


 Delibera n. **292** del Consiglio di Amministrazione del **21/07/2020**

OGGETTO: Indizione gara d'appalto telematica, a procedura aperta, soprasoglia, per l'affidamento della "fornitura, installazione e messa in opera e successiva manutenzione di un sistema per imaging a risonanza magnetica a 3 Tesla (con relative opere-impianti-attrezzature e garanzia di un ulteriore anno)" per le attività del progetto "Dipartimenti di Eccellenza 2018-2022" presso il Dipartimento di Neuroscienze Imaging e Scienze Cliniche

N. o.d.g.: 11/03	Rep. n. 292/2020	Prot. n. 43826/2020	UOR: AREA AFFARI LEGALI
-------------------------	-------------------------	----------------------------	--------------------------------

Nominativo	F	C	A	As	Nominativo	F	C	A	As
Sergio Caputi	X				Luigi Bonetti	X			
Tonio Di Battista	X				Gianluca Nardone				X
Enzo Fimiani	X				Lucio Laureti	X			
Caterina Palestini	X				Martina De Marco Agrosi	X			
Giampiero Di Plinio	X				Simone Masci	X			
Oriana Trubiani	X								

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

Il Rettore rende noto che il Consiglio di Dipartimento di Neuroscienze Imaging e Scienze Cliniche, nella seduta del 28.04.2020 (**All.01 a scopo istruttorio**), ha deliberato in merito alla "fornitura, installazione e messa in opera e successiva manutenzione di un sistema per imaging a risonanza magnetica a 3 Tesla (con relative opere-impianti-attrezzature e garanzia di un ulteriore anno)".

Tale acquisizione è finalizzata alla realizzazione del progetto dipartimentale di sviluppo quinquennale "Dipartimenti di Eccellenza 2018/22".

In particolare, nel quadro D3 "Strategie complessive di sviluppo del progetto", a pagina 9 del progetto finanziato dal MIUR-Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca (**All.02 a scopo istruttorio**), è prevista la costituzione di un polo di eccellenza internazionale per le tecnologie di Imaging e le loro applicazioni allo studio di patologie di grande rilevanza per il paese. Tale obiettivo potrà essere conseguito tramite l'ampliamento della dotazione strumentale, principalmente attraverso l'acquisizione di un nuovo scanner a Risonanza Magnetica 3 Tesla (*breviter* RM), equipaggiato con le tecnologie più avanzate. Inoltre, uno specifico accordo di collaborazione scientifica con il fornitore permetterà la sperimentazione di nuove procedure di Imaging e favorirà l'ingresso del Dipartimento di Neuroscienze Imaging e Scienze Cliniche nella rete dei Centri di ricerca europei in MRI (Magnetic Resonance Imaging).

In particolare, la mission del Dipartimento di Neuroscienze, con il supporto del Centro ITAB, è quella di effettuare misure e analisi allo stato dell'arte della struttura, della chimica e della funzione dell'encefalo umano, utilizzando la MRI e altre tecnologie complementari già presenti all'ITAB. Per questa ragione il Dipartimento di Neuroscienze Imaging e Scienze Cliniche necessita di un tomografo per Imaging a risonanza magnetica (MRI) a 3 Tesla (3T) di ultima generazione, ottimizzato per studi di ricerca di base e clinica, nonché per il servizio di imaging clinico. È necessario che la nuova strumentazione MRI sia in grado di effettuare una gamma di studi strutturali, funzionali, spettroscopici, angiografici, di diffusione e altri studi multimodali focalizzati sull'encefalo e sul midollo spinale e che sia anche pienamente in grado di effettuare studi su tutti gli altri distretti del corpo umano. Ad esempio, si richiede che il sistema MRI a 3T sia utilizzabile in programmi di ricerca sulla funzione cardiaca e vascolare così come in quelli dell'imaging colon-rettale (addominale).

