

Costituita con DPGR 28 dicembre n.62
Sede legale: via Venezia n.16 - 15121 Alessandria. Codice fiscale/Partita IVA: 01640560064.
Telefono: (0131) 206111- www.ospedale.al.it
info@ospedale.al.it – asoalessandria@pec.ospedale.al.it (solo certificata)

DETERMINAZIONE N. 0000227 del 13/02/2025

Struttura: Processi Amministrativi Generali e di Approvvigionamento

Oggetto:

AGGIUDICAZIONE, A SEGUITO DI PROCEDURA APERTA IN AMBITO EUROPEO, DELLA FORNITURA DI UNO SPETTROMETRO DI MASSA ICP-MS OCCORRENTE ALLA S.C. LABORATORIO ANALISI DELL'AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI ALESSANDRIA NELL'AMBITO DEL "PIANO NAZIONALE PER GLI INVESTIMENTI COMPLEMENTARI (PNC) – ACCORDO ATTUATIVO EX ART. 15 DELLA L. N. 241/1990 PER LA REALIZZAZIONE DEI SUBINVESTIMENTI DEL PROGRAMMA "SALUTE, AMBIENTE, BIODIVERSITA' E CLIMA" (ART. 1, COMMA 2, LETTERA E) PUNTO 1 DEL D.L. 59/2021). LINEA DI INVESTIMENTO: RAFFORZAMENTO COMPLESSIVO DELLE STRUTTURE E DEI SERVIZI DI SNPS-SNPA A LIVELLO NAZIONALE, REGIONE E LOCALE, MIGLIORANDO LE INFRASTRUTTURE, LE CAPACITÀ UMANE E TECNOLOGICHE E LA RICERCA APPLICATA – CUP: I83C22000640005" - (SPESA € 351.373,42 IVA 22% INCLUSA). CIG B4130ADFF3

RESPONSABILE STRUTTURA(*)

Ferrando Fabrizio

L'Estensore: **Ferrando Michela**

Data 12/02/2025

Il Responsabile del procedimento con la sottoscrizione della proposta, a seguito dell'istruttoria effettuata, attesta che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza.

Il Responsabile del Procedimento: **Ferrando Michela**

Data 12/02/2025

Il Direttore Contabilità e Patrimonio: **Legora Delfina**

Data 13/02/2025

Proposta: 0000225 del 12/02/2025

Hash proposta: c1372857998b0b35775840e6d99450e972e49cf3b4118094edcbabdcfbc68a84

STRUTTURA: Processi amministrativi generali e di approvvigionamento

OGGETTO: AGGIUDICAZIONE, A SEGUITO DI PROCEDURA APERTA IN AMBITO EUROPEO, DELLA FORNITURA DI UNO SPETTROMETRO DI MASSA ICP-MS OCCORRENTE ALLA S.C. LABORATORIO ANALISI DELL'AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI ALESSANDRIA NELL'AMBITO DEL "PIANO NAZIONALE PER GLI INVESTIMENTI COMPLEMENTARI (PNC) – ACCORDO ATTUATIVO EX ART. 15 DELLA L. N. 241/1990 PER LA REALIZZAZIONE DEI SUBINVESTIMENTI DEL PROGRAMMA “SALUTE, AMBIENTE, BIODIVERSITA’ E CLIMA” (ART. 1, COMMA 2, LETTERA E) PUNTO 1 DEL D.L. 59/2021). LINEA DI INVESTIMENTO: RAFFORZAMENTO COMPLESSIVO DELLE STRUTTURE E DEI SERVIZI DI SNPS-SNPA A LIVELLO NAZIONALE, REGIONE E LOCALE, MIGLIORANDO LE INFRASTRUTTURE, LE CAPACITÀ UMANE E TECNOLOGICHE E LA RICERCA APPLICATA – CUP: I83C22000640005” - (SPESA € 351.373,42 IVA 22% INCLUSA). CIG B4130ADFF3

Il Responsabile del Procedimento Amministrativo
Ferrando Michela

VISTO il D.Lgs 165/2001 e s.m.i.;

VISTO il vigente Atto Aziendale;

VISTO il regolamento vigente che disciplina le competenze per l'adozione degli atti amministrativi,

IL DIRETTORE

VISTA la Procedura Aziendale P27 “Adozione deliberazioni e determinazioni dirigenziali”;

VISTO il D.Lgs 31/03/2023 n.36 "*Codice dei Contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n.78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici*" e s.m.i.;

VISTO il Regolamento aziendale recante *Disciplina per la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche previsti dall'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016*, sottoscritto tra le parti in data 31 marzo 2022 ed approvato con Deliberazione n. 397 del 20.09.2022, in attesa della definizione del nuovo “Regolamento per la corresponsione degli incentivi ai sensi del D. Lgs. 36/2023”.

PREMESSO CHE:

- in data 30/03/2023 veniva stipulato l'Accordo operativo tra Regione Piemonte e ISS per la realizzazione dei subinvestimenti del programma “salute, ambiente, biodiversità e clima” (art. 1, comma 2, lettera e), punto 1), del d.l. 59/2021) - linea di investimento: “Rafforzamento complessivo delle strutture e dei servizi di SNPS-SNPA a livello nazionale, regionale e locale, migliorando le infrastrutture, le capacità umane e tecnologiche e la ricerca applicata” – CUP: I83C22000640005;
- in data 07/06/2024 veniva stipulato l'Atto aggiuntivo stipulato tra Regione Piemonte e ISS per la realizzazione dei subinvestimenti del programma “Salute, Ambiente, Biodiversità e Clima” (art.1, c. 2, lettera e), punto 1) del D.L.59/2021) Missione 6 Salute - Componente 1 - Linea di intervento E.1.1.0 (PNC M6C1 E.1.1.0) Linea di investimento: “Rafforzamento complessivo delle strutture e dei servizi di SNPS-SNPA a livello nazionale, regionale e locale, migliorando le infrastrutture, le capacità umane e tecnologiche e la ricerca applicata” – CUP: I83C22000640005;

- in data 11/09/2024 veniva siglato l'Accordo attuativo tra Regione Piemonte e Azienda Ospedaliero – Universitaria SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo di Alessandria, ad oggetto *“PIANO NAZIONALE PER GLI INVESTIMENTI COMPLEMENTARI (PNC) – ACCORDO ATTUATIVO EX ART. 15 DELLA L. n. 241/1990 PER LA REALIZZAZIONE DEI SUBINVESTIMENTI DEL PROGRAMMA “SALUTE, AMBIENTE, BIODIVERSITA’ E CLIMA” (ART. 1, COMMA 2, lettera e) punto 1 DEL D.L. 59/2021). Linea di investimento: Rafforzamento complessivo delle strutture e dei servizi di SNPS-SNPA a livello nazionale, regione e locale, migliorando le infrastrutture, le capacità umane e tecnologiche e la ricerca applicata”*, nell'ambito del quale sono individuati gli investimenti del soggetto realizzatore per la Regione Piemonte AOU Alessandria (Allegato 2 bis) e i relativi finanziamenti.

