC) di cui al DM 17/1/2018. Tale passaggio, infatti, è propedeutico alla definizione ed alla progettazione delle opere di adeguamento;
- con determinazione del Direttore della SC Tecnico n. 476 del 22/04/2022 si è provveduto ad affidare alla società Politecna Europa s.r.l il servizio di "Verifica della Vulnerabilità Sismica ai sensi delle NTC di cui al D.M. 17/01/2018" relativamente al presidio ospedaliero dell'ASL BI. Tale incarico non comprende l'esecuzione delle indagini strutturali in situ e prove di laboratorio sui materiali, previste dalla norma di riferimento e necessarie per alimentare il modello di calcolo;
- nell'ambito delle attività previste, la ditta Politecna Europa s.r.l. ha pertanto individuato il numero e la tipologia delle indagini e delle prove che risultano essere le seguenti:
 - Tipo di prova: EFFETTUAZIONE PROVA DI COMPRESSIONE SU CAMPIONE DI CALCESTRUZZO PRELEVATO IN SITU, COMPRESO CAROTAGGIO ALCESTRUZZO E RIPRISTINO STRUTTURALE ED EDILIZIO;
n. di prove: 281
 - Tipo di prova: PRELIEVO E PROVA DI TRAZIONE SU BARRE DI ARMATURA COMPRESO RIPRISTINO STRUTTURALE ED EDILIZIO;
n. di prove: 51
 - Tipo di prova: PROVA CON METODO SONREB;
n. di prove: 669

Determinazione n. 1057 in data 16/09/2022

- Tipo di prova: PROVA CON DUROMETRO SU BARRE DI ARMATURA COMPRESO RIPRISTINO STRUTTURALE ED EDILIZIO;
n. di prove: 129
- trattandosi di un'attività specialistica, risulta necessario procedere ad un affidamento ad un operatore economico di adeguata competenza. A tal fine si è pertanto provveduto a redigere un documento in cui sono riassunti gli elementi descrittivi dell'attività di indagine richiesta (capitolato tecnico) e a stimare l'importo dell'affidamento;
- tale stima, condotta facendo riferimento per quanto possibile al vigente prezzario dei lavori pubblici della Regione Piemonte, è risultata pari ad euro 130.000 oltre I.V.A. di legge;
- ai fini di conoscere le condizioni tecniche-economiche di mercato attualmente praticate, in data 21/7/2022 si è provveduto a trasmettere a n. 5 operatori economici selezionati tra quelli iscritti sulle piattaforme MEPA di CONSIP e SINTEL e specializzati nel settore, un preventivo per l'esecuzione delle prestazioni dettagliate nel capitolato tecnico, precisando che la valutazione economica non avrebbe comunque potuto essere superiore alla stima di cui al punto precedente. Agli operatori economici interpellati è stato precisato che le tempistiche richieste per l'esecuzione delle prestazioni richieste sono di 60 gg naturali e consecutivi;
- entro il termine stabilito del 1/8/2022 sono pervenuti i preventivi di 3 dei 5 operatori economici interpellati dal cui esame risulta che la proposta trasmessa dalla società Engineering Controls s.r.l., con sede a Madonna dell'Olmo (CN) in via Fratelli Ceirano 9, P.IVA 02064560044, sia complessivamente la più vantaggiosa in rapporto alle esigenze esposte. In particolare, tale preventivo risulta allineato con il capitolato tecnico e, da un punto di vista economico, propone un compenso di € 110.340,00 (centodiecimilatrecentoquaranta/00), oltre IVA 22%, che risulta peraltro essere il più basso tra i preventivi presentati;
- il RUP, alla luce di tali presupposti, ha quindi richiesto l'apertura di un'apposita autorizzazione di spesa per consentire di procedere all'affidamento del servizio di cui trattasi;
- in data 5/9/2022 è stata quindi resa disponibile la nuova aut. 309, progetto SISMA, destinata all'ADEGUAMENTO SISMICO DELLE STRUTTURE OSPEDALIERE e, nell'ambito della suddetta autorizzazione di spesa la nuova sub 2 con capienza di 134.614,80 € per "Indagini strutturali in situ e prove di laboratorio propedeutiche alla verifica della vulnerabilità sismica", conto 01120211;

CONSIDERATO che dato il valore economico, sussistono i presupposti per l'affidamento diretto del servizio ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120 s.m.i.;

