



PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO A CORPO, IN APPALTO MISTO EX ART. 28 D. LGS 50/2016, INTEGRATO EX ART. 59, FINALIZZATA ALLA FORNITURA E POSA IN OPERA, CON LAVORI DI REALIZZAZIONE LOCALE INCLUSI, DI UNA RISONANZA MAGNETICA OSTEOARTICOLARE PER EQUINI PER IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA VETERINARIA.

CIG: 8474299CC0 CUP: J92C19000100005

DISCIPLINARE DI GARA

1. PREMESSE

Il presente disciplinare di gara, allegato al bando di gara di cui costituisce parte integrante e sostanziale, contiene le norme integrative al bando relative alle modalità di partecipazione alla procedura di gara, alle modalità di compilazione e presentazione dell’offerta, ai documenti da presentare a corredo della stessa e alla procedura di aggiudicazione nonché le altre ulteriori informazioni relative all’appalto per l’affidamento dei servizi integrati di biblioteca dell’Università degli Studi di Perugia.

Il bando di gara è stato trasmesso alla Gazzetta Ufficiale dell’Unione europea in data 22.10.2020; pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana del 26.10.2020, V serie speciale – contratti pubblici n. 125, sul Profilo di committente in data 26.10.2020.

L'affidamento in oggetto è stato disposto con delibera del CDA del 19.02.2020, e avverrà mediante procedura aperta e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi degli artt. 60 e 95, del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 (di seguito denominato Codice).

E' stata verificata l'inesistenza di convenzioni Consip aventi ad oggetto l'appalto da aggiudicare.

Responsabile Unico del Procedimento: Geom. Fabio Presciutti, tel. 075 5855854 – fax 075 5856702 mail: fabio.presciutti@unipg.it;

1.1 MODALITA’ DI PRESENTAZIONE DELL’OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DOCUMENTI DI GARA

La procedura si svolge attraverso l’utilizzo della piattaforma telematica di e-procurement di cui al capoverso successivo, mediante la quale sono gestite le fasi di pubblicazione, presentazione, analisi, valutazione e aggiudicazione dell’offerta, oltre che le comunicazioni e gli scambi di informazioni, con le modalità tecniche richiamate nello stesso capoverso che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente disciplinare.

La piattaforma telematica e il sistema utilizzati sono nella disponibilità della Stazione Appaltante e sono denominati di seguito, per brevità, solo “Sistema”, il cui accesso è consentito dall’indirizzo internet <https://universitaperugia.tuttogare.it/>, menù “Accedi”; pertanto:

- l’operatore economico deve accreditarsi sul Sistema stesso, in esecuzione delle istruzioni fornite dal Sistema medesimo, non essendo sufficiente il semplice caricamento (upload) degli stessi sulla piattaforma telematica;
- le modalità tecniche per l’utilizzo del sistema sono contenute nell’Allegato “Norme Tecniche di Utilizzo” reperibile all’indirizzo internet sopra indicato, ove sono descritte le informazioni riguardanti il Sistema, la dotazione informatica necessaria per la partecipazione, le modalità di



registrazione e accreditamento, la forma delle comunicazioni, le modalità per la presentazione della documentazione e delle offerte e ogni altra informazione sulle condizioni di utilizzo del Sistema;

- per emergenze o altre informazioni relative al funzionamento del Sistema, non diversamente acquisibili, è possibile accedere all'Help Desk: +39 0640060110.

Al fine di rendere le informazioni di base utili per la partecipazione alla gara, gestita, come detto, attraverso la piattaforma telematica, si riporta di seguito una sommaria ma esaustiva descrizione degli adempimenti richiesti che, comunque, saranno meglio compresi in fase operativa, seguendo le istruzioni e indicazioni fornite step by step dal sistema.

Per accedere al Sistema e partecipare alla gara è necessaria la registrazione dell'operatore economico all'indirizzo <https://universitaperugia.tuttogare.it/>

Conclusa con successo la registrazione e indicata la casella di posta elettronica certificata (PEC) che verrà utilizzata per tutte le comunicazioni, l'operatore economico potrà partecipare alla procedura inviando la propria offerta come di seguito.

Per proporre la propria candidatura gli operatori economici, una volta registrati, dovranno accedere alla sezione relativa alla procedura telematica, cliccare sul pulsante azzurro "Partecipa".

Accedendo, così, al pannello è possibile effettuare il caricamento della busta contenente la documentazione amministrativa, cliccando sul tasto Carica la documentazione.

Per caricare la documentazione è necessario:

- Creare un archivio compresso di tipo zip contenente tutti i files necessari firmati digitalmente;
- Selezionare l'archivio cliccando sul tasto Seleziona il file – Busta Amministrativa;
- Scegliere una chiave personalizzata;
- Cliccare su carica.

Per tutelare la segretezza della documentazione inviata, la Piattaforma richiede al momento dell'invio della "busta" l'inserimento di una password di minimo 12 caratteri che dovrà essere custodita dall'operatore economico, nel caso in cui eccezionalmente sia richiesta dalla Stazione appaltante per accedere al contenuto della documentazione inviata in sede di apertura delle "buste".

Una volta inviato il file una barra di stato indicherà l'avanzamento dell'upload e al termine il sistema provvederà a:

- Controllare l'integrità del file;
- Verificare la validità formale della firma digitale del file;
- Certificare la data e l'ora certa di ricevimento, indispensabile questo per attestare che l'operatore economico ha inviato i files riguardanti la gara entro il termine stabilito dal bando;
- Criptare tramite sistema di chiavi asincrone il file.

Per effettuare il caricamento della busta contenente l'offerta tecnica occorre cliccare sul tasto Carica la documentazione.

Per caricare la documentazione è necessario:

- Creare un archivio compresso di tipo zip contenente tutti i files necessari firmati digitalmente;
- Selezionare l'archivio cliccando sul tasto Selezione il file – Busta Tecnica;
- Scegliere una chiave personalizzata;
- Cliccare su carica.

Per tutelare la segretezza della documentazione inviata, la piattaforma richiede al momento dell'invio della "busta" l'inserimento di una password di minimo 12 caratteri che dovrà essere custodita dall'operatore economico, nel caso in cui eccezionalmente sia richiesta dalla Stazione appaltante per accedere al contenuto della documentazione inviata in sede di apertura delle "buste".

Una volta inviato il file una barra di stato indicherà l'avanzamento dell'upload e al termine il sistema provvederà a:

- Controllare l'integrità del file;
- Verificare la validità formale della firma digitale del file;



- Certificare la data e l'ora certa di ricevimento, indispensabile questo per attestare che l'operatore economico ha inviato i files riguardanti la gara entro il termine stabilito dal bando;
- Criptare tramite sistema di chiavi asincrone il file.

Per l'invio dell'offerta economica la Piattaforma prevede obbligatoriamente la compilazione della stessa sul sistema. Per compilare l'offerta è necessario cliccare sul tasto Genera Offerta Economica e compilare i form presenti.

Al termine della compilazione il sistema genera il file PDF dell'offerta inserita che l'operatore economico dovrà scaricare e firmare digitalmente in formato P7M con firma CadES.

Il file P7M contenente l'offerta firmata digitalmente dovrà essere inviato alla piattaforma cliccando sul pulsante Carica la documentazione.

Nel caso in cui il bando preveda la trasmissione di ulteriori documenti facenti parte dell'offerta economica, gli stessi dovranno essere inclusi, unitamente al file di offerta firmato digitalmente, in un archivio compresso in formato ZIP a sua volta firmato digitalmente.

Una volta caricate tutte le "Buste" il sistema renderà disponibile il pulsante "INVIA LA PARTECIPAZIONE" che consentirà con l'invio la partecipazione alla gara.

Cliccando sul tasto INVIA LA PARTECIPAZIONE la piattaforma verificherà la presenza di tutte le "Buste" richieste dal disciplinare di gara e contestualmente invierà, tramite PEC, conferma di avvenuta partecipazione all'operatore economico.

Entro i termini di presentazione dell'offerta, l'operatore economico direttamente dal sistema, potrà revocare la partecipazione cliccando sul tasto "REVOCA PARTECIPAZIONE", il sistema invierà una PEC di conferma ricezione istanza di revoca di partecipazione alla gara.

Un'offerta revocata sarà cancellata dal Sistema ed equivarrà a un'offerta non presentata. Insieme all'offerta sarà cancellata tutta la documentazione per l'ammissione alla gara e l'eventuale documentazione presentata a corredo dell'offerta.

Se l'operatore economico intende sostituire la precedente offerta, invierà, entro i termini di scadenza della gara, i nuovi files nelle modalità di invio sopra descritte, i quali sostituiranno integralmente quelli inviati precedentemente.

Il Sistema non accetta offerte presentate dopo la data e l'orario stabilito come termine di presentazione delle offerte.

Si consiglia di inviare la propria offerta con congruo anticipo in modo da consentire alla stazione appaltante e/o al Gestore della Piattaforma di fornire l'eventuale assistenza che dovesse rendersi necessaria al superamento di eventuali problemi collegati alla mancanza di padronanza nell'utilizzo della piattaforma da parte degli operatori economici.

Eventuali comunicati aventi carattere generale, da parte dell'Amministrazione, inerenti la documentazione di gara vengono pubblicate sulla piattaforma telematica.

I concorrenti sono tenuti a controllare costantemente sulla piattaforma la presenza di comunicazioni.

2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI.

2.1 DOCUMENTI DI GARA

La documentazione di gara comprende:

- 1) Bando di gara
- 2) Capitolato speciale di appalto e Schema di contratto
- 3) Disciplinare di gara e allegati
- 4) Documentazione tecnica:
 - Scheda ASL
 - Inquadramento urbanistico
 - Tavola dei vincoli
 - Stato di fatto



- Stato di progetto
- Installazione risonanza
- Distribuzione impianto elettrico
- QUADRI
- Distribuzione impianto idrico
- Relazione illustrativa
- Relazione tecnica
- Relazione calcolo
- Elenco prezzi e analisi
- CME
- Aggiornamento indicazioni della sicurezza
- Quadro economico
- Distribuzione impianto aria

4) Patto di integrità in materia di Contratti Pubblici dell'Università degli Studi di Perugia, pubblicato sul sito internet alla pagina: <http://www.unipg.it/amministrazione-trasparente/disposizioni-general/atti-general/atti-amministrativi-general>.

Si fa presente che tutti gli atti necessari per la partecipazione alla presente procedura sono a disposizione dei concorrenti con accesso libero, gratuito e incondizionato sul Profilo di committente dell'Università alla pagina "Bandi di gara e contratti" e sulla piattaforma telematica di e-procurement all'indirizzo internet <https://universitaperugia.tuttogare.it/>. L'Università, pertanto, non prenderà in considerazione le richieste di invio di documenti di gara.

2.2 CHIARIMENTI

E' possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare al RUP attraverso la piattaforma telematica, entro e non oltre il **23.11.2020 ore 13,00**. Non saranno, pertanto, fornite risposte ai quesiti pervenuti successivamente al termine indicato.

Le richieste di chiarimenti dovranno essere formulate esclusivamente in lingua italiana. Le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile, sempre che le stesse risultino pertinenti alla fase relativa alla gara di appalto, verranno fornite almeno sei (6) giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte. Le risposte alle richieste di chiarimenti e/o eventuali ulteriori informazioni sostanziali in merito alla presente procedura saranno pubblicate in forma anonima sul profilo di committente e sulla piattaforma telematica. Il contenuto delle stesse avrà valore di notifica agli effetti di legge, pertanto i concorrenti, partecipando alla gara, si impegnano a consultare periodicamente il predetto sito.

Si sottolinea che è interesse di tutte le parti che le prescrizioni impartite ai concorrenti siano esattamente comprese; pertanto, i concorrenti sono invitati ad inoltrare al Responsabile del Procedimento ogni richiesta di chiarimento ritenuta utile alla comprensione degli atti di gara.

Si precisa che non saranno riscontrati i quesiti volti ad ottenere chiarimenti sulla corretta applicazione della norma di settore e/o applicata allo specifico caso esposto dal concorrente. Tanto premesso i quesiti che saranno riscontrati saranno solo quelli relativi a chiarire, se del caso, la presente procedura di gara e/o aspetti dei documenti tecnici ed amministrativi.

Non sono ammessi chiarimenti telefonici.

2.3 COMUNICAZIONI

Ai sensi dell'art. 76, comma 6 del Codice, i concorrenti sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, l'indirizzo PEC o, solo per i concorrenti aventi sede in altri Stati membri, l'indirizzo di



posta elettronica, da utilizzare ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5, del Codice. Salvo quanto disposto nel paragrafo 2.2 del presente disciplinare, tutte le comunicazioni tra stazione appaltante e operatori economici si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora rese all'indirizzo PEC indicato dai concorrenti nella documentazione di gara. Eventuali modifiche dell'indirizzo PEC/posta elettronica o problemi temporanei nell'utilizzo di tali forme di comunicazione, dovranno essere tempestivamente segnalate alla stazione appaltante; diversamente la medesima declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni. 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 si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati. In caso di avvalimento, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari. In caso di subappalto, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti i subappaltatori indicati.

3. PRESTAZIONI OGGETTO DELL'APPALTO E IMPORTI

3.1 Oggetto dell'appalto

L'appalto è costituito da una fornitura e posa in opera di un Tomografo nuovo a Risonanza Magnetica osteoarticolare per grandi animali con magnete permanente in Neodimio e intensità di campo non inferiore a 0,3 Tesla, di lavori necessari per adeguare gli edifici all'accoglimento della fornitura nonché servizi di progettazione e altri accessori alla fornitura.

Per la quota fornitura oggetto di appalto l'Università degli studi di Perugia intende acquisire: un tomografo nuovo a risonanza magnetica ad alte prestazioni completamente dedicato alle applicazioni nei grandi animali con magnete permanente in Neodimio.

L'apparecchio dovrà produrre immagini trasversali, sagittali, dorsali ed in sezione obliqua di zoccolo, pastoia, nodello, carpo e tarso su cavalli o altri grandi animali anestetizzati.

Le immagini RM prodotte dovranno corrispondere alla distribuzione spaziale dei protoni (nuclei di idrogeno) che determinano le proprietà di risonanza magnetica.

L'Unità Magnetica dovrà essere composta da un magnete permanente, in Neodimio-Ferro-Boro, ad architettura dedicata con circuito magnetico proprietario. La direzione del campo è trasversale all'asse del magnete. Dovranno essere previsti nel magnete sonde di temperatura ed elementi riscaldanti del sistema di controllo termico (rispettivamente all'ingresso e all'uscita del modulo di controllo che mantiene il magnete alla temperatura di lavoro) al fine di garantire l'esatta temperatura. Per la descrizione dettagliata si rimanda al Capitolato speciale.

Oltre a:

- servizi di addestramento e formazione del personale dell'Università: dovrà comprendere una prima fase d'istruzione all'uso delle attrezzature e del software ed una seconda di perfezionamento delle capacità operative degli addetti e di affiancamento volta ad addestrare il personale dell'Amministrazione al corretto utilizzo delle Apparecchiature e dei Dispositivi Opzionali, in condizioni normali e di emergenza
- servizi di garanzia e manutenzione: tra le prestazioni contrattuali è incluso anche il servizio di manutenzione in garanzia delle apparecchiature fornite. L'attività di manutenzione è di tipo "full risk", comprensiva di intervento su luogo, riparazione, fornitura di pezzi di ricambio e prestazione di mano d'opera sulle apparecchiature. La garanzia copre i difetti e i vizi di fabbricazione e comprende tutte le tipologie di guasto, salvo che questi dipendano da cause



determinate da negligenza dell'utilizzatore. L'aggiudicatario ha l'obbligo di garantire, fino al termine del periodo di garanzia (24 mesi), l'effettuazione totale della manutenzione (riparazioni, sostituzioni, tarature e tutte le operazioni di manutenzione preventiva e correttiva) senza alcun onere da parte dell'Università

Oltre a:

➤ servizi di ingegneria e architettura: riguardano la realizzazione dell'intervento edilizio di costituzione dello spazio attrezzato quale sede di installazione delle apparecchiature.

Nello specifico sono costituiti da:

- progettazione esecutiva dell'intervento nelle tre componenti: architettonica, impiantistica meccanica condizionamento, impiantistica elettrica e speciale

➤ lavori relativi all'intervento edilizio ed impiantistico: devono essere condotti sulla base delle condizioni del Capitolato speciale e dei documenti progettuali.

