AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA SENESE
Sede Legale: Strada delle Scotte, 14 – 53100 Siena C.F. e P.I. 00388300527

ATTO FIRMATO DIGITALMENTE

DELIBERAZIONE n. 1296 data 03-12-2021
PROPOSTA n. 2757 data 24-11-2021

Struttura proponente: UOC REALIZZAZIONI
Responsabile del procedimento: VECCI INNOCENTI PAOLO
Responsabile struttura proponente: VECCI INNOCENTI PAOLO

Oggetto: procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016, per l'affidamento congiunto della progettazione e della esecuzione dei lavori ai sensi dell'art. 59 comma 1 bis del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. delle opere relative all'installazione di una nuova RMN 1,5 T presso P.O. Santa Maria alle Scotte – Lotto II – Piano 4S (Fase B) – Aggiudicazione - CUP: I67H18002110008 - CIG: 8618166F8D

Immediatamente eseguibile: SI

Riproduzione cartacea del documento informatico di copertina dell'atto.

OGGETTO: procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016, per l'affidamento congiunto della progettazione e della esecuzione dei lavori ai sensi dell'art. 59 comma 1 bis del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. delle opere relative all'installazione di una nuova RMN 1,5 T presso P.O. Santa Maria alle Scotte – Lotto II – Piano 4S (Fase B) – Aggiudicazione -
CUP: I67H18002110008 - CIG: 8618166F8D

IL DIRETTORE GENERALE

In virtù dei poteri conferiti con Decreto del Presidente della Giunta Regionale Toscana n. 171 del 18/12/2020

Visto il decreto legislativo del 30 dicembre 1992, n. 502 "Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'art 1 della legge 23 ottobre 1992, n. 421" e successive modifiche ed integrazioni;

Vista la Legge Regione Toscana 24 febbraio 2005, n. 40 "Disciplina del servizio sanitario regionale" e successive modifiche ed integrazioni;

Visto lo Statuto aziendale vigente, approvato con Deliberazione DG n. 221 del 13 marzo 2019 e dalla Giunta con DGRT n. 599/2019, ratificato con Deliberazione DG n. 451 del 23 maggio 2019;

Visto il D.Lgs. 50 del 18 aprile 2016 *"Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" e ss.mm.ii.,* in seguito per brevità richiamato semplicemente come "Codice";

Vista la L.120 del 11 settembre 2020 di conversione del D.Lgs. 76 del 16 luglio 2020 *"Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale" convertito in legge 120/2020*;

Richiamate:
- la Determinazione n. 648 del 02/07/2019 dell'AOUS esecutiva ai sensi di legge, con la quale veniva affidata *ex art. 36 c. 2 lett. a) D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., la redazione del progetto esecutivo dell'impianto elettrico per le opere propedeutiche impiantistiche relative allo spostamento del quadro elettrico generale con relative linee e la redazione del progetto definitivo architettonico e impianti tecnologici, del CSP, per la ristrutturazione dei locali per la nuova risonanza magnetica da 1,5 Tesla, denominata Fase B. CUP I67H18002110008"* CIG Z4C28C07CC, alla Società Consilium Servizi di Ingegneria S.r.l. P.IVA 03975900485;
- la Determinazione n. 818 del 14/10/2020 dell'AOUS esecutiva ai sensi di legge, con la quale veniva affidato*, ai sensi dell'art.1, comma 2, lettera a) della Legge n. 120 del 11/09/2020, il servizio di ingegneria per la verifica della progettazione definitiva ed esecutiva inerente i lavori di ristrutturazione complementari all'installazione di una nuova RM 1,5 T al piano 4S del lotto 2 del Presidio Ospedaliero Santa Maria alle Scotte dell'Azienda Ospedaliero Universitaria Senese. CUP: I67H18002110008"* - CIG: 84493765A6, alla Società Dedo Ingegneria srl, P.IVA 12871750159;

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. 82/2005.

- la Determinazione n. 827 del 21/10/2020 dell' AOUS esecutiva ai sensi di legge, con la quale veniva a*ffidato, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera a) del D.L. n. 76 del 16/07/2020, il servizio di direzione lavori, contabilità a corpo, assistenza al collaudo, liquidazione e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di ristrutturazione dei locali per la nuova RMN da 1,5 T – Fase B, Piano 4S, II Lotto, del Presidio Ospedaliero Santa Maria alle Scotte dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Senese. CUP: I67H18002110008"* CIG: 8423388FA9, alla Società Consilium Servizi di Ingegneria S.r.l. P.IVA 03975900485;

Rilevato che il progetto definitivo presentato dal professionista incaricato veniva validato dal Responsabile del Procedimento, Ing. Paolo Vecci Innocenti, con verbale del 14 gennaio 2021 e approvato con Deliberazione del Direttore Generale n. 109 del 29/01/2021

Richiamata la Delibera DG di indizione n. 272 del 12/3/2021 con la quale veniva dato avvio alla procedura di "*affidamento congiunto della progettazione e della esecuzione dei lavori ai sensi dell'art. 59 comma 1 bis del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. delle opere relative all'installazione di una nuova RMN 1,5 T presso P.O. Santa Maria alle Scotte – Lotto II – Piano 4S (Fase B*)" e, contestualmente, venivano approvati i relativi documenti di gara nonché individuato il Seggio di gara per la verifica della documentazione amministrativa;

Considerato che il corrispettivo per l'affidamento in oggetto è stato quantificato in Euro 1.424.201,53 così suddiviso: lavori a base di gara (esclusi oneri per la sicurezza) € 1.321.417,90 soggetti a ribasso, oneri per la sicurezza € 32.802,13 non soggetti a ribasso; progettazione esecutiva e Coordinamento Sicurezza in fase di progettazione € 69.981,50 soggetti a ribasso. I predetti importi si intendono al netto di IVA e CNPAIA, ove previsti. e che pertanto il relativo quadro economico di indizione, risultava essere quello riportato nell'Allegato n.1 al presente atto a formarne parte integrante.

Considerato che nei termini stabiliti dal bando per la presentazione delle offerte, sono state inserite nel sistema telematico START n. 7 offerte, dai seguenti operatori economici di seguito elencati:

- Falco Group S.r.l.;
- ATI DICATALDO - HUB ENGINEERING - RTI costituendo formato da: DICATALDO SABINO - Hub Engineering consorzio stabile scarl;
- COSTIGLIOLA Antonio Srl;
- EACOS/ RTP PENTIUM-GIANI E CHELLI - RTI costituendo formato da: E.A.CO.S. Edili Artigiani Consorziati Società Cooperativa - PENTIUM ASSOCIATI STUDIO TECNICO - GIANI e CHELI - Studio di Ingegneria;
- AR.CO. LAVORI SOCIETA' COOPERATIVA CONSORTILE;
- G. TONIOLO" IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA- COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE - RTI costituendo formato da: "G.Toniolo" Impianti e Lavori Edili Società Cooperativa. Cooperativa Valdorcia Costruzioni S.C. - NUOVOMODO SRL- FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO;
- ITEL TELECOMUNICAZIONI SRL;

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. 82/2005.

Richiamata altresì la Deliberazione n. 629 del 3/6/2021 con la quale veniva nominata la Commissione Giudicatrice costituita da:

- Ing. Gabriele CEVENINI - Direzione Sanitaria dell'AOUS – Presidente**;**
- Dott. Salvatore Francesco Carbone – Dirigente Medico dell'UOC Diagnostica Immagini dell'AOUS - Componente;
- Geom. Irene Faraci – Assistente Tecnico della UOC Realizzazioni del Dipartimento Tecnico - Componente;
- ed individuate, altresì:
- la Dott.ssa Maria Aprile – Collaboratore amministrativo professionale della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica, quale segretario verbalizzante;
- la Dott.ssa Cinzia Belella – Collaboratore amministrativo professionale della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica, quale sostituto segretario verbalizzante;

Richiamata la Determina 683 data 30/07/2021 con la quale si procedeva a:

- **fare propri e approvare** i verbali n. 1/2021, 2/2021, 3/2021 e 4/2021 delle sedute amministrative del Seggio di Gara tenutesi rispettivamente in data 11/05/2021, 31/05/2021, 8/07/2021, 30/07/2021 (Allegato 2), allegati alla presente quale parte integrante e sostanziale del presente atto;
- **ammettere** alla successiva fase di gara di "apertura delle offerte tecniche" alla successiva fase di gara di "valutazione Offerta Tecnica" i seguenti n. 6 operatori economici:
  - FALCO GROUP S.r.l.;
  - ATI DICATALDO - HUB ENGINEERING - RTI costituendo;
  - COSTIGLIOLA Antonio Srl –;
  - EACOS/ RTP PENTIUM-GIANI E CHELLI - RTI costituendo;
  - G.TONIOLO" IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA- COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE - RTI costituendo;
  - ITEL TELECOMUNICAZIONI SRL;
- **escludere** dalle successive fasi di gara di esame della documentazione tecnica ed economica l'operatore economico "AR.CO. LAVORI SOCIETA' COOPERATIVA CONSORTILE" perchè, privo al suo interno dei requisiti per l'esecuzione della progettazione, non ha provveduto a soddisfare quanto richiesto ai paragrafi 7.1, 7.2 e 7.3 del Disciplinare di gara mediante l'individuazione dei progettisti secondo una delle modalità prescritta al par. 5.1 dello stesso Disciplinare di gara - così come ulteriormente chiarito dalle risposte ai chiarimenti forniti e dal Comunicato n. 3 del 03/05/2021 della Stazione Appaltante -, pertanto, la documentazione risulta non conforme e con irregolarità non sanabili con la procedura del soccorso istruttorio ai sensi dell'art. 83, comma 9 del Codice Appalti.

Richiamate le Determine n. 1042 del 4/11/2021 e n. 1056 dello 08/11/2021 con le quali si procedeva a:

- **fare propri e approvare** i verbali della Commissione Giudicatrice n. 5/2021 della seduta pubblica tenutasi in data 23/9/2021 e n. 6/2021 delle sedute riservate tenutesi

rispettivamente in data 11/10/2021 e 21/10/2021 trasmessi agli atti del Dipartimento Tecnico (Allegato 2), allegati al presente atto quale parte integrante e sostanziale;

- **ammettere** alla successiva fase di gara di "Apertura busta e valutazione dell'Offerta Economica" i seguenti n. 3 operatori economici:
  - COSTIGLIOLA Antonio Srl;
  - EACOS/ RTP PENTIUM-GIANI E CHELLI - RTI costituendo;
  - G. TONIOLO" IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA - COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE - RTI costituendo;

- **escludere** dalla successiva fase di gara di "Apertura busta e valutazione dell'Offerta Economica", perchè non hanno eguagliato o superato la soglia di sbarramento di 36/70 per L'OFFERTA TECNICA, come stabilito al paragrafo 18.2 del Disciplinare di Gara e pertanto non potranno accedere alla fase di valutazione dell'offerta economica i seguenti n. 3 Operatori Economici:
  - FALCO GROUP S.r.l.
  - ATI DICATALDO - HUB ENGINEERING - RTI costituendo
  - ITEL TELECOMUNICAZIONI SRL

Atteso che in data 12/11/2021 ore 12:00, come da verbale n. 7/2021 (Allegato 3),che qui si approva, allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale, la Commissione giudicatrice, riunita in seduta pubblica, ha proceduto a:

- **dare lettura** dell'esclusione degli Operatori Economici sopra elencati con Determine n. 1042 del 4/11/2021 e n. 1056 dello 08/11/2021;
- **dare lettura** delle risultanze della valutazione delle offerte tecniche presentate dai concorrenti e dei relativi punteggi;
- **verificare** la completezza delle offerte economiche, nonché esaminarne il contenuto;
- **formulare** la graduatoria finale dei concorrenti come risulta dal suddetto verbale del 12/11/2021, come riportato nell'Allegato n. 4 al presente atto a formarne parte integrante e sostanziale.
- **proporre l'aggiudicazione** della gara, in favore dell'operatore economico 1° classificato, RTI costituendo"G. TONIOLO" IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA- COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE – che ha ottenuto il punteggio complessivo totale di 71,77 (settantuno virgola settantasette) punti su 100 (cento);

Preso atto che le offerte e i verbali di gara sono stati trasmessi al Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 33, comma 1 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii;

Considerato che, conclusa la fase di verifica della regolarità del procedimento di gara, il RUP procedeva a:

- **accogliere** la proposta di aggiudicazione della Commissione ed a farla propria;
- **formulare** proposta di aggiudicazione a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa che risulta essere quella presentata dall'Operatore Economico RTI

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. 82/2005.

costituendo "G. TONIOLO" IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA- COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE – che ha ottenuto il punteggio complessivo totale di 71,77 (settantuno virgola settantasette) punti su 100 (cento);

Ritenuto opportuno, approvare il verbale n. 7/2021 del 12/11//2021 (Allegato 3) relativo alla presente procedura di gara, allegato al presente atto, quale parte integrante e sostanziale;

Dato atto che, dalla graduatoria stilata dalla Commissione giudicatrice (Allegato 4), contenuta nel citato verbale, risulta essersi classificato in prima posizione il costituendo RTP "G.Toniolo" impianti e lavori edili Societa' Cooperativa (Mandataria) - Cooperativa Valdorcia Costruzioni SC. (Mandante) - Nuovomodo Srl (Mandante) - Flu Project Studio Associato (Mandante);

Ritenuto quindi opportuno, ai sensi dell'art. 33, comma 1 del Codice, approvare la graduatoria (All.4) e procedere con l'aggiudicazione della "Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016, per l'affidamento congiunto della progettazione e della esecuzione dei lavori ai sensi dell'art. 59 comma 1 bis del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. delle opere relative all'installazione di una nuova RMN 1,5 T presso P.O. Santa Maria alle Scotte – Lotto II – Piano 4S (Fase B) – Aggiudicazione - CUP: I67H18002110008 - CIG: 8618166F8D, all'RTP costituendo:

"G.Toniolo" impianti e lavori edili Societa' Cooperativa (Mandataria) - Cooperativa Valdorcia Costruzioni SC. (Mandante) - Nuovomodo Srl (Mandante) - Flu Project Studio Associato Mandante);

Considerato che il ribasso percentuale sull'importo totale offerto dall'aggiudicatario rispetto all'importo a base di gara pari ad € 1.321.417,90 relativo :
- al servizio della **progettazione** esecutiva è pari al 5 %, corrispondente ad un importo netto di € 66.481,95
- all'esecuzione dei **lavori** è pari al 16,514% corrispondente ad un importo netto di € 1.103.203,17 - Corrispondente ad un Importo Netto Totale di € 1.169.685,12;

Rilevato che il quadro economico della gara, assestato a seguito dei prezzi dell'aggiudicataria, risulta essere quello riportato nell'Allegato n. 5 al presente atto a formarne parte integrante e sostanziale.

