

PROCEDURA APERTA

PER L’AFFIDAMENTO DI UN APPALTO MISTO PER LA REALIZZAZIONE DEL NUOVO BLOCCO OPERATORIO E DEL NUOVO LABORATORIO DI EMODINAMICA DELL’OSPEDALE DEL CUORE DI MASSA

– CIG: 75944209A2 –

– CUP: J67H15001830002 –

DISCIPLINARE DI GARA

PREMESSE

In esecuzione della determinazione a contrarre n. 388 del 7 agosto 2018 con bando di gara pubblicato ai sensi di legge è indetta una procedura aperta per l’appalto **MISTO PER LA REALIZZAZIONE DEL NUOVO BLOCCO OPERATORIO E DEL NUOVO LABORATORIO DI EMODINAMICA**.

Si precisa che tutte le comunicazioni e gli scambi di informazioni devono avvenire mediante Posta Elettronica Certificata (PEC).

La documentazione amministrativa di gara, costituita dal Bando, dal presente Disciplinare, dagli allegati allo stesso, può essere reperita sul sito: <http://www.ftgm.it/index.php/concorsi-e-gare/gare>

Per accedere alla documentazione costituente il progetto esecutivo, occorre richiedere l’accesso cliccando il seguente link: <https://drive.google.com/drive/folders/1laGeK0oyYfglCATRKHhY5HGh2-VrLD8k?usp=sharing>

Ai sensi dell’art. 216, comma 11 del Codice, le spese di gara e pubblicità preventiva e post aggiudicazione sono a carico dell’aggiudicatario, che dovrà provvedere al rimborso entro 60 giorni dalla data dell’aggiudicazione su richiesta della Stazione Appaltante.

L’importo complessivo, a base dell’affidamento, è stimato in euro 14.541.098,25 oltre i.v.a.

STAZIONE APPALTANTE – RESPONSABILE DELLA GARA

Fondazione Toscana G. Monasterio CNR/Regione Toscana per la Ricerca Medica e di Sanità Pubblica, via Trieste, 41, 56126, PISA.

tel 050 3153711 fax 050 3152166

mail: protocollo.ftgm@pec.it

mail: nuovobo-hcuore@ftgm.it

sito internet www.ftgm.it

1-OGGETTO DELL’APPALTO

L’oggetto dell’appalto consiste nell’esecuzione di tutti i lavori e di tutte le forniture necessari per la realizzazione dell’intervento di realizzazione del nuovo blocco operatorio e del nuovo laboratorio di emodinamica dell’Ospedale del cuore via Aurelia Sud - Montepepe Massa - MS.

Sono, altresì, oggetto dell’appalto i servizi di manutenzione triennale delle seguenti apparecchiature, come descritti nella parte del presente Capitolato Speciale d’Appalto – Forniture e Servizi:

- SISTEMA ANGIOGRAFICO DIGITALE PER SALA OPERATORIA IBRIDA
- SISTEMA ANGIOGRAFICO DIGITALE BIPLANARE PER EMODINAMICA

2- IMPORTO A BASE DI GARA – DURATA DEL CONTRATTO

L’importo complessivo dell’appalto, posto a base d’asta,

ammonta ad € 14.541.098,25 (IVA esclusa), di cui oneri per la sicurezza pari a €110.647,47, non soggetti a ribasso così composti:

- per lavori: € 9.608.000,78 (al netto degli oneri per la sicurezza) di cui costo della manodopera € 3.364.273,08;

- per forniture: € 4.215.250,00 di cui oneri della sicurezza pari a 0.

- per i servizi di manutenzione triennale: € 607.200,00, di cui oneri della sicurezza pari a 0.

I lavori sono distribuiti nelle seguenti categorie SOA:

Categorie		Importi
OG11	IMPIANTI TECNOLOGICI	€ 5.527.392,49
OG1	EDIFICI CIVILI ED INDUSTRIALI	€ 2.900.013,02
OS7	FINITURE DI OPERE GENERALI DI NATURA TECNICA	€ 1.180.595,27
TOTALE GENERALE OPERE CERTE DA REALIZZARE		€ 9.608.000,78
oltre a Oneri della sicurezza non ribassabili		€ 110.647,47

Le forniture individuate nel capitolato speciale e che saranno oggetto dell'appalto sono:

Forniture	Importi
ARREDI	€ 444.000,00
INTEGRAZIONE AUDIO E VIDEO PER SALA OPERATORIA	€ 330.000,00
ATTREZZATURE PER SALE OPERATORIE (PENSILI, SCIALITICHE, TAVOLI OPERATORI)	€ 891.250,00
ATTREZZATURE PER DIAGNOSTICA (SALA IBRIDA E EMODINAMICA BIPLANARE)	€ 2.530.000,00
TRASFERIMENTO ANGIOGRAFO PHILIPS	€ 20.000,00
TOTALE GENERALE FORNITURE	€ 4.215.250,00

I servizi di manutenzione triennale come individuati nel capitolato speciale di appalto – forniture e servizi e che saranno oggetto dell'appalto sono:

Servizi	Importi
contratti manutenzione triennale di: <ul style="list-style-type: none">• SISTEMA ANGIOGRAFICO DIGITALE PER SALA OPERATORIA IBRIDA• SISTEMA ANGIOGRAFICO DIGITALE BIPLANARE PER EMODINAMICA	€ 607.200,00

Si precisa che il servizio di manutenzione di cui sopra deve considerarsi opzionale e l'amministrazione si riserva il diritto durante la esecuzione del contratto di affidare tale servizio all'operatore economico aggiudicatario ovvero di affidarlo con successiva e diversa procedura ad altro e diverso operatore economico.

Durata del contratto: La durata dell'appalto è fissata in giorni 660 naturali consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori e delle forniture; il termine utile per il completamento del collaudo tecnico funzionale idoneo alla presa in consegna anticipata e messa in esercizio dell'opera ai sensi dell'art. 230 del Regolamento DPR 207/2010 è fissato in 60 (sessanta) giorni naturali consecutivi decorrenti dalla data di fine lavori e forniture.

La durata del servizio di manutenzione delle apparecchiature indicate al punto 1.1 e 1.11 del Capitolato Speciale d'Appalto – Forniture e Servizi (SISTEMA ANGIOGRAFICO DIGITALE PER SALA OPERATORIA IBRIDA e SISTEMA ANGIOGRAFICO DIGITALE BIPLANARE PER EMODINAMICA) è pari a 3 anni che decorreranno dal termine del periodo di garanzia biennale full-risk specificato nel CSA.

L'appalto è finanziato integralmente con risorse proprie del bilancio dell'Ente.

Luogo di esecuzione del servizio: il luogo di svolgimento dei servizi è Massa (Ms), presso l'Ospedale del Cuore G. Pasquinucci in via Aurelia sud, snc.

3 – PROCEDURA DI GARA E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

La procedura sarà affidata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95 del D.lgs. n. 50/2016, con riferimento agli elementi di natura qualitativa e quantitativa riportati nel successivo articolo 6.

Si precisa sin d'ora che il tetto per il punteggio da attribuirsi all'offerta tecnica è fissato al 70% e per il punteggio economico al 30%; inoltre nell'offerta economica l'operatore dovrà indicare i propri costi della manodopera e gli oneri aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro.

4 - REQUISITI DI PARTECIPAZIONE ALLA GARA - AVVALIMENTO

Requisiti di ordine generale

Sono ammessi a partecipare alla gara gli operatori economici come definiti all'art. 3, comma 1, lettera p), e nelle forme di cui all'art. 45, comma 2, del Codice.

Non è ammessa la partecipazione alla gara di concorrenti per i quali:

- ricorrono i motivi di esclusione previsti dall'art. 80 del Codice;
- sussistono le condizioni di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D.lgs. n. 165/2001 o che siano incorsi, ai sensi della normativa vigente, in ulteriori divieti a contrarre con la pubblica amministrazione.
- è vietato partecipare alla gara agli operatori economici concorrenti, ai sensi dell'art. 48 del Codice, in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero di partecipare alla gara anche in forma individuale, qualora gli stessi abbiano partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti.