In particolare, si dovrà realizzare:

- rifacimento della pavimentazione con predisposizione di una nuova di tipo aerata così da poterla sfruttare anche per il passaggio dei cavi di alimentazione e controllo della risonanza;
- realizzazione di parete divisoria in fibrocemento;
- allestimento della control room;
- realizzazione di contro pareti per evitare la risalita dell'umidità sulle murature;
- realizzazione di controsoffitto;
- sistemazione dell'impianto elettrico;
- modifica dei canali d'aria esistenti.

3.2 L'importo a base di gara è stato stimato complessivamente in € **208.028,93** oltre € 1.381,90 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta e IVA.

Ai sensi dell'art.23, comma 16, del Codice l'importo posto a base di gara comprende i costi della manodopera che la stazione appaltante ha stimato in € 14.212,05 IVA esclusa.

Descrizione	Importi soggetti a ribasso
- fornitura e posa in opera: <ul style="list-style-type: none">• di un Tomografo nuovo a Risonanza Magnetica osteoarticolare per grandi animali con magnete permanente in Neodimio e intensità di campo non inferiore a 0,3 Tesla;• del sistema informatico di gestione;• del software applicativo;• dell'hardware completo, per il funzionamento e l'utilizzo delle strumentazioni (es. PC, monitor, masterizzatore, ecc...)	€ 150.000,00 IVA esclusa
- servizi di ingegneria relativi alla progettazione esecutiva dell'intervento di adeguamento del locale	€ 3.794,74 IVA e CNPAIA esclusi
- esecuzione dei lavori di adeguamento	€ 51.434,19 IVA esclusa oltre € 1.381,90 per



funzionale ed impiantistico dei locali siti all'interno del Dipartimento di Medicina Veterinaria di Perugia in via San Costanzo 4, le cui opere sono così sinteticamente individuabili: <ul style="list-style-type: none">• rifacimento della pavimentazione con predisposizione di una nuova di tipo aerata così da poterla sfruttare anche per il passaggio dei cavi di alimentazione e controllo della risonanza;• realizzazione di parete divisoria in fibrocemento;• allestimento della control room;• realizzazione di contro pareti per evitare la risalita dell'umidità sulle murature;• realizzazione di controsoffitto;• sistemazione dell'impianto elettrico;• modifica dei canali d'aria esistenti	costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta
- Adeguata informazione e formazione del personale che utilizzerà il macchinario (2 giorno di formazione)	€ 800,00 IVA esclusa
- Servizio di manutenzione ed assistenza in garanzia ai guasti per tutte le componenti Full Risk per 24 mesi	€ 2.000,00 IVA esclusa
TOTALE A BASE DI GARA	€ 208.028,93 oltre € 1.381,90 90 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta e IVA

E' VIETATO IL SUBAPPALTO DELLA FORNITURA

Il contratto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della L. 13 agosto 2010, n. 136

Ai sensi dell'art. 23, comma 16, del Codice l'importo posto a base di gara comprende i costi della manodopera che la stazione appaltante ha stimato pari ad € 14.212,05 IVA esclusa.

Ai sensi dell'art. 35, comma 4 del D.Lgs. 50/2016 il valore stimato dell'appalto, ivi compresa qualsiasi forma di opzioni o rinnovi esplicitamente stabiliti nei documenti di gara, è presuntivamente pari ad € **219.410,83** IVA esclusa.

L'oggetto principale del presente appalto è costituito dalla Fornitura e posa ai sensi dell'art. 28 e 48 del D. Lgs 50/2016 include il Servizio di architettura e ingegneria. E si articola come dettagliato nelle Tabelle di cui all'art. 2 del capitolato speciale d'appalto.

La fornitura, l'installazione ed i servizi di manutenzione in garanzia sono da eseguirsi a corpo sulla base delle condizioni del capitolato speciale d'appalto e devono risultare conformi e contabilizzati ai sensi delle vigenti normative.

I servizi di Ingegneria e Architettura sono da espletarsi a corpo. L'importo stimato posto a base di gara è stato calcolato avendo a riferimento il (D.M. 17/06/2016) e il conteggio è allegato "A" al capitolato speciale d'appalto.



I lavori sono da eseguirsi a corpo sulla base delle condizioni del capitolato speciale d'appalto e devono risultare conformi alle vigenti normative.

3.3 Categorie e Classifiche delle opere: l'intervento si compone delle seguenti lavorazioni:

La classifica richiesta, riferita all'intero appalto, è la I.

La categoria prevalente è la OG -2 "Restauro e manutenzione dei beni immobili sottoposti a tutela".

Le categorie di lavoro di cui si compone l'opera sono le seguenti (importi comprensivi dei costi della sicurezza non soggetti a ribasso):

Tabella descrittiva delle lavorazioni oggetto dell'appalto

Cat.	Descrizione	Importo (€)	% (**)	Indicazioni ai fini della gara	Qualificazione Obbligatoria (si/no)
OG2	Restauro e manutenzione dei beni immobili sottoposti a tutela	€ 25.609,69 inclusi costi della sicurezza di €1.381,90	48,49%	Prevalente / subappaltabile	SI
	Con Opzioni art. 106 c.1 lett. a) *	€ 6.500,00	53,08%		

I lavori sopra descritti, appartenenti alla categoria prevalente, a qualificazione obbligatoria sono subappaltabili nella misura massima del 30% dell'importo complessivo del contratto ad imprese in possesso dei requisiti necessari (subappalto qualificante). Ai sensi di quanto disposto dall'art. 146 del D.Lgs. 50/2016 non trova applicazione l'istituto dell'avvalimento di cui all'art. 89 del codice.

Ai sensi dell'art. 12 del DM (MIBACT) n. 154 del 2017:

1. Per eseguire lavori di scavo archeologico, monitoraggio, manutenzione o restauro di beni culturali mobili e di superfici decorate di beni architettonici e di materiali storicizzati di beni immobili di interesse storico, artistico e archeologico e per i lavori su parchi e giardini storici sottoposti a tutela, di importo inferiore a 150.000 euro, le imprese devono possedere i seguenti requisiti, anche attraverso adeguata attestazione SOA, ove posseduta:

a) avere eseguito lavori direttamente e in proprio antecedentemente alla pubblicazione del bando o alla data dell'invito alla gara ufficiale, della medesima categoria e, ove si tratti di categoria OS 2-A e OS 2-B, con riferimento allo specifico settore di competenza a cui si riferiscono le attività di restauro, richiesto dall'oggetto dei lavori in base alla disciplina vigente, per un importo complessivo non inferiore a quello del contratto da stipulare, fermo restando il principio della continuità nell'esecuzione dei lavori di cui all'articolo 7, comma 2 o, in alternativa, avere il direttore tecnico previsto dall'articolo 7, comma 1, lettera a);

b) avere un organico determinato secondo quanto previsto dall'articolo 8 sull'idoneità organizzativa;

c) essere iscritte alla competente Camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura.

2. I requisiti di cui al comma 1, autocertificati ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, sono dichiarati in sede di domanda di partecipazione o in sede di offerta e sono accompagnati da una certificazione di buon esito dei lavori rilasciata dall'autorità preposta alla tutela dei beni su cui si è intervenuti. La loro effettiva sussistenza è accertata dalla stazione appaltante secondo le vigenti disposizioni in materia. Per i lavori e le attività di cui al comma 1, di importo complessivo non superiore a 40.000 euro, la certificazione di buon esito dei lavori può essere rilasciata anche da una amministrazione aggiudicatrice.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA

Cat.	Descrizione	Importo (€)	% (**)	Indicazioni ai fini della gara	Qualificazione Obbligatoria (si/no)
OS30	Impianti elettrici	€ 15.540,60	29,42%	scorporabile/subappaltabile	SI
	Con Opzioni art. 106 c.1 lett. a) *	€ 800,00	26,96 %		

Ai sensi dell'art. 89 comma 11 del D.Lgs. 50/2016 e dell'art. 12, comma 2, lett. b) della L. 80/2014 (in quanto compatibile) i lavori sopra descritti sono a qualificazione obbligatoria. Tali lavorazioni non possono essere eseguite direttamente dal concorrente in possesso della sola qualificazione per la sola categoria prevalente, se privo delle relative adeguate qualifiche. Sono subappaltabili nella misura massima del 30% dell'importo complessivo del contratto ad imprese in possesso dei requisiti necessari (subappalto qualificante). Sono altresì scorporabili ai fini della costituzione di associazioni di tipo verticale.

Relativamente ai lavori in progetto riconducibili alle categorie OS30, i concorrenti dovranno essere in possesso delle abilitazioni previste dall'art. 3 del D.M. 37/2008 in merito alle lettere a), b), c), d) e g) di cui all'art. 1 del medesimo D.M.

Cat.	Descrizione	Importo (€)	% (**)	Indicazioni ai fini della gara	Qualificazione Obbligatoria (si/no)
OS28	Impianti termici e di condizionamento	€ 8.074,40	15,29%	scorporabile/subappaltabile	SI
	Con Opzioni art. 106 c.1 lett. a) *	€ 0,00			

Ai sensi dell'art. 92, commi 1, 2 e 3 del D.P.R. 207/2010 e del D.M. 248/2016, i lavori appartenenti alla categoria sopra indicata, a "qualificazione obbligatoria", in quanto di importo superiore al 10% dell'importo dell'appalto, possono essere eseguite dall'appaltatore, eventualmente in raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario costituiti a tale scopo, solo se qualificato mediante il possesso della qualificazione pertinente; se l'appaltatore, direttamente o tramite un'impresa mandante in caso di raggruppamento temporaneo, non possiede i requisiti per la predetta categoria, deve obbligatoriamente indicare tali lavori come da subappaltare ad impresa qualificata; in tal caso concorrono all'importo della categoria prevalente ai fini della qualificazione in quest'ultima, ai sensi dell'art. 92, comma 1, secondo periodo del D.P.R. 207/2010.

Relativamente ai lavori in progetto riconducibili alle categorie OS28, i concorrenti dovranno essere in possesso delle abilitazioni previste dall'art. 3 del D.M. 37/2008 in merito alle lettere a), b), c), d) e g) di cui all'art. 1 del medesimo D.M.



Cat.	Descrizione	Importo (€)	% (**)	Indicazioni ai fini della gara	Qualificazione Obbligatoria (si/no)
OS3	Impianto idrico sanitario	€ 3.591,40	6,80%	scorporabile	SI
	Con Opzioni art. 106 c.1 lett. a) *	€ 0,00			

Relativamente ai lavori in progetto riconducibili alle categorie OS3, i concorrenti dovranno essere in possesso delle abilitazioni previste dall'art. 3 del D.M. 37/2008 in merito alle lettere a), b), c), d) e g) di cui all'art. 1 del medesimo D.M.

3.4 Modifiche al contratto Art. 106 D. Lgs 50/2016

Le eventuali modifiche, nonché le varianti, del contratto di appalto potranno essere autorizzate dal RUP con le modalità previste dall'ordinamento della stazione appaltante cui il RUP dipende e potranno essere attuate senza una nuova procedura di affidamento nei casi contemplati dal Codice dei contratti all'art. 106, comma 1.

Trattandosi di appalti relativi al settore dei beni culturali, ai sensi dell'art. 149 del D.Lgs. 50/2016, non sono considerati varianti in corso d'opera gli interventi disposti dal direttore dei lavori per risolvere aspetti di dettaglio, finalizzati a prevenire e ridurre i pericoli di danneggiamento o deterioramento dei beni tutelati, che non modificano qualitativamente l'opera e che non comportino una variazione in aumento o in diminuzione superiore al venti per cento del valore di ogni singola categoria di lavorazione, nel limite del dieci per cento dell'importo complessivo contrattuale, qualora vi sia disponibilità finanziaria nel quadro economico tra le somme a disposizione della stazione appaltante. Sono ammesse, nel limite del venti per cento in più dell'importo contrattuale, le varianti in corso d'opera rese necessarie, posta la natura e la specificità dei beni sui quali si interviene, per fatti verificatisi in corso d'opera, per rinvenimenti imprevisti o imprevedibili nella fase progettuale, per adeguare l'impostazione progettuale qualora ciò sia reso necessario per la salvaguardia del bene e per il perseguimento degli obiettivi dell'intervento, nonché le varianti giustificate dalla evoluzione dei criteri della disciplina del restauro.

Ai sensi dell'articolo 14 del D.M. 154/2017, qualora il responsabile unico del procedimento, accertato che la natura e le caratteristiche del bene, ovvero il suo stato di conservazione, sono tali da non consentire l'esecuzione di analisi e rilievi esaustivi o comunque presentino soluzioni determinabili solo in corso d'opera, dispone l'integrazione della progettazione in corso d'opera.

Ferma l'impossibilità di introdurre modifiche essenziali alla natura dei lavori oggetto dell'appalto, di seguito si riportano le clausole chiare, precise e inequivocabili di cui al citato art. 106, comma 1, lett. a), che fissano la portata e la natura delle modifiche nonché le condizioni alle quali esse possono essere ammesse.

La Stazione Appaltante si riserva la possibilità, in corso d'opera, di apportare le seguenti modifiche contrattuali qualora espressamente richieste dai fruitori dei locali in progetto, per specifiche esigenze didattiche, sanitarie e di ricerca, in dettaglio:

- **variare la tipologia dei materiali di finitura relativi ai pavimenti ed alle pareti dei locali oggetto di intervento.** In particolare ci si riferisce ai pavimenti con finitura industriale



e i rivestimenti da tinteggiare, i quali verrebbero sostituiti con materiali resinosi. La determinazione dei prezzi per la quantificazione delle lavorazioni necessarie, quando non presente nei documenti di gara, avverrà tramite l'elenco prezzi della Regione Umbria 2018 e ove non presenti utilizzando il prezziario DEI, assoggettato al ribasso percentuale indicato in sede di gara, in alternativa, ove non presenti, redigendo apposita analisi nuovi prezzi redatta dalla Direzione lavori.

L'incremento di costo non potrà superare la somma di € 7.000,00 oltre IVA;

Giorni eventualmente aggiuntivi da riconoscere all'Appaltatore: 10 gg naturali e consecutivi.

- **Realizzazione di impianto videocitofonico**

L'incremento di costo non potrà superare la somma di € 800,00 oltre IVA;

Giorni eventualmente aggiuntivi da riconoscere all'Appaltatore: 5 gg naturali e consecutivi.

- **Fornitura di accessori specifici a richiesta del Dipartimento**

L'incremento di costo non potrà superare la somma di € 2.200,00 oltre IVA;

Giorni eventualmente aggiuntivi da riconoscere all'Appaltatore: 10 gg naturali e consecutivi.

4. CRITERIO AGGIUDICAZIONE:

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 95, comma 2 del D. Lgs 50/2016 l'appalto sarà aggiudicato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo.

I criteri e le ponderazioni sono di seguito riepilogati:

Componenti dell'offerta	Punti
Offerta tecnica	80
Offerta economica	20
Totale	100

L'accesso alla fase di gara relativa all'offerta economica è subordinato al raggiungimento di una valutazione tecnica pari almeno a 40/80.

5. SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

5.1 Sono ammessi alla gara i concorrenti di cui all'art. 45, 46, 47 e 48 del D.lgs 50/2016.

Ai predetti soggetti si applicano le disposizioni normative contenute agli artt. 46, 47 e 48 del Codice.

Le imprese, ivi compresi i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lettere b) e c) del D. Lgs. 50/2016, ammesse a procedura di concordato preventivo con continuità aziendale ovvero autorizzate dal Tribunale a partecipare a procedure di affidamento di contratti pubblici di cui all'art. 186 bis del R.D. n. 267/1942 possono concorrere alle condizioni previste nel citato articolo, anche riunite in raggruppamento temporaneo di imprese, purché non rivestano la



qualità di mandataria e sempre che le altre imprese aderenti al raggruppamento non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.

La suddetta condizione prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese vale anche per gli altri soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lettere e) e g) del D. Lgs. 50/2016 (consorzi ordinari di concorrenti e G.E.I.E).