Dato atto che, la spesa sopra evidenziata per euro 2.119.747,77 sarà coperta, per euro 382.262,90 con finanziamento art. 20/2008 (Accordo di programma 08/03/2013), per euro 1.320.119,10 con finanziamenti regionali e per euro 417.365,77 con finanziamento Aziendale;

Dato atto, altresì che la spesa è imputata al conto patrimoniale 11028018 "Immobilizzazioni in corso e acconti lavori di ristrutturazione RMN 1,5" del bilancio di competenza;

Ricordato che, ai sensi dell'art. 32 comma 7 del Codice, l'aggiudicazione definitiva diviene efficace dopo la verifica della Stazione Appaltante del possesso, da parte dell'aggiudicatario della gara dei

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. 82/2005.

requisiti prescritti dalle norme e dagli atti di gara e che da tale data decorre il termine di 60 (sessanta) giorni per la stipulazione del contratto;

Dato atto che si procederà alla stipulazione del contratto, ai sensi a quanto previsto dall'art. 32, comma 14, del Codice, previa presentazione della documentazione richiesta nel disciplinare di gara e CSA e acquisizione della comunicazione antimafia, ai sensi del D.Lgs. 6 settembre 2011, nr. 159, secondo lo schema approvato con Delibera di indizione n. 272 data 12-03-2021 della procedura e comunque decorso il termine di trentacinque giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del presente provvedimento di aggiudicazione;

Considerato che l'esito di gara, a norma del decreto ministeriale Infrastrutture e Trasporti (MIT) del 2 dicembre 2016 in attuazione dell'art. 73 comma 4 del Codice, verrà pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, sul profilo del committente, sulla piattaforma ANAC, sito web del MIT, su due quotidiani nazionali e due quotidiani locali;

Ritenuto di pubblicare l'esito di gara sui quotidiani nazionali e sui quotidiani ad edizione locale;

Dato altresì atto che ai sensi del decreto MIT sopra citato, in attuazione dell'art. 73 comma 4 del Codice e dell'art. 216 comma 11 del Codice dei Contratti, le spese di pubblicazione dell'indizione di gara e dell'esito di gara obbligatorie saranno rimborsate alla stazione appaltante dall'aggiudicatario entro sessanta giorni dall'aggiudicazione per un totale da quantificare;

Ritenuto che le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del Codice sono assunte dal Direttore ad interim della U.O.C. Realizzazioni, Ing. Paolo Vecci Innocenti;

Dato atto che il proponente, Ing. Paolo Vecci Innocenti, Direttore ad interim della U.O.C. Realizzazioni, per quanto di sua competenza, attesta la legittimità e la regolarità formale e sostanziale del presente atto;

Con il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario, ciascuno per quanto di competenza;

DELIBERA

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

1. **di approvare** il verbale n. 7/2021 della Commissione giudicatrice del 12/11/2021 (Allegato 3), relativo alla presente procedura, allegati al presente atto, quali parti integranti e sostanziali;
2. **di approvare** la graduatoria finale dei concorrenti (Allegato 4) come risulta dal suddetto verbale 7/2021 del 12/11//2021 (Allegato 3);
3. **di approvare** ai sensi dell'art. 33, comma 1, del Codice, la proposta di aggiudicazione formulata dal Responsabile del Procedimento ;
4. **di aggiudicare** la "Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016, per l'affidamento

congiunto della progettazione e della esecuzione dei lavori ai sensi dell'art. 59 comma 1 bis del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. delle opere relative all'installazione di una nuova RMN 1,5 T presso P.O. Santa Maria alle Scotte – Lotto II – Piano 4S (Fase B) – Aggiudicazione - CUP: I67H18002110008 - CIG: 8618166F8D, all'RTP costituendo:

> "G.Toniolo" impianti e lavori edili Societa' Cooperativa (Mandataria) - Cooperativa Valdorcia Costruzioni SC. (Mandante) - Nuovomodo Srl (Mandante) - Flu Project Studio Associato (Mandante);

5. **di dare atto** che il ribasso sull'importo totale a base di gara corrisponde ad un Importo Netto Totale di € 1.169.685,12 relativo alla fornitura in oggetto (IVA e cassa di previdenza esclusi);
6. **di approvare** il Quadro Economico di Aggiudicazione dell'appalto quale esso risulta essere a seguito dell'assestamento derivante dall'applicazione dei ribassi offerti dall'aggiudicatario in gara, riportato nell'Allegato n. 5 al presente atto a formarne parte integrante;
7. **di dare atto che**, la spesa sopra evidenziata per euro 2.119.747,77 sarà coperta, per euro 382.262,90 con finanziamento art. 20/2008 (Accordo di programma 08/03/2013), per euro 1.320.119,10 con finanziamenti regionali e per euro 417.365,77 con finanziamento Aziendale;
8. **di dare atto, altresì che** la spesa è imputata al conto patrimoniale 11028018 "Immobilizzazioni in corso e acconti lavori di ristrutturazione RMN 1,5" del bilancio di competenza;
9. **di subordinare,** ai sensi dell'art. 32 comma 7 del Codice, l'aggiudicazione definitiva al positivo esito della verifica della Stazione Appaltante del possesso, da parte dell'aggiudicatario della gara dei requisiti prescritti dalle norme e dagli atti di gara e che da tale data decorre il termine di 60 (sessanta) giorni per la stipulazione del contratto;
10. **di stabilire che** si procederà alla stipula del contratto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 32, comma 14, del Codice, previa presentazione della documentazione richiesta nel disciplinare di gara e CSA e acquisizione della comunicazione antimafia, ai sensi del D.Lgs. 6 settembre 2011, nr. 159, secondo lo schema approvato con Deliberazione n. 272 data 12-03-2021 e comunque decorso il termine di trentacinque giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del presente provvedimento di aggiudicazione;
11. **di disporre**, ai sensi del decreto MIT del 2 dicembre 2016 in attuazione dell'art. 73 comma 4 del Codice, la pubblicazione dell'esito di gara, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, sul profilo del committente, sulla piattaforma ANAC, sito web del MIT, su due quotidiani nazionali e due quotidiani ad edizione locale;
12. **di stabilire che** ai sensi del decreto MIT sopra citato, in attuazione dell'art. 73 comma 4 del Codice e dell'art. 216 comma 11 del Codice dei Contratti, le spese di pubblicazione dell'indizione di gara e dell'esito di gara obbligatorie saranno quantificate successivamente e rimborsate alla stazione appaltante dall'aggiudicatario entro sessanta giorni dall'aggiudicazione;
13. **di dare atto che** il Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del Codice è il Direttore ad interim della U.O.C. Realizzazioni, Ing. Paolo Vecci Innocenti;
14. **di trasmettere** il presente atto al Collegio Sindacale, ai sensi dell'art. 42, comma 2, della

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. 82/2005.

L.R.T. 40/2005.

15. **di dichiarare** il presente provvedimento immediatamente esecutivo ai sensi dell'art. 40, comma 4, della L.R.T. 40/2005, vista la necessità di proseguire con le successive fasi di gara.

IL DIRETTORE GENERALE

f.to Prof. Antonio Davide BARRETTA

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

f.to Dr.ssa Maria Silvia MANCINI

IL DIRETTORE SANITARIO

f.to Dr. Roberto GUSINU

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. 82/2005.

Allegato 1

	QUADRO ECONOMICO Lavori di ristrutturazione complementari all'installazione di una nuova RM 1,5 T al piano 4S del lotto 2 del Presidio Ospedaliero Santa Maria alle Scotte dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Senese CUP: I67H18002110008	
	IMPORTI A BASE DI GARA	
A1	importo progettazione esecutiva e P.S.C. a base di gara	69.981,50
A2	importo lavori soggetto a ribasso di gara (OG1 € 603.529,91 - OS30 € 416.773,56 - OS28 € 254.707,85 - OS3 € 46.406,58)	1.321.417,90
A3	importo forniture soggetto a ribasso di gara	0,00
A4	importo oneri sicurezza non soggetti a ribasso di gara	32.802,13
A	***Totale importo complessivo appalto***	***1.424.201,53***
	SOMME A DISPOSIZIONE	
B	***Imprevisti***	***111.325,93***
C	***Arredi e attrezzature escluse dall'appalto***	***0,00***
	Spese tecniche:	
D1	Progettazione Definitiva	39.738,12
D2	Verifica progettazione definitiva ed esecutiva	19.709,70
D3	Direzione Lavori, CSE, contabilità lavori e assistenza al collaudatore	94.694,86
D4	Pratiche catastali	3.000,00
D5	Collaudi	44.912,80
D	***Totale spese tecniche***	***202.055,48***
E	**Traslochi arredi e attrezzature durante i lavori**	**30.000,00**
F	**Lavori in economia propedeutici ai lavori in appalto (IVA 10%)**	**30.000,00**
	Spese pubblicità:	
G1	Spese di pubblicità GURI	5.500,00
G2	Spese di pubblicità quotidiani	2.000,00
G3	Spese contributo ANAC	600,00
G	***Totale spese pubblicità***	***8.100,00***
H	***Fondo 2% ex art. 113 comma 2 d.lgs. 50/2016 s ss.mm.ii.***	***28.484,03***
I	***Fondo per accordo bonario 3% ex artt. 205-208 d.lgs. 50/2016 s ss.mm.ii.***	***42.726,05***
L	***Accantonamento ribasso d'asta***	***0,00***
M	***Spese nomina commissione giudicatrice***	***10.000,00***
N	***Oneri della sicurezza COVID (Delibera R.T. n. 645 del 25.05.2020)***	***9.840,64***
O	**Oneri fiscali:**	
O1	IVA 10% su Lavori comprensivi di oneri sicurezza (voce A2 + A4)	135.422,00
O2	IVA 22% su Forniture pensili (voce A3)	0,00
O3	IVA 22% su Arredi e attrezzature (voce C)	0,00
O4	IVA 22% su spese di pubblicità (voce G1 +G2)	1.650,00
O5	CNPAIA 4% su Progettazione esecutiva e P.S.C. (voce A1)	2.799,26
O6	IVA 22% su spese tecniche (voci A1 e CNPAIA 4%)	16.011,77
O7	CNPAIA 4% su spese tecniche (voce D)	8.082,22
O8	IVA 22% su spese tecniche (voce D e CNPAIA 4%)	46.230,29
O9	IVA 22% su Traslochi arredi e attrezzature durante i lavori (voce E)	6.600,00
O10	IVA 10% su Lavori in economia propedeutici ai lavori in appalto (voce F)	3.000,00
O11	CNPAIA 4% su spese per nomina commissione giudicatrice (voce M)	393,63
O12	IVA 22% su spese per nomina commissione giudicatrice (voce M e CNPAIA 4%)	660,00
O13	IVA 22% su oneri della sicurezza COVID	2.164,94
	Totale oneri fiscali	***223.014,11***
	Totale somme a disposizione	***695.546,24***
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	**2.119.747,77**

Servizio Sanitario della Toscana
AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA SENESE
Sede Legale: Strada delle Scotte, 14 – 53100 Siena C.F. e P.I. 00388300527

VERBALE DI GARA n. 1

Seduta pubblica del 11.05.2021

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016, per l'appalto della progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, nonché dell'esecuzione dei lavori ai sensi dell'art. 59 comma 1 bis del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. delle opere relative all'installazione di una nuova RMN 1,5 T presso l'A.O.U.S., P.O. Santa Maria alle Scotte – Lotto II – Piano 4S (Fase B). CUP: I67H18002110008 - CIG: 8618166F8D

Criterio: offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo (art. 95, comma 2, del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii..

L'importo complessivo è di Euro 1.424.201,53 così suddiviso: lavori a base di gara (esclusi oneri per la sicurezza) € 1.321.417,90 soggetti a ribasso, oneri per la sicurezza € 32.802,13 non soggetti a ribasso; progettazione esecutiva e Coordinamento Sicurezza in fase di progettazione € 69.981,50 soggetti a ribasso. I predetti importi si intendono al netto di IVA e CNPAIA, ove previsti.

I lavori oggetto dell'appalto, inclusi gli oneri della sicurezza, appartengono alla categoria prevalente OG1 per € 666.070,14 (compreso OS3 per € 47.558,55) e alle categorie scorporabili OS28 per € 261.030,57 e OS30 per € 427.119,32.
I lavori in appalto dovranno essere eseguiti presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Senese con sede legale in Strada alle Scotte, 14 comune di Siena.
Decreto a contrarre : Deliberazione del Direttore Generale n. 272 del 12/03/2021
Codice CPV principale: CPV 45454000-4 Lavori di ristrutturazione
Codici CPV supplementari: CPV 71322000-1 Servizi di progettazione tecnica per la costruzione di opere di ingegneria civile;

Il compenso posto a base di gara per l'incarico della progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione è calcolato, ai sensi del D.M. 17/06/2016 secondo quanto "Tabella E", allegata al Capitolato Speciale d'Appalto.

Il giorno 11 del mese di Maggio 2021 alle ore 10.01 nei locali del Dipartimento Tecnico dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Senese – Viale Bracci 16– Lotto 1, piano 1, sono iniziate le operazioni in seduta pubblica per lo svolgimento, in modalità telematica, della procedura per l'affidamento dell'appalto in oggetto.

Sono presenti:

- Dr.ssa Maria Aprile nata a Palagiano (TA) il 30/11/1963 - Collaboratore Amministrativo Professionale Esperto della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica, in qualità di Presidente delegato e Segretario verbalizzante;
- Dr.ssa Cinzia Belella, nata a Orvieto (TR), il 28/05/1978 - Collaboratore Amministrativo Professionale della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica in qualità di

testimone;

- Dott.Marco Bocchieri, nato a Siena il 12/07/1982 - Assistente Amministrativo della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica in qualità di testimone;

E' presente il signor Umberto GUARRIELLO delegato dell' O.E. Sabino di Cataldo, giusto atto di delega agli atti dell'Ufficio Appalti e Gare.