Requisiti di ordine speciale

Requisiti di idoneità professionale

I concorrenti, a pena di esclusione, devono essere in possesso dei seguenti requisiti:

essere in possesso

- dell'**iscrizione al Registro delle Imprese o all'Albo delle Imprese Artigiane** per attività idonee allo svolgimento dei servizi oggetto della presente procedura ovvero iscrizione ad altro registro o albo equivalente secondo la legislazione nazionale di appartenenza;
- adeguata qualificazione SOA, sulla base delle categorie specificate nel presente disciplinare;
- aver realizzato forniture analoghe nell'ultimo triennio antecedente alla data di pubblicazione del bando di gara secondo i seguenti importi:
 - attrezzature radiologiche per cardiologia diagnostica ed invasiva per un importo non inferiore a **€ 2.530.000,00**;
 - arredi e apparecchiature biomedicali per sale operatorie per un importo non inferiore a **€ 1.665.250,00**

Per forniture analoghe si intende forniture effettuate nei suddetti settori specifici.

Avvalimento dei requisiti

Ai sensi e secondo le modalità e condizioni di cui all'art. 89 del D.lgs. 50/2016, il concorrente singolo, consorziato o raggruppato ai sensi dell'art. 48 del D.lgs. 50/2016, può soddisfare la richiesta relativa al possesso dei requisiti economici e/o tecnici avvalendosi dei requisiti di altro soggetto.

A pena di esclusione non è consentito che del medesimo operatore ausiliario si avvalga più di un concorrente. Non è altresì consentita la partecipazione alla gara in qualsiasi altra forma (individuale o associata) dell'impresa ausiliaria e del concorrente che si avvale dei requisiti dell'impresa medesima.

5 –DOCUMENTAZIONE DI GARA E PRESA VISIONE DEI LOCALI (SOPRALLUOGO)

Documentazione di gara

Tutta la documentazione di gara è disponibile sul sito internet della Fondazione Toscana G. Monasterio per la ricerca medica e di sanità pubblica: <http://www.ftgm.it/index.php/concorsi-e-gare/gare>

Sopralluogo

Il sopralluogo è obbligatorio in quanto è necessario per il concorrente essere a conoscenza di tutti i fattori che potrebbero incidere sia nell'apprestamento sia nell'erogazione delle prestazioni oggetto di appalto.

La mancata effettuazione del sopralluogo sarà **causa di esclusione dalla gara**.

La richiesta di sopralluogo dovrà essere inoltrata all'Ufficio Tecnico dell'Ospedale del Cuore (numero di telefono: 0585 483666; mail: vaira@ftgm.it – vellani@ftgm.it) al fine di concordare l'ora e la data del sopralluogo.

Al sopralluogo dei locali potrà provvedere il legale rappresentante della ditta o suo delegato (solo se munito di apposita delega).

Al termine del sopralluogo, il RUP, procederà a rilasciare apposito "Attestato di avvenuto sopralluogo" (Allegato A3) sottoscritto dallo stesso o da suo delegato. Al fine di economizzare le tempistiche, l'impresa è invitata a compilare preliminarmente, nelle parti ad essa riferite, il predetto allegato.

L'allegato A3 dovrà essere inserito nella Busta A "Documentazione amministrativa".

In caso di raggruppamento temporaneo, GEIE, aggregazione di imprese di rete o consorzio ordinario, sia già costituito che non ancora costituito, in relazione al regime della solidarietà di cui all'art. 37, comma 5, del Codice, la presa visione del progetto nonché il sopralluogo può essere effettuato da una sola delle imprese componenti.

6 – CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto verrà affidato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'articolo 95, comma 2, del D.lgs. 50/2016, prendendo in considerazione i seguenti elementi di valutazione e i rispettivi criteri motivazionali:

OFFERTA TECNICA		
ELEMENTI DI VALUTAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI	PESO
A.1	<p>Sistema angiografico digitale biplanare per Emodinamica Pediatrica</p> <p>Saranno oggetto di valutazione da parte della Commissione Giudicatrice la configurazione e le caratteristiche migliorative del sistema angiografico, apprezzate secondo i seguenti criteri motivazionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sistema di visualizzazione immagini in sala esame, apprezzando in particolare la dimensione del display e la qualità dell'immagine in esso proposta, oltre alla modalità di scelta e impostazione dei diversi layout di visualizzazione delle sorgenti; - presenza, nella configurazione offerta, di software di fusion-imaging che consentano la correlazione in tempo reale di immagini tridimensionali angiografiche ed ecografiche, con particolare riguardo alla presenza ed alle funzionalità del sistema di navigazione intracardiaca virtuale; - presenza, nella configurazione offerta, di software adattativi interattivi avanzati finalizzati alla riduzione e all'ottimizzazione della dose erogata al paziente con contestuale mantenimento della qualità dell'immagine. - ergonomia di gestione e controllo del sistema in tutte le sue componenti e le soluzioni tecniche adottate per facilitare le operazioni di pulizia e sanificazione. 	12
<p>La relazione per il presente elemento A.1 dovrà prevedere un numero massimo di n. 5 facciate formato A4, compresa l'eventuale copertina. Alla relazione possono essere allegati un numero massimo di n. 4 elaborati (disegni, grafici, schede e foto illustrative) formato max A3.</p> <p>In mancanza di tale relazione la Commissione non potrà esprimere nessuna valutazione, relativamente all'elemento A.1 e pertanto saranno attribuiti zero punti.</p>		
ELEMENTI DI VALUTAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI	PESO

