

National Research Centre for Agricultural Technologies – AGRITECH

Codice MUR: CN_0000022 CUP: E63C22000920005

Miss.: 4 Comp 2 Investimento: 1.4 – NextGeneration

OGGETTO: Procedura di gara aperta da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, da individuarsi sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi degli artt. 71 e 108 comma 1 del D.lgs. 36/2023 e s.m.i., articolata in n. 23 Lotti, avente ad oggetto l'affidamento della "Fornitura e allestimento del Centro/Dimostratore Agritech presso il complesso di San Giovanni a Teduccio" - **Modifica atti tecnici di gara e proroga termini**

In accordo con la Commissione Scientifica di Supporto al RUP, a seguito di alcuni chiarimenti pervenuti dagli operatori economici ed una più attenta analisi della documentazione relativa alle specifiche minime di alcuni beni afferenti ai lotti 7, 10, 13, 14, 16, 21, 22 e 23 e di alcuni criteri di attribuzione dei punteggi tecnici, il sottoscritto rappresenta la necessità di emendare alcuni punti dei documenti denominati:

Allegato Lotto 7 Specifiche Tecniche Minime
Allegato Lotto 10 Specifiche Tecniche Minime,
Allegato Lotto 13 Specifiche Tecniche Minime,
Allegato Lotto 14 Specifiche Tecniche Minime,
Allegato Lotto 16 Specifiche Tecniche Minime,
Allegato Lotto 21 Specifiche Tecniche Minime,
Allegato Lotto 22 Specifiche Tecniche Minime,
Allegato Lotto 23 Specifiche Tecniche Minime,

Allegato Lotto 10 Criteri di valutazione tecnici,
Allegato Lotto 14 Criteri di valutazione tecnici,
Allegato Lotto 21 Criteri di valutazione tecnici,

al fine di rendere maggiormente comprensibili le caratteristiche tecniche minime, richieste a pena di esclusione, in ordine a taluni beni ricompresi nei già menzionati lotti e correggere alcuni punteggi assegnati



nei documenti denominati "Allegato Lotto 14 Criteri di valutazione tecnici" e "Allegato Lotto 21 Criteri di valutazione tecnici".

In particolare, si precisa che con riferimento a ciascun documento sono state apportate le seguenti modifiche:

LOTTO 7 n.1 Potentiostato multicanale,

Nel documento denominato "Allegato Lotto 7 Specifiche Tecniche Minime"

Al punto b) pagina 10, in riferimento al "**n.1 Potentiostato multicanale,**

- il periodo: "Elettrodi a membrana doppi."

è stato sostituito dalla seguente: "- elettrodi indicatori a doppia membrana per la rilevazione dei seguenti ioni: Na+, K+, Cl-, Mg2+ e Ca2+. Ogni elettrodo sarà specifico per uno ione"

LOTTO 10 n.1 A) Analizzatore Carbonio e Azoto su campioni solidi e liquidi"

Nel documento denominato "Allegato Lotto 10 Specifiche Tecniche Minime"

Al punto **n.1 A) Analizzatore Carbonio e Azoto su campioni solidi e liquidi"**

- **A1) Analizzatore elementare CN**
- pagina 1, in riferimento alla parola: "simultanea", questa è stata espunta
- **A2) Software di gestione e Personal Computer**
- pagina 2, in riferimento alle definizioni:
 - misura di curve di calibrazione da unica soluzione standard tramite auto-diluizione
 - funzione di Auto-diluizione e calcolo automatico del volume di iniezioneesse sono state espunte.

LOTTO 10 n.1 B) Analizzatore Elementare per la determinazione di CHNS-O

Al punto **n.1 B) Analizzatore Elementare per la determinazione di CHNS-O**

- **B1) Analizzatore elementare CHNS/O"**
- B1) pagina 2, in riferimento alla parola: "simultanea", questa è stata espunta
- **B2) Software di gestione e Personal Computer**
- B2) pagina 3, in riferimento alle definizioni:
 - misura di curve di calibrazione da unica soluzione standard tramite auto-diluizione
 - funzione di Auto-diluizione e calcolo automatico del volume di iniezione"esse sono state espunte.

