

Regione del Veneto

AZIENDA OSPEDALE-UNIVERSITÀ PADOVA

Via Giustiniani, 1 - 35128 PADOVA - Tel. + 39 049 8211111

Cod.Fisc./P.IVA 00349040287 - www.aopd.veneto.it - P.E.C.: protocollo.aopd@pecveneto.it

Tit. VI /Clas. 6 /Fasc. 196 /Anno 2022

Padova, 16/05/2022

Oggetto: ID GARA 21A216 - Fornitura di frigoemoteche, congelatori e frigoriferi per reparti vari dell'Azienda Ospedale-Università Padova. Richiesta chiarimenti 3

RICHIESTE DI CHIARIMENTI PERVENUTE 3

in riferimento alla procedura in oggetto chiediamo i seguenti chiarimenti:

In riferimento a lotto 2 viene indicata come altezza massima 190Cm, trattandosi di un combinato chiediamo la possibilità di proporre strumenti con altezza superiore.

In riferimento al lotto 1 posizione 4 (frigoriferi da 700 litri) proporre strumenti con altezza chiediamo se per voi accettabile una altezza superiore ai 200 cm - cm indicati nel capitolato di gara. accesso agli ascensori per

Viene richiesto di dotare le apparecchiature di ruote con freno, chiediamo di considerare come equivalenti i rulli con piendini stabilizzatori in quanto permettono facilmente di movimentare lo strumento e i piedini ne permettono il blocco in posizione e il livellamento.

In riferimento al lotto 5 e 6 chiediamo di considerare equivalente la proposta di congelatori con distribuzione statica delle temperature e non ventilata considerato che in camere con volumetrie <600 litri è possibile garantire una ottimale conservazione.

Lotto 9, viene richiesto un ultracongelatore con ventilazione forzata, chiediamo di confermare che trattasi di refuso. Chiediamo inoltre di confermare la presenza di montacarichi idoneo per la consegna al piano e l'assenza di barriere architettoniche.

in riferimento alla procedura in oggetto chiediamo i sequenti chiarimenti: In riferimento a lotto 2 viene indicata come altezza massima 190Cm, trattandosi di un combinato chiediamo la possibilità di strumenti con proporre ascensori accesso agli per piano posizionare al il frigorifero/congelatore

In riferimento al lotto 1 posizione 4 (frigoriferi da 700 litri) chiediamo se per voi accettabile una altezza superiore ai 200 Cm indicati nel capitolato di gara. Altezza massima 200 cm - accesso agli ascensori per posizionare al piano il frigorifero/congelatore

Viene richiesto di dotare le apparecchiature di ruote con freno, chiediamo di considerare come equivalenti i rulli con piedini stabilizzatori in quanto permettono facilmente di movimentare lo strumento e i piedini ne permettono il blocco in posizione e il livellamento. Ammessi anche rulli e piedini stabilizzatori - Non ammessi piedini fissi

In riferimento al lotto 5 e 6 chiediamo di considerare equivalente la proposta di congelatori con distribuzione statica delle temperature e non ventilata considerato che in camere con volumetrie <600 litri è possibile garantire una ottimale conservazione. Ammessa

distribuzione statica

Lotto 9, viene richiesto un ultracongelatore con ventilazione forzata, chiediamo di confermare che trattasi di

refuso. Si conferma errore - ammessi congelatori con distribuzione statica
Chiediamo inoltre di confermare la presenza di montacarichi idoneo per la consegna al piano e l'assenza di barriere architettoniche. Montacarichi presenti per trasporto ai piani - dimensioni porte accesso standard h 200 cm l 90 cm - in alcuni casi non sono presenti montacarichi di adeguate dimensioni, sarà quindi necessario montascale per la consegna in reparto