A.2	Lampade scialitiche e Sistemi Pensili	<p>Saranno oggetto di valutazione da parte della Commissione Giudicatrice la configurazione e le caratteristiche migliorative delle lampade scialitiche e dei sistemi pensili, secondo i seguenti criteri motivazionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - soluzioni progettuali riferite sia alle lampade scialitiche che ai sistemi pensili orientate a ridurre gli ingombri e a garantire le più ampie possibilità di movimentazione, posizionamento e blocco dei dispositivi, in relazione alla destinazione d'uso dei locali e ai relativi spazi di lavoro; - soluzioni progettuali riferite sia alle lampade scialitiche che ai sistemi pensili che favoriscano l'ergonomia di gestione e controllo dei dispositivi in tutte le loro componenti, e soluzioni tecniche volte a facilitare le operazioni di pulizia e sanificazione, nel completo rispetto, ove richiesto, dei parametri di riferimento per sale operatorie a sterilità elevata (standard di sicurezza ISO 5); - lampade scialitiche (per le sale operatorie e le sale di emodinamica) che favoriscano una ampia possibilità di regolazione dei parametri illuminotecnici (intensità luminosa, temperatura di colore, diametro del campo illuminato) e che propongano sistema di controllo ed attenuazione delle ombre sul teatro operatorio. - testate tecniche dei sistemi pensili (per le sale operatorie e le sale di emodinamica) che favoriscano ampia flessibilità delle configurazioni e degli allestimenti proposti, apprezzando in particolare la dotazione e distribuzione delle prese gas, prese elettriche e prese dati oltre all'ampia modularità nel posizionamento di ripiani e cassette; 	5
<p>La relazione per il presente elemento A.2 dovrà prevedere un numero massimo di n. 5 facciate formato A4, compresa l'eventuale copertina. Alla relazione possono essere allegati un numero massimo di n. 4 elaborati (disegni, grafici, schede e foto illustrative) formato max A3. Il documento privo di tale relazione non potrà essere oggetto di valutazione da parte della Commissione e pertanto sarà valutato zero punti.</p>			
ELEMENTI DI VALUTAZIONE		CRITERI MOTIVAZIONALI	PESO
A.3	Sistema angiografico digitale per Sala Ibrida	<p>Saranno oggetto di valutazione da parte della Commissione Giudicatrice la configurazione e le caratteristiche migliorative del sistema angiografico digitale per sala ibrida, secondo i seguenti criteri motivazionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sistema di visualizzazione immagini in sala esame, apprezzando in particolare la dimensione del display e la qualità dell'immagine in esso proposta, oltre alle modalità di scelta e impostazione dei diversi layout di visualizzazione delle sorgenti; - software di fusion-imaging che consentano la correlazione in tempo reale di immagini tridimensionali angiografiche ed ecografiche, con particolare riguardo alla presenza ed alle funzionalità del sistema di navigazione intracardiaca virtuale; - software adattativi interattivi avanzati finalizzati alla riduzione ed ottimizzazione della dose erogata al paziente con contestuale mantenimento della qualità dell'immagine; - ergonomia di gestione e controllo del sistema in tutte le sue componenti, apprezzando in particolare le funzionalità integrate e sincrone tra sistema angiografico e tavolo operatorio chirurgico, e le soluzioni tecniche adottate per facilitare le operazioni di pulizia e sanificazione, nel completo rispetto dei parametri di riferimento per sale operatorie a sterilità elevata (standard di sicurezza ISO 5). 	12
<p>La relazione per il presente elemento A.3 dovrà prevedere un numero massimo di n. 5 facciate formato A4, compresa l'eventuale copertina. Alla relazione possono essere allegati un numero massimo di n. 4 elaborati (disegni, grafici, schede e foto illustrative) formato max A3. Il documento privo di tale relazione non potrà essere oggetto di valutazione da parte della Commissione e pertanto sarà valutato zero punti.</p>			
A.4	Tavoli Operatori	<p>Saranno oggetto di valutazione da parte della Commissione Giudicatrice la configurazione e le caratteristiche migliorative dei tavoli operatori, secondo i seguenti criteri motivazionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - regolazione dei movimenti del piano e della colonna (elevazione, inclinazione, tilt, traslazione), apprezzando in particolare le possibilità di regolazione combinata dei movimenti e di memorizzazione delle posizioni più ricorrenti; - sicurezza e controllo dei movimenti del piano e della colonna anche in caso di emergenza; - ergonomia di gestione e controllo del sistema in tutte le sue componenti e le soluzioni tecniche adottate per facilitare le operazioni di pulizia e sanificazione; 	5
<p>La relazione per il presente elemento A.4 dovrà prevedere un numero massimo di n. 4 facciate formato A4, compresa l'eventuale copertina. Alla relazione possono essere allegati un numero massimo di n. 3 elaborati (disegni, grafici, schede e foto illustrative) formato max A3. Il documento privo di tale relazione non potrà essere oggetto di valutazione da parte della Commissione e pertanto sarà valutato zero punti.</p>			
ELEMENTI DI VALUTAZIONE		CRITERI MOTIVAZIONALI	PESO

A.5	IMPIANTI MECCANICI, ELETTRICI E CONTENIMENTO ENERGETICO	<p>Saranno oggetto di valutazione da parte della Commissione Giudicatrice le offerte di miglioria tecnica relativamente ai seguenti criteri motivazionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - caratterizzazione costruttiva delle distribuzioni impiantistiche in rapporto al livello di affidabilità, alla esemplificazione delle reti, alla loro ispezionabilità e sicurezza; - qualità funzionale dei sistemi di controllo, gestione e monitoraggio in rapporto alle diverse aree funzionali dell'edificio; - livello di efficienza delle componenti impiantistiche proposte in relazione alle specifiche destinazioni d'uso degli ambienti, alla continuità d'uso dei sistemi stessi e alla economicità ed efficacia della manutenibilità delle opere da realizzare; - scelta di componenti (canalizzazioni, pompe, inverter, ecc.) in relazione alla massima durabilità dei sistemi impiantistici; - caratterizzazione delle installazioni/integrazioni dei sistemi tecnologici prefigurati nel progetto esecutivo al fine di migliorare la resa degli stessi e innalzare il livello di contenimento dei consumi energetici; - miglioramento delle fonti energetiche rinnovabili previste in progetto e valutazione dello stesse in termini di rendimento, gestione e manutenzione degli elementi e attrezzature per la resa energetica; <p>Saranno premiate le scelte che comporteranno maggiori rendimenti e efficienza energetica dei vari componenti dimostrati con dati oggettivi.</p>	13
<p>La relazione per il presente elemento A.5 dovrà prevedere un numero massimo di n. 7 facciate formato A4, compresa l'eventuale copertina. Alla relazione possono essere allegati un numero massimo di n. 6 elaborati (disegni, grafici, schede e foto illustrative) formato max A1. Il documento privo di tale relazione non potrà essere oggetto di valutazione da parte della Commissione e pertanto sarà valutato zero punti.</p>			

ELEMENTI DI VALUTAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI	PESO	
A.6	PREGIO ARCHITETTONICO E TECNICO	<p>Saranno oggetto di valutazione da parte della Commissione Giudicatrice le offerte di miglioria tecnica relativamente ai seguenti criteri motivazionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - miglioramento della caratterizzazione materica e formale delle componenti architettoniche; - livello di contenimento delle sorgenti di rumore; - qualità dell'illuminazione interna e dei corpi illuminanti; - caratterizzazione degli spazi interni per l'umanizzazione degli ambiti lavorativi; - qualità delle finiture interne e il design degli elementi di arredo fisso e dei terminali impiantistici; - caratteristiche delle pavimentazioni interne ed esterne, dei rivestimenti interni, dei controsoffitti in termini di sanificazione, manutenibilità, durabilità; - qualità tecnica e architettonica degli elementi di partizione e della serramentistica interna ed esterna, migliorativa rispetto al progetto esecutivo ed ai requisiti minimi previsti dalla normativa vigente; - qualità del sistema di prefabbricazione delle sale operatorie in termini di caratteristiche antibatteriche, sanificazione e manutenibilità, ermeticità ed isolamento acustico, ispezionabilità, facilità degli interventi manutentivi, migliori soluzioni per assenza di spigoli, giunti e fughe, flessibilità e durabilità. 	13
<p>La relazione per il presente elemento A.6 dovrà prevedere un numero massimo di n. 9 facciate formato A4, compresa l'eventuale copertina. Alla relazione possono essere allegati un numero massimo di n. 5 elaborati (disegni, grafici, schede e foto illustrative) formato max A1. Il documento privo di tale relazione non potrà essere oggetto di valutazione da parte della Commissione e pertanto sarà valutato zero punti.</p>			
ELEMENTI DI VALUTAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI	PESO	