PRESO ATTO CHE:

- l'intervento identificato con il n.1 nel sopra citato Allegato 2 bis prevede fra le Priorità “P3” la fornitura di uno spettrometro di massa - plasma accoppiato induttivamente, per la S.C. Laboratorio Analisi, per l'importo di € 260.000,00;
- per gli interventi in Priorità P3, il “Cronoprogramma procedurale degli interventi”, Allegato 3 alla DGR n. 23-6628 del 21 marzo 2023 relativo all' Approvazione dello schema dell'Accordo operativo sopra citato, stipulato in data 30/03/2023 tra Regione Piemonte e ISS, prevede le seguenti scadenze:
- entro 31 dicembre 2024: determinazione dell'impegno di spesa e pubblicazione del bando (ovvero formalizzazione della richiesta di offerta o di lettera invito) relativo agli interventi di ammodernamento di strutture regionali;
 - entro 31 marzo 2025: aggiudicazione interventi di ammodernamento di strutture e fabbisogni, ovvero conclusione delle procedure di appalto per la fornitura di beni o servizi;
 - entro 30 giugno 2025: avvio degli interventi di ammodernamento attraverso la stipula dei contratti ovvero l'avvio degli stessi in regime di urgenza.

VISTA la determinazione dirigenziale nr. n. 805/A1409D/2024 del 25/11/2024 ad oggetto *“Piano Nazionale per Investimenti Complementari - Programma “Salute, Ambiente, Biodiversità e Clima” Missione 6 Salute - Componente 1 - Linea di intervento E.1.1.0. Accertamento della somma di euro 12.948.464,00 sul capitolo 40260/2024. Impegni per l'importo complessivo di Euro 12.948.464,00 per l'annualità 2024 sui capitoli 212630, 215020, 218260 del bilancio finanziario gestionale 2024-2026, a favore di beneficiari diversi. CUP I83C22000640005”* che assegna lo specifico finanziamento per ogni ASR, tra cui la scrivente Azienda.

DATO ATTO CHE alla suddetta fornitura è stato assegnato il CUI F01640560064202400035 e che l'importo stimato della fornitura risulta superiore alla soglia comunitaria;

RICHIAMATA la determinazione n. 1284 del 21/10/2024, con la quale veniva indetta, ai sensi dell'art. 71 del D. Lgs. 36/2023, la gara mediante procedura aperta, in ambito europeo, per l'acquisto della strumentazione e l'affidamento della fornitura del materiale di consumo per 60 mesi e della manutenzione full risk dal 2° al 5° anno di vita del sistema.

DATO ATTO CHE:

- con la determinazione n. 1284 del 21/10/2024, sopra citata, sono stati approvati il disciplinare di gara e relativi documenti allegati,
- che il bando di gara è stato pubblicato sul supplemento alla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea del 04/11/2024, n.2024/S 214-668749;
- che il bando di gara è stato pubblicato sul profilo internet dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Alessandria
- che il bando ed il capitolato di gara, completo di allegati, sono stati pubblicati sul sito www.ariaspa.it, per lo svolgimento della gara in modalità telematica mediante l'utilizzo del sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato “Sintel”, con ID 19153385;

- che la data di scadenza per la presentazione delle offerte è stata fissata alle ore 12.00 del giorno 13/12/2024;
- entro il termine di scadenza, sopra citato è pervenuta l'offerta presentata dalla ditta Thermo Fisher Scientific spa;
- l'aggiudicazione della fornitura è prevista a lotto unico, ai sensi dell'art. 108, comma 2, del D. Lgs. nr. 36/2023, a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa, per la determinazione della quale verrà attribuito agli elementi di valutazione sotto riportati, il punteggio massimo di punti 100 di cui:
 - a) qualità: punti max 70 (attribuiti secondo i criteri dettagliati nel disciplinare di gara e relativi allegati).
 - b) prezzo: punti max 30 (ove per prezzo si intende il costo complessivo della fornitura)
- come risulta dal verbale stilato in data 16/12/2024 dal RUP della presente procedura di gara, allegato al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale, il soggetto offerente è stato ammesso a partecipare alla gara;
- in data 24/12/2024 il RUP della presente gara ha proceduto all'apertura delle buste contenenti la documentazione tecnica ed alla verifica della presenza di tutti i documenti richiesti;
- la Commissione Giudicatrice, nominata con determinazione dirigenziale della SC Processi Amministrativi generali e di Approvvigionamento n.26 del 09/01/2025, in seduta riservata, in data 29/01/2025 ha provveduto alla valutazione dell'offerta;
- in data 20/05/2024 il RUP ha provveduto, attraverso la piattaforma telematica SINTEL, all'apertura della busta contenente l'offerta economica ed alla definizione dell'aggiudicazione provvisoria, nei confronti della ditta Thermo Fisher Scientific spa;
- le suddette operazioni sono riportate nei verbali allegati al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale.

PRESO ATTO dell' offerta dell'aggiudicataria che viene di seguito sinteticamente riportata:

ditta Thermo Fisher Scientific spa – P. IVA 07817950152

Offerta n. CPQ-00719658 del 05/12/2024

Costo complessivo della strumentazione € 185.825,00 + IVA 22%

Costo complessivo della del materiale di consumo € 49.881,00 + IVA 22%

Costo complessivo della manutenzione full risk (dal 2° al 5° anno) € 52.145,00 + IVA 22%

Totale offerta € 287.851,00 + IVA 22%

Oneri per la sicurezza derivanti da interferenze € 160,00 + IVA 22%

PRECISATO che in fase di offerta è stata acquisita la documentazione richiesta per gli interventi finanziati con fondi PNC-PRACSI.

DATO ATTO CHE:

- questa Stazione Appaltante ha svolto preventivamente la verifica dell'assenza delle cause di esclusione automatiche di cui all'articolo 94 e delle cause di esclusione non automatica di cui all'articolo 95 del D.Lgs 36/2023 attraverso la consultazione del fascicolo virtuale dell'operatore economico, nonché attraverso l'acquisizione di autodichiarazioni da parte dello stesso, nell'ipotesi di malfunzionamento, anche parziale, del predetto FVOE e/o delle piattaforme, banche dati o sistemi di interoperabilità ad esso connessi (art. 99 comma 3-bis D.Lgs 36/2023 e s.m.i.);
- in data 06/02/2025 è stata inoltrata richiesta di informazione antimafia.

RITENUTO di procedere all'aggiudicazione definitiva a favore della ditta sopra indicata.