1) con riferimento a tutti i 9 lotti, si chiede gentilmente di verificare gli allegati D ed E, in quanto l'allegato indicato come E MODELLO OFFERTA ECONOMICA, quando viene stampato reca la dicitura allegato D SCHEMA DI OFFERTA, mentre l'allegato D SCHEMA OFFERTA ECONOMICA SENZA PREZZI, una volta stampato, ha la dicitura ALLEGATO "C". essendo fondamentale inserire correttamente i file nelle apposite buste, si chiede gentilmente una verifica. 2) con riferimento all'allegato E, OFFERTA ECONOMICA, si chiede inoltre di confermare se, come indicato da disciplinare di gara pag. 15, punto 16., le sole voci da inserire a pena di esclusione siano: a) valore complessivo offerta, b) dettaglio offerta economica per ogni singolo lotto, c) stima costi aziendali sicurezza sul lavoro, d) stima costi manodopera 3) Si chiede inoltre di specificare, sempre con riferimento all'allegato E, cosa si intende con il riferimento "nr. 60 mesi", inserito nella colonna PREZZI OFFERTI, posto che l'appalto e' strutturato in mesi 36 +12 = tot 48, alla luce di quanto previsto in disciplinare di gara pag. 6 punti 3.1 -3.2 -3.3 - 3.5 e allegato 2 a disciplinare, nonche! capitolato d'oneri. 4) si chiede altresi di precisare se, con riferimento all'allegato D, schema offerta senza prezzi, si debba allegare UN FOGLIO EXCELL PER OGNI LOTTO, OPPURE SI POSSA ALLEGARE UN SOLO FILE EXCELL, AGGIUNGENDO LE RIGHE RELATIVE AI LOTTI SUCCESSIVI AL 1, e si chiede conferma della firma digitale direttamente sui fogli excell. 5) si chiede di verificare se al punto 2 del disciplinare, a pag. 15, che si riferisce all'allegato D) IL RIFERIMENTO ALL'"ALLEGATO C siglato dal sottoscrittore" sia un refuso, in quanto l'allegato C ivi menzionato va inserito nella BUSTA 1.A documentazione amministrativa, 6) Si chiede cortesemente di precisare dove si trovi il documento CAPITOLATO SPECIALE, piu' volte menzionato nei doc. di gara, in cui abbiamo trovato solo CAPITOLATO D'ONERI E CAPITOLATO

TECNICO/PRESTAZIONALE, oltre a disciplinare e relativi

1. Si prega di prendere visione dei nuovi allegati D e E.

2. Si chiede di compilare, a pena di esclusione tutti i campi dell'allegato E. (es. descrizione prodotto; tabella voci di prezzo)

3. Trattasi di refuso.

4. Si chiede di caricare l'allegato D schema offerta economica senza prezzi(foglio excel) per ogni lotto.

5. Trattasi di un refuso. Si tratta dell'allegato D schema offerta economica senza prezzi.

6. Per capitolato speciale si deve intendere il capitolato tecnico prestazionale.

2

allegati 1 e 2.

R455A accettato se risponde a normative indicate in capitolato

4

3

Si precisa, con riferimento al Lotto 1 rif. 1, che è richiesta la certificazione CE.

Lotti 1-5-6 Riteniamo che le dimensioni massime dei prodotti richiesti sono stringenti riducendo così il numero degli operatori economici interessati a partecipare; si chiede pertanto di accettare una tolleranza del 5% Note:

a) Nel lotto 1 rif. 1 viene chiesto un frigorifero sotto bancone con altezza massima di 78 cm. Solitamente i frigoriferi sotto banco hanno un'altezza massima di 85 cm, b) Nel lotto 1 rif. 2 e lotto 3 vengono richieste apparecchiature da 200 litri circa con altezze totalmente diverse; rispettivamente 140 cm e 185 cm Si prega di chiarire Lotti 7-8 Riteniamo che le dimensioni massime dei prodotti richiesti sono stringenti riducendo così il numero degli operatori economici interessati a partecipare; si chiede pertanto se sono accettabili le seguenti dimensioni: cm 232x92x114(lxpxh) Lotto Riteniamo che le dimensioni massime dei prodotti richiesti sono stringenti riducendo così il numero degli operatori economici interessati a partecipare; si chiede pertanto se le accettabili seguenti dimensioni: 104x103x190(lxpxh) Lotto 1 a) Si chiede cosa si intende per impianto frigorifero tropicalizzato e guindi se è accettabile una temperatura ambiente di utilizzo fino a 38°C.

b) Viene richiesto un kit ruote pivottanti; invocando il principio di equivalenza, si chiede se è accettabile apparecchiatura con rulli o sfere che permettono comunque facilità di spostamento. Lotto 1 rif. 1 Si chiede se è accettabile struttura interna in acciaio inox con spigoli interni non arrotondati considerando che l'acciaio inox permette un'ottima pulizia e disinfezione delle superficie. Lotti 5 - 6 - 7 - 8 - 9 Viene chiesta struttura monocorpo in acciaio inox. Si chiede se è accettabile una struttura interna in acciaio inox AISI 304 ed esterna in acciaio verniciato. Lotti 5 e 6 Si chiede se è accettabile un range di temperature da -10 a -23°C

 a) lo spazio disponibile sotto i banconi del reparto richiedente è di 78 cm pertanto altezze superiori non possono essere prese in considerazione

b) Nel lotto 1 rif. 2 e lotto 3 vengono richieste apparecchiature da 200 litri circa con altezze totalmente diverse; rispettivamente 140 cm e 185 cm Si prega di chiarire. Nel lotto 1 rif. 2 viene richiesta una capacità di 200 l +/- 30 - nel lotto 1 rif. 3 richiesta capacità di 350 l +/- 50.