PREMESSO CHE:

- con Delibera DG n. 272 del 12/3/2021 è stata indetta la procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016, per l'affidamento dell'appalto di cui all'oggetto, da espletarsi in modalità telematica, secondo le procedure di legge;

- il criterio per l'aggiudicazione dell'appalto è quello dell'offerta economicamente vantaggiosa di cui all'art. 95 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., in base ai criteri indicati nel Disciplinare di Gara;

- in esecuzione del citato provvedimento dirigenziale si è provveduto a trasmettere il bando di gara per la pubblicazione :

- sulla Gazzetta ufficiale della Repubblica Italiana: V Serie Speciale - Contratti Pubblici n. 43 del 16-4-2021
- per estratto su due quotidiani a diffusione nazionale e due a maggiore diffusione locale, come da normativa;
- sul SITAT, come da normativa;
- sul BURT parte III n. 16 del 21/04/2021;
- sul Sistema Telematico Acquisti regionale della Toscana (START);
- sul profilo Committente: http://www.ao-siena.toscana.it/index.php/bandi-di-gara-e-contratti-h
- sul sito del Sistema START sono stati pubblicati tutti i chiarimenti ai quesiti posti dai concorrenti;

- il bando di gara prevedeva il giorno 07 Maggio 2021 ore 13:00 quale termine ultimo per l'inserimento nel Sistema telematico della documentazione per la partecipazione alla gara ed il giorno 11 Maggio 2021 ore 10:00 per l'apertura;

- nei termini previsti nel bando sono state inserite nel Sistema telematico le offerte dei seguenti n. 7 (sette) operatori economici:

- FALCO GROUP S.r.l.- Impresa o Società

- ATI DICATALDO - HUB ENGINEERING - RTI costituendo formato da: DICATALDO SABINO - Hub Engineering consorzio stabile scarl
- COSTIGLIOLA Antonio Srl - Impresa o Società
- EACOS/ RTP PENTIUM-GIANI E CHELLI - RTI costituendo formato da: E.A.CO.S. Edili Artigiani Consorziati Società Cooperativa - PENTIUM ASSOCIATI STUDIO TECNICO - GIANI e CHELI - Studio di Ingegneria;
- AR.CO. LAVORI SOCIETA' COOPERATIVA CONSORTILE - Impresa o Società
- G. TONIOLO" IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA- COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE - RTI costituendo formato da: "G.Toniolo" Impianti e Lavori Edili Società Cooperativa. Cooperativa Valdorcia Costruzioni S.C. - NUOVOMODO SRL- FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO
- ITEL TELECOMUNICAZIONI SRL - Impresa o Società

- l'appalto si svolgerà alle condizioni (requisiti) di partecipazione indicati nel Disciplinare di gara ai fini dell'abilitazione alla gara;

- le modalità di apertura delle offerte presenti sul Sistema START sono le seguenti: il Seggio verifica la presentazione nei termini richiesti sul sistema START delle offerte, controlla la completezza della documentazione amministrativa, esamina la "Documentazione amministrativa" presentata in sede di offerta dai concorrenti, per la verifica delle condizioni (requisiti) di partecipazione, procedendo all'abilitazione o alla non abilitazione alla gara dei concorrenti stessi;

TUTTO CIO' PREMESSO

Il Presidente di Seggio di gara avvia le operazioni di gara procedendo all'apertura delle buste verificando la tempestiva presentazione sul sistema START delle offerte inviate dai concorrenti e a controllare la completezza della documentazione amministrativa inviata dagli operatori economici.

Il Seggio di gara constata che sono stati presentati:

- n. 21 documenti dal concorrente "FALCO GROUP S.r.l"
- n. 20 documenti dal concorrente "ATI DICATALDO - HUB ENGINEERING - RTI costituendo formato da: DICATALDO SABINO - Hub Engineering consorzio stabile scarl"
- n. 59 documenti dal concorrente "COSTIGLIOLA Antonio Srl - Impresa o Società"
- n. 28 documenti dal concorrente "EACOS/ RTP PENTIUM-GIANI E CHELLI - RTI costituendo formato da: E.A.CO.S. Edili Artigiani Consorziati Società Cooperativa - PENTIUM ASSOCIATI STUDIO TECNICO - GIANI e CHELI - Studio di Ingegneria"
- n. 37 documenti dal concorrente "AR.CO. LAVORI SOCIETA' COOPERATIVA CONSORTILE - Impresa o Società"

- n. 30 documenti dal concorrente "G. TONIOLO" IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA- COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE - RTI costituendo formato da: "G.Toniolo" Impianti e Lavori Edili Società Cooperativa. Cooperativa Valdorcia Costruzioni S.C. - NUOVOMODO SRL- FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATI"
- n. 14 documenti dal concorrente "ITEL TELECOMUNICAZIONI SRL - Impresa o Società"

Viene rilevata la completezza della documentazione presentata come da atti di gara;

Alle ore 14:00 il Presidente del Seggio di gara chiude la seduta riaggiornandola a data da destinarsi, per l'esame della regolarità della documentazione presentata.

Il presente verbale, formato da n. 4 (quattro) pagine, redatto in unico originale, viene acquisito agli atti del Dipartimento Tecnico.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Presidente del Seggio e Segretario verbalizzante

Dr.ssa Maria Aprile

Il Testimone:

Dott. Marco Bocchieri

Il Testimone:

Dr.ssa Cinzia Belella

Il RUP, Ing. Paolo Vecci Innocenti ***prende atto dei lavori del Seggio di gara***

VERBALE DI GARA n. 2

Seduta pubblica del 31.05.2021

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016, per l'appalto della progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, nonché dell'esecuzione dei lavori ai sensi dell'art. 59 comma 1 bis del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. delle opere relative all'installazione di una nuova RMN 1,5 T presso l'A.O.U.S., P.O. Santa Maria alle Scotte – Lotto II – Piano 4S (Fase B). CUP: I67H18002110008 - CIG: 8618166F8D

Criterio: offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo (art. 95, comma 2, del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii..

L'importo complessivo è di Euro 1.424.201,53 così suddiviso: lavori a base di gara (esclusi oneri per la sicurezza) € 1.321.417,90 soggetti a ribasso, oneri per la sicurezza € 32.802,13 non soggetti a ribasso; progettazione esecutiva e Coordinamento Sicurezza in fase di progettazione € 69.981,50 soggetti a ribasso. I predetti importi si intendono al netto di IVA e CNPAIA, ove previsti.

I lavori oggetto dell'appalto, inclusi gli oneri della sicurezza, appartengono alla categoria prevalente OG1 per € 666.070,14 (compreso OS3 per € 47.558,55) e alle categorie scorporabili OS28 per € 261.030,57 e OS30 per € 427.119,32.
I lavori in appalto dovranno essere eseguiti presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Senese con sede legale in Strada alle Scotte, 14 comune di Siena.
Decreto a contrarre : Deliberazione del Direttore Generale n. 272 del 12/03/2021
Codice CPV principale: CPV 45454000-4 Lavori di ristrutturazione
Codici CPV supplementari: CPV 71322000-1 Servizi di progettazione tecnica per la costruzione di opere di ingegneria civile;

Il compenso posto a base di gara per l'incarico della progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione è calcolato, ai sensi del D.M. 17/06/2016 secondo quanto "Tabella E", allegata al Capitolato Speciale d'Appalto.

Atteso che è stata data informazione, su piattaforma START nel giorno 27/05/2021, della data della seduta odierna a tutti i concorrenti.

Il giorno 31 del mese di Maggio 2021 alle ore 10.20 nei locali del Dipartimento Tecnico dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Senese – Viale Bracci 16– Lotto 1, piano 1, sono proseguite le operazioni in seduta pubblica per lo svolgimento, in modalità telematica, della procedura per l'affidamento dell'appalto in oggetto.

Sono presenti:

- Dr.ssa Maria Aprile nata a Palagiano (TA) il 30/11/1963 Collaboratore Amministrativo Professionale Esperto della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica, in qualità di Presidente delegato e segretario verbalizzante;

- Dr.ssa Cinzia Belella, nata a Orvieto (TR), il 28/05/1978, Collaboratore Amministrativo Professionale della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica in qualità di testimone;

- Dott. Marco Bocchieri, nato a Siena il 12/07/1982, Assistente Amministrativo della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica in qualità di testimone;

E' presente il signor Umberto GUARRIELLO delegato dell' O.E. Sabino di Cataldo, giusto atto di delega agli atti dell'Ufficio Appalti e Gare.

TUTTO CIO' PREMESSO

Il Seggio, visto, richiamato e fatto proprio il verbale n. 1 in data 31/05/2021, posto agli atti del Dipartimento Tecnico, nel quale si dà atto che in tale data si è svolta la prima seduta pubblica, apre la seduta alle ore 10,20 avviando l'esame della regolarità della documentazione amministrativa presentata dai n. 7 Operatori economici, partecipanti alla gara.

Nel corso delle suddette operazioni risulta necessario proporre al RUP l'attivazione del soccorso istruttorio - ai sensi dell'art. 83, comma 9, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. - in favore dei seguenti n. 6 (sei) concorrenti, rispettivamente per le motivazioni che a fianco vengono riportate:

- **Falco Group Srl**: "Si chiede di regolarizzare la propria posizione fornendo alla S.A. il Passoe e prova dell'avvenuto pagamento del contributo ANAC secondo quanto previsto rispettivamente ai paragrafi 15.3.6 e 12 del Disciplinare di gara;

- **RTI COSTITUENDO Di Cataldo Sabino - Hub Engineering consorzio stabile scarl:** " a) Si invita l'operatore a regolarizzare la propria posizione fornendo alla S.A. il Passoe e prova dell'avvenuto pagamento del contributo ANAC secondo quanto previsto rispettivamente ai paragrafi 15.3.6 e 12 del Disciplinare di gara. b) In riferimento al contenuto della busta amministrativa presentata per la gara in oggetto, ai sensi dell'art. 83 c. 9 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii e del par. 14 del Disciplinare di gara si richiede di integrare alcuni elementi non sostanziali nella documentazione amministrativa, tali da consentire di ricorrere all'istituto del soccorso istruttorio ai sensi dell'art. 83, comma 9 del Codice Appalti come segue: Modello A.7 – Accettazione progetto definitivo debitamente compilato con l'aggiunta dei dati e delle sottoscrizioni digitali anche delle due consorziate, come richiesto al punto 15.3.10 del Disciplinare di gara e Allegato A.10 - Codice di Comportamento sottoscritto digitalmente dalle consorziate come da punto 15.3.7 del Disciplinare di gara."

- **Costigliola Antonio Srl** - "a) Si invita l'operatore a voler regolarizzare la propria posizione fornendo alla scrivente il Passoe e prova dell'avvenuto pagamento del contributo ANAC secondo quanto previsto rispettivamente ai paragrafi 15.3.6 e 12 del Disciplinare di gara; b) ai sensi dell'art. 83 c. 9 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii e del par. 14 del Disciplinare di gara, si richiede quanto segue, relativamente ai professionisti indicati quali ausiliari [all'Ing. Michele Rinaldin: ai sensi dell'art. 89 comma 1, secondo e terzo capoverso del D. Lgs. 50/2016, "Modello A.6 - Requisiti progettisti esterni" debitamente compilato nella parte relativa al punto "7.3.2 a) del disciplinare", indicando i servizi espletati nei dieci anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara relativi ai lavori di ognuna delle categorie e ID opere cui si riferiscono le attività di progettista per impianti

elettrici e meccanici (fluidi-meccanici), che l'ausiliario dichiara di eseguire nel "Modello A.9 – schema del contratto di avvalimento"; all'Ing. Carlo Mola: ai sensi dell'art. 89 comma 1, secondo e terzo capoverso D. Lgs. 50/2016, "Modello A.6 - Requisiti progettisti esterni" debitamente compilato nella parte relativa al punto 7.3.2 a) del disciplinare, indicando i servizi espletati nei dieci anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara relativi all'attività di Progettista Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione, che l'ausiliario dichiara di eseguire nel "Modello A.9 – schema del contratto di avvalimento"]; [alla TECNICAMENTE Srl: ai sensi dell'art. 89 comma 1, secondo e terzo capoverso D. Lgs. 50/2016, "Modello A.6 - Requisiti progettisti esterni" debitamente compilato nella parte relativa al punto 7.3.2 a) del disciplinare, indicando i servizi espletati nei dieci anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara relativi ai lavori di ognuna delle categorie e ID opere cui si riferiscono le attività di Progettista delle Opere Strutturali e Prevenzione incendi, che l'ausiliario dichiara di eseguire nel "Modello A.9 – schema del contratto di avvalimento"]. Si chiede a tutti gli ausiliari di impegnarsi formalmente ad un coordinamento tra loro e quindi ad un reciproco riconoscimento ed impegno alla collaborazione sotto il coordinamento della figura del responsabile dell'integrazione delle prestazioni specialistiche, che nella documentazione presentata risulta essere l'Ing. Molinaro. Detto impegno, come specificato nel paragrafo 8.2 del Disciplinare, potrà essere contenuto anche all'interno del contratto di avvalimento e dovrà essere sottoscritto da tutti gli ausiliari, oltre che dall'operatore economico concorrente;"

- RTI costituendo E.A.C.O.S. Edili Artigiani Consorziati Società Cooperativa – Pentium Associati Studio Tecnico – Giani e Cheli Studio di Ingegneria: "ai sensi dell'art. 83 c. 9 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii e del par. 14 del Disciplinare di gara, si richiede l'allegato A.10 - Codice di Comportamento sottoscritto digitalmente dalla consorziata esecutrice Bernini Srl, come richiesto dal punto 15.3.7 del Disciplinare di gara."

- RTI costituendo G. Toniolo Impianti E Lavori Spa - Cooperativa Valdorcia Costruzioni – Nuovomodo Srl - Flu Project Studio Associato : "Si invita l'operatore regolarizzare la propria posizione fornendo alla S.A. il Passoe e prova dell'avvenuto pagamento del contributo ANAC secondo quanto previsto rispettivamente ai paragrafi 15.3.6 e 12 del Disciplinare di gara."

- ITEL Telecomunicazioni Srl: "Si invita l'operatore a regolarizzare la propria posizione fornendo alla S.A. il Passoe e prova dell'avvenuto pagamento del contributo ANAC secondo quanto previsto rispettivamente ai paragrafi 15.3.6 e 12 del Disciplinare di gara."

Il Seggio invia proposta di soccorso istruttorio in favore dei n. 6 operatori al RUP per la convalida dei contenuti.

Il Presidente del Seggio chiude la seduta alle ore 13:00 rinviando a data successiva l'inoltro delle lettere di soccorso istruttorio a cura del RUP.

Il presente verbale, formato da n. 4 (quattro) pagine, redatto in unico originale, viene acquisito agli atti del Dipartimento Tecnico.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Presidente del Seggio e Segretario verbalizzante:

Dr.ssa Maria Aprile

Il Testimone:

Dott. Marco Bocchieri

Il Testimone:

Dr.ssa Cinzia Belella

Il RUP, Ing. Paolo Vecci Innocenti ***prende atto dei lavori del Seggio di gara***

0VERBALE DI GARA n. 3

Seduta pubblica del 08.07.2021

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016, per l'appalto della progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, nonché dell'esecuzione dei lavori ai sensi dell'art. 59 comma 1 bis del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. delle opere relative all'installazione di una nuova RMN 1,5 T presso l'A.O.U.S., P.O. Santa Maria alle Scotte – Lotto II – Piano 4S (Fase B). CUP: I67H18002110008 - CIG: 8618166F8D

Criterio: offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo (art. 95, comma 2, del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii..

L'importo complessivo è di Euro 1.424.201,53 così suddiviso: lavori a base di gara (esclusi oneri per la sicurezza) € 1.321.417,90 soggetti a ribasso, oneri per la sicurezza € 32.802,13 non soggetti a ribasso; progettazione esecutiva e Coordinamento Sicurezza in fase di progettazione € 69.981,50 soggetti a ribasso. I predetti importi si intendono al netto di IVA e CNPAIA, ove previsti.

I lavori oggetto dell'appalto, inclusi gli oneri della sicurezza, appartengono alla categoria prevalente OG1 per € 666.070,14 (compreso OS3 per € 47.558,55) e alle categorie scorporabili OS28 per € 261.030,57 e OS30 per € 427.119,32.
I lavori in appalto dovranno essere eseguiti presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Senese con sede legale in Strada alle Scotte, 14 comune di Siena.
Decreto a contrarre : Deliberazione del Direttore Generale n. 272 del 12/03/2021
Codice CPV principale: CPV 45454000-4 Lavori di ristrutturazione
Codici CPV supplementari: CPV 71322000-1 Servizi di progettazione tecnica per la costruzione di opere di ingegneria civile;

Il compenso posto a base di gara per l'incarico della progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione è calcolato, ai sensi del D.M. 17/06/2016 secondo quanto "Tabella E", allegata al Capitolato Speciale d'Appalto.