DATO ATTO CHE:

- alla procedura in esame è stato attribuito il CIG B4130ADFF3, da utilizzare ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, così come prescritto dall'art. 3 della Legge 13.08.2010 n. 136;
- la stipula del contratto verrà effettuata mediante scrittura privata entro il termine di sessanta giorni dall'acquisizione dell'efficacia dell'aggiudicazione definitiva;
- per le finalità previste dall'art. 1 comma 449 della Legge 27.12.2006 n. 296 così come modificato dall'art. 7 del Decreto Legge 07.05.2012 n. 52 convertito nella Legge 06.07.2012 n. 94, questa Amministrazione ha proceduto autonomamente all'effettuazione e all'aggiudicazione della presente procedura di gara in quanto, non risultano attive convenzioni stipulate dalla Consip S.p.a. per la fornitura in oggetto. Analogamente, non risultano contratti di fornitura attivi derivanti dall'effettuazione di gare da parte della Società di Committenza Regionale (S.C.R.).
- per quanto riguarda l'applicazione dell'art. 17 del Decreto Legge 06.07.2011 n. 98 convertito con modificazioni dalla Legge 15.07.2011 n. 111, non sussistono al momento prezzi di riferimento elaborati dall'Autorità Nazionale Anticorruzione (A.N.A.C.) relativi ai beni oggetto del presente provvedimento.
- la fornitura di cui al presente provvedimento amministrativo dovrà essere effettuata alle condizioni contrattuali dettagliatamente indicate nel Capitolato Speciale di gara.

PRECISATO inoltre che, per quanto attiene alla problematica dei rischi da interferenze, ai sensi dell'art. 26 del d.lgs. 81/2008 e s.m.i. si rinvia al documento unico di valutazione dei rischi (DUVRI) che verrà sottoscritto entro la data di inizio di esecuzione del contratto.

DATO ATTO CHE la stazione appaltante ha riservato nel bando di gara la facoltà di esercitare la seguente opzione contrattuale:

- revisione prezzi € 12.000,00

DATO ATTO CHE ai sensi dell'art. 117 del D.Lgs 36/2023, l'importo della cauzione definitiva da richiedere al soggetto affidatario della presente fornitura (calcolato sul 10% dell'importo contrattuale I.V.A. esclusa) risulta di € 28.785,10 fatte salve le riduzioni previste dall'art.106, comma 8, del D.Lgs 36/2023.

CONSIDERATO CHE l'onere derivante dall'assunzione del presente provvedimento ammontante a € 288.011,00 + IVA 22 % per complessivi € 351.373,42 IVA 22 % inclusa sarà coperto:

- per € 226.901,70 IVA 22% inclusa dal finanziamento PNC/PRACSI di cui alla D.D. n. 805/A1409D/2024 del 25/11/2024 – *Accertamento e impegno fondi investimenti P3* - e alla DGR 23-6628 del 21.03.2023 e relativo accordo attuativo *Missione 6 - Linea di investimento: "Rafforzamento complessivo delle strutture e dei servizi di SNPS-SNPA a livello nazionale, regionale e locale, migliorando le infrastrutture, le capacità umane e tecnologiche e la ricerca applicata"* – CUP: I83C22000640005 ed è riconducibile al conto 1.12.04.11 "Attrezzature sanitarie" dell'anno 2025;
- per € 124.471,72 IVA 22% inclusa tramite fondi aziendali, presumibilmente così suddiviso:
€ 8.113,98 con IVA 22% inclusa per l'anno in corso (2025) rientra nella disponibilità di cui si terrà conto in sede di predisposizione del rispettivo budget economico attribuito alla struttura competente, riconducibile al conto 3.10.01.07 "Dispositivi medico diagnostici in vitro (IVD)" della S.C. Farmacia Ospedaliera gestione dispositivi e farmaci;

€ 52.740,84 con IVA 22% inclusa per gli anni successivi (presumibilmente periodo 01/01/2026 – 30/04/2030) di cui si terrà conto in sede di predisposizione del rispettivo budget economico attribuito alla Struttura competente, salvo diverse indicazioni nazionali e/o regionali tali da richiedere una riformulazione delle previsioni delle relative spese e riconducibile al conto 3.10.01.07 "Dispositivi

medico diagnostici in vitro (IVD)” della S.C. Farmacia Ospedaliera gestione dispositivi e farmaci, come segue:

- anno 2026 - € 12.170,96 IVA 22% inclusa
- anno 2027 - € 12.170,96 IVA 22% inclusa
- anno 2028 - € 12.170,96 IVA 22% inclusa
- anno 2029 - € 12.170,96 IVA 22% inclusa
- anno 2030 - € 4.057,00 IVA 22% inclusa

€ 63.616,90 con IVA 22% inclusa (presumibilmente periodo 01/05/2026 – 30/04/2030) di cui si terrà conto in sede di predisposizione del rispettivo budget economico attribuito alla Struttura competente, salvo diverse indicazioni nazionali e/o regionali tali da richiedere una riformulazione delle previsioni delle relative spese e riconducibile al conto 3.10.02.03 “Manutenzione ordinaria in appalto ad attrezzature tecnico scientifiche sanitarie” della S.C. Processi Amministrativi generali e di approvvigionamento, come segue:

- anno 2026 - € 10.602,82 IVA 22% inclusa
- anno 2027 - € 15.904,22 IVA 22% inclusa
- anno 2028 - € 15.904,22 IVA 22% inclusa
- anno 2029 - € 15.904,22 IVA 22% inclusa
- anno 2030 - € 5.301,42 IVA 22% inclusa

DETERMINA

Per le motivazioni esposte in premessa, che integralmente si confermano:

1. di aggiudicare la procedura aperta in ambito europeo, indetta ai sensi dell’art. 71 del D. Lgs. 36/2023, per la fornitura di uno spettrometro di massa - plasma accoppiato induttivamente per la S.C. Laboratorio Analisi dell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Alessandria, nell’ambito del, "PIANO NAZIONALE PER GLI INVESTIMENTI COMPLEMENTARI (PNC)” alla ditta di seguito indicata:

THERMO FISHER SCIENTIFIC SPA – Via San Bovio, 3 - 20054 MILANO - P. IVA 07817950152

Offerta n. CPQ-00719658 del 05/12/2024

➤ Fornitura di uno Spettrometro di massa a triplo quadrupolo con sorgente di ioni al plasma accoppiato induttivamente (ICP-MS) mod. ICAP MTX da banco composto da:

- Sistema di introduzione del campione
- Autocampionatore
- Criotermostato Chiller ricircolante
- Sistema di generazione del Plasma
- Interfaccia Plasma Camera
- Sistema di eliminazione fotoni e specie neutre
- Quadrupolo Q1 con filtro di massa
- Quadrupolo Q2 sistema di eliminazione delle interferenze poliatomiche ed isobariche (cella di collisione/reazione)
- Quadrupolo Q3 analizzatore di massa
- Sistema di aspirazione vapori e fumi acidi
- Sistema di vuoto
- Software QTegra
- Computer
- Stampante laser a colori
- Tavolo di appoggio
- Collegamento al LIS.

