



# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA

## MOD. OFFERTA TECNICA

SPETTABILE  
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA  
Piazza dell'Università n.1  
06123 Perugia

**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**

Il sottoscritto \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_  
il \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_ e residente a \_\_\_\_\_  
prov. \_\_\_\_ cap \_\_\_\_ via \_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_  
(eventualmente) giusta procura generale / speciale  
n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ autorizzato a rappresentare legalmente l'impresa ausiliata  
\_\_\_\_\_ con sede legale in \_\_\_\_\_ prov. \_\_\_\_ cap \_\_\_\_  
via \_\_\_\_\_ PEC \_\_\_\_\_  
Partita I.V.A. n. \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_

*consapevole della responsabilità penale in cui incorre chi sottoscrive dichiarazioni mendaci e delle relative sanzioni penali di cui all'art.76 del D.P.R. 445/2000, nonché delle conseguenze amministrative di decadenza dai benefici eventualmente conseguiti al provvedimento emanato, ai sensi del D.P.R. 28/12/2000 n.445, che i fatti, stati e qualità riportati nei successivi paragrafi corrispondono a verità,*

partecipante alla procedura in oggetto come:

(barrare la casella che interessa e completare)

- Impresa individuale (D.Lgs. 50/2016 art. 45 – comma 2 - lett. a);  
 Società, specificare tipo \_\_\_\_\_;  
 Consorzio fra società cooperativa di produzione e lavoro (D.Lgs. 50/2016 art. 45 – comma 2 - lett.

b);

- Consorzio tra imprese artigiane (D.Lgs. 50/2016 art. 45 – comma 2 - lett. b);
- Consorzio stabile (D.Lgs. 50/2016 art. 45 – comma 2 - lett. c);
- Mandataria di un raggruppamento temporaneo (D.Lgs. 50/2016 art. 45 – comma 2 - lett. d);
  - tipo orizzontale       tipo verticale       tipo misto
  - costituito
  - non costituito;
- Mandante di un raggruppamento temporaneo (D.Lgs. 50/2016 art. 45 – comma 2 - lett. d);
  - tipo orizzontale       tipo verticale       tipo misto
  - costituito
  - non costituito;
- Mandataria di un consorzio ordinario (lett. e, art. 34, D.Lgs. 163/2006);
  - costituito
  - non costituito;
- Aggregazione di imprese di rete (D.Lgs. 50/2016 art. 45 – comma 2 - lett. f);
  - dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e di soggettività giuridica;
  - dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica;
  - 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 per assumere la veste di mandataria;
- GEIE (D.Lgs. 50/2016 art. 45 – comma 2 - lett.g);

*PRESENTA LA SEGUENTE OFFERTA TECNICA*

<b>CARATTERISTICHE TECNICHE</b>	<b>PRESENZA/ASSENZA</b>		<b>Rif. a pagina e paragrafo delle schede tecnica e/o depliant allegati da cui si evince il soddisfacimento o la caratteristica tecnica indicata</b>
<b>1) Requisiti generali del sistema</b>			
- Peso totale del sistema minore di 1500Kg	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
- Consumo di energia inferiore a 3 KW	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
- Software dedicato alla veterinaria	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
<b>2) Magnete</b>			
- Intensità del campo magnetico di almeno 0.31 Tesla	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	

- Campo disperso: linea di campo dei 5 Gauss minore di 3 m dalla macchina	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
- Campo disperso: linea di campo dei 1 Gauss minore di 5 m dalla macchina	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
<b>3) Gradienti:</b>			
- Intensità massima dei gradienti su singolo asse: almeno 10 mT/n	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
- Tempo di commutazione: < 0,8 millisec;	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
<b>4) Sistema di Radiofrequenza:</b>			
- Bobine di ricezione con riconoscimento automatico	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
- Bobine di ricezione con sistema di auto centratura	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
- Almeno 3 bobine (diverse in forma e dimensioni) dual phased array per lo studio di: zoccolo, pastoia, nodello, carpo o tarso	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
<b>5) Sistema informatico:</b>			
- Elaboratore di tipo PC, con memoria RAM almeno 32 GB	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
- Disco fisso da almeno 1Tbyte	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
- Masterizzatore CD/DVD per archivio off-line dei studi acquisiti.	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
<b>6) Console di controllo:</b>			
- Monitor di visualizzazione a colori ALMENO LCD 24" ad alta risoluzione,	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
- Interfaccia operatore ergonomica con interfaccia grafica tipo Windows;	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
<b>7) Sequenze e tecniche di acquisizione:</b>			
- 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	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
<b>8) Elaborazioni Immagini:</b>			
- Tempi di ricostruzione: entro 2 secondi, - Ricostruzione multi-planare delle acquisizioni 3D	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
<b>9) Possibilità di collegamento con stampante laser</b>	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
<b>10) Possibilità di collegamento secondo lo standard DICOM IHE</b>	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
<b>11) Remote service</b>	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	
<b>12) Termini per la fornitura e installazione in giorni (art. 16 capitolato)</b>			
85gg ≤ fornitura e installazione ≥ 90 gg		<input type="checkbox"/>	
75gg ≤ fornitura e installazione ≥ 84 gg		<input type="checkbox"/>	
00gg < fornitura e installazione ≥ 74 gg		<input type="checkbox"/>	

FIRMA

(firma leggibile e per esteso del legale rappresentante o procuratore)

**Le imprese del raggruppamento temporaneo, consorzio, aggregazioni, a conferma, sottoscrivono la presente offerta con l'impegno che in caso di aggiudicazione le stesse, dopo la comunicazione dell'aggiudicazione definitiva, conferiranno mandato collettivo speciale con**

rappresentanza all'impresa \_\_\_\_\_ qualificata  
come mandatario, la quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e dei mandanti.

1. \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_  
Per l'impresa
2. \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_  
Per l'impresa
3. \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_  
Per l'impresa
4. \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_  
Per l'impresa