Atteso che è stata data informazione su piattaforma START della data della seduta odierna a tutti i concorrenti.

Il giorno 08 del mese di Luglio 2021 alle ore 10.20 nei locali del Dipartimento Tecnico dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Senese – Viale Bracci 16– Lotto 1, piano 1, sono proseguite le operazioni in seduta pubblica per lo svolgimento, in modalità telematica, della procedura per l'affidamento dell'appalto in oggetto.

Sono presenti:

- Il RUP – Ing. Paolo Vecci Innocenti
- Dr.ssa Maria Aprile nata a Palagiano (TA) il 30/11/1963 Collaboratore Amministrativo

Professionale Esperto della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica, in qualità di Presidente delegato;

- Dr.ssa Cinzia Belella, nata a Orvieto (TR), il 28/05/1978, Collaboratore Amministrativo Professionale della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica in qualità di testimone;
- Marco Bocchieri, nato a Siena il 12/07/1982, Assistente Amministrativo della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica in qualità di testimone ;

Non sono presenti Operatori Economici o loro delegati.

TUTTO CIO' PREMESSO

Il RUP, assistito dal Seggio di gara, avvia ufficialmente la seduta odierna – 08.07.2021 - dando atto di quanto segue:

- durante la seduta del 11.05.2021 è stato constatato che, nei termini previsti dal bando, sono state inserite nel Sistema telematico le offerte dei n. 7 operatori economici elencati nel verbale n.1/2021.
- durante la seduta del 31/05/2021 il Seggio di gara ha avviato la verifica della regolarità della documentazione amministrativa presentata dai n. 7 operatori economici de quo proponendo al RUP l'attivazione del soccorso istruttorio - ai sensi dell'art. 83, comma 9 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. - in favore di n. 6 concorrenti ("Falco Group Srl," "RTI COSTITUENDO Di Cataldo Sabino - Hub Engineering consorzio stabile scarl", "Costigliola Antonio Srl", "RTI COSTITUENDO E.A.C.O.S. Edili Artigiani Consorziati Società Cooperativa – Pentium Associati Studio Tecnico – Giani e Cheli Studio di Ingegneria", "RTI COSTITUENDO G. TONIOLO IMPIANTI E LAVORI SPA - COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI –NUOVOMODO SRL - FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO", "ITEL Telecomunicazioni Srl") rispettivamente per le motivazioni riportate in calce a fianco di ciascuno di essi, come meglio dettagliato nel verbale n. 2/2021.
- a seguito della seduta del 31/05/2021 il RUP, su proposta del Seggio di gara, ha avallato la proposta avanzata e attivato il soccorso istruttorio ai sensi dell'art. 83 c. 9 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., invitando le concorrenti a regolarizzare/confermare/integrare le dichiarazioni carenti rendendole, entro il termine perentorio di 5 giorni come previsto dal disciplinare di gara aggiornando la successiva seduta amm.va finalizzata alla valutazione delle dichiarazioni ricevute, a data da destinarsi.
- alla data prestabilita sono pervenute le comunicazioni di riscontro per il soccorso istruttorio;
- la Stazione Appaltante ha pubblicato in data 05/07/2021 avviso di ripresa seduta pubblica per il giorno 08/07/2021;

Il Seggio, come sopra costituito, inizia le operazioni per il prosieguo della valutazione della documentazione amministrativa integrativa pervenuta il cui esito viene ritenuto ammissibile per numero quattro operatori economici su numero sei sottoposti a Soccorso.

Il Rup, su proposta del Seggio di gara, a seguito dell'esame della documentazione presentata dagli

operatori economici soccorsi dispone quanto segue:

1. Falco Group S.r.l.- necessità di richiesta integrazione documentazione relativa al Passoe;

2. ATI DICATALDO - HUB ENGINEERING - RTI costituendo -necessità di richiesta integrazione documentazione relativa al Passoe;

3. COSTIGLIOLA Antonio Srl – documentazione conforme;

4.EACOS/ RTP PENTIUM-GIANI E CHELLI - RTI costituendo - documentazione conforme;

5. G. TONIOLO" IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA- COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE - RTI costituendo - documentazione conforme;

6. ITEL TELECOMUNICAZIONI SRL - documentazione conforme;

Alle ore 13:00 il RUP sospende la seduta e l'aggiorna a data da destinarsi per la chiusura del soccorso istruttorio.

Il presente verbale, formato da n. 3 (tre) pagine, redatto in unico originale, viene acquisito agli atti del Dipartimento Tecnico.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Presidente del Seggio e Segretario verbalizzante
Dr.ssa Maria Aprile

Il Testimone:
Dott. Marco Bocchieri

Il Testimone:
Dr.ssa Cinzia Belella

Il RUP, Ing. Paolo Vecci Innocenti,

VERBALE DI GARA n. 4
Seduta pubblica del 30.07.2021

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016, per l'appalto della progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, nonché dell'esecuzione dei lavori ai sensi dell'art. 59 comma 1 bis del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. delle opere relative all'installazione di una nuova RMN 1,5 T presso l'A.O.U.S., P.O. Santa Maria alle Scotte – Lotto II – Piano 4S (Fase B). CUP: I67H18002110008 - CIG: 8618166F8D

Criterio: offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo (art. 95, comma 2, del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii..

L'importo complessivo è di Euro 1.424.201,53 così suddiviso: lavori a base di gara (esclusi oneri per la sicurezza) € 1.321.417,90 soggetti a ribasso, oneri per la sicurezza € 32.802,13 non soggetti a ribasso; progettazione esecutiva e Coordinamento Sicurezza in fase di progettazione € 69.981,50 soggetti a ribasso. I predetti importi si intendono al netto di IVA e CNPAIA, ove previsti.

I lavori oggetto dell'appalto, inclusi gli oneri della sicurezza, appartengono alla categoria prevalente OG1 per € 666.070,14 (compreso OS3 per € 47.558,55) e alle categorie scorporabili OS28 per € 261.030,57 e OS30 per € 427.119,32.
I lavori in appalto dovranno essere eseguiti presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Senese con sede legale in Strada alle Scotte, 14 comune di Siena.
Decreto a contrarre : Deliberazione del Direttore Generale n. 272 del 12/03/2021
Codice CPV principale: CPV 45454000-4 Lavori di ristrutturazione
Codici CPV supplementari: CPV 71322000-1 Servizi di progettazione tecnica per la costruzione di opere di ingegneria civile;

Il compenso posto a base di gara per l'incarico della progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione è calcolato, ai sensi del D.M. 17/06/2016 secondo quanto "Tabella E", allegata al Capitolato Speciale d'Appalto.

Atteso che è stata data informazione su piattaforma START della data della seduta odierna a tutti i concorrenti.

TUTTO CIO' PREMESSO

Il giorno 30 del mese di Luglio 2021 alle ore 10:15 nei locali del Dipartimento Tecnico dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Senese – Viale Bracci 16– Lotto 1, piano 1, sono proseguite le operazioni in seduta pubblica per lo svolgimento, in modalità telematica, della procedura per l'affidamento dell'appalto in oggetto.
Sono presenti:

- Dr.ssa Maria Aprile nata a Palagiano (TA) il 30/11/1963 Collaboratore Amministrativo Professionale Esperto della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica, in qualità di Presidente delegato e segretario verbalizzante;
- Dr.ssa Cinzia Belella, nata a Orvieto (TR), il 28/05/1978, Collaboratore Amministrativo

Professionale della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica in qualità di testimone;

- Dott. Marco Bocchieri, nato a Siena il 12/07/1982, Assistente Amministrativo della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica in qualità di testimone;

E' presente il signor Umberto GUARRIELLO delegato dell' O.E. Sabino di Cataldo, giusto atto di delega agli atti dell'Ufficio Appalti e Gare.

Il Seggio di gara, avvia ufficialmente la seduta odierna;

Visti, richiamati e fatti propri i verbali delle sedute amministrative nn. 1, 2 e 3, rispettivamente del 11/05/2021, 31/05/2021 e del 08/07/2021/2021, posti agli atti del Dipartimento constata q. s.:

- durante la precedente seduta del 31/05/2021 il RUP, è stato attivato il soccorso istruttorio ai sensi dell'art. 83 c. 9 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., invitando le concorrenti, "Falco Group S.r.l" e "ATI DICATALDO - HUB ENGINEERING ad integrare la documentazione relativa al Passoe entro il termine perentorio di 5 giorni come previsto dal disciplinare di gara ed è stata, a tal fine, aggiornata la seduta amm.va finalizzata alla valutazione delle dichiarazioni ricevute, a data da destinarsi.
- alla data prestabilita sono pervenute le comunicazioni di riscontro per il soccorso istruttorio;

Il Seggio, come sopra costituito, inizia le operazioni per la valutazione della documentazione amministrativa integrativa pervenuta il cui esito viene ritenuto ammissibile;

A seguito dell'esame della documentazione presentata dagli operatori economici candidati si può, quindi procedere, sentito il RUP, a:

a) ammettere alla successiva fase di gara "valutazione delle offerte tecniche" i seguenti Operatori Economici per le motivazioni riportate affianco di ciascuno:

1. FALCO GROUP S.r.l. - documentazione conforme;
2. ATI DICATALDO - HUB ENGINEERING - RTI costituendo - documentazione conforme;
3. COSTIGLIOLA Antonio Srl – documentazione conforme;
4. EACOS/ RTP PENTIUM-GIANI E CHELLI - RTI costituendo - documentazione conforme;
5. G. TONIOLO IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA- COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE - RTI costituendo - documentazione conforme;
6. ITEL TELECOMUNICAZIONI SRL - documentazione conforme;

b) escludere il seguente Operatore Economico per la motivazione affianco riportata:

7. AR.CO. LAVORI SOCIETA' COOPERATIVA CONSORTILE - operatore economico, privo al suo interno dei requisiti per l'esecuzione della progettazione, non ha provveduto a soddisfare quanto richiesto ai paragrafi 7.1, 7.2 e 7.3 del Disciplinare di gara, mediante l'individuazione dei progettisti secondo una delle modalità prescritta al par. 5.1 dello stesso Disciplinare di gara - così come ulteriormente chiarito dalle risposte ai chiarimenti forniti e dal Comunicato n. 3 del 03/05/2021 della Stazione Appaltante -, pertanto, la documentazione risulta non conforme e con irregolarità non sanabili con la procedura del soccorso istruttorio ai sensi dell'art. 83, comma 9 del Codice Appalti;

Alle ore 10:30 il Presidente del Seggio di gara sospende la seduta rimandando alla ripresa dei lavori, dopo acquisito il parere favorevole del RUP, la procedura di approvazione/non approvazione dei documenti componenti la busta amministrativa sulla piattaforma START e di ammissione/esclusione degli operatori alla successiva fase di gara.

Alle ore 13:00 riprendono i lavori del Seggio di Gara, assistito dal RUP, per procedere alla approvazione della documentazione amministrativa dei n. 6 operatori economici ammessi e di non approvazione dell'operatore economico non ammesso all'interno della piattaforma START.

La fase di verifica della documentazione amministrativa può pertanto dichiararsi conclusa.

Il Rup, assistito dal Seggio di gara, prima della chiusura della seduta, dichiara che la documentazione amministrativa presentata dai raggruppamenti abilitati verrà messa a disposizione della Commissione giudicatrice, nominata con proposta di provvedimento del Direttore Generale n. 629 del 03-06-2021 che, in una o più sedute riservate, avrà il compito di: "aprire l'offerta tecnica e valutarla per l'attribuzione del punteggio secondo i criteri stabiliti dal disciplinare di gara, aprire l'offerta economica e valutarla."

La seduta viene chiusa alle ore 13:20.

Il presente verbale, formato da n. 3 (tre) pagine, redatto in unico originale, viene acquisito agli atti del Dipartimento Tecnico.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Presidente del Seggio e Segretario verbalizzante

Dr.ssa Maria Aprile _____

Il Testimone:
Dott. Marco Bocchieri _____

Il Testimone:
Dr.ssa Cinzia Belella _____

Il RUP, Ing. Paolo Vecci Innocenti, prende atto dei lavori del Seggio di gara

_____

VERBALE N. 5
APERTURA BUSTA OFFERTE TECNICHE
Seduta pubblica del 23/09/2021

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016, per l'appalto della progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, nonché dell'esecuzione dei lavori ai sensi dell'art. 59 comma 1 bis del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. delle opere relative all'installazione di una nuova RMN 1,5 T presso l'A.O.U.S., P.O. Santa Maria alle Scotte – Lotto II – Piano 4S (Fase B). CUP: I67H18002110008 - CIG: 8618166F8D

Criterio: offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo (art. 95, comma 2, del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.

PRESO ATTO CHE:

- Con Delibera n. 272 data 12-03-2021 è stata indetta una procedura aperta ai sensi dell'art. 3 comma 1 lettera sss) e art. 59 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per l'appalto a corpo di progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, nonché dell'esecuzioni dei lavori, ai sensi del combinato disposto dall'art 59 comma 1-bis e comma 5-bis del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, per i lavori per "l'installazione di una nuova RMN 1,5 T presso l'A.O.U.S., P.O. Santa Maria alle Scotte – Lotto II – Piano 4S Fase B.".

- L'importo complessivo è di Euro 1.424.201,53 così suddiviso: lavori a base di gara (esclusi oneri per la sicurezza) € 1.321.417,90 soggetti a ribasso, oneri per la sicurezza € 32.802,13 non soggetti a ribasso; progettazione esecutiva e Coordinamento Sicurezza in fase di progettazione € 69.981,50 soggetti a ribasso. I predetti importi s intendono al netto di IVA e CNPAIA, ove previsti.