La fornitura include: consegna, installazione, collaudo, n. 3 giornate di formazione e garanzia full risk per 12 mesi e iscrizione VEQ.

prezzo € 185.825,00 + IVA 22%

➤ Fornitura per un periodo di 60 mesi del seguente materiale di consumo:

Codice Prodotto	Prodotto	Prezzo unitario
BRE0060623	iCAP MX Series ICP-MS Pre-Installation Kit containing Tune Solution & Calibration Solution – CND e RDM n/a	€ 752,00
BRE0004311	12mL Poly Vials, 17x100 mm (1000/kit) – CND e RDM n/a	€ 342,65
BRE0030312	iSC-65 Sample Probe (0.5 mm ID) – CND e RDM n/a	€ 183,70
BRE0064514	iCAP MX Consumable Kit containing: - 2 x quartz torch and 2 x 2,5 mm ID quartz injector - 1 pack of PVC sample tubing (0.508 mm or/ye) and 1 pack of Santoprene drain tubing (1.295 mm gr/gr) (12 each) - 1 x Ni sample cone and 1 x Ni skimmer cone - 1 x sampling cone gasket kit and additional tubing CND e RDM n/a	€1.876,00
SERONORM	Standard certificate per analisi	€ 25.000,00
LABINSTRUMENTS	Miscele standard per analisi	€12.500,00

Spesa annua presunta € 9.976,20 + IVA 22%

Spesa quinquennale € 49.881,00 + IVA 22%

➤ Fornitura della manutenzione “Full Risk App. Critica senza App. sostitutiva” (dal 2° al 5° anno) sul sistema offerto

Cod. 701-062002 – Extended Warranty iCAP MTX 700

Cod. 701-061996 – Extended Warranty promotion iCAP MTX 700

Costo annuo € 13.036,25 + IVA 22%

Costo complessivo € 52.145,00 + IVA 22%

Totale offerta € 287.851,00 + IVA 22%

Oneri per la sicurezza derivanti da interferenze € 160,00 + IVA 22%

- di specificare inoltre che la fornitura di cui al presente provvedimento amministrativo dovrà essere effettuata alle condizioni contrattuali dettagliatamente indicate nel Capitolato Speciale di gara, notificato ed accettato dalla Ditta aggiudicataria nel corso della procedura di gara.
- di dare atto che la stipula del contratto con la ditta aggiudicataria verrà effettuata scrittura privata entro il termine di sessanta giorni dall'acquisizione dell'efficacia dell'aggiudicazione definitiva;
- di precisare, per le motivazioni addotte in preambolo, che questa Amministrazione ha proceduto autonomamente all'effettuazione e all'aggiudicazione della presente procedura di acquisto senza il preventivo ricorso a convenzioni stipulate da Consip S.p.a., a gare effettuate da centrali di committenza regionale ovvero al mercato elettronico della Pubblica Amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi dell'art. 328 del D.P.R. 05.10.2010 n. 207;
- di stabilire che, ai sensi dell'art. 117 del D.Lgs 36/2023, l'importo della cauzione definitiva da richiedere al soggetto affidatario della presente fornitura (calcolato sul 10% dell'importo contrattuale I.V.A. esclusa) risulta di € 28.785,10 fatte salve le riduzioni previste dall'art.106, comma 8, del D.Lgs 36/2023.
- di dare atto che l'onere derivante dall'assunzione del presente provvedimento ammontante a € 288.011,00 + IVA 22 % per complessivi € 351.373,42 IVA 22 % inclusa sarà coperto:

- per € 226.901,70 IVA 22% inclusa dal finanziamento PNC/PRACSI di cui alla D.D. n. 805/A1409D/2024 del 25/11/2024 – *Accertamento e impegno fondi investimenti P3* - e alla DGR 23-6628 del 21.03.2023 e relativo accordo attuativo *Missione 6 - Linea di investimento: “Rafforzamento complessivo delle strutture e dei servizi di SNPS-SNPA a livello nazionale, regionale e locale, migliorando le infrastrutture, le capacità umane e tecnologiche e la ricerca applicata”* – CUP: I83C22000640005 ed è riconducibile al conto 1.12.04.11 “Attrezzature sanitarie” dell’anno 2025;

- per € 124.471,72 IVA 22% inclusa tramite fondi aziendali, presumibilmente così suddiviso:
€ 8.113,98 con IVA 22% inclusa per l’anno in corso (2025) rientra nella disponibilità di cui si terrà conto in sede di predisposizione del rispettivo budget economico attribuito alla struttura competente, riconducibile al conto 3.10.01.07 “Dispositivi medico diagnostici in vitro (IVD)” della S.C. Farmacia Ospedaliera gestione dispositivi e farmaci;

€ 52.740,84 con IVA 22% inclusa per gli anni successivi (presumibilmente periodo 01/01/2026 – 30/04/2030) di cui si terrà conto in sede di predisposizione del rispettivo budget economico attribuito alla Struttura competente, salvo diverse indicazioni nazionali e/o regionali tali da richiedere una riformulazione delle previsioni delle relative spese e riconducibile al conto 3.10.01.07 “Dispositivi medico diagnostici in vitro (IVD)” della S.C. Farmacia Ospedaliera gestione dispositivi e farmaci, come segue:

- anno 2026 - € 12.170,96 IVA 22% inclusa
- anno 2027 - € 12.170,96 IVA 22% inclusa
- anno 2028 - € 12.170,96 IVA 22% inclusa
- anno 2029 - € 12.170,96 IVA 22% inclusa
- anno 2030 - € 4.057,00 IVA 22% inclusa

€ 63.616,90 con IVA 22% inclusa (presumibilmente periodo 01/05/2026 – 30/04/2030) di cui si terrà conto in sede di predisposizione del rispettivo budget economico attribuito alla Struttura competente, salvo diverse indicazioni nazionali e/o regionali tali da richiedere una riformulazione delle previsioni delle relative spese e riconducibile al conto 3.10.02.0.3 “Manutenzione ordinaria in appalto ad attrezzature tecnico scientifiche sanitarie” della S.C. Processi Amministrativi generali e di approvvigionamento, come segue:

- anno 2026 - € 10.602,82 IVA 22% inclusa
- anno 2027 - € 15.904,22 IVA 22% inclusa
- anno 2028 - € 15.904,22 IVA 22% inclusa
- anno 2029 - € 15.904,22 IVA 22% inclusa
- anno 2030 - € 5.301,42 IVA 22% inclusa

7. di dare atto che la stazione appaltante la stazione appaltante ha riservato nel bando di gara la facoltà di esercitare la seguente opzione contrattuale:

- revisione prezzi € 12.000,00

8. di nominare, ai sensi dell’art.114 del D.Lgs.36/2023 Direttore dell’Esecuzione del Contratto:

- per le apparecchiature: l’ing. Gianluca Marocco – Dirigente Responsabile S.S. Ingegneria Clinica, in considerazione della specificità dell’appalto per il quale è richiesta competenza per l’attività di collaudo della fornitura e di verifica dell’assistenza tecnica;
- per i reagenti la Sig. ra Gabriella Mirone coordinatore tecnico presso la S.C. Laboratorio Analisi e Farmacia

9. di individuare ai sensi del Regolamento aziendale in materia di incentivi per le funzioni tecniche, adottato con Delibera n. 397 del 20.09.2022, nel personale assegnato alla S.S. Ingegneria Clinica, gli altri soggetti che svolgono funzioni di collaudo ed assistenza al DEC e nel personale assegnato alla SC Processi Amministrativi Generali e di Approvvigionamento preposto alla predisposizione dei contratti ed all’emissione degli ordinativi, gli altri soggetti che svolgono funzioni di supporto e collaborazione per la fase di esecuzione.

