



Procedura aperta comunitaria in tre lotti per la fornitura, mediante accordi quadro con un solo operatore economico, di reagenti, sali e articoli da laboratorio per i Dipartimenti scientifici dell'Università degli Studi di Ferrara, per un periodo quadriennale e per un importo complessivo posto a base di gara pari a € 13.000.000,00 Iva esclusa

CHIARIMENTI TECNICI

LOTTO 1 – fornitura di reagenti e sali comuni (CIG 7998517907)

VOCE 155: si chiede di specificare l'intervallo del punto di ebollizione dell'etere di petrolio

RISPOSTA: l'intervallo del punto di ebollizione è 35-60°C

VOCE 156 - 157: il fenolo è solido a temperatura ambiente; si chiede pertanto la possibilità di offrire il prodotto in taglio da 100 g, anziché 100 ml

RISPOSTA: è usato Fenolo liquido stabilizzato equilibrato che va conservato in frigorifero (2-8°C); il prodotto dovrà dunque essere offerto nel formato già indicato (100 ml)

VOCE 183: la L-glutamina è solida a temperatura ambiente; si chiede pertanto la possibilità di offrire il prodotto in taglio da 100 g, anziché 100 ml

RISPOSTA: è usata L-Glutamina per colture cellulari 200mM Solution (100X), in 0.9% NaCl, formato standard utilizzabile in laboratorio; il prodotto dovrà dunque essere offerto nel formato già indicato (100 ml)

VOCE 206: si chiede conferma che la soluzione di interesse sia costituita da Ponceau S, 0.2% v/v soln. in 5% acetic acid

RISPOSTA: la descrizione corretta è Ponceau S solution, 0.1% (w/v), in 5% acetic acid

LOTTO 3 – fornitura di articoli da laboratorio (CIG 7998520B80)

VOCE 35: la descrizione indicata cap. 36 ml è impropria (dovrebbe essere cap. da 300 ml); si richiede verifica e invio scheda tecnica del prodotto in uso;

RISPOSTA: a miglior specifica, si precisa che è attualmente in uso imbuto filtrante in tre pezzi Whatman in vetro borosilicato (vedi fotografie), che viene collegato a beuta codata (matraccio per filtrazione). L'imbuto ha capacità di 36 ml e si usano filtri da 47 mm di diametro.

VOCE 94: si richiede di precisare la capacità delle bottiglie

RISPOSTA: 500 ml

VOCE 189: si richiedono scheda tecnica e/o codice di riferimento del prodotto in uso

RISPOSTA: codice prodotto 122 263 - Caratteristiche: Cryo.s, 2 ml, round bottom, with starfoot, internal thread (vedi scheda tecnica)



VOCE 202: indicare il codice di riferimento dell'elettrodo in uso e precisare il modello del PH-metro
RISPOSTA: elettrodo universale in vetro, diaframma in ceramica, per pHmetro Jenway mod. 3510 compatibile (es. Crison cod. 52.02)

VOCE 265: si richiedono scheda tecnica e/o codice di riferimento del prodotto in uso
RISPOSTA: codice prodotto Sigma WHA10427806 - Caratteristiche: Whatman® gel blotting paper, Grade GB003 blotting sheets, W × L 70 mm × 100 mm, pack of 100

VOCE 268: si richiede di indicare il codice di riferimento del prodotto in uso e di confermare la quantità indicata
RISPOSTA: i prodotti alternativi sono vari (es: Sarstedt cod. 95.1994 conf. 100pz - Corning cod. UC-500 conf. 5x100pz - BioRad cod. #MSB1001 cf. 100pz); si rettifica la quantità richiesta su base quadriennale in 1.000 pz

VOCE 282: si richiedono scheda tecnica e/o codice di riferimento del prodotto in uso
RISPOSTA: le norme di riferimento sono la EN420 e EN374 parti 1.2.3.4.5 (vedi scheda tecnica)

VOCE 312: precisare se si tratti di beute o di matracci tarati con tappo; in entrambi i casi non esiste la misura da 200 ml; si richiede quindi di inviare scheda tecnica e/o codice di riferimento dei prodotti in uso
RISPOSTA: si tratta di "matracci tarati con tappo" e vengono dunque richiesti nei formati da 100ml, 250ml, 500ml

VOCE 326: si richiedono scheda tecnica e/o codice di riferimento del prodotto in uso
RISPOSTA: attualmente in uso prodotto Life Technologies Cod. 4375816 - 20 plates - Micro Amp Fast Optical 48 well reaction plate