- Il bando di gara prevedeva il giorno 07 Maggio 2021 ore 13:00 quale termine ultimo per l'inserimento nel Sistema telematico della documentazione per la partecipazione alla gara ed il giorno 11 Maggio 2021 ore 10:00 per l'apertura;

- Nei termini previsti nel bando sono state inserite nel Sistema telematico le offerte dei seguenti n. 7 (sette) operatori economici:

1. FALCO GROUP S.r.l.- Impresa o Società
2. ATI DICATALDO - HUB ENGINEERING - RTI costituendo formato da: DICATALDO SABINO - Hub Engineering consorzio stabile scarl
3. COSTIGLIOLA Antonio Srl - Impresa o Società
4. EACOS/ RTP PENTIUM-GIANI E CHELLI - RTI costituendo formato da: E.A.CO.S. Edili Artigiani Consorziati Società Cooperativa - PENTIUM ASSOCIATI STUDIO TECNICO - GIANI e CHELI - Studio di Ingegneria;
5. AR.CO. LAVORI SOCIETA' COOPERATIVA CONSORTILE - Impresa o Società
6. G. TONIOLO" IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA- COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE - RTI costituendo formato da: "G.Toniolo" Impianti e Lavori Edili Società Cooperativa. Cooperativa Valdorcia Costruzioni S.C. - NUOVOMODO SRL- FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO
7. ITEL TELECOMUNICAZIONI SRL - Impresa o Società

- Nelle date 11/05/2021, 31/05/2021, 08/07/2021 e 30.07.2021 si sono tenute le sedute pubbliche relative alla gara in oggetto per l'apertura della busta amministrativa e la verifica della completezza e della regolarità della documentazione amministrativa presentata dai citati 7 operatori economici;

- Con Deliberazione n. 629 del 3/6/2021 è stata nominata la Commissione Giudicatrice costituita da:

– Ing. Gabriele Cevenini - Direzione Sanitaria dell'AOUS – Presidente;
– Dott. Salvatore Francesco Carbone – Dirigente Medico dell'UOC Diagnostica Immagini dell'AOUS - Componente;
– Geom. Irene Faraci – Assistente Tecnico della UOC Realizzazioni del Dipartimento Tecnico – Componente;

Sono state, altresì, individuate con lo stesso atto Deliberativo:

– la Dott.ssa Maria Aprile – Collaboratore amministrativo professionale della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica, quale segretario verbalizzante;
– la Dott.ssa Cinzia Belella – Collaboratore amministrativo professionale della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica, quale sostituto segretario verbalizzante;

- Con Determina n. 683 data 30-07-2021 è stato disposto q.s.:

a) l'ammissione alla successiva fase di gara "valutazione delle offerte tecniche", per documentazione conforme, dei seguenti Operatori Economici:

– FALCO GROUP S.r.l.
– ATI DICATALDO - HUB ENGINEERING - RTI costituendo
– COSTIGLIOLA Antonio Srl
– EACOS/ RTP PENTIUM-GIANI E CHELLI - RTI costituendo
– G. TONIOLO IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA-COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE - RTI costituendo
– ITEL TELECOMUNICAZIONI SRL

b) l'esclusione dell' Operatore Economico "A.R.CO. LAVORI SOCIETA' COOPERATIVA CONSORTILE", per documentazione non conforme e con irregolarità non sanabili con la procedura del soccorso istruttorio ai sensi dell'art. 83, comma 9 del Codice Appalti, come meglio dettagliato nel sopracitato atto dirigenziale e nel Verbale del Seggio di gara n. 4/2021;

- In data 15/09/2021 la stazione Appaltante ha pubblicato su START e su Amministrazione Trasparente la data della seduta pubblica per l'apertura delle Buste elettroniche B - "Offerta Tecnica" a tutti i concorrenti.

TUTTO CIO' PREMESSO

In data 23/09/2021 alle ore 10:30, il Presidente della Commissione Giudicatrice, riunita la Commissione medesima, dichiara aperta la seduta pubblica.

E' presente la Dott.ssa Aprile Maria, indicata quale segretario verbalizzante nella Delibera D.G. n. 629/2021

Sono inoltre presenti la Dott.ssa Cinzia Belella e il Dott. Gabriele Ciampolini della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica Dipartimento Tecnico dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Senese, in qualità di testimoni.

Si dà atto che non risulta presente alla seduta nessun operatore economico.

Il Presidente dà avvio all'apertura delle Buste elettroniche B – "Offerta Tecnica" sul sistema START ed alla verifica della completezza rispetto a quanto richiesto nel Disciplinare di Gara al par. 16:

"La busta "B – Offerta Tecnica" dovrà contenere, a pena di esclusione, una sola offerta tecnica, che potrà comprendere anche schemi, grafici e quant'altro ritenuto esplicativo.

Il concorrente dovrà presentare:

a) **Relazione Illustrativa B1** (Executive Summary) di non più di 30 (trenta) facciate di testo A4, compresi eventuali schemi ed elaborati grafici. La relazione dovrà essere preceduta da una sintetica presentazione dell'Impresa e/o Professionista partecipanti.Tale presentazione servirà al solo titolo conoscitivo del candidato e non sarà computata nelle 30 facciate; Si precisa che la Commissione giudicatrice non valuterà il contenuto eccedente il numero di facciate indicate. Non sono computati nel numero delle facciate le copertine ed indici;

*b)**Dichiarazione sui Segreti Tecnici o Commerciali*** **contenuti nell'offerta Tecnica**
Mod. B.2 - Modello dichiarazione accesso agli atti, *(possibile allegare documentazione inerente, ad indicare nel dettaglio le parti dell'offerta tecnica contenenti segreti tecnici o commerciali); dovranno essere esplicitate le specifiche ragioni di tutela del segreto industriale o commerciale in riferimento a precisi dati tecnici.*

La Commissione procede quindi all'apertura delle buste ed a verificare che ogni concorrente abbia presentato la documentazione richiesta nei modi e termini prescritti nel Disciplinare di gara.

Vengono aperte su START ed esaminate secondo i criteri sopra esposti le Buste Elettroniche B "Offerta Tecnica" dei seguenti operatori economici:

- FALCO GROUP S.r.l.
- ATI DICATALDO - HUB ENGINEERING - RTI costituendo formato da: DICATALDO SABINO - Hub Engineering consorzio stabile scarl
- COSTIGLIOLA Antonio Srl
- EACOS/ RTP PENTIUM-GIANI E CHELLI - RTI costituendo formato da: E.A.CO.S. Edili Artigiani Consorziati Società Cooperativa - PENTIUM ASSOCIATI STUDIO TECNICO - GIANI e CHELI - Studio di Ingegneria;
- G. TONIOLO" IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA- COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE - RTI costituendo formato da: "G.Toniolo" Impianti e Lavori Edili Società Cooperativa. Cooperativa Valdorcia Costruzioni S.C. - NUOVOMODO SRL- FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO
- ITEL TELECOMUNICAZIONI SRL

La Commissione Giudicatrice, dà atto della completezza e della conformità formale del contenuto della BUSTA B "Offerta Tecnica" di tutti i concorrenti, nel rispetto di quanto previsto dal Disciplinare di gara.

Pertanto, come da Disciplinare di Gara, risultando le offerte tecniche regolari, la Commissione Giudicatrice approva le offerte tecniche degli operatori economici sopra elencati.

Come previsto dal Disciplinare di Gara, la Commissione Giudicatrice procederà in sedute riservate, all'esame e valutazione delle offerte tecniche ed all'assegnazione dei relativi punteggi applicando i criteri e le formule indicati nel Disciplinare stesso.

Alle ore 12:00 il Presidente della Commissione Giudicatrice dichiara chiusa la seduta.

Il presente verbale, che consta complessivamente di 4 pagine, sarà trasmesso al RUP ed all'Ufficio Amministrativo del Dipartimento Tecnico della Stazione Appaltante per i successivi adempimenti di competenza.

Letto, approvato e sottoscritto come segue.

Presidente
Ing. Gabriele Cevenini

Commissario
Dott. Salvatore Francesco Carbone

Commissario
Geom. Irene Feraci

Il Segretario verbalizzante
Dott.ssa Maria Aprile

AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA SENESE
Ing. Gabriele Cevenini

Tel. e Fax 0577/585799 – e-mail: gabriele.cevenini@dbm.unisi.it
Policlinico "Le Scotte" – Viale Bracci – 53100 SIENA

Siena, 29 ottobre 2021

Al Responsabile Unico del Provvedimento
In. Paolo Vecci Innocenti

OGGETTO: **Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016, per l'appalto della progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, nonché dell'esecuzione dei lavori ai sensi dell'art. 59 comma 1 bis del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. delle opere relative all'installazione di una nuova RMN 1,5 T presso l'A.O.U.S., P.O. Santa Maria alle Scotte – Lotto II – Piano 4S (Fase B).**

In riferimento all'oggetto, si trasmette in allegato il verbale delle sedute riservate della Commissione Giudicatrice, relativamente all'analisi delle offerte tecniche

Il Presidente della Commissione Giudicatrice
Ing. Gabriele Cevenini

Servizio Sanitario della Toscana

OGGETTO: Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016, per l'appalto della progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, nonché dell'esecuzione dei lavori ai sensi dell'art. 59 comma 1 bis del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. delle opere relative all'installazione di una nuova RMN 1,5 T presso l'A.O.U.S., P.O. Santa Maria alle Scotte – Lotto II – Piano 4S (Fase B).

CUP: I67H18002110008 - CIG: 8618166F8D

VERBALE DELLE SEDUTE RISERVATE COMMISSIONE GIUDICATRICE

PRESO ATTO CHE

- con Delibera n. 272 data 12/03/2021 è stata indetta una procedura aperta ai sensi dell'art. 3 comma 1 lettera sss) e art. 59 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per l'appalto a corpo di progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, nonché dell'esecuzioni dei lavori, ai sensi del combinato disposto dall'art 59 comma 1-bis e comma 5-bis del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, per i lavori per "l'installazione di una nuova RMN 1,5 T presso l'A.O.U.S., P.O. Santa Maria alle Scotte – Lotto II – Piano 4S Fase B.".

- la procedura aperta si è svolta in modalità telematica per mezzo del Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana - S.T.A.R.T.;

- il criterio per l'aggiudicazione della procedura in oggetto è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 co. 2 D.Lgs 50/16;

- nei termini previsti nel bando sono state inserite nel Sistema telematico le offerte dei seguenti n. 7 (sette) operatori economici:
  1. FALCO GROUP S.r.l.- Impresa o Società
  2. ATI DICATALDO - HUB ENGINEERING - RTI costituendo formato da: DICATALDO SABINO - Hub Engineering consorzio stabile scarl
  3. COSTIGLIOLA Antonio Srl - Impresa o Società
  4. EACOS/ RTP PENTIUM-GIANI E CHELLI - RTI costituendo formato da: E.A.CO.S. Edili Artigiani Consorziati Società Cooperativa - PENTIUM ASSOCIATI STUDIO TECNICO - GIANI e CHELI - Studio di Ingegneria;
  5. AR.CO. LAVORI SOCIETA' COOPERATIVA CONSORTILE - Impresa o Società
  6. G. TONIOLO" IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA- COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE - RTI costituendo formato da: "G.Toniolo" Impianti e Lavori Edili Società Cooperativa. Cooperativa Valdorcia Costruzioni S.C. - NUOVOMODO SRL- FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO
  7. ITEL TELECOMUNICAZIONI SRL - Impresa o Società

- nelle date 11/05/2021, 31/05/2021, 08/07/2021 e 30/07/2021 si sono tenute le sedute pubbliche relative alla gara in oggetto per l'apertura della busta amministrativa e la verifica della completezza e della regolarità della documentazione amministrativa presentata dai citati 7 operatori economici;

- con Deliberazione n. 629 del 3/6/2021 è stata nominata la Commissione Giudicatrice costituita da:

  - Ing. Gabriele CEVENINI - Direzione Sanitaria dell'AOUS – Presidente;
  - Dott. Salvatore Francesco Carbone – Dirigente Medico dell'UOC Diagnostica Immagini dell'AOUS - Componente;
  - Geom. Irene Faraci – Assistente Tecnico della UOC Realizzazioni del Dipartimento Tecnico - Componente;

  Sono state, altresì, individuate con lo stesso atto Deliberativo:

  - la Dott.ssa Maria Aprile – Collaboratore amministrativo professionale della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica, quale segretario verbalizzante;
  - la Dott.ssa Cinzia Belella – Collaboratore amministrativo professionale della UOC Attività

Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica, quale sostituto segretario verbalizzante;

- Con Determina n. 683 data 30/07/2021 è stata disposta l'esclusione dell'Operatore Economico "A.R.CO. LAVORI SOCIETA' COOPERATIVA CONSORTILE" e la conseguente ammissione alla successiva fase di gara "valutazione delle offerte tecniche", per documentazione conforme, dei seguenti Operatori Economici:

  - FALCO GROUP S.r.l.
  - ATI DICATALDO - HUB ENGINEERING - RTI costituendo
  - COSTIGLIOLA Antonio Srl
  - EACOS/ RTP PENTIUM-GIANI E CHELLI - RTI costituendo
  - G. TONIOLO IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA-COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE - RTI costituendo
  - ITEL TELECOMUNICAZIONI SRL

- con comunicazione mail del Direttore UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica AOUS in data 03/08/2021 la Commissione è stata informata della conclusione delle procedure amministrative;
- n data 15/09/2021 la stazione Appaltante ha pubblicato su START e su Amministrazione Trasparente la data della seduta pubblica per l'apertura delle Buste elettroniche B - "Offerta Tecnica" a tutti i concorrenti.
- nella seduta pubblica del 23/09/2021 la Commissione Giudicatrice ha proceduto all'apertura delle buste tecniche, dando atto della completezza e della conformità formale del contenuto della BUSTA B "Offerta Tecnica" di tutti i sei concorrenti ammessi, nel rispetto di quanto previsto dal Disciplinare di gara; la Commissione procederà, in una o più sedute riservate, all'analisi e consequente valutazione del contenuto delle offerte tecniche presentate dai concorrenti con riferimento ai sub-criteri di valutazione di cui al Disciplinare di gara.
- *la prima seduta riservata è stata indetta per il giorno 11 ottobre 2021 alle h. 15:00.*

TUTTO CIO' PREMESSO

Alle ore 15:00 del giorno 11 ottobre 2021, nei locali del Dipartimento Tecnico (Policlinico "Le Scotte", Lotto I, piano 1), il Presidente della Commissione Giudicatrice, riunita la Commissione medesima, dichiara aperta la Prima seduta riservata.

Il Presidente riepiloga la documentazione di gara pubblicata sul sito aziendale costituita dagli elaborati progettuali di gara e dalla documentazione amministrativa comprensiva dei verbali delle precedenti riunioni del seggio di gara e dà lettura dell'art. **16 "CONTENUTO DELLA BUSTA "B" – OFFERTA TECNICA"** del Disciplinare di Gara.

Provvede inoltre a leggere collegialmente il contenuto dell'art. **18 "VALUTAZIONE DELL'OFFERTA"** del Disciplinare di Gara con particolare riferimento al paragrafo **18.1) Criteri di valutazione dell'offerta,** in cui vengono specificati i criteri e i sub-criteri oggetto di valutazione con i relativi punteggi, ed il paragrafo **18.2) Valutazione dell'offerta tecnica,** in cui viene spiegato il metodo di valutazione denominato "confronto a coppie" e la successiva riparametrizzazione.

Successivamente la Commissione Giudicatrice, prende atto della completezza e della conformità formale del contenuto della BUSTA B "Offerta Tecnica" di tutti i concorrenti, già aperte in Seggio di Gara in seduta pubblica del 23/09/2021, come da Verbale n. 5, e procede ad appurare nello specifico che:

- ogni concorrente ha presentato una sola offerta tecnica, costituita da una relazione illustrativa di non più di 30 (trenta) facciate di testo A4, compresi eventuali schemi ed elaborati grafici; ogni relazione è accompagnata da una sintetica presentazione dell'Impresa e/o Imprese partecipanti;

- la documentazione di ognuna delle 6 Offerte tecniche non eccede i limiti fissati nel Disciplinare di gara e riporta chiaramente e univocamente l'indicazione per esteso dei criteri e sub-criteri cui si riferisce come da Disciplinare di gara;
- ciascuna delle 6 Offerte tecniche è priva di indicazione (diretta o indiretta) di carattere economico;
- ciascuna delle 6 Offerte tecniche è sottoscritta digitalmente come previsto nel Disciplinare di Gara.