Stante l'urgenza di adottare il presente provvedimento, tenuto conto della necessità di disporre della nuova fornitura nel rispetto dei tempi indicati nel cronoprogramma procedurale degli interventi

DETERMINA

Di rendere il presente atto immediatamente esecutivo, come previsto dall'art. 28 comma 2 della L.R. n.10 del 24.1.1995, sussistendo le condizioni di cui all'art.134 del D.Lgs. n.267 del 18.8.2000

A.O.U. "SS. ANTONIO E BIAGIO E C. ARRIGO" – ALESSANDRIA

Sede legale: Via Venezia n.16 – 15121 ALESSANDRIA

C.F. – P.IVA 01640560064

Verbale di ammissione delle Ditte partecipanti alla procedura telematica aperta, per l'appalto di fornitura di uno spettrometro di massa ICP-MS, occorrente alla S.C. Laboratorio Analisi dell'Azienda Ospedaliero Universitaria SS Antonio e Biagio e C. Arrigo Di Alessandria Gara

CIG B4130ADFF3

L'anno 2024, addì 16 del mese di dicembre, alle ore 9:00 ca., il RUP della presente procedura di gara, Sig.ra: MICHELA FERRANDO, nata ad Alessandria il 18.03.1970, Collaboratore Amministrativo Professionale, cat. D dell'Azienda Ospedaliera di Alessandria, ha proceduto all'apertura delle offerte amministrative relative alla procedura aperta, in ambito europeo, per l'appalto di fornitura di uno spettrometro di massa ICP-MS, occorrente alla S.C. Laboratorio Analisi dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Alessandria

PREMESSO CHE

- con Determinazione n. 1284 del 21.10.2024 veniva indetta la gara a procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. 36/2023, a lotto unico, per la fornitura di uno spettrometro di massa ICP-MS, del relativo materiale di consumo e dell'assistenza tecnica, occorrente alla S.C. Laboratorio Analisi dell'Azienda Ospedaliero Universitaria

di Alessandria:

- sempre con la Determinazione n. 1643 del 29.11.2023 sono stati approvati i seguenti documenti:
 - ✓ Disciplinare
 - ✓ Capitolato speciale descrittivo e prestazionale e relativi documenti allegati
- che con la sopra richiamata determinazione, si disponevano, altresì, le modalità di pubblicazione del bando di gara;
- che il bando di gara è stato pubblicato sul supplemento alla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea del 04/12/2024, n. 214/2024 pubblicazione 668749-2024;
- che il bando è stato pubblicato sul profilo dell'Azienda Ospedaliera di Alessandria;
- che la documentazione di gara, è stata pubblicata sul sito www.ariaspa.it per lo svolgimento della procedura in modalità telematica mediante l'utilizzo del sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato "Sintel";
- che la trattativa telematica è stata identificata con il n. 191533385;
- che il termine previsto per la presentazione delle offerte è stato fissato alle ore 12:00 del 13/12/2024;
- il bando di gara prevedeva la data del 16/12/2024 alle ore 9:00 per l'apertura telematica in seduta riservata delle buste contenenti la documentazione amministrativa;

- l'aggiudicazione avverrà a lotto unico ai sensi dell'art. 108 comma 2 del D. Lgs. n. 36/2023, a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa, per la determinazione della quale verrà attribuito agli elementi di valutazione sotto riportati, il punteggio massimo di punti 100 di cui:
 - a) prezzo: punti max 30
 - b) qualità: punti max 70 (attribuiti secondo i criteri dettagliati nel capitolato speciale di gara e relativi allegati).
- l'Amministrazione si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, così come previsto dall'art. 108 comma 10 del Decreto Legislativo n. 36/2023.

Il RUP constata che entro il termine di scadenza fissato al 13/12/2024 ore 12.00, è pervenuta l'offerta della ditta Thermo Fisher Scientific spa.

Il RUP, a questo punto, procede all'apertura della busta telematica contenente la documentazione amministrativa al fine di accertarne il contenuto, verificando la rispondenza dei documenti in essa contenuti con quanto richiesto dal Disciplinare di gara.

Il RUP accerta la presenza e la rispondenza di tutti i documenti presentati con quanto indicato nel Disciplinare di gara.

Constatata pertanto l'assenza di motivi di esclusione dichiara ammessa alla fase successiva della gara la ditta Thermo Fisher Scientific spa.

Il RUP termina i lavori inerenti alla presente fase del procedimento alle ore 10:00.

Viene redatto il presente verbale, composto da n.4 facciate, compresa la sottoscrizione.

IL RUP
Sig.ra MICHELA FERRANDO
(firmato digitalmente)

A.O.U. "SS. ANTONIO E BIAGIO E C. ARRIGO" – ALESSANDRIA

Sede legale: Via Venezia n.16 – 15121 ALESSANDRIA

C.F. – P.IVA 01640560064

**Verbale di apertura delle buste tecniche delle Ditte ammesse alla
procedura telematica aperta per l'appalto di fornitura di uno
spettrometro di massa ICP-MS, occorrente alla S.C. Laboratorio
Analisi dell'Azienda Ospedaliero Universitaria SS Antonio e
Biagio e C. Arrigo Di Alessandria**

CIG B4130ADFF3

L'anno 2024, addì 24 del mese di dicembre, alle ore 9:00 ca., il RUP della presente procedura di gara, Sig.ra: MICHELA FERRANDO, nata ad Alessandria il 18.03.1970, Collaboratore Amministrativo Professionale, cat. D dell'Azienda Ospedaliera di Alessandria, ha proceduto all'apertura delle offerte tecniche relative alla procedura aperta, in ambito europeo, per l'appalto di fornitura di uno spettrometro di massa ICP-MS, occorrente alla S.C. Laboratorio Analisi dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Alessandria

Preso atto che la ditta Thermo Fisher Scientific spa, unico partecipante, è stata ammessa alla gara, procede con l'apertura telematica dell'offerta tecnica al fine di accertarne il contenuto, verificando la rispondenza dei documenti in essa contenuti con quanto richiesto dal disciplinare di gara.

Il RUP riscontra la presenza di tutti i documenti richiesti ad

eccezione del contratto di manutenzione che viene sostituito da uno schema di contratto di manutenzione della ditta.

