

fornitura di n. 1 sistema per spettrometria gamma ad alta risoluzione con rivelatore al germanio iperpuro da destinare alla **Struttura Semplice Radiazioni ionizzanti e siti nucleari (CIG: 8887681A5F) (CPV: 38341000-7)**

RDO MEPA N. 2877017

Verbale Tecnico

SEDUTA del giorno 18 novembre 2021

L'anno 2021, il giorno 18 del mese di novembre, alle ore 10:00, la commissione, riunita tramite videoconferenza Teams, procede alla verifica tecnica delle offerte pervenute per l'affidamento della fornitura in oggetto

Alla procedura, espletata mediante il Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA), sono stati invitati tutti i fornitori iscritti nella categoria oggetto della RDO denominata **"BENI/Ricerca, rilevazione scientifica e diagnostica"**

Entro il 28.10.2021 h. 16:00, termine di scadenza per la presentazione delle offerte, sono pervenute le offerte dei seguenti Operatori economici:

AMETEK SRL - Via della Moscova, 3 (sede legale) 20121 MILANO P.IVA 00734950157

TNE SPA Technology Nuclear Electronics – Via Leonardo da Vinci 11 – 20051 Cassina de Pecchi (MI) P.IVA 09576360151

La Struttura Acquisti beni e servizi ha proceduto a verificare la documentazione amministrativa al fine di valutarne la completezza e la conformità rispetto a quanto richiesto nei documenti di gara, con esito favorevole per entrambe le offerte, ha poi proceduto all'apertura delle offerte tecniche, per la verifica e valutazione a cura della Commissione esaminatrice.

secondo quanto stabilito nel documento di gara denominato "condizioni particolari di fornitura, la procedura sarà aggiudicata secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95 comma 3 del D.L.vo n. 50 del 18.04.2016 **previo accertamento della rispondenza dell'offerta tecnica alle specifiche tecniche fissate nel capitolato tecnico**)

Con Determinazione dirigenziale n. 1111 del 10.11.2021 del Dirigente Responsabile del Dipartimento Affari amm.vi e personale, è stata nominata la Commissione di gara nella seguente composizione:

- **Presidente: Dott. Mauro Magnoni**, Dirigente assegnato alla Struttura Semplice radiazioni ionizzanti e siti nucleari;
- **Commissario: Dott Luca bellina**, Collaboratore tecnico professionale esperto in servizio presso la Struttura Semplice radiazioni ionizzanti e siti nucleari;
- **Commissario: Sig, Stefano Bertino** Collaboratore Professionale Sanitario Senior in servizio presso la Struttura Semplice radiazioni ionizzanti e siti nucleari;

segretaria della Commissione Dott.ssa Carla L'Afflito, Assistente amministrativo, in servizio presso la Struttura Semplice acquisti beni e servizi

La commissione verifica preliminarmente il possesso dei requisiti specifici di ammissione delle due ditte offerenti.

L'offerta di AMETEK SRL risulta conforme alle specifiche minime del capitolato

L'offerta di TNE SPA risulta conforme alle specifiche minime del capitolato

Si prosegue con l'esame degli elementi di valutazione per l'attribuzione del punteggio tecnico di entrambe le offerte

Stabilito in 100 il punteggio massimo, esso viene ripartito nei seguenti criteri:

- a) prezzo: max punti 30
- b) qualità: max punti 70 suddivisi nei sub-criteri di seguito specificati.

Il punteggio totale (Ptot) attribuito a ciascuna offerta è uguale a Pt+Pe
 Pt punteggio complessivo attribuito all'offerta tecnica; Pe punteggio complessivo attribuito all'offerta economica.

I risultati sono i seguenti

N°	MODULO STRUMENTALE / OGGETTO	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTEGGI O MASSIMO ATTRIBUIBILE	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI Q	OFFERTA PRESENTATA	
						Ametek	TNE
1	Rivelatore al germanio iperpuro	Efficienza relativa \geq 35%.	25	<u>Sarà premiata l'offerta che presenterà l'efficienza più alta</u>	<u>Per punteggio vedere metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo del punteggio</u> Punteggi quantitativi "Q" con requisito minimo	0	0
2	Rivelatore al germanio iperpuro	FWHM@5,9 keV \leq 800 eV.	10	<u>Sarà premiata l'offerta che presenterà la FWHM più bassa</u>	<u>Per punteggio vedere metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo del punteggio</u> Punteggi quantitativi "Q" con requisito minimo	10	0
3	Rivelatore al germanio iperpuro	FWHM@12 keV \leq 1 keV.	10	<u>Sarà premiata l'offerta che presenterà la FWHM più bassa</u>	<u>Per punteggio vedere metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo del</u>	10	8

					punteggio Punteggi quantitativi "Q" con requisito minimo		
4	Rivelatore al germanio iperpuro	FWHM@1, 33 MeV \leq 2 keV	10	<u>Sarà premiata l'offerta che presenterà la FWHM più bassa</u>	Per punteggio vedere metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo del punteggio Punteggi quantitativi "Q" con requisito minimo	10	10
5	Dewar per azoto liquido con sistema di riciclo	Periodo di autonomia dell'azoto liquido senza necessità di riempimento: \geq 1 anno.	15	<u>Sarà premiata l'offerta che presenterà un periodo di autonomia più alto</u>	Per punteggio vedere metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo del punteggio Punteggi quantitativi "Q" con requisito minimo	15	15

I punteggi tecnici complessivi sono pertanto i seguenti:

Ametek	45
TNE	33

La seduta si conclude alle ore 11:30

Letto, confermato e sottoscritto

Dott Mauro Magnoni (Presidente)

Firmato digitalmente da: Mauro Giuseppe Magnoni
Data: 2021.11.18 12:35:27

Dott Luca Bellina (Commissario)

BLLLCU73L04L727B Firmato digitalmente da
BLLLCU73L04L727B/BELLINA/LUCA
/BELLINA/LUCA Data: 2021.11.18 12:17:47 +01'00'

Sig. Stefano Bertino (Commissario)

BRTSFN71E12E379R Firmato digitalmente da
BRTSFN71E12E379R/BERTINO/
/BERTINO/STEFANO STEFANO
Data: 2021.11.18 12:00:46 +01'00'

Dott.ssa Carla L'Afflitto (Segretario Verbalizzante)

Carla L'Afflitto