A.7	MANUTENZIONE DELLE OPERE	<p>Saranno oggetto di valutazione da parte della Commissione Giudicatrice le offerte di migliororia tecnica relativamente ai seguenti criteri motivazionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - minori esigenze manutentive in termini di frequenza di intervento, gravosità di intervento, migliore affidabilità e maggiore vita media, dimostrati con dati oggettivi. - implementazione delle funzioni di monitoraggio della gestione e manutenzione degli impianti, anche mediante l'utilizzo di specifici software da interfacciare con quanto esistente. <p>Le prestazioni dichiarate saranno verificate in fase di collaudo con rivalsa della Stazione Appaltante in ogni forma prevista per la tutela dei propri interessi.</p>	8
<p>La relazione per il presente elemento A.7 dovrà prevedere un numero massimo di n. 2 facciate formato A4, compresa l'eventuale copertina. Alla relazione possono essere allegati un numero massimo di n. 1 elaborati (disegni, grafici, schede e foto illustrative) formato max A1. Il documento privo di tale relazione non potrà essere oggetto di valutazione da parte della Commissione e pertanto sarà valutato zero punti.</p>			
ELEMENTI DI VALUTAZIONE		CRITERI MOTIVAZIONALI	PESO
A.8	CRITERI MINIMI AMBIENTALI	<p>Saranno oggetto di valutazione da parte della Commissione Giudicatrice le offerte di migliororia tecnica relativamente ai seguenti criteri motivazionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sistemi di gestione ambientale – punto 2.1.1. dell'allegato 2 al D.M. 11.1.2017- Rispondenza al criterio di cui al punto 2.1.1. dell'allegato 2 del decreto del Ministero dell'Ambiente, da verificarsi in sede di offerta sulla base delle specifiche ivi indicate per la "verifica"; - disassemblabilità di componenti e materiali utilizzati per la messa in opera – punto 2.4.1.1. dell'allegato 2 al D.M. 11.1.2017 - Rispondenza al criterio di cui al punto 2.4.1.1. dell'allegato 2 del decreto del Ministero dell'Ambiente da verificarsi in sede di offerta, sulla base di quanto indicato dal citato DM per la "verifica"; in particolare l'offerente dovrà fornire l'elenco dei componenti edilizi oggetto di rimozione o demolizione che possono essere riciclati o riutilizzati con l'indicazione del relativo peso rispetto al peso totale dei materiali utilizzati per i lavori; - sostanze ad alto potenziale di riscaldamento globale – punto 2.4.1.4 dell'allegato 2 al D.M. 11.1.2017 - Rispondenza al criterio di cui al punto 2.4.1.4. dell'allegato 2 del decreto del Ministero dell'Ambiente da verificarsi in sede di offerta sulla base delle specifiche poste a carico dell'appaltatore, indicate dal citato DM per la "verifica", con riferimento alle componenti edilizie ed ai materiali che l'offerente intende utilizzare nel cantiere, i quali dovranno comunque essere rispondenti alle descrizioni e prescrizioni del capitolato speciale d'appalto; - calcestruzzi – punto 2.4.2.1 dell'allegato 2 al D.M. 11.1.2017 - Rispondenza al criterio di cui al punto 2.4.1.4. dell'allegato 2 del decreto del Ministero dell'Ambiente da verificarsi in sede di offerta sulla base delle specifiche poste a carico dell'appaltatore, indicate dal citato DM per la "verifica", con riferimento alle componenti edilizie ed ai materiali che l'offerente intende utilizzare nel cantiere, i quali dovranno comunque rispondenti alle descrizioni e prescrizioni del capitolato speciale d'appalto; - sostenibilità e legalità del legno – punto 2.4.2.3 dell'allegato 2 al D.M. 11.1.2017 - Rispondenza al criterio di cui al punto 2.4.1.4. dell'allegato 2 del decreto del Ministero dell'Ambiente da verificarsi in sede di offerta sulla base delle specifiche poste a carico dell'appaltatore, indicate dal citato DM per la "verifica", con riferimento alle componenti edilizie ed ai materiali che l'offerente intende utilizzare nel cantiere, i quali dovranno comunque rispondenti alle descrizioni e prescrizioni del capitolato speciale d'appalto; - tramezzature e controsoffitti – punto 2.4.2.7 dell'allegato 2 al D.M. 11.1.2017 - Rispondenza al criterio di cui al punto 2.4.1.4. dell'allegato 2 del decreto del Ministero dell'Ambiente da verificarsi in sede di offerta sulla base delle specifiche poste a carico dell'appaltatore, indicate dal citato DM per la "verifica", con riferimento alle componenti edilizie ed ai materiali che l'offerente intende utilizzare nel cantiere, i quali dovranno comunque rispondenti alle descrizioni e prescrizioni del capitolato speciale d'appalto; - pitture e vernici – punto 2.4.2.10 dell'allegato 2 al D.M. 11.1.2017 - Rispondenza al criterio di cui al punto 2.4.1.4. dell'allegato 2 del decreto del Ministero dell'Ambiente da verificarsi in sede di offerta sulla base delle specifiche poste a carico dell'appaltatore, indicate dal citato DM per la "verifica", con riferimento alle componenti edilizie ed ai materiali che l'offerente intende utilizzare nel cantiere, i quali dovranno comunque rispondenti alle descrizioni e prescrizioni del capitolato speciale d'appalto. 	2
<p>La relazione per il presente elemento A.7 dovrà prevedere un numero massimo di n. 5 facciate formato A4, compresa l'eventuale copertina. Alla relazione possono essere allegati un numero massimo di n. 2 elaborati (disegni, grafici, schede e foto illustrative) formato max A1. Il documento privo di tale relazione non potrà essere oggetto di valutazione da parte della Commissione e pertanto sarà valutato zero punti.</p>			

Totale Offerta Tecnica (A)		70
OFFERTA ECONOMICA (B)		
B	Ribasso percentuale offerto sull'importo dei lavori e delle forniture e sull'importo di manutenzione triennale delle grandi apparecchiature elettromedicali messo a base d'asta	30
Totale (A + B)		100

7 – MODALITÀ E TERMINI DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

Il PLICO contenente documentazione e offerta deve, a pena di esclusione, pervenire con ogni mezzo **entro le ore 12,00 del giorno 8 ottobre 2018** presso l'ufficio protocollo situato presso l'Ospedale del Cuore di Massa - 54100, via Aurelia Sud snc (uffici amministrativi - I° piano).

Si ricorda che il rischio del mancato recapito nei termini della procedura è esclusivamente a carico del mittente e non sarà in alcun modo imputabile alla Stazione appaltante.

Inoltre, è facoltà dei concorrenti consegnare a mano il plico all'ufficio protocollo situato presso l'Ospedale del Cuore di Massa, (uffici amministrativi - I° piano). L'ufficio rilascerà ricevuta nella quale sarà indicata data e ora di ricezione.

Orario di apertura Ufficio protocollo:

- dal lunedì al venerdì dalle ore 9:30 alle ore 12:30;

Il recapito tempestivo dei plichi rimane ad esclusivo rischio dei mittenti.

Il plico deve essere idoneamente sigillato (ma la ceralacca non è necessaria), firmato sui lembi di chiusura, nonché garantire l'integrità e la non manomissione delle buste in esso contenute.

Il plico deve recare, all'esterno, le informazioni relative all'operatore economico concorrente nonché la dicitura:

“Procedura aperta per la Realizzazione del nuovo blocco operatorio e del nuovo laboratorio di emodinamica dell'Ospedale del Cuore – CIG 7593551C82 ”

Nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, imprese aderenti al contratto di rete, GEIE, vanno riportati sul plico le informazioni dell'impresa designata mandataria.

Termine di presentazione: a pena di esclusione, il termine è perentorio, il PLICO deve pervenire entro le ore **12:00 del giorno 8 ottobre 2018;**

Indirizzo di recapito: Ospedale del Cuore, Via Aurelia Sud snc, 54100 MASSA

Il plico deve contenere tre BUSTE, chiuse e sigillate, recanti le diciture:

“A - Documentazione amministrativa”;

“B - Offerta tecnica”;

“C - Offerta economica”.

È causa di esclusione la mancata separazione dell'offerta economica dall'offerta tecnica, ovvero inserire riferimenti al prezzo nelle BUSTE A e B, o direttamente nel PLICO senza far uso della BUSTA C, debitamente chiusa, o se la BUSTA C non fosse debitamente chiusa.

L'offerta sarà comunque ammessa qualora il concorrente inserisca la documentazione amministrativa direttamente nel PLICO senza far uso della BUSTA "A – Documentazione amministrativa".

Verranno escluse le offerte plurime, condizionate, alternative o espresse in aumento rispetto all'importo a base di gara.

8 – CONTENUTO DELLE BUSTE A – B – C

Contenuto della Busta A – “Documentazione Amministrativa”

► **A.1) DGUE – Documento di Gara unico Europeo (UTILIZZARE ALLEGATO A)** sottoscritto, ai sensi del D.P.R. 445/2000, dal legale rappresentante dell'operatore economico.

Il DGUE può essere accettato in modalità esclusivamente telematica. Pertanto si invitano i concorrenti a predisporre l'Allegato A in formato word, poi trasformarlo in pdf e, infine, sottoscriverlo con firma digitale (in formato pades o cades) e consegnarlo all'amministrazione salvato su CD o chiavetta USB.

Il DGUE allegato dalla amministrazione prevede già barrate alcune parti che non devono essere compilate.

Nel DGUE gli operatori dovranno attestare il possesso dei requisiti minimi richiesti indicati ai punti precedenti.