L'offerta viene ammessa alla successiva fase di gara con riserva di verifica da parte della Commissione Giudicatrice che le condizioni di manutenzione richieste siano rispettate.

La Commissione giudicatrice procederà, in sedute riservate, all'esame e alla valutazione dell'offerta tecnica.

Il RUP termina i lavori inerenti alla presente fase del procedimento alle ore 10:00.

Viene redatto il presente verbale, composto da n. 2 fascie, che viene letto e così approvato e sottoscritto.

IL RUP
Sig.ra MICHELA FERRANDO
(firmato digitalmente)

VERBALE N.1 DI VALUTAZIONE QUALITATIVA RELATIVA ALLA PROCEDURA APERTA, IN AMBITO EUROPEO, AI SENSI DELL'ART.71 DEL D.LGS 36/2023, PER LA FORNITURA DI UNO SPETTROMETRO DI MASSA ICP-MS, OCCORRENTE ALLA S.C. LABORATORIO ANALISI DELL'AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI ALESSANDRIA.

Il giorno ventinove gennaio duemilaventicinque alle ore 11:00 ca, presso la sala riunioni della SC Processi Amministrativi Generali e di Approvvigionamento dell'Azienda Ospedaliero Universitaria (AOU) di Alessandria, sita, in Alessandria, Via S. Caterina da Siena n.30, si è riunita la Commissione Giudicatrice per la gara in oggetto, nominata con determinazione dirigenziale della SC Processi Amministrativi Generali e di Approvvigionamento di questa AOU n.26 del 09/01/2025, nelle seguenti persone:

- | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|------------|
| ▪ ing. Gianluca Marocco | Dirigente SS. Ingegneria Clinica | Presidente |
| ▪ dott. Daniele Zambon | Dirigente chimico Laboratorio Analisi | Componente |
| ▪ dott.ssa Stefania Tamiazzo | Dirigente biologo Laboratorio Analisi | Componente |

Svolge le funzioni di segretario verbalizzare l'attività della Commissione, la sig.ra Michela Ferrando, Collaboratore amm.vo professionale della SC Processi Amministrativi Generali e di Approvvigionamento dell'AOU AL.

PREMESSO CHE

- ✓ con Determinazione della S.C. Processi Amministrativi Generali e di Approvvigionamento n.1284 del 21/10/2024, quale deliberazione a contrarre ai sensi dell'art.17 del D.Lgs. 31/03/2023 n.36, veniva indetta gara mediante procedura aperta, in ambito europeo, ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. 36/2023, per la fornitura di uno spettrometro di massa ICP-MS, occorrente alla S.C. Laboratorio Analisi, da aggiudicarsi, a lotto unico, ai sensi dell'art. 108 comma 2 del citato Decreto, a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa;
- ✓ la procedura di gara veniva avviata mediante piattaforma Sintel con ID 191533385;
- ✓ alle ore 12.00 del giorno 13/12/2024 è scaduto il termine per la presentazione delle offerte;
- ✓ in data 16/12/2024 si procedeva all'ammissione dell'unico partecipante, ditta Thermo Fisher Scientific spa
- ✓ in data 24/12/2024 si procedeva all'apertura della busta telematica contenente la documentazione tecnica della Ditta offerente, al fine di accertarne il contenuto, verificando la rispondenza dei documenti in essa contenuti con quanto richiesto nel Disciplinare di gara.

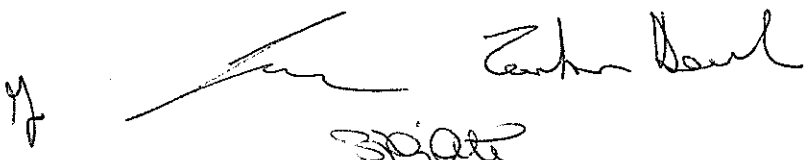
Scopo dell'incontro è la valutazione qualitativa dell'offerta tecnica formulata, finalizzata all'assegnazione dei relativi punteggi, applicando i criteri e le formule indicati nel Disciplinare di gara.

Il Presidente, constatata la regolare costituzione della Commissione e la legalità dell'adunanza, essendo presenti tutti i Componenti nelle persone sopra citate, dichiara aperta la seduta.

Si prende atto che è pervenuta la seguente offerta:

Fornitore	Thermo Fisher Scientific spa
Produttore	Thermo Fisher Scientific spa
Modello	ICAP MTX700

La Commissione prende atto dei criteri di valutazione qualitativa previsti nel Disciplinare di gara, e dettagliati nella Scheda tecnica.



Si prosegue quindi con l'esame della documentazione tecnica allegata all'offerta formulata dalla ditta Thermo Fisher Scientific spa, finalizzata alla verifica della presenza di tutte le caratteristiche essenziali (punti A-XX) e si rileva che l'offerta risponde alle caratteristiche/funzionalità essenziali richieste.

La commissione passa quindi all'esame delle caratteristiche oggetto di valutazione; vengono presi in esame i punti di valutazione e vengono definiti i giudizi, come da prospetto allegato al presente verbale.

Il punteggio ottenuto risulta superiore alla soglia minima pertanto si definisce l'aggiudicazione provvisoria nei confronti della ditta Thermo Fisher Scientific spa.

Terminati così i lavori, si scioglie la seduta alle ore 11:40.

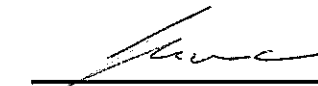
Del che viene redatto il presente verbale composto da n. 2 fasciate ca, comprese le sottoscrizioni, che, previa lettura e conferma, viene, come in appresso, sottoscritto.

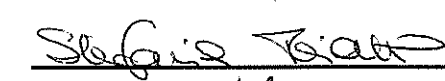
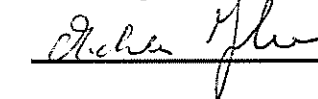
Presidente Ing. Gianluca Marocco

Componente Dr. Daniele Zambon

Componente Dr.ssa Stefania Tamiazzo

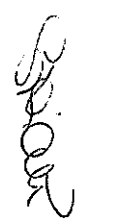
Segretario verbalizzante Sig. Michela Ferrando