Lotti 7-8 Riteniamo che le dimensioni massime dei prodotti richiesti sono stringenti riducendo così il numero degli operatori economici interessati partecipare; si chiede pertanto se sono accettabili le seguenti dimensioni: cm 232x92x114(lxpxh) le porte di accesso ascensori/montacarichi nella maggior parte dei casi di 90 cm - dimensioni superiori possono essere trasportate ai piani ammesse misure consegnate al piano a mezzo montascale garantendo la sicurezza delle operazioni

Lotto 9 Riteniamo che le dimensioni massime dei prodotti richiesti sono stringenti riducendo così il numero degli operatori economici interessati partecipare; si chiede pertanto se sono accettabili le seguenti dimensioni: cm 104x103x190(lxpxh) le porte accesso ad ascensori/montacarichi sono nella maggior parte dei casi di 90 cm - dimensioni superiori non possono essere trasportate ai piani misure superiori ammesse al consegnate piano a montascale garantendo la sicurezza delle operazioni

Lotto 1 a) Si chiede cosa si intende per impianto frigorifero tropicalizzato corretto funzionamento del frigorifero/congelatore con temperatura ambiente fino a 32 °C e quindi se è accettabile una temperatura ambiente di utilizzo fino a

5

	389	C	A	CC	e	t	ta	ta
--	-----	---	---	----	---	---	----	----

b) Viene richiesto un kit ruote pivottanti; invocando il principio di equivalenza, si chiede se è accettabile apparecchiatura con rulli o sfere che permettono comunque facilità di spostamento ammesso frigorifero / congelatore con rulli o sfere per spostamenti. Non ammesso con piedini fissi

Lotto 1 rif. 1 Si chiede se è accettabile struttura interna in acciaio inox con spigoli . interni non arrotondati considerando che l'acciaio inox permette un'ottima pulizia e disinfezione delle superficie migliorativo ammesso . Lotti 5 - 6 - 7 - 8 - 9 Viene chiesta struttura monocorpo in acciaio inox. Si chiede se è accettabile una struttura interna in acciaio inox AISI 304 esterna in acciaio verniciato. Ammessa struttura

verniciato. Ammessa struttura esterna acciaio preverniciato ed interno inox Lotti 5 e 6 Si chiede se è accettabile un range di temperature da -10 a -23°C Necessaria temperatura -20°C - ammesso range -10/-23°C

Lotto 9 (congelatori -80°C / 500 litri) si richiedono cortesemente i seguenti chiarimenti:

- 1. si chiede se è possibile offrire strumenti con capacità di 728 litri
- 2. Si chiede se è possibile offrire strumenti con dimensioni esterne di 98 x 104 x 198 cm
- 3. Si chiede di specificare che cosa si intenda per ventilatori ad alta efficienza
- 4. si chiede se per "struttura monocorpo in acciaio inox" sia possibile offrire struttura esterna in acciaio galvanizzato verniciato con polveri epossidiche
- 5. si chiede se per la struttura interna in acciaio inox sia possibile offrite camera interna in acciaio al carbonio laminato a freddo, e ricoperto mediante elettrodeposizione di resine epossidiche, trattamento che rende l'acciaio completamente inossidabile, antigraffio e sanificabile con qualsiasi detergente per superfici dure.
- 6. Si chiede se per l'isolamento sia possibile offrire tecnologia VIP con pannelli di spessore 90/130mm
- 7. Si chiede conferma che la refrigerazione ventilata richiesta sia un refuso
- 8. si chiede, con riferimento all'allarme sonda, una soluzione per cui in caso di guasto della sonda lo strumento resti in funzione, invii un segnale di allarme senza però garanzie sul mantenimento della temperatura impostata

lotto 9 (congelatori -80°C / 500 litri) 1. si chiede se è possibile offrire strumenti con capacità di 728 litri **SI**