In particolare, sono qui di seguito descritte le caratteristiche costitutive dei plichi tecnici di ciascun

concorrente:

- FALCO GROUP S.r.l.: il plico tecnico contiene la relazione illustrativa composta da n. 1 file (n. 63 pagine) comprendente l'offerta tecnica di n. 30 pagine (escluso frontespizio - 1 pagina) preceduta da relazione illustrativa di 32 pagine. I sub-criteri vengono denominati: ORG 1, ORG 2, ORG 3, TEC 1, TEC 2, TEC 3, TEC 4 e PRO 1.
- ATI DICATALDO - HUB ENGINEERING - RTI costituendo: il plico tecnico contiene la relazione illustrativa composta da n. 1 file (n. 27 pagine) comprendente l'offerta tecnica di n. 26 pagine e 1 pagina finale relativa ad un attestato di frequenza circa un corso di formazione per Project Manager. I sub-criteri vengono denominati: ORG1, ORG2, ORG3, TEC1, TEC2, TEC3, TEC4 e PRO1.
- COSTIGLIOLA Antonio Srl: il plico tecnico contiene la relazione illustrativa composta da n. 1 file (n. 30 pagine) comprendente l'offerta tecnica di n. 26 pagine preceduta da relazione illustrativa di 4 pagine. I sub-criteri vengono denominati: ORG.1, ORG.2, ORG.3, TEC.1, TEC.2, TEC.3, TEC.4. e PRO.1.
- EACOS/ RTP PENTIUM-GIANI E CHELLI - RTI costituendo: il plico tecnico contiene la relazione illustrativa composta da n. 1 file (n. 31 pagine) comprendente l'offerta tecnica di n. 24 pagine preceduta da relazione illustrativa di 7 pagine. I sub-criteri vengono denominati: ORG.1, ORG.2, ORG.3, TEC.1, TEC.2, TEC.3, TEC.4. e PRO.1.
- G. TONIOLO IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA-COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE - RTI costituendo: il plico tecnico contiene la relazione illustrativa composta da n. 1 file (n. 138 pagine) comprendente l'offerta tecnica di n. 30 pagine seguita da relazione illustrativa di 108 pagine. I sub-criteri vengono denominati: ORG1, ORG2, ORG3, TEC1, TEC2, TEC3, TEC4 e PRO1.
- ITEL TELECOMUNICAZIONI SRL: il plico tecnico contiene la relazione illustrativa composta da n. 1 file (n. 31 pagine) comprendente l'offerta tecnica di n. 29 pagine preceduta da 1 pagina di intestazione e 1 pagina di presentazione. I sub-criteri vengono denominati: ORG.1, ORG.2, ORG.3, TEC.1, TEC.2, TEC.3, TEC.4. e PRO..

La Commissione Giudicatrice dà atto che tutti i concorrenti hanno presentato la propria Offerta Tecnica nel rispetto di quanto prescritto dal Disciplinare di gara.

Il Presidente della Commissione da atto a ciascun componente della Commissione Giudicatrice, della corretta interpretazione dell'art. 18 e sottoparagrafi del Disciplinare di Gara provvedendo ad analizzare individualmente i sub-criteri seguenti:

- ORG 1: Organizzazione logistica dell'area di cantiere finalizzata all'ottimizzazione della gestione dei flussi di cantiere ed al controllo delle interferenze (punteggio massimo: 5 punti);
- ORG 2: Modalità di esecuzione delle lavorazioni per ridurre l'impatto sull'attività sanitaria e sulla degenza ospedaliera (punteggio massimo: 10 punti);
- ORG 3:Metodologie adottate a garanzia della sicurezza e la salute dei lavoratori e degli eventuali utenti delle aree su cui si eseguono i lavori (punteggio massimo: 5 punti);
- TEC 1: Soluzioni tecniche adottate, proposte progettuali migliorative (punteggio massimo: 15 punti);
- TEC 2: Qualità dei materiali, procedure di approvvigionamento (punteggio massimo: 15 punti);
- TEC 3: Proposte di risoluzione delle interferenze impiantistiche e strutturali (punteggio massimo: 10 punti).

La Commissione Giudicatrice procede a confrontarsi collegialmente sui contenuti dei suddetti sub-criteri di valutazione e a formulare le proprie individuali valutazioni circa il confronto a coppie.

La Commissione condivide il file di calcolo redatto dal Presidente, sulla base della procedura delineata al paragrafo 18.2 del Disciplinare di gara al fine di determinare il punteggio parziale dell'offerta tecnica di ciascun concorrente, per ciascun sub-criterio e ciascun commissario.

La Commissione Giudicatrice, ai sensi dell'art. 18 del Disciplinare di gara, procede al confronto a coppie delle offerte presentate, dapprima relativamente ai 3 sub-criteri ORG 1, ORG 2 e ORG 3, indicando quale offerta preferisce ed il grado di preferenza variabile tra 1 e 6. Le preferenze sono inserite nel foglio di calcolo suddetto, sulla base della procedura delineata al paragrafo 18.2 del Disciplinare di gara. In particolare, per ogni sub-criterio, il coefficiente finale di ogni concorrente è calcolato secondo i seguenti step (v. tabelle 1-3):

1. Per ogni commissario, somma dei punteggi preferenziali a coppie (v. colonna 'tot.', tabelle 1-3)

2. Per ogni commissario, normalizzazione dei punteggi di cui allo step 1 nell'intervallo 0-1, dove il valore 0 corrisponde al punteggio minimo e il valore 1 al punteggio massimo
3. Media dei punteggi normalizzati di ciascun commissario
4. Riparametrizzazione proporzionale, sul valor massimo dei coefficienti medi di cui allo step 3, così da ottenere punteggio uguale all'unità per il coefficiente massimo stesso

TABELLA 1

SUB-CRITERIO ORG 1	Peso
Organizzazione logistica dell'area di cantiere finalizzata all'ottimizzazione della gestione dei flussi di cantiere e al controllo delle interferenze	5

Presidente

	A	B	C	D	E	F	tot.
A		2	1	4		4	11
B				2		1	3
C	1	3		4		3	11
D						1	1
E	3	4	2	4		4	17
F		1		1			2

Segretario verbalizzante

	A	B	C	D	E	F	tot.
A		3		4		2	9
B				1		1	2
C	3	4		4	3	4	18
D		1				1	2
E	3	3		3		3	12
F		1		1			2

Commissario

	A	B	C	D	E	F	tot.
A		2		1		2	5
B				1		1	2
C	2	4			2	2	10
D	1	1	2			2	6
E	3	3		3		1	10
F		1			1		2

A. Falco Group S.r.l
B. ATI Di Cataldo - Hub Engineering
C. Costigliola Antonio
D. Eacos - rtp Pentium Giani Chelli
E. Toniolo Valdorcia Nuovomondo Flu
F. Itel telecomunicazioni

Punteggi normalizzati (nell'intervallo 0-1) attribuiti da ogni commissario, per ogni concorrente

	A	B	C	D	E	F
Presidente	0,63	0,13	0,63	0,00	1,00	0,06
Segretario verbalizzante	0,44	0,00	1,00	0,00	0,63	0,00
Commissario	0,38	0,00	1,00	0,50	1,00	0,00
MEDIA PUNTEGGI	0,48	0,04	0,88	0,17	0,88	0,02
COEFF MAX	0,88					

RIPARAMETRIZZAZIONE SU COEFF MAX	A	B	C	D	E	F
	0,55	0,05	1,00	0,19	1,00	0,02

Livello preferenza confronto a coppie, da 1 a 6: 1=nessuna; 2=minima; 3=piccola; 4=media; 5=grande; 6=massima.
La preferenza va al concorrente evidenziato in giallo sulle righe, rispetto a quello in colonna

TABELLA 2

SUB-CRITERIO ORG 2	Peso
Modalità di esecuzione delle lavorazioni per ridurre l'impatto sull'attività sanitaria e sulla degenza ospedaliera	**10**

Presidente

	A	B	C	D	E	F	tot.
A		3	1	1	1	3	9
B				3	2	2	7
C	1	3		3	2	3	12
D	1				1	2	4
E	1			1		3	5
F							0

Segretario verbalizzante

	A	B	C	D	E	F	tot.
A		2		2	2	3	9
B						3	3
C	3	3		3	3	3	15
D		3			3	3	9
E		2				3	5
F							0

Commissario

	A	B	C	D	E	F	tot.
A		3	2	1		3	9
B				3	1	2	6
C		3		2	1	3	9
D	1					3	4
E	2	1	1	2		4	10
F							0

A. Falco Group S.r.l
B. ATI Di Cataldo - Hub Engineering
C. Costigliola Antonio
D. Eacos - rtp Pentium Giani Chelli
E. Toniolo Valdorcia Nuovomondo Flu
F. Itel telecomunicazioni

Punteggi normalizzati (nell'intervallo 0-1) attribuiti da ogni commissario, per ogni concorrente

	A	B	C	D	E	F
Presidente	0,75	0,58	1,00	0,33	0,42	0,00
Segretario verbalizzante	0,60	0,20	1,00	0,60	0,33	0,00
Commissario	0,90	0,60	0,90	0,40	1,00	0,00
MEDIA PUNTEGGI	0,75	0,46	0,97	0,44	0,58	0,00
COEFF MAX	0,97					

RIPARAMETRIZZAZIONE SU COEFF MAX	A	B	C	D	E	F
	0,78	0,48	1,00	0,46	0,60	0,00

Livello preferenza confronto a coppie, da 1 a 6: 1=nessuna; 2=minima; 3=piccola; 4=media; 5=grande; 6=massima.
La preferenza va al concorrente evidenziato in giallo sulle righe, rispetto a quello in colonna

TABELLA 3

SUB-CRITERIO ORG 3	Peso
Metodologie adottate a garanzia della sicurezza e la salute dei lavoratori e degli eventuali utenti delle aree su cui si eseguono i lavori	5

Presidente

	A	B	C	D	E	F	tot.
A		3	1	2	1	3	10
B					1	2	3
C	1	3		1	1	3	9
D		2	1			3	6
E	1	1	1	2		2	7
F							0

Segretario verbalizzante

	A	B	C	D	E	F	tot.
A		3	3	4	4	4	18
B				1			1
C		3		3	3	1	10
D		1					1
E		2		2		3	7
F		3	1	3			7

Commissario

	A	B	C	D	E	F	tot.
A				2	1	3	6
B	2		1	2	2	3	10
C	3	1		3	2	3	12
D							0
E	1			2		2	5
F				2			2

A. Falco Group S.r.l
B. ATI Di Cataldo - Hub Engineering
C. Costigliola Antonio
D. Eacos - rtp Pentium Giani Chelli
E. Toniolo Valdorcia Nuovomondo Flu
F. Itel telecomunicazioni

Punteggi normalizzati (nell'intervallo 0-1) attribuiti da ogni commissario, per ogni concorrente

	A	B	C	D	E	F
Presidente	1,00	0,30	0,90	0,60	0,70	0,00
Segretario verbalizzante	1,00	0,00	0,53	0,00	0,35	0,35
Commissario	0,50	0,83	1,00	0,00	0,42	0,17
MEDIA PUNTEGGI	0,83	0,38	0,81	0,20	0,49	0,17
COEFF MAX	0,83					

RIPARAMETRIZZAZIONE SU COEFF MAX	A	B	C	D	E	F
	1,00	0,45	0,97	0,24	0,59	0,21

Livello preferenza confronto a coppie, da 1 a 6: 1=nessuna; 2=minima; 3=piccola; 4=media; 5=grande; 6=massima.
La preferenza va al concorrente evidenziato in giallo sulle righe, rispetto a quello in colonna

Successivamente, ogni componente della Commissione Giudicatrice, ai sensi dell'art. 18 del Disciplinare di gara, procede individualmente al confronto a coppie delle offerte presentate, relativamente ai successivi 3 sub-criteri TEC 1, TEC 2 e TEC 3, indicando quale offerta preferisce ed il grado di preferenza variabile tra 1 e 6. Le preferenze sono inserite nel foglio di calcolo suddetto, sulla base della procedura delineata al paragrafo 18.2 del Disciplinare di gara. In particolare, per ogni sub-criterio, il coefficiente finale di ogni concorrente è calcolato secondo gli stessi step precedentemente illustrati, specificatamente (v. tabelle 4-6):

1. Per ogni commissario, somma dei punteggi preferenziali a coppie (v. colonna 'tot.', tabelle 4-6)
2. Per ogni commissario, normalizzazione dei punteggi di cui allo step 1 nell'intervallo 0-1, dove il valore 0 corrisponde al punteggio minimo e il valore 1 al punteggio massimo
3. Media dei punteggi normalizzati di ciascun commissario
4. Riparametrizzazione proporzionale, sul valor massimo dei coefficienti medi di cui allo step 3, così da ottenere punteggio uguale all'unità per il coefficiente massimo stesso

TABELLA 4

SUB-CRITERIO TEC 1	Peso
Soluzioni tecniche e tecnologie adottate, proposte progettuali migliorative	**15**

Presidente

	A	B	C	D	E	F	tot.
A		2	2		1		5
B			2		1		3
C							0
D	3	3	3		2	1	12
E	1	1	2				4
F	3	3	3	1	2		12

Segretario verbalizzante

	A	B	C	D	E	F	tot.
A		4	4				8
B			1				1
C		1					1
D	3	4	4		3	2	16
E	2	4	4			2	12
F	3	4	4				11

Commissario

	A	B	C	D	E	F	tot.
A			1				1
B	2		1		2		5
C	1	1					2
D	3	2	3		4	3	15
E	3		3			1	7
F	4	4	3		1		12

- **A.** Falco Group S.r.l
- **B.** ATI Di Cataldo - Hub Engineering
- **C.** Costigliola Antonio
- **D.** Eacos - rtp Pentium Giani Chelli
- **E.** Toniolo Valdorcia Nuovomondo Flu
- **F.** Itel telecomunicazioni

Punteggi normalizzati (nell'intervallo 0-1) attribuiti da ogni commissario, per ogni concorrente

	A	B	C	D	E	F
Presidente	0,42	0,25	0,00	1,00	0,33	1,00
Segretario verbalizzante	0,47	0,00	0,00	1,00	0,73	0,67
Commissario	0,00	0,29	0,07	1,00	0,43	0,79
MEDIA PUNTEGGI	0,29	0,18	0,02	1,00	0,50	0,82
COEFF MAX	1,00					

RIPARAMETRIZZAZIONE SU COEFF MAX	A	B	C	D	E	F
	0,29	0,18	0,02	1,00	0,50	0,82

Livello preferenza confronto a coppie, da 1 a 6: 1=nessuna; 2=minima; 3=piccola; 4=media; 5=grande; 6=massima.
La preferenza va al concorrente evidenziato in giallo sulle righe, rispetto a quello in colonna