La dichiarazione in merito al possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del d. Lgs. 50/2016 può essere presentata dal legale rappresentante dell'impresa in nome e per conto delle seguenti altre figure indicate dalla Legge:

1. in caso di ditta individuale: titolare e direttore tecnico;
2. in caso di società in nome collettivo: tutti i soci e direttore tecnico;
3. in caso di società in accomandita semplice: tutti i soci accomandatari e direttore tecnico;
4. in caso di altre società o consorzi: tutti i membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, di direzione o di vigilanza o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, del direttore tecnico o del socio unico persona fisica, ovvero del socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci se si tratta di altro tipo di società o consorzio.
5. In caso di Ati: tutti i legali rappresentanti per ciascun associato.

In alternativa a questa dichiarazione l'impresa può presentare una singola autocertificazione da parte di ciascuno dei soggetti sopra indicati (UTILIZZARE ALLEGATO A1)

► **A.2) Dichiarazione (UTILIZZARE ALLEGATO B)** sottoscritta, ai sensi del D.P.R. 445/2000, dal legale rappresentante dell'operatore economico attestante:

A.2.1) a completamento del possesso dei requisiti generali, in aggiunta a quanto già dichiarato nel DGUE, in applicazione delle modifiche apportate al Codice dal Decreto 56/2017, dichiara di non aver presentato nella procedura di gara in corso documentazione o dichiarazioni non veritiere;

A.2.2) a completamento del possesso dei requisiti generali, in aggiunta a quanto già dichiarato nel DGUE, in applicazione delle modifiche apportate al Codice dal Decreto 56/2017, dichiara di non essere iscritto nel casellario informatico tenuto dall'Osservatorio dell'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione nelle procedure di gara e negli affidamenti di subappalti;

A.2.3) (in caso di associazione temporanea di imprese) le parti di lavoro o fornitura o servizi assunte da ogni partecipante all'associazione temporanea;

A.2.4) di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nel capitolato speciale e ogni altro elaborato allegato alla presente procedura;

A.2.5) di aver preso conoscenza e di aver tenuto conto nella formulazione dell'offerta delle condizioni contrattuali;

A.2.6) la indicazione di quali parti della offerta tecnica siano da ritenere segreto commerciale della impresa con la relativa motivazione;

A.2.7) l'indirizzo di posta elettronica certificata presso il quale verranno effettuate le comunicazioni relative alla presente procedura

► **A.3) Garanzia provvisoria:** di € **290.821,96** pari al 2% dell'importo stimato a base di gara, intestata a Fondazione Toscana G. Monasterio e costituita, in base all'art. 93, commi 1, 2 e 3 del D.lgs. 50/2016, nei seguenti modi:

A) in contanti, fermo restando il limite di cui all'art. 49, comma 1, del D.lgs. 231/2007 (Utilizzo contante) oppure con bonifico, in assegni circolari o titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato al corso del giorno del deposito;

Si informa che, nel caso di cauzione costituita da contanti o titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato al corso del giorno del deposito, gli offerenti dovranno depositare i contanti o i titoli presso:

BANCA NAZIONALE DEL LAVORO - AGENZIA CNR – VIA MORUZZI 56124 PISA
C/C N. 1024 – ABI01005 -CAB14003 - COD. IBAN IT20R0100514003000000001024

Causale: deposito cauzionale – cauzione provvisoria per la partecipazione alla gara appalto misto per la realizzazione del nuovo blocco operatorio e del nuovo laboratorio di emodinamica. La banca rilascerà un certificato di deposito provvisorio; detto certificato dovrà essere inserito, nel plico contenente la documentazione amministrativa, unitamente alla dichiarazione di impegno di un fideiussore, ai sensi dell'art. 93, comma 8 del D.lgs. 50/2016;

B) fidejussione bancaria;

C) polizza assicurativa;

D) polizza rilasciata imprese bancarie iscritte nell'elenco speciale di cui all'art. 106 del Decreto Legislativo n. 385/1993, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del decreto legislativo 24 febbraio 1998, n. 58 e che abbiano i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa.

In caso di presentazione della **cauzione provvisoria** mediante **fideiussione bancaria o assicurativa** queste dovranno:

a. essere conformi agli schemi di polizza previsti dal Decreto Ministeriale n.31/2018;

b. essere prodotte in originale con espressa menzione dell'oggetto e del soggetto garantito.

La fideiussione o la polizza devono prevedere espressamente le seguenti clausole:

- rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2 del codice civile, nonché la sua operatività entro 15 giorni a semplice richiesta scritta della Stazione Appaltante;
- impegno del fideiussore, ai sensi dell'art. 93, comma 8 del D.lgs. 50/2016, a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto (cauzione definitiva) di cui agli articoli 103 e 105 del D.lgs. 50/2016, qualora l'offerente risultasse aggiudicatario;
- avere validità per almeno centottanta giorni dalla scadenza del termine per la sua presentazione.

Si precisa che se la garanzia fideiussoria per la cauzione provvisoria viene prestata sulla base dello Schema tipo 1.1 – Scheda tecnica 1.1 del D.M. 123/2004, la medesima garanzia dovrà contenere espressamente la rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2 del codice civile.

Si precisa che:

- in caso di partecipazione in RTI orizzontale, o consorzio ordinario di concorrenti di cui il concorrente può godere del beneficio della riduzione della garanzia solo se tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento e/o il consorzio ordinario siano in possesso della predetta certificazione;
- in caso di partecipazione in RTI verticale, nel caso in cui solo alcune tra le imprese che costituiscono il raggruppamento verticale siano in possesso della certificazione, il raggruppamento stesso può beneficiare di detta riduzione, in ragione della parte delle prestazioni contrattuali che ciascuna impresa raggruppata e/o raggruppanda assume nella ripartizione dell'oggetto contrattuale all'interno del raggruppamento;
- in caso di partecipazione in consorzio il concorrente può godere del beneficio della riduzione della garanzia nel caso in cui la predetta certificazione sia posseduta dal consorzio.

► **A.4) Attestazione** dell'avvenuto versamento della contribuzione di € 200 in favore dell'ANAC, ai sensi dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266 e della delibera dell'Autorità in data 22-12-2015 n. 163.

Per eseguire il pagamento, si fa rinvio all'indirizzo:

<http://www.anticorruzione.it/portal/public/classic/Servizi/ServiziOnline/ServizioRiscossioni-Contributi>

► **A.5) Documento attestante l'attribuzione del "PASSOE"** rilasciato dall'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici, in ottemperanza alla Deliberazione n. 111 del 20/12/12, previa registrazione on line al "servizio AVCPASS" sul sito web dell'Autorità (www.anticorruzione.it), per la verifica dei requisiti di partecipazione alla gara.

► **A.6) Certificazioni** necessarie al fine della riduzione dell'importo della garanzia provvisoria.

► **A.7) Attestazione di sopralluogo** rilasciata dal RUP.

► **A.8) (eventuale) procura speciale o procura institoria** in originale o copia conforme ai sensi di legge, nell'eventualità che l'istanza e le offerte siano sottoscritte dall'istitutore o dal procuratore speciale. Qualora il potere di rappresentanza di tali soggetti risulti dal certificato d'iscrizione al registro delle Imprese, in luogo della documentazione di cui al capoverso precedente può essere prodotto in originale o copia dichiarata conforme o corrispondente dichiarazione sostitutiva del predetto certificato d'iscrizione al Registro delle Imprese.

CONTENUTO DELLA BUSTA "B – OFFERTA TECNICA" Punteggio MAX 70 punti su 100

► La Busta "B" deve contenere, a pena di esclusione, la **proposta tecnico-organizzativa** costituita da una relazione completa e dettagliata, in originale ed in lingua italiana, articolata seguendo l'ordine degli elementi di valutazione indicati all'**articolo 7** tenendo conto dei criteri motivazioni dettagliati nella griglia dell'**articolo 7** che specifica, per ciascun elemento, il formato e il numero massimo delle facciate.