Per far fronte alla suddetta acquisizione, la macrovoce di attività di progetto "INFRASTRUTTURE" prevede un budget di spesa di € 3.145.600,00 di cui € 1.250.000,00 specificamente destinata all'acquisizione di "grandi strumentazioni".

Il Rettore rappresenta altresì che, nella predetta riunione, il Consiglio di Dipartimento ha rilevato e approvato che:

- considerato l'equipaggiamento tecnologico richiesto - dettagliato nel Capitolato speciale di d'Appalto **(All.03 a scopo istruttorio)** e la redazione di una proposta di accordo di ricerca - la fornitura in oggetto non è disponibile tra le convenzioni attive nella piattaforma Consip;
- considerato che l'ammontare dell'acquisizione è stimato per una cifra che supera la soglia di rilievo comunitaria fissata dall'art.35 comma 1 lett. c) del D. L.vo n.50 del 18 aprile 2016, occorre avviare una procedura di gara telematica ad evidenza pubblica ex art.60 D. L.vo n.50 del 18 aprile 2016, tramite la piattaforma "Appalti e Contratti" del sito d'Ateneo;
- la fornitura non può essere suddivisa in lotti trattandosi di fornitura e installazione di un'unica strumentazione completa di dispositivi accessori che devono essere funzionanti e totalmente compatibili con il sistema base di risonanza magnetica;
- il sistema di Imaging dovrà essere dotato del marchio CE, certificato come ottemperante a tutte le leggi locali e a tutte le regolamentazioni per uso medico umano e conforme alle regolamentazioni di sicurezza;
- il criterio di aggiudicazione è quello dell'offerta economicamente vantaggiosa, ai sensi dell'art.95 del D. Lgs. n. 50/2016;
- l'aggiudicazione avverrà anche in presenza di una sola offerta valida;
- il codice CPV (Common Procurement Vocabulary - Vocabolario comune per gli appalti) è 33113000-5 (Apparecchiature per imaging a risonanza magnetica);
- all'elemento "tecnico" dovranno essere attribuiti 90/100 punti, mentre all'elemento "prezzo" verranno attribuiti i restanti 10/100 punti, come da Capitolato speciale d'Appalto. Quanto sopra al fine di valorizzare le specifiche ed elevate tecnologie presenti sul mercato;
- la base d'asta (al ribasso) per la "fornitura, installazione e messa in opera e successiva manutenzione di un sistema per imaging a risonanza magnetica a 3 Tesla (con relative opere-impianti-attrezzature e garanzia di un ulteriore anno)" è fissata in € 2.300.000,00 (eurodue milioni trecentomila/00=) al netto dell'I.V.A., di cui € 5.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- l'applicazione dell'IVA è ridotta al 10% ai sensi dell'art. 127 sexies Tabella A- parte III allegata al DPR 633/72 (aliquota ridotta nel caso di costruzione delle opere degli impianti e degli edifici che includono attrezzature sanitarie) - **(All.04 a scopo istruttorio)**;
- la strumentazione verrà installata negli spazi situati al livello 2 della Palazzina ITAB, sita in Via Luigi Polacchi 11 – Chieti. Sugli spazi individuati, ai fini dell'idoneità all'installazione del sistema per Imaging a risonanza magnetica a 3 Tesla, dovranno essere eseguiti lavori di ristrutturazione e adeguamento a cura della ditta che si aggiudicherà la fornitura. Il D.U.V.R.I. sarà redatto dopo l'acquisizione dall'aggiudicatario del progetto dei lavori da eseguire;
- ai fini dell'installazione della strumentazione sopra descritta, sebbene l'edificio ospiti già un tomografo da 1,5T e uno da 3T, è stata acquisita la relazione sulle prove di carico eseguite dai docenti del Dipartimento di Ingegneria dell'Ateneo **(All.05 a scopo istruttorio)**. Detto documento sarà pubblicato e consultabile dagli operatori economi-

ci interessati alla procedura di gara sulla piattaforma "Appalti e Contratti" del sito di Ateneo;

- ai partecipanti alla gara è richiesto di allegare una proposta di accordo di collaborazione scientifica. Essa è intesa come una proposta preliminare da parte del venditore sottoposta all'attenzione del Dipartimento di Neuroscienze a partire dalla quale saranno condotte successive negoziazioni da concludere entro il termine di collaudo dell'attrezzatura.