TABELLA 5

SUB-CRITERIO TEC 2	Peso
Qualità dei materiali, procedure di approvvigionamento	**15**

Presidente

	A	B	C	D	E	F	tot.
A		2		2		2	6
B			1	1		1	3
C	2	1		2		1	6
D		1				1	2
E	3	3	3	2		3	14
F		1	1	1			3

Segretario verbalizzante

	A	B	C	D	E	F	tot.
A		2				3	5
B						3	3
C	2	3				3	8
D	3	4	2			3	12
E	4	4	3	2		3	16
F							0

Commissario

	A	B	C	D	E	F	tot.
A		2	1	2		2	7
B			1	1			2
C	1	1		1		1	4
D		1	1		1	1	4
E	4	4	3	1		2	14
F		2	1	1			4

A. Falco Group S.r.l

B. ATI Di Cataldo - Hub Engineering

C. Costigliola Antonio

D. Eacos - rtp Pentium Giani Chelli

E. Toniolo Valdorcia Nuovomondo Flu

F. Itel telecomunicazioni

Punteggi normalizzati (nell'intervallo 0-1) attribuiti da ogni commissario, per ogni concorrente

	A	B	C	D	E	F
Presidente	0,33	0,08	0,33	0,00	1,00	0,08
Segretario verbalizzante	0,31	0,19	0,50	0,75	1,00	0,00
Commissario	0,42	0,00	0,17	0,17	1,00	0,17
MEDIA PUNTEGGI	0,35	0,09	0,33	0,31	1,00	0,08
COEFF MAX	1,00					

RIPARAMETRIZZAZIONE SU COEFF MAX	A	B	C	D	E	F
	0,35	0,09	0,33	0,31	1,00	0,08

Livello preferenza confronto a coppie, da 1 a 6: 1=nessuna; 2=minima; 3=piccola; 4=media; 5=grande; 6=massima.
La preferenza va al concorrente evidenziato in giallo sulle righe, rispetto a quello in colonna

TABELLA 6

SUB-CRITERIO TEC 3	Peso
Proposte di risoluzione delle interferenze impiantistiche e strutturali	**10**

Presidente

	A	B	C	D	E	F	tot.
A					2	1	3
B	2		1		3	2	8
C	2	1		1	2	2	8
D	3	2	1			2	8
E				2		1	3
F	1				1		2

Segretario verbalizzante

	A	B	C	D	E	F	tot.
A					1	1	2
B	3				3	3	9
C	3	2			3	3	11
D	4	2	2		3	3	14
E	1					1	2
F	1				1		2

Commissario

	A	B	C	D	E	F	tot.
A					3	1	4
B	2		1		2	2	7
C	2	1		2	1	1	7
D	4	3			1	2	10
E			1	1		1	3
F	1		1		1		3

A	A. Falco Group S.r.l
B	B. ATI Di Cataldo - Hub Engineering
C	C. Costigliola Antonio
D	D. Eacos - rtp Pentium Giani Chelli
E	E. Toniolo Valdorcia Nuovomondo Flu
F	F. Itel telecomunicazioni

Punteggi normalizzati (nell'intervallo 0-1) attribuiti da ogni commissario, per ogni concorrente

	A	B	C	D	E	F
Presidente	0,17	1,00	1,00	1,00	0,17	0,00
Segretario verbalizzante	0,00	0,58	0,75	1,00	0,00	0,00
Commissario	0,14	0,57	0,57	1,00	0,00	0,00
MEDIA PUNTEGGI	0,10	0,72	0,77	1,00	0,06	0,00
COEFF MAX	1,00					

RIPARAMETRIZZAZIONE SU COEFF MAX	A	B	C	D	E	F
	0,10	0,72	0,77	1,00	0,06	0,00

Livello preferenza confronto a coppie, da 1 a 6: 1=nessuna; 2=minima; 3=piccola; 4=media; 5=grande; 6=massima.
La preferenza va al concorrente evidenziato in giallo sulle righe, rispetto a quello in colonna

Alle ore 18:00 il Presidente sospende i lavori della prima seduta riservata della Commissione aggiornandola al 21 ottobre 2021 alle h. 14:30.

SECONDA SEDUTA RISERVATA

Alle ore 14:30 del giorno 21 ottobre 2021, nei locali del Dipartimento Tecnico (Policlinico "Le Scotte", Lotto I, piano 1), il Presidente della Commissione Giudicatrice, riunita la Commissione medesima, dichiara aperta la seconda seduta riservata.

La Commissione analizza gli ultimi 2 sub-criteri:

- TEC 4: Proposte migliorative che prevedano prestazioni superiori rispetto ai CAM del progetto a base di gara (punteggio massimo: 5 punti);
- PRO 1: Modello organizzativo della fase di progettazione esecutiva, qualità della struttura di Project Management (punteggio massimo: 5 punti);

La Commissione Giudicatrice procede a confrontarsi collegialmente sui contenuti dei suddetti 2 sub-criteri di valutazione e a formulare le proprie individuali valutazioni circa il confronto a coppie.

La Commissione condivide il file di calcolo redatto dal Presidente, sulla base della procedura delineata al

paragrafo 18.2 del Disciplinare di gara al fine di determinare il punteggio parziale dell'offerta tecnica di ciascun concorrente, per ciascun sub-criterio e ciascun commissario.

Ogni componente della Commissione Giudicatrice, ai sensi dell'art. 18 del Disciplinare di gara, procede al confronto a coppie delle offerte presentate, relativamente ai sub-criteri TEC 4 e PRO 1, indicando quale offerta preferisce ed il grado di preferenza variabile tra 1 e 6. Le preferenze sono inserite nel foglio di calcolo suddetto, sulla base della procedura delineata al paragrafo 18.2 del Disciplinare di gara. In particolare, per ogni sub-criterio, il coefficiente finale di ogni concorrente è calcolato secondo i medesimi seguenti step (v. tabelle 7-8):

1. Per ogni commissario, somma dei punteggi preferenziali a coppie (v. colonna 'tot.', tabelle 7-8)
2. Per ogni commissario, normalizzazione dei punteggi di cui allo step 1 nell'intervallo 0-1, dove il valore 0 corrisponde al punteggio minimo e il valore 1 al punteggio massimo
3. Media dei punteggi normalizzati di ciascun commissario
4. Riparametrizzazione proporzionale, sul valor massimo dei coefficienti medi di cui allo step 3, così da ottenere punteggio uguale all'unità per il coefficiente massimo stesso

TABELLA 7

SUB-CRITERIO TEC 4	Peso
Proposte migliorative che prevedano prestazioni superiori rispetto ai CAM del progetto a base di gara	5

Presidente

	A	B	C	D	E	F	tot.
A			1	2	2	4	9
B	2		2	2	2	4	12
C	1			3	3	4	11
D					1	2	3
E				1		2	3
F							0

Segretario verbalizzante

	A	B	C	D	E	F	tot.
A		2		2	2	3	9
B				2	2	3	7
C	2	2		3	3	3	13
D					1	1	2
E				1		1	2
F				1	1		2

Commissario

	A	B	C	D	E	F	tot.
A			2	3	2	3	10
B	3		2	3	3	4	15
C				3	3	4	10
D					1	3	4
E				1		2	3
F							0

	A	B	C	D	E	F
A. Falco Group S.r.l						
B. ATI Di Cataldo - Hub Engineering						
C. Costigliola Antonio						
D. Eacos - rtp Pentium Giani Chelli						
E. Toniolo Valdorcia Nuovomondo Flu						
F. Itel telecomunicazioni						

Punteggi normalizzati (nell'intervallo 0-1) attribuiti da ogni commissario, per ogni concorrente

	A	B	C	D	E	F
Presidente	0,75	1,00	0,92	0,25	0,25	0,00
Segretario verbalizzante	0,64	0,45	1,00	0,00	0,00	0,00
Commissario	0,67	1,00	0,67	0,27	0,20	0,00
MEDIA PUNTEGGI	0,68	0,82	0,86	0,17	0,15	0,00
COEFF MAX	0,86					

RIPARAMETRIZZAZIONE SU COEFF MAX	A	B	C	D	E	F
	0,79	0,95	1,00	0,20	0,17	0,00

Livello preferenza confronto a coppie, da 1 a 6: 1=nessuna; 2=minima; 3=piccola; 4=media; 5=grande; 6=massima.
La preferenza va al concorrente evidenziato in giallo sulle righe, rispetto a quello in colonna

TABELLA 8

SUB-CRITERIO PRO 1	Peso
Modello organizzativo della fase di progettazione esecutiva, qualità della struttura di Project Management	5

Presidente

	A	B	C	D	E	F	tot.
A				1		3	4
B	3		1	2	1	4	11
C	2	1		2	3	3	11
D	1				1	3	5
E	3	1		1		4	9
F							0

Segretario verbalizzante

	A	B	C	D	E	F	tot.
A		1	2	3		3	9
B	1		1	3		3	8
C		1		3	1	3	8
D						3	3
E	2	2	1	3		3	11
F							0

Commissario

	A	B	C	D	E	F	tot.
A		1		2	1	3	7
B	1			2	1	3	7
C	3	2		2	2	4	13
D					2	3	5
E	1	1				2	4
F							0

A. Falco Group S.r.l

B. ATI Di Cataldo - Hub Engineering

C. Costigliola Antonio

D. Eacos - rtp Pentium Giani Chelli

E. Toniolo Valdorcia Nuovomondo Flu

F. Itel telecomunicazioni

Punteggi normalizzati (nell'intervallo 0-1) attribuiti da ogni commissario, per ogni concorrente

	A	B	C	D	E	F
Presidente	0,36	1,00	1,00	0,45	0,82	0,00
Segrerario verbalizzante	0,82	0,73	0,73	0,27	1,00	0,00
Commissario	0,54	0,54	1,00	0,38	0,31	0,00
MEDIA PUNTEGGI	0,57	0,76	0,91	0,37	0,71	0,00
COEFF MAX	0,91					

RIPARAMETRIZZAZIONE SU COEFF MAX	A	B	C	D	E	F
	0,63	0,83	1,00	0,41	0,78	0,00

Livello preferenza confronto a coppie, da 1 a 6: 1=nessuna; 2=minima; 3=piccola; 4=media; 5=grande; 6=massima.
La preferenza va al concorrente evidenziato in giallo sulle righe, rispetto a quello in colonna

La Commissione condivide il file di calcolo redatto dal Presidente, sulla base della procedura delineata al paragrafo 18.2 del Disciplinare di gara al fine di determinare il punteggio finale dell'offerta tecnica di ciascun concorrente.

La Commissione Giudicatrice, sulla base della procedura delineata al paragrafo 18.2 del Disciplinare di gara procede a calcolare, per ciascun concorrente, il coefficiente unico dell'offerta tecnica e a verificare il superamento della soglia di sbarramento per l'offerta tecnica, pari a punti 36 su un massimo di 70, prevista nel Disciplinare di Gara (v. tabella 9).

La Commissione Giudicatrice dà atto che i concorrenti:

- **FALCO GROUP S.r.l.**
- **ATI DICATALDO - HUB ENGINEERING - RTI costituendo**
- **ITEL TELECOMUNICAZIONI SRL**

non hanno superato la soglia di sbarramento pari a 36 punti (su 70) per L'OFFERTA TECNICA e pertanto non potranno accedere alla fase di valutazione dell'offerta economica-temporale.

La Commissione Giudicatrice, ai soli fini di individuazione della migliore offerta tecnica, sulla base della procedura delineata al CAP 18 del Disciplinare di Gara, procede a stilare la relativa graduatoria, indicando, per ciascun concorrente, se ha superato la soglia di sbarramento (v. tabella 9).

TABELLA 9

Graduatoria finale offerta tecnica

LETTERA IDENTIFICATIVA	CONCORRENTE	PUNTEGGIO FINALE	SOGLIA DI SBARRAMENTO (36 P.TI)
C	Costigliola Antonio	**42,95**	SUPERATA
E	Toniolo Valdorcia Nuovomondo Flu	**41,77**	SUPERATA
D	Eacos - rtp Pentium Giani Chelli	**39,37**	SUPERATA
A	Falco Group S.r.l	**33,39**	NON SUPERATA
B	ATI Di Cataldo - Hub Engineering	**27,39**	NON SUPERATA
F	Itel telecomunicazioni	**14,67**	NON SUPERATA

Alle ore 16:00 del giorno, il Presidente della Commissione Giudicatrice dichiara chiusa la seduta riservata.

Il presente verbale, che consta complessivamente di 12 (dodici) pagine, sarà trasmesso al RUP e all'Ufficio Amministrativo del Dipartimento Tecnico della Stazione Appaltante per i successivi adempimenti di competenza e per la convocazione della seduta pubblica per l'apertura delle buste contenenti l'offerta economico-temporale.

Letto, approvato e sottoscritto come segue.

Il Presidente

Ing. Gabriele Cevenini

Il Segretario verbalizzante

Geom. Irene Faraci

Il Commissario

Dott. Salvatore Francesco Carbone

VISTO IL RUP. IN DATA 2/11/21

OGGETTO: Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016, per l'appalto della progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, nonché dell'esecuzione dei lavori ai sensi dell'art. 59 comma 1 bis del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. delle opere relative all'installazione di una nuova RMN 1,5 T presso l'A.O.U.S., P.O. Santa Maria alle Scotte – Lotto II – Piano 4S (Fase B).