- 2. Si chiede se è possibile offrire strumenti con dimensioni esterne di 98 x 104 x 198 cm Le dimensioni indicate non permettono l'accesso ad alcuni ascensori/montacarichi. Può essere accettato a condizione che sia prevista la possibilità di consegna con montascale (previa verifica passaggi)
- 3. Si chiede di specificare che cosa si intenda per ventilatori ad alta efficienza refuso relativo alla refrigerazione ventilata
- 4. si chiede se per "struttura monocorpo in acciaio inox" sia possibile offrire struttura esterna in acciaio galvanizzato verniciato con polveri epossidiche ammesso
- 5. si chiede se per la struttura interna in acciaio inox sia possibile offrire camera interna in acciaio al carbonio laminato a freddo, e ricoperto mediante elettrodeposizione di resine epossidiche, trattamento che rende l'acciaio completamente inossidabile, antigraffio e sanificabile con qualsiasi detergente per superfici dure. ammesso
- 6. Si chiede se per l'isolamento sia possibile offrire tecnologia VIP con

6

7

pannelli di spessore 90/130mm **ammesso**

7. Si chiede conferma che la refrigerazione ventilata richiesta sia un refuso si conferma

8. si chiede, con riferimento all'allarme sonda, una soluzione per cui in caso di guasto della sonda lo strumento resti in funzione, invii un segnale di allarme senza però garanzie sul mantenimento della temperatura impostata, si conferma. A sonda guasta il congelatore deve comunque continuare a funzionare

si inviano i seguenti chiarimenti:

2. Chiediamo conferma se le quantità del fabbisogno annuale sia poi da moltiplicare per 3 (36 mesi) e quindi la base d'asta è il valore relativo ai 36 mesi. Ad esempio nel Lotto 2 Rif. 1 sono 4 frigoriferi (fabbisogno annuale) la base d'asta di € 43.500,00 è riferita quindi a 12 frigoriferi?

3. Allegato E: nella colonna -I- -Pezzi Offerti (nr) 60 MESIche cosa significa 60 mesi?

4. Lotto 1 Rif. 1: - Si chiede sia ammessa altezza 860 o in alternativa 810mm che comunque garantisce posizionamento sotto bancone. - Si chiede siano ammesse ruote unidirezionali, vista la dimensione e peso del frigorifero e quindi la sua facile movimentazione.

5. Lotto 1 Rif. 2; - Si chiede sia ammessa altezza 1560 mm che permette di raggiungere la capacità richiesta. - Si chiede siano ammessi i anche ripiani lisci in dotazione al frigorifero, visto che l'uniformità di temperatura e circolazione d'aria sono garantite attraverso spazi appositi tra ripiano e pareti frigo.

6. Lotto 1 Rif. 3 e 4: Si chiede siano ammessi anche i ripiani lisci in dotazione al frigorifero, visto che l'uniformità di temperatura e circolazione d'aria sono garantite attraverso spazi appositi tra ripiano e pareti frigo.

7. Lotto 2 Rif. 1: Si chiede sia ammessa anche la capacità di 180 litri vano positivo, vista la poca differenza da quanto richiesto.

8. Lotto 5 Rif. 1: - Chiediamo sia ammessa refrigerazione statica, visto che il requisito di uniformità di temperatura lo garantiamo. In ogni caso la maggior parte di congelatori concorrenti hanno raffreddamento statico. - Chiediamo sia ammesso lo sbrinamento manuale, visto che nel congelatore professionale non vi è quasi mai formazione di brina e quindi requisito quasi inutile. In ogni caso la maggior parte di congelatori concorrenti hanno sbrinamento manuale.

9. Lotto 6 Rif. 1: chiediamo sia ammessa l'offerta di un congelatore 700 litri, è migliorativo rispetto ai 500 litri ed in ogni caso le dimensioni del 700 litri sono pressoché simili.
10. Lotto 9 Rif. 1: - Viene richiesto un -80°C con refrigerazione ventilata. Chiediamo sia ammessa refrigerazione statica, visto trattasi di ultra-congelatore ed a quanto ci risulta nessuno ha un -80°C in gamma con ventilazione forzata. - Chiediamo sia ammessa anche una capacità di 678 litri, migliorativa rispetto ai 500 litri, stessi consumi ed ingombri

Chiediamo conferma se le quantità del fabbisogno annuale sia poi moltiplicare per 3 (36 mesi) e quindi la base d'asta è il valore relativo ai 36 mesi. Ad esempio nel Lotto 2 Rif. 1 sono 4 frigoriferi (fabbisogno annuale) la base d'asta di € 43.500,00 è riferita guindi a 12 frigoriferi? Si conferma che il fabbisogno terza inserito nella colonna dell'allegato 1 Disciplinare di gara è per 12 mesi. L'importo a base d'asta, sesta colonna dell'allegato 1, è per 36 mesi. Pertanto, lotto 2 rif. 1 la base d'asta € 43.500,00 è riferita a 12 frigoriferi.