L'accordo di ricerca mira a consentire l'accesso integrale al software (compreso *source-code*) del tomografo garantito da parte del fornitore e da parte di analoghi centri di ricerca nel mondo (previo accordo specifico con i centri di ricerca stessi). L'accordo dovrà consentire anche l'accesso integrale alla piattaforma del tomografo e l'uso di bobine prodotte da parti terze, e, inoltre, dovrà sviluppare una *partnership* di ricerca produttiva tra il Dipartimento di Neuroscienze e il Centro ITAB, da un lato, e il fornitore, dall'altro. Questo aspetto è considerato come essenziale per lo sviluppo del programma di ricerca del Dipartimento di Neuroscienze e del Centro ITAB.;

- La spesa graverà, per un importo massimo di € 2.300.000,00 (duemilioneitrecentomila/00= IVA 10% esclusa), alla voce COAN CA.01.11.03.01 "Attrezzature tecnico-scientifiche", come segue:
 - a carico della macrovoce INFRASTRUTTURE – progetto Dipartimento di Eccellenza 2018/22- CUP D51G18000520005- per l'importo massimo di € 2.130.000,00, a valere sul budget di previsione autorizzativo anno 2020 del Dipartimento di Neuroscienze Imaging e Scienze cliniche;
 - a carico del cofinanziamento da parte del Centro ITAB per l'importo massimo di € 400.000,00, come da delibera della Giunta Esecutiva del Centro ITAB che, nella riunione del 9 maggio 2019 (**All.06 a scopo istruttorio**), si è impegnata a cofinanziare l'importo predetto a carico dei fondi residui relativi alla convenzione con la ASL 02 di Lanciano Vasto Chieti;
- eventuali ulteriori oneri previsti (costi di gara, spese di pubblicazioni, ecc.) saranno a carico dell'aggiudicatario della fornitura, per quanto previsto nel Disciplinare di gara (pag. 24);
- la proposta di nomina, per la fornitura in oggetto, del prof. Mauro Gianni Perrucci quale Direttore dell'esecuzione del contratto e del prof. Richard Geoffrey Wise quale Colaudatore,
- la facoltà di non procedere all'aggiudicazione ai sensi dell'art.95 comma 12 del D.lgs. n.50/2016, qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.

Il Rettore segnala ai Consiglieri che:

- ai sensi dell'art.65 del D.L. 34/2020 gli operatori economici sono esonerati dal pagamento del contributo ANAC;
- la procedura di gara sarà regolata in ogni aspetto, oltre che dalle normative generali in materia, dal Bando di gara (**All.07 a scopo istruttorio**), dal Disciplinare di gara (**All.08 a scopo istruttorio**), dal Capitolato speciale d'Appalto, e dalla relativa modulistica connessa;
- alla procedura di gara sopracitata verrà data adeguata pubblicità, in adempimento agli obblighi ex artt.72, 73 e 216 del D. L.vo n.50/2016 e del D.M. Infrastrutture e Trasporti del 2 dicembre 2016. La pubblicità e la comunicazione richiesta sarà effettuata in ambito nazionale e comunitario con la pubblicazione del bando sulla G.U.U.E., sulla G.U.R.I., sul sito dell'Amministrazione Trasparente dell'Ateneo, sul sito informatico



del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti nonché, per estratto, su almeno due quotidiani a diffusione nazionale e due quotidiani a diffusione locale nel luogo ove sarà eseguito il contratto.