Nel documento "Allegato Lotto 10 Criteri di Valutazione Tecnici" è stato corretto il refuso relativo al riporto dei punteggi dalla colonna di sx "Punti Max" alle tre colonne di dx. La distribuzione dei punteggi non è cambiata.

LOTTO 13 n. 2 Vibromulino

Nel documento denominato "Allegato Lotto 13 Specifiche Tecniche Minime"

Al punto **B) n. 2 Vibromulino**

- Sono state specificate le dimensioni delle giare
- E' stato chiarito che la coppia di giare e il gruppo di sfere sono da intendersi per ciascun mulino

LOTTO 14

Nel documento denominato "Allegato Lotto 14 Specifiche Tecniche Minime" sono state indicate le specifiche mancanti di due apparecchi presenti in tabella:

- n° 3 Scuotitore
- n.° 10 Contenitore Azoto Liquido

Nello stesso documento, in relazione a **n.1 Digital PCR** è stato specificato il significato di piastre multiple e rimossa la caratteristica "*minimo spreco di campione*" quale requisito minimo.

E' stata inoltre espunta la voce in tabella "*Agitatore Vortex Mixer con supporto orizzontale per 24 Microprovette*" non facente parte del lotto e non descritta nella stesso.

LOTTO 16

Nel documento denominato "Allegato Lotto 16 Specifiche Tecniche Minime"

La tabella compositiva riporta erroneamente la nomenclatura "*Armadio stoccaggio liquidi infiammabili*". La dicitura esatta è "*Armadi di sicurezza per acidi/basi filtrati ed aspirati*", restano invariati i quantitativi.

- Relativamente ai beni presenti nel lotto, al netto dei chiarimenti pubblicati con specifici avvisi, sono state diffusamente inserite le definizioni su come leggere le misure LxPxH, le approssimazioni dimensionali e volumetriche, alcune equivalenze tra display e interfacce di comunicazione, intervalli di temperatura, elenco dei gas, distanze di allaccio. È stata espunta la caratteristica "*Air Stream*" dalle specifiche minime, ampliato l'elenco dei materiali ammissibili, espunta la caratteristica di trasmissione dati ad oltre 1000m.

LOTTO 21

Nel documento denominato "Allegato Lotto 21 Specifiche Tecniche Minime", con riferimento a:

n.ro 6 Centrifughe da banco refrigerate per diversi rotori

- è stata espunta la caratteristica tecnica minima di "drenaggio automatico della condensa"

n.ro 20 Gruppi di continuità

- è stata espunto il bene in quanto non parte del presente nel lotto

n.5 Centrifuga refrigerata tipo Eppendorf

- Sono meglio state specificate le caratteristiche generali

Nel documento denominato "Allegato Lotto 21 Criteri di Valutazione Tecnici", con riferimento a: Pt₁₀, la definizione è stata cambiata in "drenaggio automatico della condensa"

LOTTO 22

n.3 Spettrofotometro UV-Vis

Nel documento denominato "Allegato Lotto 22 Specifiche Tecniche Minime", a pagina 2 e 3,

- Sono state meglio specificate le fenditure
- È stato chiarito che il range fotometrico è -3,3 / +3,3 Abs
- È stata specificata la velocità di scansione minima a 6000 nm/min
- È stata specificata la possibilità di gestione sullo strumento o con PC esterno

LOTTO 23

Nel documento denominato "Allegato Lotto 13 Specifiche Tecniche Minime" in riferimento a:

n.2 Mulino a sfere

- Sono meglio state specificate le caratteristiche generali e le dimensioni delle giare/sfere

n.20 Gruppi di continuità

- Sono meglio state specificate le caratteristiche generali dei prodotti richiesti

Relazione Istruttoria

In merito alla "Relazione Istruttoria", la tabella di composizione del Lotto 16 riporta alcuni refusi di denominazione; pertanto, la denominazione:

"Armadi di sicurezza per prodotti infiammabili filtrati ed aspirati" sostituisce "Armadi di sicurezza filtrato ed aspirato (160 litri)"

"Armadi di sicurezza per acidi/basi filtrati ed aspirati" sostituisce "Armadio stoccaggio liquidi infiammabili", così come rilevato per l'Allegato Lotto 14 Specifiche Tecniche Minime".