3. Allegato E: nella colonna -I- -Pezzi Offerti (nr) 60 MESI- che cosa significa 60 mesi?

Si veda risposta al chiarimento 2. Pubblicati allegati D e E corretti.

4. Lotto 1 Rif. 1: - Si chiede sia ammessa altezza 860 o in alternativa 810mm che comunque garantisce posizionamento sotto bancone. - Si chiede siano ammesse ruote unidirezionali, vista la dimensione e peso del frigorifero e quindi la sua facile movimentazione. ammesse ruote unidirezionali - non ammessa altezza superiore a 78 cm (misura spazio disponibile sotto i banconi del reparto utilizzatore)

5. Lotto 1 Rif. 2: - Si chiede sia ammessa altezza 1560 mm che permette di raggiungere la capacità richiesta. - Si chiede siano ammessi anche ripiani lisci in dotazione al frigorifero, visto che l'uniformità di temperatura e circolazione d'aria sono garantite attraverso spazi appositi tra ripiano e pareti frigo. ammessa altezza 1560 - ammessi ripiani lisci

6. Lotto 1 Rif. 3 e 4: Si chiede siano ammessi anche i ripiani lisci in dotazione

9	conservazione farmaci e non frigoriferi per uso domestico, si richiede di confermare che la realizzazione della vasca interna sia in acciaio inox AISI 304. LOTTO 3 Riteniamo che la richiesta di una frigoemoteca avente una capacità di 250	e non frigoriferi per uso domestico, si richiede di confermare che la
8	AL lotto 2,4, 5, 7 si chiede interno in acciaio, inox, si chiede di poter proporre anche altri materiali. LOTTO 1 RIF. 1 Trattandosi di frigoriferi da laboratorio per	AL lotto 2,4, 5, 7 si chiede interno in acciaio inox, si chiede di poter proporre anche altri materiali. Ammesso LOTTO 1 RIF. 1 Trattandosi di frigoriferi
8	LOTTO 1 RIF. 1 Trattandosi di frigoriferi da laboratorio per	anche altri materiali. Ammesso LOTTO 1 RIF. 1 Trattandosi di frigoriferi
		al frigorifero, visto che l'uniformità di temperatura e circolazione d'aria sono garantite attraverso spazi appositi tra ripiano e pareti frigo. ammessi ripiani lisci 7. Lotto 2 Rif. 1: Si chiede sia ammessa anche la capacità di 180 litri vano positivo, vista la poca differenza da quanto richiesto. ammessa capacità 180 litri vano +4°C 8. Lotto 5 Rif. 1: - Chiediamo sia

litri sia incongruente rispetto alla quantità delle sacche richieste (120 unità da 450 ml); si chiede di confermare se la priorità della Stazione Appaltante è il rispetto della capacità in litri oppure la capacità in sacche. Dato per assunto che la frigoemoteca richiesta deve essere conforme alla direttiva 93/42 che gestisce i dispositivi medici, si chiede se la richiesta di un termostato di sicurezza è un refuso. LOTTO 7 Si ritiene che la richiesta di dotazione di almeno 4 vani con relativi sportelli per un congelatore -40°C orizzontale sia incongruente. Si chiede di confermare che si tratta di un refuso.

acciaio inox AISI 304. Ammesso ma non indispensabile inox AISI 304. Corretto quanto indicato a capitolato

LOTTO 3 Riteniamo che la richiesta di una frigoemoteca avente una capacità di 250 litri sia incongruente rispetto alla quantità delle sacche richieste (120 unità da 450 ml); si chiede di confermare se la priorità della Stazione Appaltante è il rispetto della capacità in litri oppure la capacità in sacche. Quanto indicato non risulta incongruente - in caso di discordanza tra volume e capacità in sacche del dispositivo proposto, viene accettato almeno uno dei valori corretti (+/- 10%) Dato per assunto che la frigoemoteca richiesta deve essere conforme alla direttiva 93/42 che gestisce i dispositivi medici, si chiede se la richiesta di un termostato di sicurezza è un refuso. Termostato di sicurezza richiesto / OTTO 7 Si ritiene che la richiesta di dotazione di almeno 4 vani con relativi sportelli per un congelatore -40°C orizzontale sia incongruente. Si chiede di confermare che si tratta di un refuso Si conferma refuso.

Il Direttore della
UOC Provveditorato Economato e Gestione della
Logistica

Dott.ssa Maria Elena Serafin