L'obbligo di pubblicazione su quotidiani nazionali e locali verrà adempiuto con relative richieste a: "Il Messaggero" ed "Il Mattino" Edizioni Nazionali "Il Messaggero" e "Il Centro" Edizioni locali.

Le spese di pubblicazioni dell'avviso e dell'esito di gara saranno a carico dell'aggiudicatario.

Considerato quanto sopra esposto, il Rettore, sottopone all'approvazione del Consiglio la "fornitura, installazione e messa in opera e successiva manutenzione di un sistema per imaging a risonanza magnetica a 3 Tesla (con relative opere-impianti-attrezzature e garanzia di un ulteriore anno)" attraverso l'indizione di una gara d'appalto telematica, a procedura aperta, soprasoglia, ex D. L.vo n. 50/2016 (Codice dei Contratti Pubblici) – sulla piattaforma "Appalti e Contratti" del sito di Ateneo, ai sensi degli art.59 (Scelta delle procedure e oggetto del contratto), art.60 (Procedura aperta), art.35 (Soglie di rilevanza comunitaria e metodi di calcolo del valore stimato degli appalti) comma 1 lett c), art.95 (Criteri di aggiudicazione dell'appalto) comma 2, da aggiudicare esclusivamente sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

UDITA la relazione illustrativa del Rettore;

RICHIAMATI

- il D. L.vo n.50/2016,
- lo Statuto dell'Università,
- il vigente Regolamento per l'Amministrazione, Finanza e Contabilità,
- gli atti di gara indicati in narrativa,

RILEVATO che l'ammontare della fornitura da acquisire è stimato per una cifra che supera la soglia di rilievo comunitario fissata dall'art.35 comma 1 lett. c) del D. L.vo n.50 del 18 aprile 2016;

CONSIDERATO necessario, per l'individuazione di soggetto idoneo a garantire la fornitura indicata, avviare una procedura di gara ad evidenza pubblica ex art.60 D. L.vo n.50 del 18 aprile 2016;

PRESO ATTO che, nel caso di specie, v'è obbligo normativo di dover utilizzare esclusivamente la procedura telematica aperta con aggiudicazione della gara secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ex art.95 comma 2 lett. a) del D. L.vo n.50 del 18 aprile 2016;



PRESO ATTO che a decorrere dal 18 ottobre 2018, le procedure di gara dovranno necessariamente essere svolte con l'uso di mezzi di comunicazione elettronici -piattaforme elettroniche- nel rispetto di quanto previsto dell'art.40 del D. L.vo n.50 del 18 aprile 2016;

RILEVATO che la spesa del presente provvedimento graverà sulla voce di bilancio CA.01.11.03.01 "Attrezzature tecnico-scientifiche",