- ❖ Possono partecipare alla gara esclusivamente i soggetti per i quali non sussistano le cause di esclusione:
 - di cui all'art. 80 D. Lgs. 50/2016
 - di cui al D. Lgs. 159/2011 Codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, nonché nuove disposizioni in materia di documentazione antimafia, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 13 agosto 2010, n. 136, art. 67;
 - di cui al D. Lgs. 165/2001 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche", art. 53, comma 16 ter, o che siano incorsi, ai sensi della normativa vigente, in ulteriori divieti a contrattare con la Pubblica Amministrazione.
- ❖ Non sono ammessi gli operatori economici per i quali sussistano:
 - le cause di divieto, decadenza o di sospensione previste dall'art. 67 del D. Lgs. 6 settembre 2011 n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'art. 84, comma 4, del medesimo decreto;
 - le condizioni di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 o che siano incorsi, ai sensi della normativa vigente, in ulteriori divieti a contrattare con la pubblica amministrazione;
 - le cause interdittive di cui all'art. 35 del D.L. 90/2014 convertito in L. 114/2014.

Il possesso dei requisiti ex artt. 45, 47 48 e 83 del D. Lgs 50/2016 sono dichiarati dagli operatori partecipanti nel Documento di Gara Unico Europeo D.G.U.E. e Documento Modello Allegato "1" Domanda partecipazione / Allegato 1BIS Professionista

5.2 In ipotesi di partecipazione di:

OPERATORI RIUNITI - (RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI CONCORRENTI, CONSORZIO ORDINARIO DI CONCORRENTI)

Nel caso in cui l'operatore economico partecipi alla gara come operatore riunito:

Gli operatori economici possono presentare offerta come concorrenti singoli o come capogruppo (mandataria) di un costituendo Raggruppamento temporaneo (art. 45, comma 2, lettera d) del Codice) o Consorzio ordinario di concorrenti (art. 45, comma 2, lettera e) del Codice), costituiti o costituendi.

NELL'IPOTESI DI RAGGRUPPAMENTO DI TIPO ORIZZONTALE E CONSORZIO ORDINARIO

In caso di Raggruppamento temporaneo, Consorzio ordinario di concorrenti, di tipo orizzontale, le quote percentuali di apporto dei requisiti di qualificazione indicate dalle imprese facenti parte del raggruppamento, consorzio ordinario, non potranno essere inferiori a quelle minime previste dalla normativa vigente, ai sensi dell'art.92, comma 2, del D.P.R. 207/2010¹, per ogni

¹ dall'art.92, comma 2, del D.P.R. 207/2010: "Per i raggruppamenti temporanei di cui all'articolo 34, comma 1, lettera d), del codice, i consorzi di cui all'articolo 34, comma 1, lettera e), del codice ed i soggetti di cui all'articolo 34, comma 1, lettera f), del codice, di tipo orizzontale, i requisiti di qualificazione economico-finanziari e tecnico-organizzativi richiesti nel bando di gara per l'impresa singola devono essere posseduti dalla mandataria o da un'impresa consorziata nella misura minima del 40 per cento e la restante percentuale cumulativamente dalle mandanti o dalle altre imprese consorziate ciascuna nella misura minima del 10 per cento. Le quote di partecipazione al raggruppamento o consorzio,



categoria in cui sia costituito il raggruppamento/consorzio, sia la stessa prevalente e/o scorporabile.

I requisiti relativi alla categoria prevalente e/o alle categorie scorporabili possono essere assunti dal raggruppamento di tipo orizzontale ai sensi dell'art. 48, comma 6, ultimo periodo, del D. Lgs. 50/2016² (costituendo un raggruppamento di tipo misto).

La/Il mandataria/Consorzio deve possedere i requisiti economico-finanziari e tecnico-professionali in una percentuale maggioritaria rispetto alla restante percentuale posseduta cumulativamente dal o dai mandanti/Conсорziati indicati quali esecutori, ai quali non è richiesta una percentuale minima di possesso dei requisiti.

Il Raggruppamento deve possedere cumulativamente il requisito pari al 100%.

La mandataria ancorché possieda requisiti superiori alla percentuale maggioritaria prevista dal Bando di Gara e dal presente Disciplinare, partecipa alla gara per una percentuale di requisiti pari a tale limite massimo stabilito e indicato in sede di partecipazione.

Per i raggruppamenti di imprese, consorzi e reti di imprese si applicherà il disposto di cui all'art. 48 del codice dei contratti pubblici.

IN CASO DI RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO, CONSORZIO ORDINARIO DI CONCORRENTI, DI TIPO VERTICALE si applica quanto disposto dall'art. 92, comma 3, del D.P.R. 207/2010³.

PER I CONSORZI FRA SOCIETÀ COOPERATIVE DI PRODUZIONE E LAVORO DI CUI ALL'ART. 45 C.2 LETT. B) E CONSORZI STABILI ART. 45 LETT. C)

Il Consorzio deve dimostrare il possesso dei requisiti di idoneità tecnica e finanziaria e per l'ammissione gli stessi devono essere posseduti e comprovati sia mediante i requisiti di qualificazione maturati in proprio, sia mediante i requisiti posseduti dalle singole imprese consorziate designate per l'esecuzione delle prestazioni, sia, mediante il ricorso ad avvalimento, sia mediante i requisiti delle singole imprese consorziate non designate per l'esecuzione del contratto.

I consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice, sono tenuti ad indicare per quali consorziati il consorzio concorre.

indicate in sede di offerta, possono essere liberamente stabilite entro i limiti consentiti dai requisiti di qualificazione posseduti dall'associato o dal consorziato. Nell'ambito dei propri requisiti posseduti, la mandataria in ogni caso assume, in sede di offerta, i requisiti in misura percentuale superiore rispetto a ciascuna delle mandanti con riferimento alla specifica gara. I lavori sono eseguiti dai concorrenti riuniti secondo le quote indicate in sede di offerta, fatta salva la facoltà di modifica delle stesse, previa autorizzazione della stazione appaltante che ne verifica la compatibilità con i requisiti di qualificazione posseduti dalle imprese interessate.

² “Nel caso di lavori, per i raggruppamenti temporanei di tipo verticale, i requisiti di cui all'articolo 84, sempre che siano frazionabili, devono essere posseduti dal mandatario per i lavori della categoria prevalente e per il relativo importo; per i lavori scorporati ciascun mandante deve possedere i requisiti previsti per l'importo della categoria dei lavori che intende assumere e nella misura indicata per il concorrente singolo. I lavori riconducibili alla categoria prevalente ovvero alle categorie scorporate possono essere assunti anche da imprenditori riuniti in raggruppamento temporaneo di tipo orizzontale”.

³ Per i raggruppamenti temporanei di cui all'articolo 34, comma 1, lettera d), del codice, i consorzi di cui all'articolo 34, comma 1, lettera e), del codice, ed i soggetti di cui all'articolo 34, comma 1, lettera f), del codice, di tipo verticale, i requisiti di qualificazione economico-finanziari e tecnico-organizzativi sono posseduti dalla mandataria nella categoria prevalente; nelle categorie scorporate ciascuna mandante possiede i requisiti previsti per l'importo dei lavori della categoria che intende assumere e nella misura indicata per l'impresa singola. I requisiti relativi alle lavorazioni scorporabili non assunte dalle mandanti sono possedute dalla mandataria con riferimento alla categoria prevalente.



A questi ultimi, ai sensi dell'art. 48, comma 7, secondo periodo del Codice, è fatto divieto di partecipare, in qualsiasi altra forma, alla medesima gara. In caso di violazione, sono esclusi dalla gara sia il consorzio che il consorziato e si applica l'art. 353 del Codice Penale. Qualora il consorzio non indichi per quale consorziato concorre, si intende che lo stesso partecipa in nome e per conto proprio.

Agli operatori economici concorrenti, ai sensi dell'art. 48 comma 7 del codice dei contratti pubblici è vietato partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero partecipare alla gara anche in forma individuale, qualora gli stessi abbiano partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di imprese di rete).

5.3 RETI DI IMPRESE DI CUI ALL'ART. 45, COMMA 2, LETT. F) DEL CODICE RISPETTANO LA DISCIPLINA PREVISTA PER I RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI IN QUANTO COMPATIBILE. IN PARTICOLARE:

a) **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica** (cd. rete-soggetto), l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo di mandataria, qualora in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara, ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;

b) **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza, ma è priva di soggettività giuridica** (cd. rete-contratto), l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo di mandataria, qualora in possesso dei requisiti previsti per la mandataria e qualora il contratto di rete rechi mandato allo stesso a presentare domanda di partecipazione o offerta per determinate tipologie di procedure di gara. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara, ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste.

c) **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione**, l'aggregazione di imprese di rete partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole (vedasi determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

Per tutte le tipologie di rete, la partecipazione congiunta alle gare deve risultare individuata nel contratto di rete come uno degli scopi strategici inclusi nel programma comune, mentre la durata dello stesso dovrà essere commisurata ai tempi di realizzazione dell'appalto (vedasi determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

Si precisa, inoltre, che ai sensi dell'art. 48, comma 14, del Codice le aggregazioni di rete, nel caso in cui abbiano tutti i requisiti del consorzio stabile di cui all'art. 45, comma 2, lettera c) dello stesso Codice, sono ad esso equiparate ai fini della qualificazione SOA.

Per la qualificazione delle imprese si applica la disciplina dell'apporto dei requisiti previsti dall'art. 92 del D.P.R. 207/2010.

E' vietata la partecipazione alla gara delle imprese aderenti alla rete che hanno scelto di partecipare alla gara.

5.4 SOGGETTI AMMESSI A PROCEDURA DI CONCORDATO PREVENTIVO



Ai sensi del co. 4 dell'art. 110 del d.lgs. 50/2016 alle imprese che hanno depositato la domanda di cui all'art. 161 co. 6 del R.D. n. 267/1942, si applica l'art. 186-bis del predetto regio decreto.

Pertanto:

Per la partecipazione alla procedura di affidamento tra il momento del deposito della domanda di cui al primo periodo ed il momento del deposito del decreto previsto dall'art. 163 del regio decreto n. 267/1942 è sempre necessario l'avvalimento dei requisiti di un altro soggetto ai sensi del comma 6 dell'art. 110 d.lgs. 50/2016. Successivamente al deposito della domanda di cui all'articolo 161, la partecipazione a procedure di affidamento di contratti pubblici deve essere autorizzata dal tribunale, e, dopo il decreto di apertura, dal giudice delegato, acquisito il parere del commissario giudiziale ove già nominato.

Diversamente, ai sensi del co. 5 dell'art. 110 del d.lgs.50/2016 l'impresa ammessa al concordato preventivo non necessita obbligatoriamente di avvalimento di requisiti di altro soggetto.

Ai sensi dell'art. 186 bis del R.D. n.267/1942 l'ammissione al concordato preventivo non impedisce la partecipazione a procedure di assegnazione di contratti pubblici, quando l'impresa presenta in gara:

a) una RELAZIONE DI UN PROFESSIONISTA in possesso dei requisiti di cui all'articolo 67, terzo comma, lettera d), che attesta la conformità al piano e la ragionevole capacità di adempimento del contratto. Qualora non sia disponibile l'originale in formato elettronico e firmato digitalmente, il concorrente dovrà inserire nel sistema la scansione della relazione originale cartacea sottoscritta dal professionista. Sono tenute a produrre la relazione di cui sopra, con le medesime modalità ivi riportate, anche le consorziate esecutrici ammesse a concordato preventivo con continuità aziendale e l'impresa ausiliaria.

b) la dichiarazione di altro operatore in possesso dei requisiti di carattere generale, di capacità finanziaria, tecnica, economica nonché di certificazione, richiesti per l'affidamento dell'appalto, il quale si è impegnato nei confronti del concorrente e della stazione appaltante a mettere a disposizione, per la durata del contratto, le risorse necessarie all'esecuzione dell'appalto e a subentrare all'impresa ausiliata nel caso in cui questa fallisca nel corso della gara ovvero dopo la stipulazione del contratto, ovvero non sia per qualsiasi ragione più in grado di dare regolare esecuzione all'appalto mediante produzione di apposita DICHIARAZIONE DI AVVALIMENTO.

Gli operatori economici, ivi compresi i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice, ammessi a procedura di concordato preventivo con continuità aziendale di cui all'art. 110, comma 3, lett. a), possono concorrere alle condizioni previste nel citato articolo, anche riunite in raggruppamento temporaneo di imprese, purché non rivestano la qualità di mandataria e sempre che le altre imprese aderenti al raggruppamento non siano assoggettate ad una procedura concorsuale ai sensi dell'art. 186 bis del R.D. 267/1942. La suddetta condizione prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese vale anche per gli altri soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lettere e), del Codice (consorzi ordinari di concorrenti).

L'operatore economico ammesso al concordato non necessita di avvalimento di requisiti di altro soggetto, salvo che nelle ipotesi indicate all'art. 110 del Codice, comma 6, ossia qualora l'ANAC, sentito il Giudice Delegato, subordini la partecipazione alla gara dell'operatore in concordato all'avvalimento di altro operatore economico quando l'impresa non è in possesso



dei requisiti aggiuntivi che ANAC individua con apposite Linee Guida. L'impresa ausiliaria così individuata non deve trovarsi in concordato preventivo con continuità aziendale, ex art. 186 bis R.D. 267/1942 né essere sottoposta a curatela fallimentare.

Le imprese consorziate appartenenti ai consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lettere b) e c), per i quali il consorzio concorre, nonché l'impresa ausiliaria (qualora si ricorra all'avvalimento ex art. 89 del Codice) non devono trovarsi nella situazione di cui all'art. 110 del medesimo.

Ai sensi dell'art. 89, comma 7, del Codice non è consentito, pena la non ammissione, che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente, ovvero che partecipino sia l'impresa ausiliaria che quella che si avvale dei requisiti.

Ai sensi dell'art. 89, comma 5, del Codice il concorrente e l'impresa ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della Stazione appaltante, in relazione alle prestazioni oggetto dell'appalto.

6. REQUISITI DI IDONEITÀ PROFESSIONALE – CAPACITÀ ECONOMICO FINANZIARIA E TECNICO ORGANIZZATIVA

Possono partecipare alla gara i concorrenti che siano in possesso dei requisiti di idoneità professionale, di cui all'art. 83 co.1 lett. a del D. Lgs. 50/2016 (parte IV sezione A D.G.U.E.).

In particolare, gli operatori economici, se cittadini italiani o di altro Stato membro residenti in Italia, devono essere iscritti al registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura (CCIAA) per attività coincidenti con quelle oggetto del presente affidamento. Agli operatori cittadini di altro Stato membro, non residenti in Italia, è richiesta la prova dell'iscrizione, secondo le modalità vigenti nello Stato di residenza, in uno dei registri professionali o commerciali, di cui all'allegato XVI al Codice Appalti, mediante dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato membro nel quale sono stabiliti, ovvero mediante attestazione, sotto la propria responsabilità, che il certificato prodotto è stato rilasciato da uno dei registri professionali o commerciali istituiti nel Paese in cui sono residenti.

Nel caso di consorzi di cui alle lettere b) e c) dell'art. 45 co.2 del D. Lgs. 50/2016, il suddetto requisito deve essere posseduto dal consorzio stesso e dalla/e consorziata/e indicata/e.

Nel caso di raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari di concorrenti di cui all'art. 45 co. 2 lett. d) e e) del D. Lgs. 50/2016, costituiti o da costituirsi, il suddetto requisito deve essere posseduto da ciascuna impresa raggruppata/raggruppanda o consorziata/consorzianda.

In caso di cooperative o consorzi di cooperative anche l'iscrizione ai sensi del D.M. 23 giugno 2004 all'Albo delle Società Cooperative istituito presso il Ministero delle attività produttive (ora dello sviluppo economico); in caso di cooperative sociali anche l'iscrizione all'Albo regionale.

Per la comprova del requisito la stazione appaltante acquisisce d'ufficio i documenti in possesso di pubbliche amministrazioni, previa indicazione, da parte dell'operatore economico, degli elementi indispensabili per il reperimento delle informazioni o dei dati richiesti.

Per la comprova dell'iscrizione in registri e albi per i quali non esista un collegamento diretto con il sistema AVCpass, il concorrente inserisce la relativa documentazione nel sistema AVCpass.