Fornitura di N.1 SISTEMA ANALITICO COMPLETO PER IL DOSAGGIO DEI METALLI MEDIANTE TECNICA DI SPETTROMETRIA DI MASSA A PLASMA ACCOPIATO INDUTTIVAMENTE (ICP-MS) per S.C. LABORATORIO ANALISI della ASO di Alessandria				THERMO FISHER SCIENTIFIC S.P.A. THERMO FISHER SCIENTIFIC S.P.A. ICAP MTX700				Giudizio	Vi	Punti
Fornitore Produttore Modello										
Caratteristiche tecnico - funzionali - P.ei: 70 (soglia minima 45punti)										
TIPOLOGIA PUNTI	Wt	Criterio di assegnazione	Offerta							
B-1	D	Caratteristiche del percorso di ottica ionica (breve descrizione + eventuale chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)	5	I "Vf" saranno assegnati sulla base della scala di giudizi definita in capitolato, valutando le caratteristiche generali dell'ottica ionica	Lo strumento ICAP MTX è dotato di una ottica ionica in grado di eliminare specie neutre e fotoni. Questo sistema prevede sia un sistema di deflessione a 90° 3D RAPID LENS, subito dopo la lente di estrazione (zona di alto vuoto) che un blocco di lenti a clichee poste subito dopo la cella di collisione/raffazione e prima del quadrupolo analizzatore.(VEDI PAG 7-8 DELLA RELAZIONE TECNICA)			ottimale	1	5
B-2	D	Modalità di manutenzione delle lenti (breve descrizione + eventuale chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)	4	I "Vf" saranno assegnati sulla base della scala di giudizi definita in capitolato, privilegiando modalità di manutenzione delle lenti ridotte	La lente di estrazione è di facile accesso senza spenere il vuoto, per le normali operazioni di ispezione e pulizia (non è un consumabile) - La lente di deflessione a 90 gradi è sotto vuoto e non necessita di manutenzione o sostituzione (VEDI PAG 6,7,9 DELLA RELAZIONE TECNICA)			ottimale	1	4
B-3	T	Cavo di trasmissione dati ad alta velocità e di semplice gestione (tipo USB) (breve descrizione + eventuale chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)	1	"Vf" = 1 all'apparecchiatura dotata di questa caratteristica; "Vf" = 0 all'apparecchiatura sprovvista di tale caratteristica	La trasmissione dei dati tra ICP/MS e PC avviene tramite cavo ad alta velocità e di semplice gestione con USB (VEDI PAG 15 DELLA RELAZIONE TECNICA)			Caratteristica presente	1	1
B-4	D	Sistema di rimozione delle interferenze polielementiche (breve descrizione + eventuale chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)	10	I "Vf" saranno assegnati sulla base della scala di giudizi definita in capitolato, valutando le caratteristiche del sistema di rimozione delle interferenze polielementiche presente	la cella opera sia in collisione che in reazione, ed è costituita da un quadrupolo (Q2) a sezione quadrata FLATPOLE che è posizionato dopo il primo quadrupolo Q1 e a 90° rispetto alla zona plasmale/interfaccia per annullare completamente le operazioni di manutenzione; non ha parti consumabili e soggette a manutenzione, garantisce un'elevata trasmissione ionica. In modalità singolo quadrupolo permette di operare con la funzione AUTOMATIC MASS CUT-OFF (VEDI PAG 9, 10, 11,12 DELLA RELAZIONE TECNICA)			ottimale	1	10
B-5	Q	Frequenza di lavoro del quadrupolo Q1 (breve descrizione + eventuale chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)	5	"Vf" = 1 all'apparecchiatura che dispone del quadrupolo Q1 con la frequenza di lavoro maggiore, "Vf" inferiori calcolati sulla base della formula: "Vf" = V/Vmax (Vn = valore offerta in validazione, Vmax = valore offerta migliore)	Frequenza di lavoro pari a 4 MHz (VEDI PAG 8,9 DELLA RELAZIONE TECNICA)			4 MHz; ottimale	1,00	5
B-6	D	Modalità di diluizione del campione (breve descrizione + eventuale chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)	4	I "Vf" saranno assegnati sulla base della scala di giudizi definita in capitolato, valutando la modalità di diluizione del campione	Il sistema ASD (argon gas dilution) Permette l'introduzione diretta nello strumento di campioni ad alto contenuto salino, anche con salinità totale superiore al 35% e possibilità di diluire automaticamente on-line con gas Argon (VEDI PAG 23 DELLA RELAZION TECNICA)			ottimale	1	4
B-7	D	Analizzatore di massa a quadrupolo: tipologia e caratteristiche del quadrupolo (breve descrizione + eventuale chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)	4	I "Vf" saranno assegnati sulla base della scala di giudizi definita in capitolato, valutando la diluizione di base in mobilismo (preinibito) o di altri materiali e la stabilità di massa	Quadrupolo con barre in molibdeno in grado di generare un campo iperbolico virtuale. Il range di massa esplorabile è compreso tra 2 e 290 amu. Velocità di scansione intensa come L-J-LI è maggiore di 90.000 amu/sec (VEDI PAG 12 DELLA RELAZIONE TECNICA)			ottimale	1	4
B-8	T	Camera di nebulizzazione raffreddata, con controllo integrato della temperatura (breve descrizione + eventuale chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)	1	"Vf" = 1 all'apparecchiatura dotata di questa caratteristica; "Vf" = 0 all'apparecchiatura sprovvista di tale caratteristica	Camera di nebulizzazione raffreddata con sistema Peltier e con controllo integrato della temperatura e minor volume morto. La camera di nebulizzazione può lavorare a Temperatura controllata e viene raffreddata per effetto Peltier (-15° C a 30° C) garantendo sia un funzionamento stabile e uniforme che l'ottimale rimozione di aerosol (VEDI PAG 2 DELLA RELAZIONE TECNICA)			Caratteristica presente	1	1