CONTENUTO DELLA BUSTA "C – OFFERTA ECONOMICA" Punteggio MAX 30 punti su 100.

A pena di esclusione la busta “C” deve contenere:

► **Dichiarazione, bollata secondo le vigenti disposizioni di legge**, resa dal Legale Rappresentante dell’Impresa concorrente con sottoscrizione non autenticata, ma con allegata copia fotostatica di un documento d’identità del sottoscrittore, ai sensi dell’art. 38, comma 3 del d.P.R. n. 445/2000 (**Allegato C**), contenente:

- il ribasso globale percentuale, da applicare all’importo complessivo posto a base di gara, IVA ed oneri di sicurezza per rischi di natura interferenziale esclusi
- **l’indicazione dei propri costi aziendali** concernenti l’adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro, ai sensi dell’art. 95, comma 10, del codice
- **l’indicazione dei propri costi della manodopera**, ai sensi dell’art. 95, comma 10, del codice

Nel caso di raggruppamenti temporanei o consorzi non ancora costituiti, l’Allegato B deve essere sottoscritto da tutti gli operatori economici che costituiranno i raggruppamenti temporanei o i consorzi ordinari. In tale ipotesi, deve allegarsi copia di un documento di identità di tutti i sottoscrittori.

In caso di ATI già costituita sarà sufficiente la sottoscrizione della sola impresa capogruppo. Il prezzo complessivo offerto ed il ribasso devono essere indicati in cifre ed in lettere. Il prezzo complessivo offerto non potrà essere pari o superiore all’importo posto a base di gara.

Precisando e riassumendo:

- i prezzi dovranno essere esposti in cifre numeriche e lettere, con un massimo di 3 cifre dopo la virgola;
- in caso di discordanza tra prezzo globale e ribasso percentuale, prevale il ribasso percentuale. In caso di discordanza tra cifre e lettere, prevale l’importo indicato in lettere;
- l’offerta economica deve essere sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore. Nel caso di raggruppamenti temporanei di imprese o consorzi ordinari non ancora costituiti, l’offerta dovrà essere sottoscritta dai rappresentanti legali di tutti i componenti il raggruppamento o consorzio;
- l’offerta avrà validità per 180 giorni, dalla data di presentazione, prorogabili per ulteriori 180 giorni su semplice richiesta dell’Ente;

9 – SUBAPPALTO

Il subappalto è consentito alle condizioni ed entro i limiti previsti dall’art. 105 del Codice.

Gli eventuali subappaltatori saranno disciplinati ai sensi delle normative vigenti.

Il concorrente deve indicare all’atto dell’offerta la prestazione o parte della prestazione che intende subappaltare in conformità a quanto previsto dall’art. 105 del Codice.

Il soggetto affidatario potrà affidare in subappalto la prestazione o parte della prestazione compresa nel contratto, previa autorizzazione della Stazione Appaltante, purché:

- l'affidatario del subappalto non abbia partecipato alla procedura per l'affidamento dell'appalto;
- il subappaltatore sia qualificato nella relativa categoria;
- all'atto dell'offerta siano stati indicati i lavori o le parti di opere ovvero i servizi e le forniture o parti di servizi e forniture che si intende subappaltare;
- il concorrente dimostri l'assenza in capo ai subappaltatori dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del Codice.

La Stazione Appaltante, ai sensi del comma 6, provvede al rilascio dell'autorizzazione entro 30 giorni dalla relativa richiesta.

Inoltre, ai sensi dell'art. 105 comma 6 del Codice, trattandosi di appalto superiore alla soglia UE, il concorrente deve indicare una terna di subappaltatori.

Inoltre l'art. 105 del Codice prevede:

- al comma 8, che il contraente principale è responsabile in via esclusiva nei confronti della Stazione Appaltante. L'aggiudicatario è responsabile in solido con il subappaltatore in relazione agli obblighi retributivi e contributivi, ai sensi dell'articolo 29 del decreto legislativo 10 settembre 2003, n. 276;
- al comma 13, che la Stazione Appaltante corrisponderà direttamente al subappaltatore, al cottimista, al prestatore di servizi ed al fornitore diretto di beni o lavori, l'importo dovuto per le prestazioni dagli stessi eseguite nei seguenti casi:
 1. quando il subappaltatore o il cottimista è una microimpresa o piccola impresa;
 2. in caso inadempimento da parte dell'appaltatore;
 3. su richiesta del subappaltatore e se la natura del contratto lo consente.

10- APERTURA DEI PLICHI E VERIFICA DEI DOCUMENTI

1. Apertura dei plichi

L'apertura dei plichi avverrà in seduta pubblica, presso l'Ospedale del Cuore G. Pasquinucci di Massa alle ore 9,00 **del giorno 9 ottobre 2018**, con seggio di gara composto dal Presidente RUP e da due testimoni assistiti da un segretario verbalizzante.

Sono ammessi all'apertura delle offerte i soli legali rappresentanti dei concorrenti, ovvero i soggetti muniti di speciale delega conferita dai suddetti rappresentati legali (non più di uno per ogni concorrente).

I lavori del seggio di gara si svilupperanno in una o più sedute, da temersi anche in giornate diverse, per insindacabile valutazione del presidente del seggio di gara. I concorrenti sono avvisati con congruo anticipo delle date e degli orari delle sedute pubbliche.

In primo luogo, in seduta pubblica, il seggio di gara verificherà la tempestività di recapito dei plichi e la loro integrità e, una volta aperti, provvederà al controllo della completezza e della correttezza formale della documentazione.

In secondo luogo, sempre in seduta pubblica, il seggio di gara aprirà le buste delle offerte tecniche e verificherà la presenza di tutti i documenti richiesti.

In seduta riservata, la commissione giudicatrice, formata da **cinque** esperti nominati con apposita determinazione del Direttore Generale, una volta scaduto il termine di presentazione dei plichi ed assistita dal segretario verbalizzante, procederà all'esame delle offerte tecniche attribuendo i punteggi relativi. La commissione giudicatrice provvederà a nominare al suo interno il Presidente.

I lavori di detta commissione giudicatrice si svilupperanno in una o più sedute, da temersi anche in giornate diverse, per insindacabile valutazione della commissione stessa.

Terminata la valutazione delle offerte tecnico organizzative, in seduta pubblica, la commissione giudicatrice comunicherà i punteggi attribuiti alle offerte tecniche e, congiuntamente al seggio di gara, che, con l'occasione si reinsedierà, si provvederà all'apertura delle buste contenenti le offerte economiche, dando lettura dei prezzi e dei ribassi offerti ed all'attribuzione dei punteggi complessivi ed alla formazione di una prima graduatoria provvisoria di gara.

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo e gli stessi punteggi parziali, sia per il prezzo sia per l'offerta tecnica, si procederà mediante sorteggio in seduta pubblica. Qualora, pur nel caso di parità complessiva, l'offerta tecnica e quella economica siano differenti, prevale l'offerta tecnica.

Nel caso in cui la commissione accerti, sulla base di univoci elementi, che vi sono offerte che non sono state formulate autonomamente o imputabili ad un unico centro decisionale, escluderà i concorrenti per i quali sia accertata tale condizione.

Al termine, la commissione redigerà la graduatoria definitiva aggiudicando provvisoriamente l'appalto al primo classificato e trasmettendo la documentazione al RUP, che procederà, ai sensi dell'art. 97, comma 3 del Codice, a valutare la congruità delle offerte; saranno considerate anomale le offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara.

2. Verifica della documentazione amministrativa – contenuto della BUSTA A

Il seggio di gara:

- verificherà correttezza e completezza della documentazione e, in caso di esito negativo, escluderà i concorrenti cui essa si riferisce, fatti salvi i casi di soccorso istruttorio;
- verificherà che i consorziati, per conto dei quali i consorzi di cui all'art.45 comma 2 lett. b) e c) del Codice concorrono, non abbiano presentato offerta in qualsiasi altra forma e, in caso contrario, escluderà consorzio e consorziato;
- verificherà che nessuno dei concorrenti abbia partecipato in più di un raggruppamento temporaneo, GEIE, aggregazione di imprese di rete o consorzio ordinario, oppure anche in forma individuale qualora gli stessi abbiano partecipato in raggruppamento, aggregazione o consorzio ordinario e, in caso contrario, li escluderà.
- La mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e delle dichiarazioni sostitutive comporterà l'attivazione del procedimento del soccorso istruttorio, ai sensi dell'art. 83, comma 9, del Codice.