Inoltre, a pena di esclusione, i concorrenti devono essere in POSSESSO dei seguenti requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa ai sensi e per gli effetti dell'art. 83, comma 1, lett. b) del D. Lgs 50/2016, i cui mezzi di prova sono indicati nell'art. 85.

a) Fornitura

➤ ESECUZIONE NEGLI ULTIMI 3 ANNI (ANNI 2017, 2018 E 2019) DI ALMENO N. 1 (UNO) FORNITURA ANALOGA: Attestazione che nell'ultimo triennio l'operatore economico ha eseguito e concluso almeno n. 1 (una) fornitura analoga all'oggetto principale del presente appalto di importo almeno pari ad € 150.000,00 IVA esclusa, in favore di Amministrazioni e/o Enti pubblici o soggetti privati, con indicazione degli importi, delle date e dei destinatari, pubblici o privati, e verificato mediante acquisizione d'ufficio dei Certificati/attestazioni di Regolare Esecuzione/Collaudato.

Per fornitura analoga si intende la fornitura di risonanze magnetiche, TAC o altri dispositivi di diagnostica per immagini per ospedali pubblici e privati, civili o veterinari.

L'operatore dovrà dichiarare:

- l'esatto oggetto degli affidamenti
- l'importo del singolo affidamento
- il nominativo e la tipologia (soggetto pubblico o privato) del committente;
- la durata degli affidamenti.

Qualora il singolo o i singoli affidamenti analoghi siano stati eseguiti in raggruppamento temporaneo di imprese ovvero in consorzio o rete di impresa, l'operatore economico dovrà indicare la quota parte eseguita direttamente.

Tale requisito non è frazionabile.

➤ FATTURATO GLOBALE MINIMO ULTIMO TRIENNIO ALMENO PARI ALL'IMPORTO POSTO A BASE GARA: aver realizzato negli ultimi 3 esercizi (2019-2018-2017) un fatturato globale pari almeno ad 1,5 volte l'importo della fornitura di gara (€ 150.000,00 IVA esclusa), auto dichiarato in sede di partecipazione alla gara, e verificato in capo all'aggiudicatario mediante produzione dei relativi bilanci.

Tale requisito viene richiesto in considerazione della particolarità e dell'importanza dell'appalto di cui trattasi, che necessità di essere espletato da un operatore economico in grado di dare ogni garanzia di affidabilità e esperienza.

➤ CERTIFICAZIONE DI QUALITÀ UNI EN ISO 9001:2000: Possesso della certificazione di qualità UNI EN ISO 9001:2000 in stato di validità, rilasciata da un Ente di certificazione accreditato al Sincert o altro organismo equivalente stabilito in uno Stato membro conforme alle serie delle norme europee relative alla certificazione stessa.

Il requisito di certificazione nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario già costituiti o da costituirsi, o di aggregazione di imprese di rete, o di GEIE deve essere posseduto da tutti gli operatori economici del raggruppamento, consorzio o aggregazione di imprese che eseguono la fornitura. Nel caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c), la certificazione dovrà essere posseduta direttamente dal consorzio e dai singoli consorziati esecutori.

b) Lavori

➤ ATTESTAZIONI SOA: possesso dell'attestazione SOA per esecuzione lavori pubblici, come descritti nel precedente art. 3.3.



N.B. Per le categorie di lavori previste in progetto, visto l'importo delle stesse, non è obbligatorio il possesso di attestazione SOA. Le imprese partecipanti, quindi, qualora non in possesso di adeguata certificazione SOA, dovranno dichiarare e attestare il possesso dei requisiti di cui all'art. 90 del D.P.R. 207/2010.

Relativamente ai lavori in progetto riconducibili alle categorie OS30, OS28 e OS3, le imprese partecipanti dovranno essere in possesso anche delle abilitazioni previste dall'art. 3 del D.M. 37/2008 in merito alle lettere a), b), c), d) e g) di cui all'art. 1 del medesimo D.M.

c) Servizi di progettazione ex art. 59, comma 1 bis D.Lgs. 50/2016

- I requisiti sono posseduti dalle imprese attestate per prestazioni di sola costruzione attraverso un progettista raggruppato o indicato in sede di offerta, in grado di dimostrarli, scelto tra i soggetti di cui all'articolo 46, comma 1.
- Per i concorrenti in possesso di Certificazione SOA per progettazione ed esecuzione i requisiti sono posseduti dalle imprese attestate per progettazione ed esecuzione che documentano i requisiti per lo svolgimento della progettazione esecutiva; laddove i predetti requisiti non siano dimostrati dal proprio staff di progettazione dovranno essere attestati attraverso un progettista raggruppato o indicato in sede di offerta, in grado di dimostrarli.
 - ISCRIZIONE ALBO PROFESSIONALE del soggetto firmatario del Progetto (associato - indicato), ai sensi dell'art. 24, comma 5, del D.Lgs. n. 50/2016, nonché ai sensi del Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 2 dicembre 2016, n. 263.
 - Per i soggetti organizzati in forma societaria: ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE presso la competente Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura [C.C.I.A.A.], per un'attività imprenditoriale ricomprendente il servizio oggetto dell'appalto, ovvero, se cittadino di altro Stato membro non residente in Italia, iscrizione presso uno dei registri professionali o commerciali di cui all'Allegato XVI del Codice per gli appalti pubblici di servizi.
 - FATTURATO GLOBALE MINIMO: Realizzazione di un fatturato globale per lo svolgimento di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, espletati nei migliori tre esercizi dell'ultimo quinquennio antecedente alla data di pubblicazione dell'avviso di gara, pari almeno ad € 50.000,00 IVA esclusa.
 - PRECEDENTI SERVIZI:
 1. aver espletato nel decennio precedente alla data di avvio della presente procedura, servizi di ingegneria e di architettura di cui all'art.3, lett. vvvv) del CODICE relativi a lavori, in categoria E10, di fornitura e posa in opera di apparecchiature di diagnostica per immagini in ospedali pubblici o privati, cliniche veterinarie, ambulatori di diagnostica in genere, ecc..., per un importo globale di € 75.000,00, pari ad almeno 1.5 volte l'importo stimato dei lavori (€ 50.000,00 IVA esclusa), cui si riferisce la prestazione da affidare; per ognuno dei servizi indicati dovranno essere specificati il committente, il soggetto che ha svolto il servizio, la data di esecuzione del servizio e la natura delle prestazioni effettuate. Ciascuna delle relative prestazioni deve essere stata prestata interamente (ad es. un progetto preliminare e/o definitivo e/o esecutivo purché ultimati ed approvati).

**Importo minimo: € 75.000,00 IVA esclusa**

Soggetto esecutore prestazione professionale (1)	Per conto del R.T.P./ Società, ecc...	Committente	Prestazione svolta dal professionista (2)	Oggetto dell'opera	Importo dell'opera	Importo servizio	Periodo di esecuzione della prestazione svolta dal professionista

(1) qualora il concorrente avesse svolto prestazioni per conto di Società, R.T.P. o altro, indicare il professionista firmatario della prestazione svolta.

(2) progettazione svolta (es. progetto architettonico, impiantistico, ecc.....)

2. aver espletato nel decennio precedente alla data di avvio della procedura, due servizi di ingegneria e di architettura di cui all'art. 3, lett. vvvv) del CODICE relativi a lavori, in categoria E10, di fornitura e posa in opera di apparecchiature di diagnostica per immagini in ospedali pubblici o privati, cliniche veterinarie, ambulatori di diagnostica in genere, ecc.... , per un importo di € 35.000,00 IVA esclusa ognuno, pari ad almeno 0.7 volte l'importo stimato dei lavori (€ 50.000,00 IVA esclusa) cui si riferisce la prestazione da affidare. I due servizi richiesti dovranno essere stati svolti interamente dal medesimo concorrente e l'importo, per ogni servizio, deve raggiungere almeno la percentuale richiesta (ad. es. un progetto preliminare ed un progetto definitivo, entrambi ultimati ed approvati e riferiti a due opere differenti).

Lavori di punta n. 1 - € 35.000,00 IVA esclusa MINIMO

Descrizione lavori.....
 Importo lavori
 Descrizione Servizio:

 Periodo di esecuzione:
 Importo Servizio:
 Committente:
 Soggetto che ha svolto il servizio:
 Natura delle prestazioni effettuate:

Lavori di punta n. 2 - € 35.000,00 IVA esclusa MINIMO

Descrizione lavori.....
 Importo lavori
 Descrizione Servizio:

 Periodo di esecuzione:



Importo Servizio:
Committente:
Soggetto che ha svolto il servizio:
Natura delle prestazioni effettuate:
.....

Si precisa che in caso di soggetti di cui all'art. 45 co. 2, lett. b) e c) del D.Lgs. 50/2016, i requisiti economico-finanziari e tecnico-organizzativi devono essere posseduti e prodotti dal Consorzio nel suo complesso; infatti tali consorzi possono utilizzare i requisiti di qualificazione maturati in proprio, nonché i requisiti posseduti dalle singole imprese consorziate indicate come esecutrici, ed anche, facendo ricorso all'avvalimento, i requisiti delle altre imprese consorziate non indicate come esecutrici; si applica l'art. 47 del codice dei contratti.

I requisiti speciali devono essere soddisfatti dal raggruppamento temporaneo nel suo complesso, fermo restando che la mandataria dovrà comunque possedere detti requisiti in misura maggioritaria.

7. REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA

I documenti richiesti agli operatori economici ai fini della dimostrazione dei requisiti devono essere trasmessi mediante AVCPass in conformità alla delibera ANAC n. 157 del 17 febbraio 2016 [ai sensi degli articoli 81, commi 1 e 2, nonché 216, comma 13 del Codice, le stazioni appaltanti e gli operatori economici utilizzano la banca dati AVCPass istituita presso ANAC per la comprova dei requisiti].

Ai sensi dell'art. 59, comma 4, lett. b) del Codice, sono inammissibili le offerte prive della qualificazione richiesta dal presente disciplinare.

8. AVVALIMENTO

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 89 del D. Lgs 50/2016 è consentito l'avvalimento, salve le ipotesi di non ammissibilità previste nel presente disciplinare e negli atti di gara che ne costituiscono parte integrante e sostanziale. L'operatore economico, singolo o in forma plurisoggettiva, può soddisfare la richiesta relativa ai requisiti di carattere economico, finanziario e tecnico professionale per la partecipazione alla procedura di gara avvalendosi delle capacità di altri soggetti, anche di partecipanti al raggruppamento, a prescindere dalla natura giuridica dei suoi legami con questi ultimi.

Non è consentito l'avvalimento per la dimostrazione dei requisiti generali e di idoneità professionale [ad esempio: iscrizione alla CCIAA oppure a specifici Albi].

L'operatore economico concorrente, nel caso in cui si avvalga di altri operatori economici per soddisfare la richiesta relativa al possesso dei requisiti di qualificazione della presente procedura pubblica, deve indicare nel DGUE:

- la denominazione degli operatori economici di cui intende avvalersi (impresa ausiliaria);
- i requisiti oggetto di avvalimento.

L'operatore economico deve allegare il CONTRATTO DI AVVALIMENTO, ai sensi dell'art. 89, comma 1 del Codice, in originale in formato elettronico firmato digitalmente dai contraenti, oppure mediante copia digitale dell'originale analogico certificata conforme dal notaio e firmata digitalmente dallo stesso, in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto.



Ai sensi dell'art. 89, comma 1, del Codice, il contratto di avvalimento contiene, a pena di nullità, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria.

Detto contratto deve riportare in modo compiuto, esplicito ed esauriente:

- oggetto;
- risorse e mezzi, (personale, attrezzature ecc.) messi a disposizione per l'esecuzione dell'appalto, in modo determinato e specifico;
- durata;
- ogni altro elemento utile ai fini dell'avvalimento.

La mancata indicazione dei requisiti e delle risorse messi a disposizione dall'impresa ausiliaria non è sanabile in quanto causa di nullità del contratto di avvalimento.

L'impresa ausiliaria, indicata dall'operatore economico, deve:

- produrre un proprio DGUE;
- rendere, utilizzando l'apposito MODELLO Allegato 2 "Dichiarazioni sostitutive del soggetto AUSILIATO e AUSILIARIO" ex art. 89", disponibile nella documentazione di gara, i dati generali dell'operatore economico, le ulteriori dichiarazioni che non sono contenute del Documento di Gara Unico Europeo (DGUE) e la dichiarazione di obbligarsi verso il concorrente e verso l'amministrazione a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto le risorse necessarie di cui è carente il concorrente.

L'impresa ausiliaria, individuata dal concorrente ai sensi dell'art. 89 del Codice, non deve trovarsi nella situazione di cui all'art 186 bis R.D. 267/1942 o essere assoggettata ad altra procedura concorsuale.

Il concorrente e l'ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

Ai sensi dell'art. 89, comma 7 del Codice, **a pena di esclusione**, non è consentito che l'ausiliaria presti avvalimento per più di un concorrente e che partecipino al singolo lotto sia l'ausiliaria che l'impresa che si avvale dei requisiti.

L'ausiliaria può assumere il ruolo di subappaltatore nei limiti dei requisiti prestati.

Nel caso di dichiarazioni mendaci si procede all'esclusione del concorrente e all'escussione della garanzia ai sensi dell'art. 89, comma 1, ferma restando l'applicazione dell'art. 80, comma 12 del Codice.

Ad eccezione dei casi in cui sussistano dichiarazioni mendaci, qualora per l'ausiliaria sussistano motivi obbligatori di esclusione o laddove essa non soddisfi i pertinenti criteri di selezione, la stazione appaltante impone, ai sensi dell'art. 89, comma 3 del Codice, al concorrente di sostituire l'ausiliaria.

In qualunque fase della gara sia necessaria la sostituzione dell'ausiliaria, la commissione comunica l'esigenza al RUP, il quale richiede per iscritto al concorrente la sostituzione dell'ausiliaria, assegnando un termine congruo per l'adempimento, decorrente dal ricevimento della richiesta. Il concorrente, entro tale termine, deve produrre i documenti dell'ausiliaria subentrante (nuove dichiarazioni di avvalimento da parte del concorrente, il DGUE della nuova ausiliaria nonché il nuovo contratto di avvalimento). In caso di inutile decorso del termine, ovvero in caso di mancata richiesta di proroga del medesimo, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione della dichiarazione di avvalimento o del contratto di avvalimento, a condizione che i citati elementi siano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta.



9. SUBAPPALTO

Nel caso di subappalto l'operatore economico deve indicare nella sezione D della parte II del DGUE le categorie che intende subappaltare e le relative quote percentuali, tenendo conto delle indicazioni e prescrizioni del presente Disciplinare e degli atti di gara.

E' VIETATO IL SUBAPPALTO DELLA FORNITURA

Il subappalto o il subaffidamento in cottimo, ferme restando le condizioni di cui all'articolo 105 del Codice dei contratti, sono ammessi nel limite del 30% (TRENTA per cento), in termini economici, dell'importo totale del contratto. Il concorrente deve indicare all'atto dell'offerta le prestazioni che intende subappaltare, in conformità a quanto previsto dall'art.105 del Codice. In mancanza di tali indicazioni il successivo subappalto è vietato.

Con riferimento alle Categorie di lavori subappaltabili si rinvia alle previste ipotesi di partecipazione esperibili da parte del concorrente del presente Disciplinare e degli atti di gara.

Nel caso di Raggruppamento temporaneo di concorrenti o di Consorzio ordinario di concorrenti, ognuno dei membri dell'operatore riunito deve indicare le medesime quote e le medesime quote percentuali che l'operatore riunito intende subappaltare.

La Stazione Appaltante corrisponderà direttamente al sub-appaltatore o cottimista l'importo dovuto per le prestazioni dagli stessi eseguite nei casi espressamente previsti dall'art. 105, comma 13, del D.Lgs. 50/2016.

I soggetti affidatari dei contratti di cui al presente codice possono affidare in subappalto le opere o i lavori, i servizi o le forniture compresi nel contratto, previa autorizzazione della stazione appaltante purché:

- a) l'affidatario del subappalto non abbia partecipato alla procedura per l'affidamento dell'appalto;
- b) il subappaltatore sia qualificato per la relativa parte di contratto da espletare;
- c) all'atto dell'offerta siano stati indicati i servizi, le forniture e i lavori o parti di servizi, forniture e lavori che si intende subappaltare;
- d) il concorrente dimostri l'assenza in capo ai subappaltatori dei motivi di esclusione di cui all'articolo 80.

Non si configurano come attività affidate in subappalto quelle di cui all'art. 105, comma 3 del Codice.