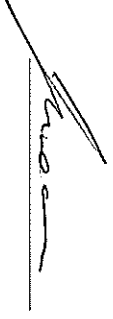



B-9	D	Modalità di variazione della quantità di campione in entrata (breve descrizione + eventuale chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)	8	I "Vr" saranno assegnati sulla base della scala di giudizio definita in capitolo, valutando la modalità di variazione della quantità di campione in entrata	Allo skimmer come inoltre, si può attivare una tensione variabile (regolabile da software), che permetta di ottenere uno split del campione in ingresso (Matrix mode), la cui funzione è di minimizzare i depositi in punta e gli effetti memoria (VEDI PAG 6 DELLA RELAZIONE TECNICA)	ottimale	1	8
B-10	D	Modalità di smontaggio della torcia (breve descrizione + eventuale chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)	8	I "Vr" saranno assegnati sulla base della scala di giudizio definita in capitolo, valutando la modalità di smontaggio della torcia, premiazione la semplicità operativa	La nuova torcia in quarzo con inserimento plug&play a baionetta facilita le operazioni di manutenzione sostituzione. Lo smontaggio della torcia avviene direttamente dal lato esterno dello strumento in un unico passaggio, senza necessità di "addentrarsi" scomodamente nello strumento, senza aprire gabbie di taradax, senza disconnettere e a mano lubi di approvvigionamento gas, senza rischi di errori di smontaggio (VEDI PAG 4 DELLA RELAZIONE TECNICA)	ottimale	1	8
B-11	D	Caratteristiche e funzionalità del software per l'analisi dei dati e delle connessioni (breve descrizione + eventuale chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)	5	I "Vr" saranno assegnati sulla base della scala di giudizi definita in capitolo, valutando le caratteristiche di semplicità nella gestione (acquisizione, trasferimento e memo) dei dati tra LIS del laboratorio	Il software di gestione Q-TEGRA, in ambiente Windows, è di tipo intuitivo per guidare in ogni step dell'analisi: configurazione dell'hardware, ottimizzazione strumentale, acquisizione del campione e data analysis (VEDI PAG 13,14,15 DELLA RELAZIONE TECNICA)	ottimale	1	5
B-12	D	Modalità di generazione della radiofrequenza per l'attivazione del plasma: frequenza di lavoro, potenza... (breve descrizione + eventuale chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)	4	I "Vr" saranno assegnati sulla base della scala di giudizi definita in capitolo, valutando la modalità di generazione della radiofrequenza e i relativi parametri di funzionamento	Il generatore opera alla frequenza di 27 MHz ed una potenza continuamente variabile compresa tra 380 e 1800 W con incrementi di 10 W capacità (VEDI PAG 5 DELLA RELAZIONE TECNICA)	ottimale	1	4
B-13	T	Unico software di sistema in grado di controllare e gestire gli strumenti di cromatografia ionica per analisi in specializzazione (senza necessità di un secondo software) (breve descrizione + eventuale chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)	3	"Vr" = 1, all'apparecchiatura di questa caratteristica; "Vr" = 0 all'apparecchiatura sprovvista di tale caratteristica	Il software Q-TEGRA permette di controllare direttamente, senza dover utilizzare un secondo software, tutti i sistemi di cromatografia ionica Thermo Fisher e Dionex, per analisi di sistemi "metal-free" (VEDI PAG 15 DELLA RELAZIONE TECNICA)	Caratteristica presente	1	3
B-14	D	Range di massa operativo del quadrupolo (breve descrizione + eventuale chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)	8	I "Vr" saranno assegnati sulla base della scala di giudizi definita in capitolo, valutando il miglior range di massa disponibile	Il range di massa esplorabile è compreso tra 2 e 290 amu (VEDI PAG 12 DELLA RELAZIONE TECNICA)	ottimale	1	8
						TOTALE PUNTI		70
						PUNTEGGIO RIPARAMETRIZZATO		

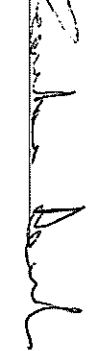
NB: tutti i commissari hanno assegnato lo stesso coefficiente e fornito la stessa motivazione per tutti i parametri di valutazione discrezionali (D)

GIUDIZIO	Coef.	
OTTIMO	1	
DISTINTO	0,8	
BUONO	0,6	
DISCRETO	0,4	
SUFFICIENTE	0,2	
INSUFFICIENTE	0	

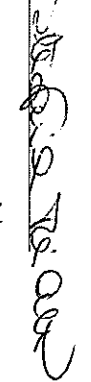
Ing. Gianluca Marocco



Dr. Daniele Zambon



Dr.ssa Stefania Tamiazzo



Sig.ra Michela Ferrando



A.O.U. "SS. ANTONIO E BIAGIO E C. ARRIGO" – ALESSANDRIA

Sede legale: Via Venezia n.16 – 15121 ALESSANDRIA

C.F. – P.IVA 01640560064

**Verbale di apertura delle buste economiche relative alla
procedura telematica aperta per l'appalto di fornitura di uno
spettrometro di massa ICP-MS, occorrente alla S.C. Laboratorio
Analisi dell'Azienda Ospedaliero Universitaria SS Antonio e
Biagio e C. Arrigo Di Alessandria**

CIG B4130ADFF3

L'anno 2025, addì 30 del mese di gennaio, alle ore 9:00 ca., il RUP della presente procedura di gara, Sig.ra: MICHELA FERRANDO, nata ad Alessandria il 18.03.1970, Collaboratore Amministrativo Professionale, cat. D dell'Azienda Ospedaliera di Alessandria, ha proceduto all'apertura dell'offerta economica relativa alla procedura aperta, in ambito europeo, per l'appalto di fornitura di uno spettrometro di massa ICP-MS, occorrente alla S.C. Laboratorio Analisi dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Alessandria

PREMESSO CHE

- in data sedici del mese di dicembre 2024, si sono svolte le operazioni di apertura telematica dell'offerta presentata dalla Ditta Thermo Fisher Scientific spa contenente la documentazione di gara, e si è proceduto all'esame dei documenti amministrativi ed all'ammissione della ditta partecipante alle fasi successive della

procedura;

- in data ventiquattro del mese di dicembre 2024 è stata aperta la busta contenente l'offerta tecnica del partecipante alla gara;
- la Commissione Giudicatrice della presente gara, nominata con Determinazione dirigenziale della SC Processi Amministrativi Generali e di approvvigionamento n. 26 del 09.01.2025, in data 29 gennaio 2025 ha preso atto che è pervenuta unicamente l'offerta della ditta Thermo Fisher Scientific spa ed ha proceduto alla valutazione tecnica ed all'attribuzione dei punteggi, come risulta dal relativo verbale.

Il RUP procede quindi all'apertura della busta economica la cui offerta complessiva risulta pari ad € 287.851,00.

Tramite piattaforma vengono definiti il punteggio economico e quello totale.

Al termine delle suddette operazioni, viene dichiarata l'aggiudicazione provvisoria ai sensi e per gli effetti dell'art. 17 del D.Lgs. 36/2023 a favore della ditta Thermo Fisher Scientific spa.

L'AOU provvederà alla verifica del possesso dei requisiti in capo all'operatore economico risultato aggiudicatario provvisorio.

L'AOU ha la più ampia discrezionalità nella valutazione delle offerte, riservandosi la possibilità di non procedere all'aggiudicazione, qualora i prezzi proposti fossero ritenuti non convenienti, mentre l'offerente resta impegnato per effetto della presentazione stessa dell'offerta.

L'AOU non assumerà, pertanto, alcun obbligo se non quando, a norma di legge, tutti gli atti inerenti la presente procedura e ad essa necessari e dipendenti, avranno conseguito efficacia giuridica.

Viene redatto il presente verbale composto da n. 3 facciate compresa le sottoscrizione.

Viene redatto il presente verbale, composto da n. 3 facciate, che viene letto e così approvato e sottoscritto.

IL RUP
Sig.ra MICHELA FERRANDO
(firmato digitalmente)

Visto di copertura finanziaria

Si autorizza con copertura da finanziamento PNC/PRACSI di cui alla D.D. n. 805/A1409D/2024 del 25/11/2024 – Accertamento e impegno fondi investimenti P3 - e alla DGR 23-6628 del 21.03.2023 e relativo accordo attuativo Missione 6 - Linea di investimento: “Rafforzamento complessivo delle strutture e dei servizi di SNPS-SNPA a livello nazionale, regionale e locale, migliorando le infrastrutture, le capacità umane e tecnologiche e la ricerca applicata” – CUP: I83C22000640005, per gli investimenti in conto capitale.

Il Direttore SC Contabilità e Patrimonio
(dr.ssa Delfina Legora)