La stazione appaltante assegnerà al concorrente un termine, **non superiore a tre giorni**, perché siano resi, integrati o regolarizzati i documenti e le dichiarazioni, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

In caso di inutile decorso del termine di regolarizzazione, o di inadeguatezza delle integrazioni presentate, il concorrente sarà escluso dalla gara.

In caso di esclusione di uno o più concorrenti, il seggio di gara:

- comunicherà quanto avvenuto alla stazione appaltante per l'escussione della cauzione provvisoria;
- qualora ne ricorrano i presupposti, segnalerà il fatto all'ANAC ai fini dell'inserimento dei dati nel casellario informatico delle imprese, nonché per l'eventuale applicazione delle sanzioni per dichiarazioni non veritiere.

3. Valutazione dell'Offerta tecnica – contenuto della BUSTA B – Max Punti 70

Si rinvia a quanto previsto all'art. 7 e all'articolo 9 al punto **“CONTENUTO DELLA BUSTA “B – OFFERTA TECNICA” Punteggio MAX 70 punti su 100”**

La Commissione giudicatrice procederà alla valutazione dell'offerta tecnica andando ad analizzare la **proposta tecnico-organizzativa** costituita da una relazione articolata seguendo l'ordine degli elementi di valutazione indicati all'**articolo 6, mediante il metodo del “confronto a coppie”** come di seguito descritta.

La mancata descrizione nella suddetta proposta tecnico-organizzativa, di un singolo elemento di valutazione di cui all'articolo 6 comporta l'attribuzione del punteggio pari a zero.

La commissione giudicatrice ha facoltà di richiedere ai concorrenti tutti i chiarimenti ed elementi integrativi di giudizio ritenuti utili per l'assunzione delle proprie determinazioni, chiarimenti che devono essere prodotti entro il termine che viene fissato, sin d'ora, in giorni tre.

Saranno esclusi dalla gara e, pertanto, non si procederà alla apertura della loro offerta economica, i concorrenti il cui punteggio tecnico attribuito dalla commissione risulti inferiore a 45.

La Commissione Giudicatrice utilizzerà, per attribuire il punteggio agli elementi di valutazione di natura qualitativa, il metodo del confronto a coppie di cui alla linea guida ANAC n. 2.

La procedura del “confronto a coppie” sarà svolta unitariamente da tutta la Commissione in ragione della complessità ed eterogeneità degli ambiti professionali coinvolti e verrà eseguita come di seguito indicato:

- per ogni elemento, la Commissione utilizzerà una tabella "triangolare", con un numero di righe e di colonne pari al numero dei concorrenti ammessi alla valutazione meno uno, tabella nella quale con le lettere A,B,C,D,...N sono rappresentate le offerte di ogni concorrente;
- la Commissione confronterà (a due a due) le offerte di tutti i concorrenti procedendo, per ogni confronto, a individuare quale offerta preferisce e il relativo grado di preferenza variabile da 1 a 6 e precisamente: 1=nessuna preferenza; 2= preferenza minima; 3=preferenza piccola 4= preferenza media; 5= preferenza grande; 6= preferenza massima.
- Al termine di ogni confronto, riferito al singolo elemento di valutazione, si procederà alla trasformazione in coefficienti variabili tra 0 ed 1, attribuendo il coefficiente 1 al concorrente che avrà ottenuto la somma più alta e procedendo proporzionalmente con interpolazione lineare, per gli altri concorrenti.

Nei procedimenti di calcolo appena descritti, i valori numerici verranno arrotondati al terzo decimale con le seguenti modalità:

- il terzo decimale verrà arrotondato per eccesso se il quarto decimale è pari o superiore a 5;
 - il terzo decimale verrà arrotondato per difetto se il quarto decimale è inferiore a 5.
- Dopodichè, il valore del coefficiente assegnato a ciascun concorrente per ciascun elemento di valutazione è moltiplicato per il peso attribuito a ciascun elemento dalla griglia di valutazione dell'articolo 6 del presente disciplinare.
 - Per ogni concorrente verrà effettuata la sommatoria dei punteggi attribuiti ai singoli elementi di valutazione.
 - Il punteggio così attribuito verrà riparametrato al valore massimo attribuibile per la valutazione qualitativa, pari a 70 punti che verranno assegnati al concorrente che ha conseguito il punteggio più alto, mediante il metodo di interpolazione lineare.

NOTA BENE

- Le soluzioni migliorative e le integrazioni tecniche non dovranno comunque alterare la natura e la destinazione delle singole parti dell'opera né comportare la necessità di ulteriori autorizzazioni o nulla osta da parte degli enti preposti.
- Le migliorie proposte non potranno, in alcun modo, comportare maggiori oneri per la Stazione Appaltante rispetto ai costi dell'offerta.
- Le proposte migliorative dovranno essere formulate così da consentire la valutazione della fattibilità delle stesse ed il riconoscimento dei vantaggi da esse derivanti.
- Le medesime dovranno rispondere a tutta la normativa vigente ed essere realizzabili; l'offerente si assume l'onere e la responsabilità della coerenza delle proposte rispetto alla normativa vigente e alla relativa realizzabilità.

4. Valutazione dell'Offerta economica – contenuto della BUSTA C – Max punti 30

Terminata la valutazione delle offerte tecniche, in seduta pubblica la commissione comunicherà i punteggi attribuiti alle offerte tecniche e, quindi, provvederà all'apertura delle buste contenenti le offerte economiche, dando lettura dei prezzi e dei ribassi offerti.

Il punteggio di 30 punti sarà attribuito alla ditta che avrà offerto il prezzo più basso.
Per le altre offerte il punteggio sarà determinato sulla base della seguente formula bilineare:

$$V_i = (R_i / R_{max})^\alpha$$

Dove:

- ▶ V_i = punteggio attribuito al concorrente in esame
- ▶ R_i = ribasso offerto dal concorrente i -esimo
- ▶ R_{max} = ribasso dell'offerta più conveniente
- ▶ α = valore coefficiente pari a 0,3

11 – REGISTRAZIONE AL SISTEMA AVCPASS – MODALITÀ DI VERIFICA DEI REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario avverrà, ai sensi dell'art. 81 e l'art. 216 commi 13, 14 del Decreto legislativo n. 50/2016 acquisendo la documentazione comprovante attraverso la banca dati fornita dal sistema AVCPass, reso disponibile dall'AVCP con la delibera attuativa n. 111 del 20 dicembre 2012 e ss.mm.ii.

In caso di impedimenti tecnici sull'utilizzo del sistema AVCPass la verifica dei requisiti verrà eseguita tramite richiesta della stazione appaltante.

I soggetti interessati a partecipare alla procedura devono obbligatoriamente registrarsi al sistema seguendo le indicazioni operative per la registrazione nonché le altre istruzioni relative ai termini e alle regole tecniche per l'acquisizione, l'aggiornamento e la consultazione dei dati presenti sul sito:

www.anac.it

Si precisa che la mancata produzione del PASSOE non costituisce causa di esclusione dalla gara.

Si segnala, tuttavia, che in caso di omessa presentazione del PASSOE da parte dei concorrenti nei cui confronti dovessero essere effettuate le verifiche dei requisiti speciali e generali, verrà richiesta agli stessi la produzione, entro un congruo termine, del documento.

In caso di partecipazione mediante raggruppamento temporaneo, il PASSOE generato deve essere stampato e firmato congiuntamente da tutte le mandanti/associate/consorziate ed eventuali ausiliarie prima di inviarlo alla Stazione Appaltante e trasmesso a quest'ultima dalla sola mandataria/capofila, contenente i dati di tutto il raggruppamento.