10. GARANZIA PROVVISORIA

10.1 L'offerta dei concorrenti deve essere corredata da **una garanzia provvisoria**, ai sensi dell'art. 93 del Codice, per un importo pari al 2% dell'importo complessivo a base d'asta (€ 209.410,83) e quindi per l'importo di **€ 4.188, 22(euro quattromilacentottanta/22)**, salvo quanto previsto all'art. 93, comma 7 del Codice.

Ai sensi dell'art. 93, comma 6 del Codice, la garanzia provvisoria copre la mancata sottoscrizione del contratto, dopo l'aggiudicazione, dovuta ad ogni fatto riconducibile all'affidatario o all'adozione di informazione antimafia interdittiva emessa ai sensi degli articoli 84 e 91 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n.159; la garanzia è svincolata automaticamente al momento della sottoscrizione del contratto. La garanzia provvisoria copre, ai sensi dell'art. 89, comma 1 del Codice, anche le dichiarazioni mendaci rese nell'ambito dell'avvalimento.

La garanzia provvisoria è costituita, a scelta del concorrente:

- a. in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato depositati presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno, a favore della stazione appaltante; il valore deve essere al corso del giorno del deposito; la relativa quietanza deve essere inserita nella busta telematica "Documentazione amministrativa";



b. fermo restando il limite all'utilizzo del contante di cui all'articolo 49, comma 1 del decreto legislativo 21 novembre 2007 n. 231, in contanti, con versamento presso Unicredit S.p.A., agenzia Perugia Università, Via Fabretti codice IBAN: IT 70 J 02008 03043 000029407189; in tal caso, la relativa quietanza, con la seguente causale "Cauzione provvisoria fornitura e posa in opera risonanza magnetica" deve essere inserita nella busta telematica "Documentazione amministrativa". Al fine di facilitare lo svincolo, si invita il concorrente ad indicare il numero di conto corrente e gli estremi della banca presso cui l'Università dovrà restituire la cauzione provvisoria versata. Le spese di svincolo sono a carico del destinatario;

c. fideiussione bancaria o assicurativa rilasciata da imprese bancarie o assicurative che rispondano ai requisiti di cui all'art. 93, comma 3 del Codice. In ogni caso, la garanzia fideiussoria è conforme allo schema tipo di cui all'art. 103, comma 9 del Codice. Gli operatori economici, prima di procedere alla sottoscrizione, sono tenuti a verificare che il soggetto garante sia in possesso dell'autorizzazione al rilascio di garanzie mediante accesso ai seguenti siti internet:

- <http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/intermediari/index.html>
- <http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/garanzie-finanziarie/>
- http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/soggetti-nonlegittimati/Intermediari_non_abilitati.pdf
- http://www.ivass.it/ivass/imprese_jsp/HomePage.jsp

In caso di prestazione di garanzia fideiussoria, questa dovrà:

1) essere intestata, a pena di esclusione, a tutti gli operatori economici del costituito/constituendo raggruppamento temporaneo, aggregazione di imprese di rete o consorzi ordinari o GEIE;

2) essere conforme allo schema tipo approvato con decreto del Ministro dello sviluppo economico di concerto con il Ministro delle infrastrutture e dei trasporti, 19 gennaio 2018 n. 31, pubblicato in GU n. 83 del 10 aprile 2018;

3) avere validità per 180 gg. dal termine ultimo per la presentazione dell'offerta;

4) prevedere espressamente a pena di esclusione:

a. la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale di cui all'art. 1944 del codice civile, volendo ed intendendo restare obbligata in solido con il debitore;

b. la rinuncia ad eccepire la decorrenza dei termini di cui all'art. 1957 del codice civile;

c. la loro operatività entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante;

d. la dichiarazione contenente l'impegno a rilasciare, in caso di aggiudicazione dell'appalto, a richiesta del concorrente, una garanzia fideiussoria, relativa alla cauzione definitiva di cui all'art. 103 del Codice, in favore della stazione appaltante, valida fino alla data di emissione del certificato di verifica della conformità che attesti la regolare esecuzione ai sensi dell'art. 103, co. 1 del Codice o comunque decorsi 12 (dodici) mesi dalla data di ultimazione delle prestazioni risultante dal relativo certificato.

5) essere corredata dall'impegno del garante a rinnovare la garanzia ai sensi dell'art. 93, co. 5 del Codice, su richiesta della stazione appaltante per ulteriori 180 giorni, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione.

La garanzia fideiussoria e la dichiarazione di impegno devono essere sottoscritte da un soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante ed essere prodotte in una delle seguenti forme:

- documento informatico, ai sensi dell'art. 1, lett. p) del d.lgs. 7 marzo 2005 n. 82 sottoscritto con firma digitale dal soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante;

- copia informatica di documento analogico (scansione di documento cartaceo) secondo le modalità previste dall'art. 22, commi 1 e 2, del d.lgs. 82/2005. In tali ultimi casi la conformità del documento all'originale dovrà essere attestata dal pubblico ufficiale mediante apposizione di firma digitale (art. 22, comma 1, del d.lgs. 82/2005) ovvero da apposita dichiarazione di autenticità sottoscritta con firma digitale dal notaio o dal pubblico ufficiale (art. 22, comma 2 del d.lgs. 82/2005).

L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto secondo le misure e le modalità di cui all'art. 93, comma 7 del Codice. Per fruire di dette riduzioni il concorrente segnala e



documenta nell'offerta il possesso dei relativi requisiti fornendo copia dei certificati posseduti. In caso di partecipazione in forma associata, le suddette riduzioni si possono ottenere alle seguenti condizioni:

a. in caso di partecipazione in RTI orizzontale, ai sensi dell'art. 48, comma 2 del Codice, consorzio ordinario di concorrenti di cui all'art. 45, co. 2, lett. e) del Codice o di aggregazioni di imprese di rete, 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;

b. 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;

c. in caso di partecipazione in consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice e di aggregazioni di imprese di rete con organo comune e soggettività giuridica, il concorrente può godere del beneficio della riduzione della garanzia nel caso in cui la predetta certificazione sia posseduta dal consorzio/aggregazione di imprese di rete.

La mancata presentazione della garanzia provvisoria – a condizione che la garanzia sia stata già costituita prima della presentazione dell'offerta – la presentazione di una garanzia di valore inferiore o priva di una o più caratteristiche tra quelle sopra indicate, oppure la mancata reintegrazione potrà essere sanata ai sensi dell'art. 83, co. 9 del Codice. È onere dell'operatore economico dimostrare che tali documenti siano costituiti in data non successiva al termine di scadenza della presentazione delle offerte. Ai sensi dell'art. 20 del D. Lgs. 82/2005, la data e l'ora di formazione del documento informatico sono opponibili ai terzi se apposte in conformità alle regole tecniche sulla validazione (es.: marcatura temporale).

Ai sensi dell'art. 93, comma 6 del Codice, la garanzia provvisoria verrà svincolata all'aggiudicatario automaticamente al momento della stipula del contratto, mentre agli altri concorrenti, ai sensi dell'art. 93, co. 9 del Codice, verrà svincolata tempestivamente e comunque entro trenta giorni dalla comunicazione dell'avvenuta aggiudicazione.

10.2 IMPEGNO DI UN FIDEIUSSORE

La garanzia fideiussoria deve essere accompagnata da **una dichiarazione di impegno**, da parte di un istituto bancario o assicurativo o altro soggetto di cui all'art. 93, comma 3 del Codice, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva ai sensi dell'articolo 93, comma 8 del Codice, qualora il concorrente risulti affidatario.

L'obbligo previsto dal art. 93 comma 8, non si applica alle microimprese, piccole e medie imprese e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese.

Si evidenzia che:

- nel caso in cui l'offerente presenti la fideiussione nella forma di fideiussione bancaria o assicurativa, l'impegno può già fare parte integrante del contenuto della fideiussione;
- nel caso in cui l'offerente abbia costituito cauzione nella forma di deposito in contanti o in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato al corso del giorno del deposito l'operatore economico deve, separatamente, produrre un ulteriore documento contenente impegno di un fideiussore a rilasciare la garanzia di cui all'art. 103 del Codice per l'esecuzione del contratto considerato che tale cauzione non contiene alcun impegno.

L'impegno di cui sopra deve essere presentato, in originale, in formato elettronico e firmato digitalmente. Qualora non sia disponibile l'originale in formato elettronico e firmato digitalmente, gli offerenti dovranno inserire nel sistema copia informatica di documento analogico (scansione di documento cartaceo) secondo le modalità previste dall'art. 22, commi 1 e 2, del d.lgs. 82/2005. In tali ultimi casi la conformità del documento all'originale dovrà esser attestata dal pubblico ufficiale mediante apposizione di firma digitale (art. 22, comma 1, del d.lgs. 82/2005) ovvero da apposita dichiarazione di autenticità sottoscritta con firma digitale dal notaio o dal pubblico ufficiale (art. 22, comma 2 del d.lgs. 82/2005).



Qualora la predetta dichiarazione di impegno fosse contenuta nel documento allegato nel campo "garanzia provvisoria", non è necessario allegare alcun altro documento.

11. SOPRALLUOGO

In considerazione dell'elemento tecnologico ed innovativo rappresentato dalla fornitura e installazione di Tomografo nuovo a Risonanza Magnetica osteoarticolare per grandi animali, da realizzarsi unitamente all'allestimento dello spazio destinato ad accogliere tale attrezzatura, i concorrenti, a pena di esclusione, sono tenuti ad effettuare accurato sopralluogo di detto spazio, anche al fine di avere piena conoscenza di tutte le condizioni specifiche che possono influire sull'esecuzione del contratto a perfetta regola d'arte.

Per la necessità assoluta di dover coordinare i sopralluoghi con le ordinarie attività dell'Ufficio, è stabilito che le visite si svolgano ogni lunedì e giovedì, previa richiesta di appuntamento inoltrata unicamente al R.U.P. Geom. Fabio Presciutti, trasmessa esclusivamente tramite piattaforma telematica; richieste presentate in modo difforme non verranno riscontrate.

In tale occasione sarà rilasciata l'attestazione di avvenuto sopralluogo e presa visione. Il concorrente sarà poi tenuto a dichiarare di avere effettuato tale sopralluogo nella domanda di partecipazione.

La suddetta richiesta dovrà essere inviata entro le ore 13:00 del giorno **23.11.2020**. Il sopralluogo dovrà essere effettuato dai concorrenti entro e non oltre il giorno **26.11.2020**.

Il sopralluogo può essere effettuato dal rappresentante legale/procuratore/direttore tecnico in possesso del documento di identità, o da soggetto in possesso del documento di identità e apposita delega munita di copia del documento di identità del delegante. Il soggetto delegato ad effettuare il sopralluogo non può ricevere l'incarico da più concorrenti.

In caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario già costituiti, GEIE, aggregazione di rete in relazione al regime della solidarietà di cui all'art. 48, comma 5, del Codice, tra i diversi operatori economici, il sopralluogo può essere effettuato da un rappresentante legale/procuratore/direttore tecnico di uno degli operatori economici raggruppati, aggregati in rete o consorziati o da soggetto diverso, purché munito della delega del mandatario/capofila.

In caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora costituiti, aggregazione di rete non ancora costituita in RTI, il sopralluogo è effettuato da un rappresentante legale/procuratore/direttore tecnico di uno degli operatori economici raggruppati, aggregati in rete o consorziati o da soggetto diverso, purché munito della delega di tutti detti operatori. In alternativa l'operatore raggruppando/aggregando/consorziando può effettuare il sopralluogo singolarmente.

In caso di consorzio stabile il sopralluogo deve essere effettuato da soggetto munito di delega conferita dal consorzio oppure dall'operatore economico consorziato indicato come esecutore. La mancata allegazione della presa visione dei luoghi oppure del certificato rilasciato dalla stazione appaltante attestante la presa visione dello stato dei luoghi in cui deve essere eseguita la prestazione è sanabile mediante soccorso istruttorio ex art. 83, comma 9 del Codice.

12. PAGAMENTO A FAVORE DELL'AUTORITÀ

In virtù di quanto stabilito dall'art. 65 del decreto legge n. 34 del 19 maggio 2020, pubblicato in GU Serie Generale n. 128 del 19.5.2020 – Suppl. Ordinario n. 21), le Stazioni Appaltanti e gli Operatori Economici sono esenti dall'obbligo del versamento della contribuzione all'ANAC per le procedure di scelta del contraente la cui data di avvio decorre dal 19 maggio 2020 al 31 dicembre 2020.

13. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA

L'offerta e tutta la documentazione richiesta per la partecipazione alla gara devono essere presentati attraverso la piattaforma telematica entro e non oltre le ore **13:00 del giorno 02.12.2020**. Il termine è perentorio e il sistema non ammette offerte tardive.



Il plico telematico è composto da 3 buste telematiche:

- **Busta telematica – documentazione amministrativa;**
- **Busta telematica – offerta tecnica;**
- **Busta telematica – offerta economica.**

Tutte le dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. 445/2000, ivi compreso il DGUE, la domanda di partecipazione, l'offerta tecnica e l'offerta economica devono essere sottoscritte con firma digitale valida dal rappresentante legale del concorrente o suo procuratore.

I concorrenti potranno utilizzare i modelli predisposti dalla Stazione appaltante e messi a disposizione sul profilo di committente e sulla piattaforma telematica.

Il dichiarante allega copia fotostatica di un documento di riconoscimento, in corso di validità (per ciascun dichiarante è sufficiente una sola copia del documento di riconoscimento anche in presenza di più dichiarazioni su più fogli distinti).

Il procuratore allega copia dichiarata conforme all'originale della relativa procura.

Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana o, se redatta in lingua straniera, deve essere corredata da traduzione giurata in lingua italiana. In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevarrà la versione in lingua italiana, essendo a rischio del concorrente assicurare la fedeltà della traduzione.

La mancata separazione dell'offerta economica dall'offerta tecnica, ovvero l'inserimento di elementi concernenti il prezzo in documenti contenuti nelle buste "documentazione amministrativa" e "offerta tecnica", è causa di esclusione.

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

L'offerta vincolerà il concorrente ai sensi dell'art. 32, comma 4 del Codice per 180 giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta. Nel caso in cui alla data di scadenza della validità delle offerte le operazioni di gara siano ancora in corso, la stazione appaltante potrà richiedere agli offerenti, ai sensi dell'art. 32, comma 4 del Codice, di confermare la validità dell'offerta sino alla data che sarà indicata dalla medesima stazione appaltante e di produrre un apposito documento attestante la validità della garanzia prestata in sede di gara fino alla medesima data. Il mancato riscontro alla richiesta della stazione appaltante sarà considerato come rinuncia del concorrente alla partecipazione alla gara.

13.1 DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA (BUSTA TELEMATICA)

La documentazione amministrativa da presentare e caricare sulla piattaforma telematica è costituita da:

- a. domanda di partecipazione e dichiarazioni integrative (All. 1) per ciascun operatore economico partecipante a qualsiasi titolo (singolo, mandatario, mandante, consorzio, consorziato, ausiliario)
- b. domanda di partecipazione del professionista (All. 1 BIS) per ciascun professionista partecipante a qualsiasi titolo (facente parte dello staff dell'impresa, indicato, associato, singolo, mandatario, mandante, consorzio, consorziato)
- c. Copia F23 attestante il pagamento dell'imposta di bollo dovuta sulla domanda di partecipazione;
- d. DGUE per ciascun operatore economico partecipante a qualsiasi titolo (singolo, mandatario, mandante, consorzio, consorziato, ausiliario, professionista)
- e. PASSOE
- f. documentazione a corredo
- g. documentazione ulteriore, anche in relazione alle diverse forme di partecipazione;
- h. dichiarazioni antimafia
- i. capitolato speciale

13.1.a DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

La domanda di partecipazione è redatta preferibilmente secondo il modello predisposto dalla stazione appaltante e contiene tutte le seguenti informazioni e dichiarazioni.



Il concorrente indica la forma singola o associata con la quale l'impresa partecipa alla gara (impresa singola, consorzio, RTI, aggregazione di imprese di rete, GEIE).

In caso di partecipazione in raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario, aggregazione di rete, GEIE, il concorrente fornisce i dati identificativi (ragione sociale, codice fiscale, sede) e il ruolo di ciascun operatore economico (mandataria/mandante; capofila/consorziata).

Nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'art. 45, comma 2 lett. b) e c) del Codice, il consorzio indica il consorziato per il quale concorre alla gara; diversamente si intende che lo stesso partecipa in nome e per conto proprio.

Il concorrente allega:

a) copia fotostatica di un documento d'identità del sottoscrittore;

b) copia dichiarata conforme all'originale della procura oppure nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura.

N.B. L'operatore economico deve altresì allegare la documentazione che ritiene necessaria a chiarire la propria posizione, che per la particolarità della fattispecie, non sia individuata nella domanda o nel DGUE quali, ad esempio: copia di provvedimenti giurisdizionali, modifiche ai rappresentanti non ancora annotate dalla CCIAA, atti di contenzioso contrattuale non ancora definiti, documentazione o dichiarazioni a comprova dell'attività di self-cleaning, contratti di avvalimento, procure notarili conferite, atti di cessione o di affitto di rami d'azienda, ecc.

Si raccomanda di evitare documentazione o dichiarazioni duplicate, irrilevanti o superflue ai fini della procedura.

La domanda di partecipazione contiene anche le seguenti Dichiarazioni integrative

Ciascun concorrente, con la compilazione della domanda di partecipazione, rende le seguenti dichiarazioni, anche ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. 445/2000, con le quali:

- dichiara di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 80, del Codice;
- dichiara remunerativa l'offerta economica presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:
 - a) delle condizioni contrattuali e degli oneri, compresi quelli eventuali relativi in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove devono essere svolti i servizi/fornitura;
 - b) di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla prestazione dei servizi/fornitura, sia sulla determinazione della propria offerta;
- accetta il patto di integrità in materia di Contratti Pubblici dell'Università degli Studi di Perugia, pubblicato sul sito internet alla pagina: <http://www.unipg.it/amministrazione-trasparente/disposizioni-general/atti-general/atti-amministrativi-general> allegato alla documentazione di gara (art. 1, comma 17, della l. 6 novembre 2012 n. 190);
- accetta, ai sensi dell'art. 100, comma 2 del Codice, i requisiti particolari per l'esecuzione del contratto nell'ipotesi in cui risulti aggiudicatario;
- accetta, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione di gara di cui alle premesse del presente disciplinare di gara, inclusi i chiarimenti forniti nel corso dell'espletamento della procedura;
- di essere informato, ai sensi e per gli effetti del d.lgs.30 giugno 2003, n. 196, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la dichiarazione viene resa

Per gli operatori economici che presentano la cauzione provvisoria in misura ridotta, ai sensi dell'art. 93, comma 7 del Codice



- dichiarazione sostitutiva con la quale il concorrente attesta il possesso dei requisiti previsto dall'art. 93, comma 7 del Codice e allega copia conforme della relativa certificazione;
- indica i seguenti dati: domicilio fiscale; codice fiscale, partita IVA; ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5 del Codice, indirizzo PEC oppure, solo in caso di concorrenti aventi sede in altri Stati membri, indirizzo di posta elettronica;
- indica se intende fare ricorso al subappalto;
- di essersi recato sui luoghi dove devono essere effettuate le prestazioni e di aver preso conoscenza delle condizioni locali, nonché di tutte le circostanze generali e particolari che possono aver influito sulla determinazione dei prezzi e delle condizioni contrattuali
- che tutti i documenti di appalto sono sufficienti ed atti ad individuare completamente le prestazioni oggetto dell'appalto ed a consentire l'esatta valutazione di tutte le prestazioni e relativi oneri connessi, conseguenti e necessari per l'esecuzione a regola d'arte delle prestazioni
- di aver giudicato i prezzi offerti, nel loro complesso, remunerativi e che l'offerta presentata ed i relativi prezzi sono adeguati e sufficienti rispetto al costo del lavoro e che gli stessi comprendono i costi relativi alla sicurezza ai sensi del D. Lgs. 50/2016
- che le condizioni offerte sono vincolanti per l'intero periodo contrattuale, compresa l'eventuale proroga;
- di essere a conoscenza che l'Amministrazione aggiudicatrice, nel caso che l'aggiudicatario non faccia pervenire la documentazione necessaria per la stipula del contratto nel termine di trenta giorni dalla comunicazione di rito, provvederà all'incameramento della cauzione provvisoria e agli altri eventuali conseguenti provvedimenti di legge
- di essere a conoscenza che è vietata qualsiasi modificazione alla composizione delle associazioni temporanee e dei consorzi di cui all'art. 45, c.2, lett. c), d) ed e) del D.Lgs.n.50/2016 e s.m.i. rispetto a quella risultante dall'impegno presentato in sede di offerta
- in caso di aggiudicazione, per quanto di propria competenza, si impegna a rispettare puntualmente quanto disposto dall'art.3 della L. 13 agosto 2010 n. 136 e s.m.i. (Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia), in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
- autorizza qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la stazione appaltante a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla gara;

(oppure)

non autorizza, qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la stazione appaltante a rilasciare copia dell'offerta tecnica e delle spiegazioni che saranno eventualmente richieste in sede di verifica delle offerte anomale, in quanto coperte da segreto tecnico/commerciale. Tale dichiarazione dovrà essere adeguatamente motivata e comprovata ai sensi dell'art. 53, comma 5, lett. a), del Codice;

- di impegnarsi a fornire prova, mediante idonea documentazione, di quanto sopra dichiarato, a semplice richiesta dell'Università;

Per gli operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia

- l'impegno a uniformarsi, in caso di aggiudicazione, alla disciplina di cui agli articoli 17, comma 2, e 53, comma 3 del dpr 633/1972 e a comunicare alla stazione appaltante la nomina del proprio rappresentante fiscale, nelle forme di legge;
- il possesso dei requisiti minimi di partecipazione richiesti dal precedente art. 6;



Per gli operatori economici ammessi al concordato preventivo con continuità aziendale di cui all'art. 186 bis del RD 16 marzo 1942 n. 267

Ai sensi del co. 4 dell'art. 110 del d.lgs. 50/2016 alle imprese che hanno depositato la domanda di cui all'art. 161 co. 6 del R.D. n. 267/1942, si applica l'art. 186-bis del predetto regio decreto.

Pertanto:

- Per la partecipazione alla procedura di affidamento tra il momento del deposito della domanda di cui al primo periodo ed il momento del deposito del decreto previsto dall'art. 163 del regio decreto n. 267/1942 è sempre necessario l'avvalimento dei requisiti di un altro soggetto. Successivamente al deposito della domanda di cui all'articolo 161, la partecipazione a procedure di affidamento di contratti pubblici deve essere autorizzata dal tribunale, e, dopo il decreto di apertura, dal giudice delegato, acquisito il parere del commissario giudiziale ove già nominato.
- Diversamente, ai sensi del co. 5 dell'art. 110 del d.lgs.50/2016 l'impresa ammessa al concordato preventivo non necessita obbligatoriamente di avvalimento di requisiti di altro soggetto.

Ai sensi dell'art. 186 bis del R.D. n.267/1942 l'ammissione al concordato preventivo non impedisce la partecipazione a procedure di assegnazione di contratti pubblici, quando l'impresa presenta in gara:

a) una RELAZIONE DI UN PROFESSIONISTA in possesso dei requisiti di cui all'articolo 67, terzo comma, lettera d), che attesta la conformità al piano e la ragionevole capacità di adempimento del contratto. Qualora non sia disponibile l'originale in formato elettronico e firmato digitalmente, il concorrente dovrà inserire nel sistema la scansione della relazione originale cartacea sottoscritta dal professionista con relativa dichiarazione di conformità all'originale sottoscritta con firma digitale valida da parte del concorrente. Sono tenute a produrre la relazione di cui sopra, con le medesime modalità ivi riportate, anche le consorziate esecutrici ammesse a concordato preventivo con continuità aziendale e l'impresa ausiliaria

b) la dichiarazione di altro operatore in possesso dei requisiti di carattere generale, di capacità finanziaria, tecnica, economica nonché di certificazione, richiesti per l'affidamento dell'appalto, il quale si è impegnato nei confronti del concorrente e della stazione appaltante a mettere a disposizione, per la durata del contratto, le risorse necessarie all'esecuzione dell'appalto e a subentrare all'impresa ausiliata nel caso in cui questa fallisca nel corso della gara ovvero dopo la stipulazione del contratto, ovvero non sia per qualsiasi ragione più in grado di dare regolare esecuzione all'appalto. DICHIARAZIONE DI AVVALIMENTO.

Nei casi in cui la partecipazione alle procedure di affidamento dell'impresa ammessa a concordato preventivo, sia stata subordinata dall'ANAC, ai sensi dell'art. 110, comma 6 del Codice e così come dichiarato nel relativo DGUE, ad avvalimento di altro operatore economico in possesso dei requisiti di carattere generale, e degli altri requisiti di selezione richiesti nella presente procedura l'impresa ausiliaria, ivi indicata, deve:

- produrre un proprio DGUE;
- compilare, utilizzando l'apposito MODELLO Allegato 2 "Dichiarazioni sostitutive del soggetto AUSILIATO e AUSILIARIO", disponibile nella documentazione di gara, con i dati generali dell'operatore economico, le ulteriori dichiarazioni che non sono contenute del Documento di Gara Unico Europeo (DGUE) e la dichiarazione di obbligarsi verso il concorrente e verso l'amministrazione a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto le risorse necessarie di cui è carente il concorrente nonché a subentrare al concorrente nel caso in cui questo nel corso della gara, ovvero dopo la stipulazione del contratto non sia per qualsiasi ragione più in grado di dare regolare esecuzione all'appalto.



Il DGUE e la "Domanda di partecipazione" in caso di impresa ausiliaria di concorrente in concordato preventivo art. 110 D. Lgs 50/2016 devono essere compilati e sottoscritti ciascuno dal titolare o legale rappresentante o procuratore dell'impresa ausiliaria con firma digitale valida.

L'impresa ausiliaria indicata ai sensi dell'art. 110, del Codice non deve trovarsi nelle ipotesi di cui all'art. 186 bis RD 267/1942 o essere assoggettata ad altra procedura concorsuale.

13.1.b DOMANDA DI PARTECIPAZIONE DEL PROFESSIONISTA

La domanda di partecipazione del professionista (ALL. 1 BIS) è redatta preferibilmente secondo il modello predisposto dalla stazione appaltante e contiene tutte le seguenti informazioni e dichiarazioni.

Il concorrente indica se partecipa in organico allo STAFF TECNICO della società in possesso dell'attestazione di qualificazione per PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE di lavori pubblici, come professionista indicato o associato, e la forma singola o associata con la quale partecipa alla gara (impresa singola, consorzio, RTI, aggregazione di imprese di rete, GEIE).

Il concorrente allega:

- a) copia fotostatica di un documento d'identità del sottoscrittore;
- b) copia dichiarata conforme all'originale della procura oppure nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura.

N.B. L'operatore economico deve altresì allegare la documentazione che ritiene necessaria a chiarire la propria posizione, che per la particolarità della fattispecie, non sia individuata nella domanda o nel DGUE quali, ad esempio: copia di provvedimenti giurisdizionali, modifiche ai rappresentanti non ancora annotate dalla CCIAA, atti di contenzioso contrattuale non ancora definiti, documentazione o dichiarazioni a comprova dell'attività di self-cleaning, contratti di avvalimento, procure notarili conferite, atti di cessione o di affitto di rami d'azienda, ecc.

Si raccomanda di evitare documentazione o dichiarazioni duplicate, irrilevanti o superflue ai fini della procedura.

La domanda di partecipazione contiene anche le Dichiarazioni integrative, ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. 445/2000, per la partecipazione alla procedura e, inoltre, le dichiarazioni in ordine al possesso - il possesso dei requisiti minimi di partecipazione richiesti dal precedente art. 6.

13.1.c F23

La domanda di partecipazione dovrà essere presentata nel rispetto di quanto stabilito dal DPR 642/1972 in ordine all'assolvimento dell'imposta di bollo. Il pagamento della suddetta imposta del valore di Euro 16,00 dovrà avvenire mediante l'utilizzo del modello F23, con specifica indicazione:

Nella parte relativa ai dati anagrafici inserire:

al punto 4: Università degli Studi di Perugia CF 00448820548;

al punto 5: Dati del concorrente (denominazione, Comune sede legale, provincia, C.F.);

al punto 6: Ufficio o Ente: il codice "T3H";

al punto 11: Codice Tributo: "456T";

al punto 12: descrizione (indicare il Lotto a cui si intende partecipare): Bollo relativa alla domanda di partecipazione procedura di Gara CIG 8474299CC0.

A comprova del pagamento effettuato, il concorrente dovrà inserire nella busta telematica "Documentazione amministrativa" la copia informatica dell'F23. Si segnala che, in caso di mancato assolvimento dell'imposta di bollo, l'Amministrazione procederà alla segnalazione all'Agenzia delle Entrate ai sensi dell'art. 19 del Decreto Presidente della Repubblica 26 ottobre 1972 n. 642.



13.1.d DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO

Ai sensi dell'art.85 del Codice, le dichiarazioni sull'assenza dei motivi di esclusione e sul possesso dei criteri di selezione, rispettivamente, previsti dagli artt. 80 e 83 del Codice, previsti nel Bando di Gara e nel presente Disciplinare, dovranno essere rese dall'operatore economico concorrente, ai sensi del D.P.R. 445/2000, attraverso il DGUE, disponibile nella documentazione di gara, approvato in allegato alla Circolare del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, n. 3 del 18 luglio 2016, "Linee guida per la compilazione del modello di formulario di Documento di gara unico europeo (DGUE), approvato dal Regolamento di esecuzione (UE) 2016/7 della Commissione del 5 gennaio 2016. (16A05530)" - Gazzetta Ufficiale - Serie Generale n. 174 del 27-7-2016.

Il concorrente o altro soggetto tenuto alla presentazione del DGUE, è responsabile di tutte le dichiarazioni rese ai sensi del D.P.R. 445/2000, pertanto ogni eventuale errore nel contenuto delle dichiarazioni ricade sulla sua responsabilità. La Stazione appaltante assume il contenuto delle dichiarazioni così come rese nel DGUE e, sulla base di queste, verifica la conformità di tutta la documentazione richiesta per la partecipazione alla gara.

La Stazione appaltante, nella successiva fase di controllo, verificherà la veridicità del contenuto di tali dichiarazioni.

Il concorrente compila il DGUE disponibile, per la compilazione, sulla piattaforma telematica.

ATTENZIONE: In caso di avvalimento o di qualsiasi forma di partecipazione aggregata deve essere presentato il DGUE per TUTTI gli operatori economici indicati a qualsiasi titolo.

Il DGUE deve essere presentato:

- nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, GEIE, da ciascuno degli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta;
- nel caso di aggregazione di imprese rete da ognuna delle imprese retiste, se l'intera rete partecipa, ovvero dall'organo comune e dalle singole imprese retiste indicate;
- nel caso di consorzi cooperativi, di consorzi artigiani o consorzi stabili, dal consorzio e dai consorziati per conto dei quali il consorzio concorre.

In caso di incorporazione, fusione societaria o cessione d'azienda, le dichiarazioni di cui all'art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. 1) del Codice, devono riferirsi anche ai soggetti di cui all'art. 80 comma 3 del Codice che hanno operato presso la società incorporata, fusasi o che ha ceduto l'azienda nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara.

Il concorrente rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti.

In caso di ricorso all'avvalimento si richiede la compilazione della sezione C

Il concorrente indica la denominazione dell'operatore economico ausiliario e i requisiti oggetto di avvalimento.

Il concorrente, per ciascun ausiliario, allega:

- 1) DGUE, a firma dell'ausiliario, contenente le informazioni di cui alla parte II, sezioni A e B, alla parte III, alla parte IV, ove pertinente, e alla parte VI;
- 2) dichiarazione di avvalimento, sottoscritto dal legale rappresentante o procuratore, come da modello predisposto dalla stazione appaltante
- 3) dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 89, comma 1 del Codice sottoscritta dall'ausiliario con la quale quest'ultimo si obbliga, verso il concorrente e verso la stazione appaltante, a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente e attesta che l'impresa ausiliaria non partecipa alla gara in proprio o come associata o consorziata;
- 4) originale o copia autentica del contratto di avvalimento, in virtù del quale l'ausiliaria si obbliga, nei confronti del concorrente, a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie, che devono essere dettagliatamente descritte, per tutta la durata dell'appalto. A tal fine il contratto di avvalimento contiene, **a pena di nullità**, ai sensi dell'art. 89 comma 1 del Codice, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria;
- 5) PASSOE dell'ausiliario;

In caso di ricorso al subappalto si richiede la compilazione della sezione D



Il concorrente, pena l'impossibilità di ricorrere al subappalto, indica l'elenco delle prestazioni che intende subappaltare con la relativa quota percentuale dell'importo complessivo del contratto.