CUP: I67H18002110008 - CIG: 8618166F8D

VERBALEn. 7 COMMISSIONE GIUDICATRICE

Apertura e Valutazione Offerta Economica

Preso atto che:

- con Delibera n. 272 datata 12/03/2021 è stata indetta una procedura aperta ai sensi dell'art. 3 comma 1 lettera sss) e art. 59 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per l'appalto a corpo di progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, nonché dell'esecuzioni dei lavori, ai sensi del combinato disposto dall'art 59 comma 1-bis e comma 5-bis del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, per i lavori per "l'installazione di una nuova RMN 1,5 T presso l'A.O.U.S., P.O. Santa Maria alle Scotte – Lotto II – Piano 4S Fase B.".
- la procedura aperta si è svolta in modalità telematica per mezzo del Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana - S.T.A.R.T.;
- il criterio per l'aggiudicazione della procedura in oggetto è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 co. 2 D.Lgs 50/16;
- nei termini previsti nel bando sono state inserite nel Sistema telematico le offerte dei seguenti n. 7 (sette) operatori economici:

1. FALCO GROUP S.r.l.
2. ATI DICATALDO - HUB ENGINEERING - RTI costituendo formato da: DICATALDO SABINO - Hub Engineering consorzio stabile scarl
3. COSTIGLIOLA Antonio Srl
4. EACOS/ RTP PENTIUM-GIANI E CHELLI - RTI costituendo formato da: E.A.CO.S. Edili Artigiani Consorziati Società Cooperativa - PENTIUM ASSOCIATI STUDIO TECNICO - GIANI e CHELI - Studio di Ingegneria;
5. AR.CO. LAVORI SOCIETA' COOPERATIVA CONSORTILE
6. G. TONIOLO" IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA- COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE - RTI costituendo formato da: "G.Toniolo" Impianti e Lavori Edili Società Cooperativa. Cooperativa Valdorcia Costruzioni S.C. - NUOVOMODO SRL- FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO
7. ITEL TELECOMUNICAZIONI SRL

- nelle date 11/05/2021, 31/05/2021, 08/07/2021 e 30/07/2021 si sono tenute le sedute pubbliche relative alla gara in oggetto per l'apertura della busta amministrativa e la verifica della completezza e della regolarità della documentazione amministrativa presentata dai citati 7 operatori economici;
- con Deliberazione n. 629 del 3/6/2021 è stata nominata la Commissione Giudicatrice costituita da:

- Ing. Gabriele CEVENINI - Direzione Sanitaria dell'AOUS – Presidente;
- Dott. Salvatore Francesco Carbone – Dirigente Medico dell'UOC Diagnostica Immagini dell'AOUS - Componente;
- Geom. Irene Faraci – Assistente Tecnico della UOC Realizzazioni del Dipartimento Tecnico - Componente;

Sono state, altresì, individuate con lo stesso atto Deliberativo:

- la Dott.ssa Maria Aprile – Collaboratore amministrativo professionale della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica, quale segretario verbalizzante;
- la Dott.ssa Cinzia Belella – Collaboratore amministrativo professionale della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica, quale sostituto segretario verbalizzante;

- con Determina n. 683 data 30/07/2021 è stata disposta l'esclusione dell'Operatore Economico "A.R.CO. LAVORI SOCIETA' COOPERATIVA CONSORTILE" e la conseguente ammissione alla successiva fase di gara "valutazione delle offerte tecniche", per documentazione conforme, dei seguenti Operatori Economici:

  - FALCO GROUP S.r.l.
  - ATI DICATALDO - HUB ENGINEERING - RTI costituendo
  - COSTIGLIOLA Antonio Srl
  - EACOS/ RTP PENTIUM-GIANI E CHELLI - RTI costituendo
  - G. TONIOLO IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA- COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE - RTI costituendo
  - ITEL TELECOMUNICAZIONI SRL

- nella seduta pubblica del 23/09/2021 la Commissione Giudicatrice ha proceduto all'apertura delle buste tecniche, dando atto della completezza e della conformità formale del contenuto della BUSTA B "Offerta Tecnica" di tutti i sei concorrenti ammessi, nel rispetto di quanto previsto dal Disciplinare di gara;
- n*elle sedute riservate dei giorni 11 e 21 ottobre 2021, la Commissione ha proceduto all'analisi* e valutazione delle offerte tecniche presentate dagli operatori *economici partecipanti (come da verbale n. 6/2021);*
- con nota del 29/10 la Commissione ha proposto al RUP l'ammissione/esclusione alla fase di "Apertura offerta Economica" dei concorrenti partecipanti alla gara le cui Offerte -tecniche sono state valutate durante le sopra indicate sedute riservate;
- con Determine Dirigenziali n. 1042 del 4/11/2021 e n. 1056 dello 08/11/2021 sono stati ammessi alla successiva fase di gara di "Apertura busta e valutazione dell'Offerta Economica" i seguenti n. 3 operatori economici:

  - COSTIGLIOLA Antonio Srl;
  - EACOS/ RTP PENTIUM-GIANI E CHELLI - RTI costituendo;
  - G. TONIOLO" IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA - COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE - RTI costituendo;

- con stessi atti dirigenziali sono stati, altresì **esclusi** dalla successiva fase di gara di "Apertura busta e valutazione dell'Offerta Economica", perchè non hanno eguagliato o superato la soglia di sbarramento di 36/70 per L'OFFERTA TECNICA,

come stabilito al paragrafo 18.2 del Disciplinare di Gara e pertanto non potranno accedere alla fase di valutazione dell'offerta economica-temporale , i seguenti n. 3 Operatori Economici:

- FALCO GROUP S.r.l.
- ATI DICATALDO - HUB ENGINEERING - RTI costituendo
- ITEL TELECOMUNICAZIONI SRL

TUTTO CIO' PREMESSO

Alle ore 12:10 del giorno 12 novembre 2021, nei locali del Dipartimento Tecnico (Policlinico "Le Scotte", Lotto I, piano 1), si è riunita la Commissione Giudicatrice per l'apertura e la Valutazione delle Offerte Economiche;

Il Presidente della Commissione Giudicatrice dichiara aperta la seduta facendo constare delle singole operazioni col presente verbale redatto ad opera del Segretario verbalizzante Dr. ssa Maria Aprile – Collaboratore amministrativo professionale della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica.

Sono presenti:

- il Dott. Gabriele Ciampolini e la Dottoressa Elena Paolini della UOC Attività Amministrative Gare e Contratti in Area Tecnica Dipartimento Tecnico dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Senese, in qualità di testimoni.
- il signor Umberto GUARRIELLO delegato dell' O.E. Sabino di Cataldo, giusta delega allegata al verbale n.1/2021 - seduta del seggio di gara 11/5/2021 – agli atti dell'Ufficio Gare e Contratti .

Viene data lettura dei punteggi assegnati dalla Commissione Giudicatrice all'offerta tecnica, presentata dai concorrenti in gara.

Si procede, quindi, all'apertura delle "Buste telematiche - offerta economica" presentate dai concorrenti in gara;

Viene constatata la regolarità del contenuto delle buste C "Offerta Economica" così come indicato al paragrafo 17 del Disciplinare di gara: tutte le Buste presentate contengono 1) offerta economica generata dal sistema START, di cui al paragrafo 17.1 e 2) "Modello C.1 Offerta economica integrativa", di cui al paragrafo. 17.2.

Viene verificata la corretta sottoscrizione digitale dell'Offerta economica come previsto nel Disciplinare.

La Commissione Giudicatrice procede dando lettura delle offerte ammesse alla valutazione, così come riportato nella tabella di seguito allegata:

N.	Operatore Economico	Ribasso Progettazione	Ribasso Lavori	Ribasso sull'importo totale a base di gara
1	**COSTIGLIOLA ANTONIO SRL**	10,50 % € 62.633,45	5,56 % €1.247.947,07	**5,81 %** **€ 1.310.580,52**
2	**EACOS/RTP PENTIUM-GIANIE CHELLI**	25,10% € 52.416,00	11,56% € 1.168.656.00	**12.241%** **€ 1.221.072,00**
3	**TONIOLO VALDORCIA NUOVOMODO FLU**	5 % € 66.481,95	16,514% € 1.103.203,17	**15,93462%** **€ 1.169.685,12**

Si procede, quindi, alla valutazione delle offerte presentate mediante assegnazione del punteggio relativo al ribasso unico offerto, sull'importo a base di gara, così come dettagliato nel par 18.3 del Disciplinare di Gara, attraverso l'applicazione della formula di proporzionalità inversa, attribuendo ai valori degli elementi offerti più convenienti per la stazione appaltante il valore 1 e alle altre offerte valori variabili tra 0 e 1 in base alla formula di seguito riportata:

Ci = Ri / Rmax

dove:

Ci = coefficiente attribuito al concorrente iesimo;

Ri = ribasso percentuale unico offerto dal concorrente iesimo;

Rmax = ribasso percentuale massimo della migliore offerta economica presentata dai concorrenti.

I coefficienti ottenuti vengono poi moltiplicati ciascuno per il peso assegnato al criterio di valutazione specifico "**30**";

Per l'attribuzione dei punteggi alle offerte economiche, viene utilizzata la seguente formula:

Ei = Ci * Xmax

dove:

Ei = punteggio offerta economica, attribuito al concorrente iesimo;

Ci = coefficiente attribuito al concorrente iesimo;

Xmax = punteggio massimo offerta economica previsto dal disciplinare paria a 30.

Sulla base delle sopra descritte operazioni, il punteggio assegnato alle offerte economiche dei concorrenti, arrotondato alla seconda cifra decimale, risulta essere il seguente:

N.	Operatore Economico	Punteggio Offerta Economica
1	**COSTIGLIOLA ANTONIO SRL**	**10,94**
2	**EACOS/RTP PENTIUM-GIANIE CHELLI**	**23,05**
3	**TONIOLO VALDORCIA NUOVOMODO FLU**	**30**

Il punteggio finale di gara e conseguente graduatoria, pertanto, risulta essere il seguente:

N.	Operatore Economico	Punteggio Offerta Tecnica	Punteggio Offerta Economica	Punteggio TOTALE
1	**TONIOLO VALDORCIA NUOVOMODO FLU**	41,77	30	**71,77**
2	**EACOS/RTP PENTIUM-GIANIE CHELLI**	39,37	23,05	**62,42**
3	**COSTIGLIOLA ANTONIO SRL**	42,95	10,94	**53,89**

La Commissione da atto che nessuna offerta risulta anomala.

Alle ore 12,40 il Presidente della Commissione Giudicatrice dichiara chiusa la valutazione della Busta economica.

Ai sensi dell'art. 33, comma 1 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, la Commissione Giudicatrice provvede alla formulazione della proposta di aggiudicazione della gara, in favore dell'Operatore Economico <<G. TONIOLO" IMPIANTI E LAVORI EDILI SOCIETA' COOPERATIVA CAPOGRUPPO MANDATARIA- COOPERATIVA VALDORCIA COSTRUZIONI SC MANDANTE NUOVOMODO SRL MANDANTE FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO MANDANTE - RTI costituendo formato da: "G.Toniolo" Impianti e Lavori Edili Società Cooperativa. Cooperativa Valdorcia Costruzioni S.C. - NUOVOMODO SRL- FLU PROJECT STUDIO ASSOCIATO>> che ha totalizzato un punteggio pari a **71,77/100.**

Il presente verbale, che consta complessivamente di 5 pagine, sarà trasmesso al RUP e all'Ufficio Amministrativo del Dipartimento Tecnico della Stazione Appaltante per i successivi adempimenti di competenza.

Letto, approvato e sottoscritto come segue.

Il Presidente

Ing. Gabriele Cevenini

Il Commissario

Geom. Irene Faraci

Il Commissario

Dott. Salvatore Francesco Carbone

Il Segretario verbalizzante

Dott.ssa Maria APRILE

All. 4

Graduatoria finale dei Concorrenti

N.	Operatore Economico	Punteggio Offerta Tecnica	Punteggio Offerta Economica	Punteggio TOTALE
1	**TONIOLO VALDORCIA NUOVOMODO FLU**	41,77	30	**71,77**
2	**EACOS/RTP PENTIUM-GIANIE CHELLI**	39,37	23,05	**62,42**
3	**COSTIGLIOLA ANTONIO SRL**	42,95	10,94	**53,89**

Allegato 5

QUADRO ECONOMICO AGGIUDICAZIONE
Lavori di ristrutturazione complementari all'installazione di una nuova RM 1,5 T al piano 4S del lotto 2 del Presidio Ospedaliero Santa Maria alle Scotte dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Senese CUP: I67H18002110008 – CIG 8618166F8D

	IMPORTI A BASE DI GARA	
A1	importo progettazione esecutiva e P.S.C. aggiudicato	66.481,95
A2	importo lavori aggiudicato	1.103.203,17
A3	importo forniture aggiudicato	0,00
A4	importo oneri sicurezza non soggetti a ribasso di gara	32.802,13
A	***Totale importo complessivo appalto***	***1.202.487,25***
	SOMME A DISPOSIZIONE	
B	***Imprevisti***	***122.379,56***
C	***Arredi e attrezzature escluse dall'appalto***	***0,00***
	Spese tecniche:	
D1	Progettazione Definitiva	39.738,12
D2	Verifica progettazione definitiva ed esecutiva	19.709,70
D3	Direzione Lavori, CSE, contabilità lavori e assistenza al collaudatore	94.694,86
D4	Pratiche catastali	3.000,00
D5	Collaudi	44.912,80
D	***Totale spese tecniche***	***202.055,48***
E	**Traslochi arredi e attrezzature durante i lavori**	**30.000,00**
F	**Lavori in economia propedeutici ai lavori in appalto (IVA 10%)**	**30.000,00**
	Spese pubblicità	
G1	Spese GURI	5.500,00
G2	Spese quotidiani	2.000,00
G3	Spese contributo ANAC	600,00
G	***Totale spese pubblicità***	***8.100,00***
H	***Fondo 2% ex art. 113 comma 2 d.lgs. 50/2016 s ss.mm.ii.***	***28.484,03***
I	***Fondo per accordo bonario 3% ex artt. 205-208 d.lgs. 50/2016 s ss.mm.ii.***	***42.726,05***
L	***Accantonamento ribasso d'asta***	
L.1	Ribasso sulla progettazione (voce A1)	3.499,55
L.2	Ribasso sui lavori (voce A2)	218.214,73
L.3	Ribasso del 0% sulle forniture (A3)	
L.4	Totale ribasso d'asta	221.714,28
L.5	CNPAIA 4% su ribasso Progettazione esecutiva e P.S.C. (voce L1)	139,98
L.6	IVA 22% su spese tecniche (voci L1 e CNPAIA 4%)	800,70
L.7	IVA 10% su ribasso Lavori (voce L2)	21.821,47
L	***Totale complessivo accantonamento ribasso d'asta (L4+L5+L6+L7)***	**244.476,43**
M	***Spese nomina commissione giudicatrice*** (previsto nel QE di indizione e non utilizzato e pertanto accantonato tra gli imprevisti)	**0,00**
N	***Oneri della sicurezza COVID (Delibera R.T. n. 645 del 25.05.2020)***	***9.840,64***
O	**Oneri fiscali:**	
O1	IVA 10% su Lavori comprensivi di oneri sicurezza (voce A2 + A4)	113.600,53
O2	IVA 22% su Forniture pensili (voce A3)	0,00
O3	IVA 22% su Arredi e attrezzature (voce C)	0,00
O4	IVA 22% su spese di pubblicità indizione gara (voce G1 +G2)	1.650,00
O5	CNPAIA 4% su Progettazione esecutiva e P.S.C. (voce A1)	2.659,28
O6	IVA 22% su spese tecniche (voci A1 e CNPAIA 4%)	15.211,07
O7	CNPAIA 4% su spese tecniche (voce D)	8.082,22
O8	IVA 22% su spese tecniche (voce D e CNPAIA 4%)	46.230,29
O9	IVA 22% su Traslochi arredi e attrezzature durante i lavori (voce E)	6.600,00
O10	IVA 10% su Lavori in economia propedeutici ai lavori in appalto (voce F)	3.000,00
O11	CNPAIA 4% su spese per nomina commissione giudicatrice (voce M) (previsto nel QE di indizione e non utilizzato e pertanto accantonato tra gli imprevisti)	0,00
O12	IVA 22% su spese per nomina commissione giudicatrice (voce M e CNPAIA 4%) (previsto nel QE di indizione e non utilizzato e pertanto accantonato tra gli imprevisti)	0,00
O13	IVA 22% su oneri della sicurezza COVID	2.164,94
	Totale oneri fiscali	***199.198,33***
	Totale somme a disposizione	***917.260,52***
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	**2.119.747,77**