In caso di consorzio valgono le stesse regole sopra descritte per i RTI.

12 – AVVERTENZE ED ESCLUSIONI

Resta inteso che:

- la nascita del rapporto contrattuale è subordinata alla sottoscrizione di formale contratto nel rispetto del termine dilatorio di 35 giorni di cui all'art. 32, comma 9, del Codice. La stipula dell'atto, in forma pubblica notarile, deve intervenire entro il termine di sessanta giorni dall'efficacia dell'aggiudicazione definitiva, fatto salvo l'esercizio dei poteri di autotutela nei casi consentiti dalla normativa vigente nonché l'eventuale differimento espressamente concordato con l'aggiudicatario. Sono a carico della ditta aggiudicataria sia la scelta del notaio che, deve poi comunque essere accettato dall'Ente, sia tutte le spese relative alla stipulazione dell'atto. Si potrà procedere alla consegna anticipata dei lavori ai sensi dell'art. 32, comma 8, del Codice. Le spese relative alla stipulazione del contratto sono a carico dell'aggiudicatario;
- la stipula del contratto d'appalto è subordinata al positivo esito delle procedure previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia e al controllo del possesso dei requisiti prescritti;
- l'offerta vincolerà il concorrente per 180 giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione della stessa, salvo proroghe richieste dalla stazione appaltante;

- l'aggiudicazione avverrà anche in presenza di una sola offerta valida, sempre che sia ritenuta congrua e conveniente;
- se l'aggiudicatario non stipulerà il contratto nel termine stabilito, sarà incamerata la cauzione provvisoria prestata;
- il recapito del plico rimane ad esclusivo rischio del mittente ove, per qualsiasi motivo, lo stesso non giunga a destinazione in tempo utile; trascorso il termine fissato, non viene riconosciuta valida alcuna offerta, anche se sostitutiva od aggiuntiva di offerta precedente;
- il concorrente non potrà ritirare la propria offerta successivamente al termine ultimo fissato per la presentazione delle offerte;
- La Stazione Appaltante si riserva la facoltà di cui all'art. 110 del Codice, in caso di fallimento, liquidazione coatta o concordato preventivo dell'appaltatore o di risoluzione del contratto, ai sensi degli art. 108 ovvero di recesso dal contratto ai sensi dell'art. 88, comma 4-ter, del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, ovvero in caso di dichiarazione giudiziale di inefficacia del contratto, interpellando progressivamente i soggetti che hanno partecipato all'originaria procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento del completamento dei lavori.

13 – INFORMAZIONI COMPLEMENTARI

Per la presentazione della documentazione richiesta e dell'offerta, devono essere rispettate tutte le modalità e prescrizioni riportate nel presente disciplinare.

- La documentazione non in regola con l'imposta di bollo è soggetta a regolarizzazione ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 19 e 31 del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 642.
- Ai sensi dell'art. 80, comma 5, lettera m), del Codice, saranno esclusi i concorrenti che si trovino, rispetto ad altri partecipanti alla gara, in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile o in una qualsiasi altra relazione, anche di fatto, da cui emerga che le offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale.
- Le informazioni di cui all'art. 76 del Codice saranno comunicate nei termini di legge mediante PEC, o strumento analogo in uso negli Stati membri, indicata in sede di offerta.
- Il diritto di accesso agli atti della presente procedura è disciplinato dall'art. 53 del Codice e, per quanto in esso non espressamente previsto, dalla Legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii..
- L'aggiudicazione dichiarata in sede di gara è condizionata e provvisoria e diventa definitiva soltanto a seguito della sua approvazione con apposito atto del dirigente competente. Detta approvazione presuppone, in ogni caso, l'avvenuta verifica del possesso dei requisiti.
- L'avviso sui risultati della presente procedura verrà pubblicato, ad aggiudicazione definitiva, con le stesse modalità di cui alla pubblicazione del bando di gara.
- L'impresa aggiudicataria deve provvedere, a richiesta e nei termini indicati dalla stazione appaltante, alla costituzione della cauzione definitiva di cui all'art. 103 del Codice, al versamento delle spese contrattuali e alla produzione di tutta la documentazione propedeutica alla stipulazione del contratto di appalto.
- Se l'impresa aggiudicataria non evade nei termini la richiesta di cui al punto che precede o non si presenta alla stipula del contratto nel giorno stabilito ovvero non risulta in regola con quanto dichiarato in sede di gara in merito ai requisiti di ordine generale (se verificati dopo l'aggiudicazione definitiva), decade dall'aggiudicazione con conseguente incameramento della cauzione provvisoria e affidamento dei lavori al concorrente che segue in graduatoria se in possesso dei prescritti requisiti. Si applica l'art. 80, comma 12, del Codice in caso di presentazione di falsa dichiarazione o falsa documentazione. È fatto salvo il riconoscimento alla stazione appaltante dell'eventuale maggiore danno e il rimborso delle spese derivanti dall'inadempimento.
- Al presente appalto si applicano le norme vigenti in materia di repressione della delinquenza di tipo mafioso.

- Organo competente per le procedure di ricorso è il Tribunale Amministrativo Regionale della Toscana; il termine per presentare ricorso è di 30 giorni.
- Per tutto quanto non specificatamente previsto nel presente disciplinare si fa espresso rinvio al capitolato speciale d'appalto, al codice civile ed alle norme di legge vigenti in materia.

14 – COMUNICAZIONI E CHIARIMENTI

Le comunicazioni e le richieste di chiarimenti o segnalazioni potranno essere presentate utilizzando l'indirizzo: nuovobo-hcuore@ftgm.it

In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di imprese di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata al mandatario capogruppo si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati aggregati o consorziati.

Le risposte alle richieste di chiarimenti e/o eventuali ulteriori informazioni sostanziali in merito alla presente procedura, saranno pubblicate, in forma anonima, sul profilo del committente <http://www.ftgm.it/index.php/concorsi-e-gare/gare>

16 – TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Il Dott. Luciano Ciucci, cod. fisc. CCCLCN64E12E625F quale Direttore Generale della Fondazione Toscana G. Monasterio per la ricerca medica e di sanità pubblica, in qualità di legale rappresentante (con sede in Pisa, in Via Trieste, 41; Email: segreteria@ftgm.it; PEC: protocollo.ftgm@pec.it ; Centralino: +39 0503153711), tratterà i dati personali conferiti con il presente modulo, con modalità prevalentemente informatiche e telematiche, per le finalità previste dal Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD), in particolare per l'esecuzione dei propri compiti di interesse pubblico o comunque connessi all'esercizio dei propri pubblici poteri, ivi incluse le finalità di archiviazione, di ricerca storica e di analisi per scopi statistici.

I dati saranno trattati per tutto il tempo necessario alla gestione della procedura nonché, successivamente, per finalità di archiviazione a tempo indeterminato. I dati saranno conservati in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa.

I dati saranno comunicati agli enti pubblici previsti dalla normativa per la verifica dei requisiti soggettivi ed oggettivi nonché negli altri casi previsti dalla normativa ivi compresa la pubblicazione nelle pagine dell'Ente.

I dati saranno trasmessi ad altri soggetti (es. controinteressati, partecipanti al procedimento, altri richiedenti) in particolare in caso di richiesta di accesso ai documenti amministrativi.

Gli interessati hanno il diritto di chiedere al titolare del trattamento l'accesso ai dati personali e la rettifica o la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento che li riguarda o di opporsi al trattamento (artt. 15 e ss. del RGPD).

ELENCO ALLEGATI

1. Allegato A: DGUE – Documento di Gara unico Europeo;
2. Allegato A1: Dichiarazione Sostitutiva, resa singolarmente;
3. Allegato A3: Attestato di avvenuto sopralluogo;
4. Allegato B: Dichiarazione sostitutiva;
5. Allegato C: Offerta economica.

IL RUP

Dott. Marco Torre