VOCE 378: si richiedono scheda tecnica e/o codice di riferimento del prodotto in uso
RISPOSTA: ditta 4titude - codice 4TI-0736

VOCE 379: si richiedono scheda tecnica e/o codice di riferimento del prodotto in uso
RISPOSTA: Sarstedt cod. 83.3902 piastra per colture cellulari in adesione oppure Corning cod. CLS3294

VOCE 396: si richiedono scheda tecnica e/o codice di riferimento del prodotto in uso
RISPOSTA: codice prodotto Corning 9017 - Caratteristiche: Corning® 96-well EIA/RIA Clear Flat Bottom Polystyrene Not Treated Microplate, 25 per Bag, without Lid, Nonsterile (vedi scheda tecnica)

VOCE 398: si richiedono scheda tecnica e/o codice di riferimento del prodotto in uso
RISPOSTA: BioRad MLL9601

VOCE 403: si richiedono scheda tecnica e/o codice di riferimento del prodotto in uso
RISPOSTA: BioRad MLL9651 (unskirted)



VOCE 421: si richiede conferma della quantità di singoli pezzi indicata

RISPOSTA: si rettifica la quantità richiesta su base quadriennale in 326.000 pz

VOCE 603: si richiedono scheda tecnica e/o codice di riferimento del prodotto in uso

RISPOSTA: raccordo a 3 vie in vetro con rubinetto in teflon (vedi scheda tecnica)

VOCE 604: si richiedono scheda tecnica e/o codice di riferimento del prodotto in uso

RISPOSTA: raccordo a 3 vie in vetro con rubinetto in teflon (vedi scheda tecnica)

VOCE 641: si richiedono scheda tecnica e/o codice di riferimento del prodotto in uso

RISPOSTA: vedi scheda tecnica

VOCE 660: si richiede di confermare i vials compatibili

RISPOSTA: i tappi dovranno essere compatibili con i vials di cui al progressivo n. 701 (vial da 60 ml con collo a vite EPA ND24)

VOCE 662: si richiede di precisare la capacità dei vials

RISPOSTA: i tappi di cui a questa riga devono essere compatibili con i vials indicati al progressivo n. 707 (vials vetro incolore - Ø 27x75 mm - ml 30 - Collo a Vite)

VOCE 663: si richiede di indicare i vials compatibili

RISPOSTA: si modifica la quantità di tappi richiesti su base quadriennale in n. 2.000, di cui n. 800 compatibili con i vials progressivo n. 704 (vial vetro trasparente 2 ml, 12x32mm, collo a vite) e n. 1.200 compatibili con i vials progressivo n. 705 (vial vetro trasparente 4 ml, 15x45mm)

VOCE 670: si richiedono scheda tecnica e/o codice di riferimento del prodotto in uso

RISPOSTA: vedi scheda tecnica

VOCE 671: si richiedono scheda tecnica e/o codice di riferimento del prodotto in uso

RISPOSTA: vedi scheda tecnica

VOCE 688: si richiedono scheda tecnica e/o codice di riferimento del prodotto in uso

RISPOSTA: vedi scheda tecnica

MODIFICHE AL DISCIPLINARE DI GARA

ART. 2.2: È possibile ottenere chiarimenti relativamente alla presente procedura mediante la proposizione, **entro e non oltre il 03/11/2019**, di quesiti scritti da inoltrare attraverso la piattaforma. Le richieste di chiarimenti devono essere formulate esclusivamente in lingua italiana.

Ai sensi dell'art. 74 comma 4 del Codice, le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite, sempre per il tramite di detta piattaforma, **entro il giorno 08/11/2019**.



**Università
degli Studi
di Ferrara**

Ufficio Gare
Servizi e
Forniture

Università degli Studi di Ferrara
Area Legale e Acquisti
Ripartizione Acquisti
via Ariosto, 35 • 44121 Ferrara
ufficiogareservizieforniture@unife.it

ART. 12: Il *plico elettronico* contenente l'offerta, *a pena di esclusione*, dovrà pervenire esclusivamente mediante l'utilizzo della piattaforma *entro le ore 23.59 del giorno 15/11/2019*.

ART. 15 – LOTTI 2 e 3 – lett. a): Indicare il prezzo unitario (in cifre) che il concorrente si dichiara disposto a offrire *per ciascuna confezione (LOTTO 2)* e *per ciascun pezzo (LOTTO 3)* dei prodotti in elenco, forniti nel *formato richiesto*.

ART. 17: La prima seduta pubblica avrà luogo il giorno *19/11/2019 alle ore 9.00*.

Il Responsabile Unico del Procedimento