CONSIDERATO altresì che la congruità dell'offerta economica è garantita sia dalla stima preliminare effettuata attraverso l'applicazione del prezzario regionale di riferimento, sia dalla successiva indagine di mercato condotta attraverso la richiesta di preventivi a più operatori economici;

RILEVATO che, in seguito a trattativa SINTEL n. 158633559 entro la scadenza dei termini fissata per il giorno 6/9/2022 ore 23:59, è pervenuta l'offerta della Ditta Engineering Controls

Determinazione n. 1057 in data 16/09/2022

s.r.l., con sede a Madonna dell'Olmo (CN) in via Fratelli Ceirano 9, P.IVA 02064560044 che ha proposto l'importo complessivo di 110.340,00 € oltre IVA 22% per il servizio di "Indagini strutturali in situ e prove di laboratorio propedeutiche alla verifica della vulnerabilità sismica" occorrente al Presidio Ospedaliero dell'ASL BI;

DATO atto che per il servizio in oggetto in oggetto sono stati acquisiti:

- CUP: C21B19000570001;
- CIG: 9369358ECD;

RITENUTO pertanto di affidare, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120 s.m.i, alla società Engineering Controls s.r.l. il servizio di "Indagini strutturali in situ e prove di laboratorio propedeutiche alla verifica della vulnerabilità sismica" relativamente al complesso ospedaliero dell'ASL BI secondo le indicazioni tecniche del capitolato tecnico trasmesso alla suddetta società in sede di richiesta di preventivo, subordinando l'efficacia del provvedimento alla favorevole conclusione delle verifiche di legge ed alla consegna da parte della società affidataria della documentazione necessaria (copia della polizza assicurativa per responsabilità civile professionale nonché i dati relativi agli obblighi di tracciabilità dei pagamenti);

DATO ATTO che il ruolo di Direttore dell'Esecuzione del presente contratto è affidato all'ing. Paolo Andreello della S.S. Tecnico Patrimoniale dell'ASL BI;

TUTTO CIO' PREMESSO

IN CONFORMITA' con gli indirizzi e i criteri disposti nella materia dall'A.S.L. BI di Biella con deliberazione n. 474 del 21.12.2016

D E T E R M I N A :

per quanto in premessa indicato e qui richiamato:

- 1) di affidare, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120 s.m.i, alla società Engineering Controls s.r.l. il servizio di "Indagini strutturali in situ e prove di laboratorio propedeutiche alla verifica della vulnerabilità sismica" relativamente al complesso ospedaliero dell'ASL BI secondo le indicazioni tecniche del capitolato tecnico trasmesso alla suddetta società in sede di richiesta di preventivo, subordinando l'efficacia del provvedimento alla favorevole conclusione delle verifiche di legge ed alla consegna da parte della società affidataria della documentazione necessaria (copia della polizza assicurativa per responsabilità civile professionale nonché i dati relativi agli obblighi di tracciabilità dei pagamenti);
- 2) di dare atto che l'onere economico derivante dal presente provvedimento è complessivamente pari a 134.614,80 € come di seguito dettagliato:

Importo netto:	110.340,00 €
IVA 22%:	24.274,80 €
Totale:	134.614,80 €

Determinazione n. 1057 in data 16/09/2022

e che lo stesso sarà imputato sull'Autorizzazione di spesa n. 309 sub. 2, progetto SISMA, conto 01120211 "VALORE ORIGINALE FABBRICATI BENI INDISPONIBILI";

- 3) di dare atto che il pagamento del corrispettivo avverrà a 60 gg. d.f.f.m. in unica soluzione a seguito della verifica di conformità della prestazione che avverrà all'atto dell'emissione del rapporto di prova finale;
- 4) l'efficacia del presente provvedimento è comunque subordinata all'esito positivo dei controlli di legge post aggiudicazione ex art. 32 comma 7) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., pena la decadenza del contratto e la revoca dell'affidamento;
- 5) di dare atto che tutta la documentazione inerente il presente affidamento è conservata agli atti della SC Tecnico;
- 6) di dare mandato alla SC Tecnico di provvedere agli adempimenti consequenziali.

DETERMINAZIONE DELLA SC TECNICO

Determinazione n. 1057 in data 16/09/2022

IL DIRETTORE
ZETTEL MAURIZIO