13.1.e PASSOE PER VERIFICA DOCUMENTI TRAMITE SISTEMA AVCPASS: rilasciato dal sistema AVCPASS. Tutti i soggetti interessati a partecipare alla procedura devono, obbligatoriamente, registrarsi al sistema AVCPass e trasmettere il documento rilasciato dal sistema telematico dell'ANAC che attesta che l'operatore economico può essere verificato tramite AVCPASS; in aggiunta, nel caso in cui il concorrente ricorra all'avvalimento ai sensi dell'art. 49 del Codice, anche il PASSOE relativo all'ausiliaria.

13.1.f Documentazione a corredo

Il concorrente allega:

1. copia fotostatica di un documento d'identità del sottoscrittore;
2. (in caso di sottoscrizione del procuratore) copia dichiarata conforme all'originale della procura oppure nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura.
3. documento attestante la garanzia provvisoria con allegata dichiarazione di impegno di un fideiussore di cui all'art. 93, comma 8 del Codice;
5. Per gli operatori economici che presentano la cauzione provvisoria in misura ridotta, ai sensi dell'art. 93, comma 7 del Codice, copia conforme della certificazione di cui all'art. 93, comma 7 del Codice che giustifica la riduzione dell'importo della cauzione
6. Per i concorrenti ammessi a procedura di concordato preventivo la documentazione di cui al precedente art. 5.4
7. in caso di ricorso all'avvalimento la documentazione di cui al precedente art. 8.

13.1.g DOCUMENTAZIONE ULTERIORE, ANCHE IN RELAZIONE ALLE DIVERSE FORME DI PARTECIPAZIONE;

Documentazione ulteriore per i soggetti associati

Per i raggruppamenti temporanei già costituiti

- copia autentica del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata.
- dichiarazione in cui si indica, ai sensi dell'art. 48, co 4 del Codice, le parti del servizio, ovvero la percentuale in caso di servizi indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati;

Per i consorzi ordinari o GEIE già costituiti

- atto costitutivo e statuto del consorzio o GEIE, in copia autentica, con indicazione del soggetto designato quale capofila.
- dichiarazione in cui si indica, ai sensi dell'art. 48, co 4 del Codice, le parti del servizio ovvero la percentuale in caso di servizio indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati.

Per i raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari o GEIE non ancora costituiti

- dichiarazione attestante:

- a. l'operatore economico al quale, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
- b. l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi o GEIE ai sensi dell'art. 48 comma 8 del Codice conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa qualificata come mandataria che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti/consorziate;
- c. ai sensi dell'art. 48, co 4 del Codice, le parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/fornitura indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati;

Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica



- copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. n. 82/2005, con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete;
- dichiarazione, sottoscritta dal legale rappresentante dell'organo comune, che indichi per quali imprese la rete concorre;
- dichiarazione che indichi le parti del servizio o della fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete;

Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica

- copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del CAD, recante il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla impresa mandataria; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del CAD, il mandato nel contratto di rete non può ritenersi sufficiente e sarà obbligatorio conferire un nuovo mandato nella forma della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del CAD;
- dichiarazione che indichi le parti del servizio o della fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete;

Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti

- in caso di RTI costituito: copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del CAD con allegato il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria, recante l'indicazione del soggetto designato quale mandatario e delle parti del servizio o della fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del CAD, il mandato deve avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del CAD

(o in alternativa)

- in caso di RTI costituendo: copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del CAD, con allegate le dichiarazioni, rese da ciascun concorrente aderente al contratto di rete, attestanti:
 - a. a quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
 - b. l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di raggruppamenti temporanei;
 - c. le parti del servizio o della fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza potrà essere conferito alla mandataria con scrittura privata.

Qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del CAD, il mandato dovrà avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del CAD.



13.1.h DICHIARAZIONI ANTIMAFIA

Il concorrente trasmette dichiarazione sostitutiva (da compilarsi da parte dei soggetti individuati dall'art. 85 del D. Lgs. n. 159/201) resa ai sensi degli articoli 46 e 47 del d.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm. ii. oppure, per i concorrenti non residenti in Italia, documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza, con la quale il concorrente, a pena di esclusione, attesta l'idoneità morale.

N.B. Tale dichiarazione viene richiesta, anticipatamente, a mero titolo di collaborazione, il suo mancato inserimento negli atti di gara non costituisce motivo di esclusione.

13.1.i CAPITOLATO SPECIALE: sottoscritto, per incondizionata accettazione, con firma digitale valida, con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di partecipazione di cui al paragrafo 13.1.a.

14. SOCCORSO ISTRUTTORIO

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda, e in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del DGUE, con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica e all'offerta tecnica, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del Codice.

L'irregolarità essenziale è sanabile laddove non si accompagni ad una carenza sostanziale del requisito alla cui dimostrazione la documentazione omessa o irregolarmente prodotta era finalizzata. La successiva correzione o integrazione documentale è ammessa laddove consenta di attestare l'esistenza di circostanze preesistenti, vale a dire requisiti previsti per la partecipazione e documenti/elementi a corredo dell'offerta. Nello specifico valgono le seguenti regole:

- il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio ed è causa di esclusione dalla procedura di gara;
- l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità del DGUE e della domanda, ivi compreso il difetto di sottoscrizione, sono sanabili, ad eccezione delle false dichiarazioni;
- la mancata produzione della dichiarazione di avvalimento o del contratto di avvalimento, può essere oggetto di soccorso istruttorio solo se i citati elementi erano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di elementi a corredo dell'offerta (es. garanzia provvisoria e impegno del fideiussore) ovvero di condizioni di partecipazione gara (es. mandato collettivo speciale o impegno a conferire mandato collettivo), entrambi aventi rilevanza in fase di gara, sono sanabili, solo se preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di dichiarazioni e/o elementi a corredo dell'offerta, che hanno rilevanza in fase esecutiva (es. dichiarazione delle parti del servizio ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice) sono sanabili.

Ai fini della sanatoria la stazione appaltante assegna al concorrente un congruo termine - non superiore a 7 giorni - perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la stazione appaltante può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, fissando un termine perentorio a pena di esclusione.

In caso di inutile decorso del termine, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

Al di fuori delle ipotesi di cui all'articolo 83, comma 9, del Codice è facoltà della stazione appaltante invitare, se necessario, i concorrenti a fornire chiarimenti in ordine al contenuto dei certificati, documenti e dichiarazioni presentati.



15. OFFERTA TECNICA (BUSTA TELEMATICA)

15.1 L'offerta tecnica da presentare e caricare sulla piattaforma telematica è costituita, a pena di esclusione, dai documenti contenenti le proposte relative agli elementi di natura qualitativa di cui all'art. 17 seguente.

La mancata presentazione di tutta la documentazione richiesta o il mancato rispetto delle prescrizioni inerenti la sottoscrizione ovvero la documentazione allegata relative ad uno o a tutti i criteri di valutazione o sub – criteri di valutazione non costituisce causa di esclusione, ma comporta esclusivamente la valutazione pari a 0 punti per lo specifico elemento ponderale o sub elemento ponderale.

L'attribuzione di un punteggio pari a 0 per ciascuno dei criteri o sub criteri ponderali in ogni caso comporta per il concorrente l'obbligo di fornire l'apparecchiatura in oggetto sulla base delle indicazioni e dei contenuti del Capitolato speciale di appalto che contiene i requisiti minimi ed essenziali per la fornitura del tomografo in trattazione.

Dall'offerta tecnica non deve risultare alcun elemento che possa rendere palese o consenta di desumere, direttamente o indirettamente, l'offerta di prezzo oggetto di valutazione contenuta nella Busta telematica – "OFFERTA ECONOMICA"; pertanto nell'offerta tecnica non devono essere contenuti prezzi, importi o costi sostenuti.

Inoltre l'offerta tecnica:

- non comporta e non può comportare alcun maggior onere, indennizzo, rimborso, adeguamento o altro, a carico della Stazione appaltante, pertanto sotto il profilo economico l'importo contrattuale determinato in base all'offerta economica resta insensibile alla predetta offerta tecnica;
- non può contenere elementi proposti sotto condizione di variazioni del prezzo;
- non può esprimere o rappresentare soluzioni alternative, opzioni diverse, proposte condizionate o altre condizioni equivoche, in relazione a uno o più d'uno degli elementi di valutazione o altre condizioni che non consentano l'individuazione di un'offerta da valutare in modo univoco;
- costituisce obbligazione contrattuale specifica e integra automaticamente le previsioni degli atti posti a base di gara nonché il Capitolato speciale e lo Schema di contratto.

Tutta la documentazione da inserire nella Offerta Tecnica dovrà essere debitamente sottoscritta con firma digitale valida dal legale rappresentante o procuratore speciale nel caso di concorrente singolo, dal legale rappresentante o procuratore speciale del soggetto mandatario in caso di RTI già costituito, dal legale rappresentante o procuratore speciale di tutti i concorrenti in caso di RTI da costituirsi.

15.2 La busta telematica "Offerta tecnica" contiene i documenti sottoscritti con firma digitale di seguito indicati, fermo restando che non andranno inseriti, sempre a pena di esclusione, elaborati contenenti indicazioni economiche:

a) **Offerta tecnica**, come da modello predisposto dalla stazione appaltante (Mod. offerta tecnica), articolata in maniera schematica e sintetica per punti come di seguito indicato:

1) Requisiti generali del sistema

- Peso totale del sistema minore di 1500Kg
- Consumo di energia inferiore a 3 KW
- Software dedicato alla veterinaria

2) Magnete

- Intensità del campo magnetico di almeno 0.31 Tesla
- Campo disperso: linea di campo dei 5 Gauss minore di 3 m dalla macchina
- Campo disperso: linea di campo dei 1 Gauss minore di 5 m dalla macchina

3) Gradienti:

- Intensità massima dei gradienti su singolo asse: almeno 10 mT/n
- Tempo di commutazione: < 0,8 millisec;



4) Sistema di Radiofrequenza:

- Bobine di ricezione con riconoscimento automatico
- Bobine di ricezione con sistema di auto centratura
- Almeno 3 bobine (diverse in forma e dimensioni) dual phased array per lo studio di: zoccolo, pastoia, nodello, carpo o tarso

5) Sistema informatico:

- Elaboratore di tipo PC, con memoria RAM almeno 32 GB
- Disco fisso da almeno 1Tbyte
- Masterizzatore CD/DVD per archivio off-line degli studi acquisiti.

6) Console di controllo:

- Monitor di visualizzazione a colori ALMENO LCD 24" ad alta risoluzione,
- Interfaccia operatore ergonomica con interfaccia grafica tipo Windows;

7) Sequenze e tecniche di acquisizione:

- Scout ortogonale multiplanare
- Spin-echo, spin echo half eco, half fourier, turbo spin echo, multi-echo, turbo multi-echo,
- Inversion recovery,
- Short time inversion recovery SE,
- Short time inversion recovery GE,
- Gradient Echo,
- Fast Spin Echo,
- Turbo 3D T1 e Turbo 3D T2,
- 3D Steady State
- Real time
- Fast Flair
- Indicare sequenze con tecniche di Separazione del grasso
- Tecniche acquisizione-ricostruzione per riduzione del tempo di esecuzione esami
- Tecniche per riduzione degli artefatti metallici
- Spessore minimo di 2mm dello strato in acquisizione 2D
- Spessore minimo di 0.6mm dello strato in acquisizione 3D
- Matrici di acquisizione: da 256*256 a 521*512

8) Elaborazioni Immagini:

- Tempi di ricostruzione: entro 2 secondi,
- Ricostruzione multi-planare delle acquisizioni 3D

9) Possibilità di collegamento con stampante laser

10) Possibilità di collegamento secondo lo standard DICOM IHE

11) Remote service

12) Termini per la fornitura e installazione in giorni (art. 16 capitolato)

N.B.: per ogni punto descritto nel modello e corrispondente agli elementi oggetto di valutazione ai sensi di quanto dettagliatamente descritto nel seguente art. 17, dovrà essere indicato se il requisito è soddisfatto o meno (sbarrando la corrisponde casella di riferimento) e dovranno essere indicati i riferimenti di pagina e paragrafo corrispondenti delle schede tecniche e/o depliant allegati, da cui si evince il soddisfacimento o la caratteristica tecnica migliorativa offerta.



b) **Schede tecniche e deplianti illustrativi** del sistema offerto da cui risultino il soddisfacimento o la caratteristica tecnica migliorativa offerta descritta nella relazione illustrativa;

15.3 Accesso agli atti – notifica ai controinteressati

La documentazione tecnica di cui sopra dovrà contenere in apposita pagina, l'eventuale indicazione espressa delle parti che costituiscono, secondo motivata e comprovata dichiarazione dell'offerente, segreti tecnici o commerciali o industriali e i correlati riferimenti normativi, sottoscritta con firma autografata dell'offerente, e che pertanto necessitano di adeguata e puntuale tutela in caso di accesso ex artt. 53 del D.Lgs. n. 50/2016 e 22 e ss. della L. n. 241/90 da parte di terzi, atteso che le informazioni fornite nell'ambito della documentazione tecnica costituiscono segreti tecnici o commerciali o industriali.

Si precisa, comunque, che ogni decisione in merito alla valutazione della riservatezza delle offerte sarà di competenza della Stazione appaltante.

L'offerta tecnica deve essere sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore. Nel caso di concorrenti associati, l'offerta dovrà essere sottoscritta con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di cui al punto 12.1.a.

16. OFFERTA ECONOMICA (BUSTA TELEMATICA)

L'offerta economica da presentare e caricare sulla piattaforma telematica è costituita, a pena di esclusione, dall'offerta economica predisposta preferibilmente secondo il modello elaborato dalla Stazione appaltante, pubblicato sul Profilo di committente e sulla piattaforma telematica. In particolare l'offerta economica deve contenere il **ribasso unico percentuale**, in cifre e in lettere, da applicare sull'importo a base di gara IVA e oneri della sicurezza non soggetti a ribasso esclusi.

Si precisa che:

- il ribasso deve essere espresso fino alla terza cifra decimale oltre la virgola; nel caso in cui fossero indicati più decimali, la Stazione appaltante procederà automaticamente al troncamento, prendendo in considerazione solo le prime 3 (tre) cifre;
- in caso di discordanza tra gli elementi dell'offerta (sconto percentuale offerto espresso in cifre e in lettere) prevale il ribasso percentuale in lettere;
- contenere l'indicazione dei propri costi orari della manodopera (in cifre ed in lettere);
- indicare degli oneri aziendali (in cifre ed in lettere) concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro, ai sensi dell'art. 95, comma 10, del Codice

N.B.: Tali costi e oneri sono completamente a carico dell'offerente e rientrano nell'importo offerto.

Il RUP, relativamente ai costi della manodopera, prima dell'aggiudicazione procederà a verificare il rispetto di quanto previsto all'articolo 97, comma 5, lettera d).

Gli oneri aziendali si riferiscono alle misure di sicurezza che l'impresa offerente sosterrà internamente per l'esecuzione dell'appalto e che saranno utilizzate all'interno dei siti dell'azienda (es. DPI, corsi specifici di formazione sulla sicurezza, materiale inerente la sicurezza, sorveglianza sanitaria, ecc...).

ATTENZIONE: la mancata indicazione dei suddetti costi e oneri comporta l'esclusione dalla gara.

Non sono ammesse offerte per parte del contratto. Non sono ammesse offerte condizionate o difformi da quanto prescritto nel bando, nel presente disciplinare, nel capitolato e nello schema di contratto. Il prezzo offerto dovrà essere comprensivo di tutti gli oneri derivanti dall'integrale esecuzione del contratto, nel rispetto di tutti i termini e le condizioni previste nel capitolato e nello schema di contratto.

L'offerta economica deve essere sottoscritta con firma digitale valida, con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di partecipazione di cui al paragrafo 13.1.a.



17. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto è aggiudicato in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95 comma 2 del Codice. La valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica sarà effettuata in base ai seguenti punteggi:

A) offerta tecnica	max punti 80
B) offerta economica	max punti 20
TOTALE	PUNTI 100

L'accesso alla fase di gara relativa all'offerta economica è subordinato al raggiungimento di una valutazione tecnica pari almeno a 40/80.

Risulterà aggiudicatario il concorrente che, sommando i punti dell'Offerta Tecnica e dell'Offerta Economica, avrà ottenuto il valore massimo V_t calcolato come segue:

$$V_t = T_t + E_t$$

dove

T_t è il punteggio tecnico ottenuto dall' i -esimo concorrente

E_t è il punteggio economico ottenuto dall' i -esimo concorrente

17.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione (requisiti migliorativi) elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi.

CARATTERISTICHE TECNICHE	SI	NO	PUNTEGGIO MASSIMO
1) Requisiti generali del sistema			
- Peso totale del sistema minore di 1500Kg	Punti 7	Punti 0	Punti 18
- Consumo di energia inferiore a 3 KW	Punti 7	Punti 0	
- Software dedicato alla veterinaria	Punti 4	Punti 0	
2) Magnete			
- Intensità del campo magnetico di almeno 0.31 Tesla	Punti 3	Punti 0	Punti 7
- Campo disperso: linea di campo dei 5 Gauss minore di 3 m dalla macchina	Punti 2	Punti 0	
- Campo disperso: linea di campo dei 1 Gauss minore di 5 m dalla macchina	Punti 2	Punti 0	
3) Gradienti:			



- Intensità massima dei gradienti su singolo asse: almeno 10 mT/n	Punti 2	Punti 0	Punti 4
- Tempo di commutazione: < 0,8 millisec;	Punti 2	Punti 0	
4) Sistema di Radiofrequenza:			
- Bobine di ricezione con riconoscimento automatico	Punti 5	Punti 0	Punti 15
- Bobine di ricezione con sistema di auto centratura	Punti 5	Punti 0	
- Almeno 3 bobine (diverse in forma e dimensioni) dual phased array per lo studio di: zoccolo, pastoia, nodello, carpo o tarso	Punti 5	Punti 0	
5) Sistema informatico:			
- Elaboratore di tipo PC, con memoria RAM almeno 32 GB	Punti 1	Punti 0	Punti 3
- Disco fisso da almeno 1Tbyte	Punti 1	Punti 0	
- Masterizzatore CD/DVD per archivio off-line dei studi acquisiti.	Punti 1	Punti 0	
6) Console di controllo:			
- Monitor di visualizzazione a colori ALMENO LCD 24" ad alta risoluzione,	Punti 1	Punti 0	Punti 2
- Interfaccia operatore ergonomica con interfaccia grafica tipo Windows;	Punti 1	Punti 0	
7) Sequenze e tecniche di acquisizione:			
- Scout ortogonale multiplanare - Spin-echo, spin echo half eco, half fourier, turbo spin echo, multi-echo, turbo multi-echo, - Inversion recovery, - Short time inversion recovery SE, - Short time inversion recovery GE, - Gradient Echo, - Fast Spin Echo, - Turbo 3D T1 e Turbo 3D T2, - 3D Steady State - Real time - Fast Flair - Indicare sequenze con tecniche di Separazione del grasso	Punti 17	Punti 0	Punti 17



- Tecniche acquisizione-ricostruzione per riduzione del tempo di esecuzione esami - Tecniche per riduzione degli artefatti metallici - Spessore minimo di 2mm dello strato in acquisizione 2D - Spessore minimo di 0.6mm dello strato in acquisizione 3D - Matrici di acquisizione: da 256*256 a 521*512			
8) Elaborazioni Immagini:			
- Tempi di ricostruzione: entro 2 secondi, - Ricostruzione multi-planare delle acquisizioni 3D	Punti 2	Punti 0	Punti 2
9) Possibilità di collegamento con stampante laser	Punti 2	Punti 0	Punti 2
10) Possibilità di collegamento secondo lo standard DICOM IHE	Punti 3	Punti 0	Punti 3
11) Remote service	Punti 4	Punti 0	Punti 4
12) Termini per la fornitura e installazione in giorni (art. 16 capitolato)			
85gg ≤ fornitura e installazione ≥ 90 gg		Punti 1	Punti 3
75gg ≤ fornitura e installazione ≥ 84 gg		Punti 3	
00gg < fornitura e installazione ≥ 74 gg		Punti 0	

Dopo aver assegnato i singoli punteggi, come riportato nella tabella soprastante, la Commissione giudicatrice procederà a sommare i punti al fine di calcolare il punteggio tecnico complessivo ottenuto da ciascun operatore economico.

Si ribadisce che l'accesso alla fase di gara relativa all'offerta economica è subordinata al raggiungimento di una valutazione tecnica pari almeno a 40/80.

Nell'ipotesi in cui venga presentata un'unica offerta, la Commissione può non procedere all'assegnazione dei punteggi, come sopra riportati, ma può limitarsi semplicemente a verificare il rispetto delle condizioni minime richieste dagli atti di gara e la congruità dell'offerta economica.

17.3 METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA ECONOMICA

Quanto all'offerta economica, il punteggio relativo al prezzo, per un totale massimo complessivo di 20 punti, verrà attribuito in sede di gara secondo le seguenti modalità:



alla percentuale unica di ribasso offerta più alta (che corrisponde al prezzo più basso pagabile dalla stazione appaltante) verranno assegnati 20 punti, mentre ai restanti concorrenti sono attribuiti i punteggi, in modo proporzionale, secondo la seguente formula:

$$P = (R_i / R_{max}) \times 30$$

Dove

P = punteggio attribuibile

R_i = ribasso offerto dal concorrente i-simo

R_{max} = ribasso dell'offerta più conveniente

L'Università si riserva il diritto:

- di non procedere all'aggiudicazione nel caso in cui nessuna delle offerte presentate venga ritenuta idonea o congrua;
- di procedere ad aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta, purché la stessa risulti valida e congrua a sua discrezione;
- di sospendere, indire nuovamente o non aggiudicare la gara, qualora sussistano o intervengano gravi motivi di interesse pubblico. Nulla sarà dovuto ai concorrenti al verificarsi di tale evenienza.

18. SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA

18.1. VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

La prima seduta pubblica avrà luogo il giorno **16.12.2020 alle ore 9,30**, e si svolgerà in modalità telematica (da remoto) attraverso l'apposita funzionalità che sfrutta le possibilità offerte dalla piattaforma Zoom Meetings, direttamente attraverso la piattaforma telematica TuttoGare. Tale sistema consente:

- la geolocalizzazione dei dati;
- la protezione nativa di tutte le sessioni con password generate on-the-fly;

L'accesso alle "stanze" (conference-rooms) dovrà essere manualmente approvato dall'utente host (Stazione Appaltante). A tal fine, una volta aperta la seduta pubblica all'ora e nel giorno stabiliti, la Stazione Appaltante in veste di host invierà, sempre tramite le funzionalità di TuttoGare, e pertanto attraverso una PEC generata automaticamente dal sistema, le credenziali necessarie per richiedere l'accesso alla conference-room.

Il sistema consente di aderire alle riunioni tramite qualsiasi dispositivo sia desktop che mobile munito delle necessarie periferiche audio-video erogando riunioni sincrone (in diretta) attraverso un flusso bidirezionale (moderatore - partecipanti) con video, audio, condivisione schermo e chat testuale per la gestione della seduta telematica a interazione controllata dei partecipanti. Si segnala sin d'ora che, con l'accesso alla sessione, ciascun partecipante rilascia apposito consenso al trattamento dei dati ai sensi della normativa vigente.

Le operazioni di gara potranno essere aggiornate ad altra ora o ai giorni successivi.

Tutte le informazioni riguardanti la presente procedura, comprese le convocazioni per le sedute pubbliche di gara, saranno pubblicate sul profilo di committente dell'Università alla pagina "Bandi di gara e contratti" e sulla piattaforma TuttoGare. Il contenuto delle stesse avrà valore di notifica agli effetti di legge.

Nella prima seduta, il RUP, sulla base della documentazione contenuta nei plichi presentati, procede a:

- verificare la correttezza formale della presentazione delle offerte sulla piattaforma telematica;
- aprire le buste telematiche "DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA" e verificare la conformità della documentazione amministrativa a quanto richiesto nel presente disciplinare;
- ammettere i concorrenti alla successiva fase della procedura;
- attivare, se del caso, la procedura di soccorso istruttorio di cui al precedente punto 14.



Nell'ipotesi di attivazione di soccorso istruttorio, in una successiva seduta pubblica il RUP provvederà a escludere dalla gara i concorrenti che non abbiano adempiuto alle richieste di regolarizzazione o che, comunque, pur adempiendo, risultino non aver soddisfatto le condizioni di partecipazione stabilite dal Codice e dalle altre disposizioni di legge vigenti, ovvero ad ammettere i concorrenti che abbiano regolarizzato la propria posizione.

18.2 APERTURA DELLE BUSTE B E C - VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE

Una volta terminata la fase relativa alla verifica della documentazione amministrativa il RUP, in seduta pubblica, procederà all'apertura della busta telematica contenente l'offerta tecnica e alla verbalizzazione dei documenti presenti in tale busta.

Successivamente, in una o più sedute riservate la Commissione procederà all'esame ed alla valutazione delle offerte tecniche e all'assegnazione dei relativi punteggi applicando i criteri e le formule indicati nel presente disciplinare e nel capitolato speciale di appalto.

Successivamente, in seduta pubblica, la Commissione insieme al RUP:

- darà lettura dei punteggi attribuiti alle singole offerte tecniche;
- darà atto delle eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti;
- procederà all'apertura delle offerte economiche e all'attribuzione dei relativi punteggi;
- determinerà i punteggi complessivi, sommando i punteggi attribuiti all'offerta economica e quelli attribuiti all'offerta tecnica;
- formulerà la proposta di aggiudicazione.

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo, ma punteggi differenti per il prezzo e per tutti gli altri elementi di valutazione, sarà collocato primo in graduatoria il concorrente che ha ottenuto il miglior punteggio sull'offerta tecnica. Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo e gli stessi punteggi parziali per il prezzo e per l'offerta tecnica, si procederà mediante sorteggio in seduta pubblica. All'esito delle operazioni di cui sopra, la Commissione insieme al RUP, in seduta pubblica, redige la graduatoria.

La Commissione, qualora individui offerte che superano la soglia di anomalia di cui all'art. 97, comma 3 del Codice e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, chiuderà la seduta pubblica dando mandato al RUP, che procederà secondo quanto indicato al successivo punto 19. All'esito delle operazioni di cui sopra, la Commissione insieme al RUP, in seduta pubblica, comunicherà l'esito del procedimento di valutazione di congruità delle offerte e formulerà la proposta di aggiudicazione in favore del concorrente che ha presentato la migliore offerta, chiudendo le operazioni di gara e trasmettendo al RUP tutti gli atti e documenti della gara ai fini dei successivi adempimenti.

Qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, la stazione appaltante si riserva di non procedere all'aggiudicazione ai sensi dell'art. 95, comma 12 del Codice.

19. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE.

Al ricorrere dei presupposti di cui all'art. 97, comma 3, del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, il RUP, avvalendosi se ritenuto necessario del supporto della Commissione, valuta la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità delle offerte che appaiono anormalmente basse. Si procede a verificare la prima migliore offerta anormalmente bassa. Qualora tale offerta risulti anomala e dunque esclusa, si procede con le stesse modalità nei confronti delle successive offerte, fino ad individuare la migliore offerta ritenuta non anomala. È facoltà della stazione appaltante procedere contemporaneamente alla verifica di congruità di tutte le offerte anormalmente basse.

Il RUP richiede per iscritto al concorrente la presentazione, per iscritto, delle spiegazioni, se del caso indicando le componenti specifiche dell'offerta ritenute anomale. A tal fine, assegna un termine non inferiore a quindici giorni dal ricevimento della richiesta.



Il RUP, avvalendosi se ritenuto necessario del supporto della Commissione, esamina in seduta riservata le spiegazioni fornite dall'offerente, procedendo a escludere, ai sensi degli articoli 59, comma 3 lett. c) e 97, commi 5 e 6 del Codice, le offerte che, in base all'esame degli elementi forniti con le spiegazioni, risultino, nel complesso, inaffidabili.

Nell'ipotesi in cui le spiegazioni fornite siano ritenute sufficiente a valutare l'offerta, nel complesso, non anomala, il RUP formula la proposta di aggiudicazione e procede ai sensi del seguente articolo 20.

20. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO

La verifica dei requisiti generali e speciali avverrà, ai sensi dell'art. 85, comma 5 Codice, sull'offerente cui la stazione appaltante ha deciso di aggiudicare l'appalto.

La stazione appaltante, previa verifica ed approvazione della proposta di aggiudicazione ai sensi degli artt. 32, comma 5 e 33, comma 1 del Codice, aggiudica l'appalto.

L'aggiudicazione diventa efficace, ai sensi dell'art. 32, comma 7 del Codice, all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti prescritti.

In caso di esito negativo delle verifiche, la stazione appaltante procederà alla revoca dell'aggiudicazione, alla segnalazione all'ANAC nonché all'incameramento della garanzia provvisoria. La stazione appaltante aggiudicherà, quindi, al secondo graduato procedendo altresì, alle verifiche nei termini sopra indicati.

Nell'ipotesi in cui l'appalto non possa essere aggiudicato neppure a favore del concorrente collocato al secondo posto nella graduatoria, l'appalto verrà aggiudicato, nei termini sopra detti, scorrendo la graduatoria.

La stipulazione del contratto è subordinata al positivo esito delle procedure previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia, fatto salvo quanto previsto dall'art. 88 comma 4-bis e 89 e dall'art. 92 comma 3 del d.lgs. 159/2011.

Ai sensi dell'art. 93, commi 6 e 9 del Codice, la garanzia provvisoria verrà svincolata, all'aggiudicatario, automaticamente al momento della stipula del contratto; agli altri concorrenti, verrà svincolata tempestivamente e comunque entro trenta giorni dalla comunicazione dell'avvenuta aggiudicazione.

Trascorsi i termini previsti dall'art. 92, commi 2 e 3 d.lgs. 159/2011 dalla consultazione della Banca dati, la stazione appaltante procede alla stipula del contratto anche in assenza di dell'informativa antimafia, salvo il successivo recesso dal contratto laddove siano successivamente accertati elementi relativi a tentativi di infiltrazione mafiosa di cui all'art. 92, comma 4 del d.lgs. 159/2011.

Il contratto, ai sensi dell'art. 32, comma 9 del Codice, non potrà essere stipulato prima di 35 giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione.

La stipula avrà luogo entro 60 giorni dall'intervenuta efficacia dell'aggiudicazione ai sensi dell'art. 32, comma 8 del Codice, salvo il differimento espressamente concordato con l'aggiudicatario.

All'atto della stipulazione del contratto, l'aggiudicatario deve presentare la garanzia definitiva da calcolare sull'importo contrattuale, secondo le misure e le modalità previste dall'art. 103 del Codice.

Il contratto sarà stipulato mediante scrittura privata in modalità elettronica.

Il contratto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla l. 13 agosto 2010, n. 136.

Nei casi di cui all'art. 110 comma 1 del Codice la stazione appaltante interpella progressivamente i soggetti che hanno partecipato alla procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento dell'esecuzione o del completamento del servizio/fornitura.

Le spese relative alla pubblicazione del bando e dell'avviso sui risultati della procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 216, comma 11 del Codice e del d.m. 2 dicembre 2016 (GU



25.1.2017 n. 20), sono a carico dell'aggiudicatario e dovranno essere rimborsate alla stazione appaltante entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione.

L'importo presunto delle spese di pubblicazione è pari indicativamente ad € 5.000,00. La stazione appaltante comunicherà all'aggiudicatario l'importo effettivo delle suddette spese, nonché le relative modalità di pagamento. Sono a carico dell'aggiudicatario anche tutte le spese contrattuali, gli oneri fiscali quali imposte e tasse - ivi comprese quelle di registro ove dovute - relative alla stipulazione del contratto.

21. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati raccolti saranno trattati, ai sensi del d.lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e del Regolamento UE, esclusivamente nell'ambito della gara regolata dal presente disciplinare di gara.

Il Dirigente

F.to Dott. Maurizio Padiglioni