DELIBERA

1. di prendere atto di quanto in narrativa;
2. di autorizzare il Dipartimento di Neuroscienze Imaging e Scienze Cliniche alla "fornitura, installazione e messa in opera e successiva manutenzione di un sistema per imaging a risonanza magnetica a 3 Tesla (con relative opere-impianti-attrezzature e garanzia di un ulteriore anno)" per la realizzazione del progetto "Dipartimenti di Eccellenza 2018-2022";
3. di autorizzare l'indizione di una gara d'appalto telematica, a procedura aperta, soprasoglia, ex D. L.vo n.50/2016 (Codice dei Contratti Pubblici) da pubblicare sulla piattaforma "Appalti e Contratti" del sito di Ateneo - ai sensi degli
 - art.59 (Scelta delle procedure e oggetto del contratto),
 - art.60 (Procedura aperta),
 - art.35 (Soglie di rilevanza comunitaria e metodi di calcolo del valore stimato degli appalti) comma 1 lett c),
 - art.95 (Criteri di aggiudicazione dell'appalto) comma 2, da aggiudicare esclusivamente sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, per l'acquisizione del sistema di cui al punto 2), come da Bando di gara, Capitolato speciale d'Appalto, Disciplinare di gara agli atti, con la precisazione che l'aggiudicazione avverrà anche in presenza di una sola offerta valida;
4. di approvare le bozze (Bando, Disciplinare e Capitolati con relativi allegati), menzionati in narrativa;
5. di autorizzare la Divisione 1 Affari Legali ad apportare eventuali modifiche formali, e non sostanziali, ai documenti di gara;
6. di nominare RAP Antonio D'ANTONIO, Responsabile della Divisione 1 Affari Legali, affinché avvii la procedura di gara di cui al punto 3), con la pubblicazione dei documenti di gara in ambito nazionale e comunitario sulla G.U.U.E., sulla G.U.R.I., sul sito dell'Amministrazione Trasparente dell'Ateneo, sul sito informatico del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti nonché, per estratto, sui quotidiani nazionali e locali "Il Messaggero" ed "Il Mattino" Edizioni Nazionali "Il Messaggero" e "Il Centro" Edizioni locali;
7. di nominare, per la fornitura *de qua*, il prof. Mauro Gianni PERRUCCI quale Direttore dell'esecuzione del contratto e il prof. Richard Geoffrey WISE quale Collaudatore;
8. che la spesa per l'acquisto del sistema di cui al punto 2), per un importo stimato pari ad € 2.300.000,00 - eurodueemilioneitrecentomila/00 (IVA esclusa) troverà copertura alla voce COAN CA.01.11.03.01 "Attrezzature tecnico-scientifiche", come segue:
 - € 2.130.000,00 a carico della macrovoce INFRASTRUTTURE – progetto Dipartimento di Eccellenza 2018/22- CUP D51G18000520005;
 - € 400.000,00 a carico del Centro ITAB, come da delibera della Giunta Esecutiva del Centro ITAB, che nella riunione del 9 maggio 2019, si è impegnata a cofinanziare l'impor-



- to predetto a carico dei fondi relativi alla convenzione con la ASL 02 di Lanciano Vasto Chieti;
9. di condizionare il cofinanziamento a carico del Centro ITAB pari ad € 400.000,00 alla verifica contabile da parte della Divisione 7 che il C.d.A. appositamente delega;
 10. di richiedere al Settore Prevenzione e Sicurezza sul Lavoro di procedere alla redazione del D.U.V.R.I. dopo l'acquisizione, da parte dell'operatore aggiudicatario, del progetto dei lavori da eseguire.

Delibera immediatamente esecutiva

Allegati a scopo istruttorio:

- All.01** Delibera del Consiglio di Dipartimento del 28.04.2020
- All.02** Progetto dipartimentale di sviluppo quinquennale "Dipartimenti di Eccellenza 2018/22"
- All.03** Capitolato speciale di appalto
- All.04** DPR 633/72d -art. 127 sexies Tabella A- parte III (normativa riduzione applicazione IVA)
- All.05** Relazione sulle prove di carico redatta dal Dipartimento di Ingegneria dell'Ateneo
- All.06** Delibera della Giunta Esecutiva del Centro ITAB del 9 maggio 2019
- All.07** Bando di gara
- All.08** Disciplinare di gara

Allegati agli atti di gara

- Atti di gara All.1 DGUE**
 - Atti di gara All.2 Domanda**
 - Atti di gara All.3 Informativa Trattamento dati**
 - Atti di gara All.4 Patto di Integrità**
 - Atti di gara All.5 Dichiarazione possesso requisiti minimi_20200708**
 - Atti di gara All.5 bis Dichiarazione sopralluogo**
 - Atti di gara All.6 Dichiarazione sostitutiva di avvalimento art.89 D.L.vo50-2016**
 - Atti di gara All.7 Dichiarazione Impresa Ausiliaria art.89 D. L.vo 50-2016**
 - Atti di gara All.8 Tabella caratteristiche valutabili**
 - Atti di gara All.9 Modulo presentazione offerta economica**
-