Restano invariate le specifiche tecniche minime.

Si riporta la tabella:

Lotto 16 Fornitura avente ad oggetto: "Arredi Tecnici - cappe, frigoriferi, armadi chimici"		Imponibile	IVA	Totale
		€ 661.500,00	145.530,00 €	807.030,00 €
Q.tà (n.)	Descrizione			
2	Glove Box Tipo SICCO	37.800,00 €	8.316,00 €	76.470,00 €
8	Armadi di sicurezza per prodotti infiammabili filtrati ed aspirati	38.670,00 €	8.507,40 €	73.950,00 €
8	Armadio di sicurezza per lo stoccaggio di bombole di gas	35.280,00 €	7.761,60 €	304.080,00 €
8	Cappa chimica	268.800,00 €	59.136,00 €	338.100,00 €
3	Cappa a flusso laminare	69.300,00 €	15.246,00 €	95.025,00 €
7	Frigorifero 500 litri	25.725,00 €	5.659,50 €	36.750,00 €
5	Congelatore 260 litri	11.025,00 €	2.425,50 €	28.425,00 €
3	Congelatore 600 litri	17.400,00 €	3.828,00 €	67.800,00 €
3	Freezer -80°C 600 L	50.400,00 €	11.088,00 €	71.400,00 €
8	Armadi di sicurezza per acidi/basi filtrati ed aspirati	21.000,00 €	4.620,00 €	67.200,00 €
2	Cappa chimica Walk in	46.200,00 €	10.164,00 €	50.400,00 €
4	Braccio aspirazione alluminio	4.200,00 €	924,00 €	8.400,00 €
1	cappa per pcr	4.200,00 €	924,00 €	35.700,00 €
2	Ultracongelatore a -85° con UPS integrato	31.500,00 €	6.930,00 €	31.500,00 €

Pertanto, si allegano alla presente relazione i seguenti documenti, che sostituiscono i precedenti:

- Allegato Lotto 7 Specifiche Tecniche Minime
- Allegato Lotto 10 Specifiche Tecniche Minime,
- Allegato Lotto 13 Specifiche Tecniche Minime,
- Allegato Lotto 14 Specifiche Tecniche Minime,
- Allegato Lotto 16 Specifiche Tecniche Minime,
- Allegato Lotto 21 Specifiche Tecniche Minime,
- Allegato Lotto 22 Specifiche Tecniche Minime,

Allegato Lotto 23 Specifiche Tecniche Minime,

Allegato Lotto 10 Criteri di valutazione tecnici,

Allegato Lotto 14 Criteri di valutazione tecnici,

Allegato Lotto 21 Criteri di valutazione tecnici,

In considerazione delle modifiche apportate ai predetti documenti, al fine di consentire agli operatori economici di esaminare tale documentazione e di presentare un'offerta ponderata ed adeguata, anche in ottica di favorire la massima partecipazione alla gara in oggetto, lo scrivente chiede la proroga ai sensi dell'art. 92, comma 2 lett. a) e b) d.lgs.36/2023 dei termini di presentazione delle domande e delle offerte, come di seguito indicato:

- Termine per la presentazione dei chiarimenti: 13/03/2025
- Termine per la scadenza dei termini di presentazione offerta: 24/03/2025
- Termine per la prima seduta pubblica: 25/03/2025

La presente relazione integra i contenuti della Relazione istruttoria. **Fermo il resto.**

Il Responsabile Unico del Progetto

Dott. Antonio Ramaglia

Firmato digitalmente