

**ID23APB006.6-** PROCEDURA NEGOZIATA SOTTO SOGLIA TRAMITE "RDO" SUL MEPA AI SENSI DELL'ART. 1 COMMA 2 LETT. A) DEL D.L. 16 LUGLIO 2020 N. 76 (C.D. DECRETO SEMPLIFICAZIONI) CONV. CON L. 11 SETTEMBRE 2020 N. 120 COME POI MODIFICATO CON LA L. 108/2021 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI ATTREZZATURE VARIE PER I DIPARTIMENTI DI PREVENZIONE DEGLI ENTI DEL SERVIZIO SANITARIO REGIONALE DEL FVG (ASFO-ASUFC-ASUGI) NELL'AMBITO DELL'ACCORDO OPERATIVO EX ART. 15 DELLA L. 241/1990 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) Missione 6: *"Definizione di un nuovo assetto istituzionale sistemico per la prevenzione in ambito sanitario, ambientale e climatico, in linea con un approccio integrato (One Health)"* Investimento 1.1 *"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

### **Capitolato tecnico**

## 1. OGGETTO E IMPORTO DELLA FORNITURA

L'oggetto della fornitura è relativo a **CONGELATORE PER LABORATORIO -86°C** con le caratteristiche indicate all'art. 4

La procedura di affidamento è articolata in un unico lotto destinato alle seguenti aziende come di seguito indicato:

**Tabella 1 – oggetto dell'appalto**

Descrizione beni	Ente SSR FVG	Q.tà	CPV	P <i>(principale)</i> S <i>(secondaria)</i>	Importo a base d'asta
Congelatore per laboratorio - 86°C	<b>ASUFC</b>	1	39711100-0	P	€ 36.885,25
	<b>ASUGI</b>	2			
<b>A)Importo totale soggetto a ribasso: € 36.885,25</b>					
<b>B) Oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso: € 0,00</b>					
<b>A) +B) Importo complessivo a base di gara: € 36.885,25</b>					

**L'importo a base d'asta soggetto a ribasso è al netto di IVA e di altre imposte e oneri di legge se dovuti, nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze non soggetti a ribasso (pari a Euro 0,00).**

Sono escluse dalla procedura le offerte il cui importo sia superiore all'importo a base d'asta. L'appalto è finanziato con intervento "Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU", di cui al Regolamento (UE) n. 2021/241 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 12.2.2021 di approvazione del Piano nazionale per la ripresa e resilienza (PNRR) e pertanto si trova nell'ambito di applicazione delle procedure afferenti agli investimenti pubblici finanziati, in tutto o in parte, con le risorse previste dal Regolamento (UE) 2021/240 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 10 febbraio 2021 e del Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021, di cui in specifico agli artt. 47, 48, 49, 50 e 51 del D.L. 31 maggio 2021, n. 77 "Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure", convertito in Legge n. 108/2021.

Si precisa che:

- non sono stati rilevati rischi da interferenza di cui all'art. 26, terzo comma, del D.Lgs. n. 81/2008. Al riguardo si evidenzia anche l'importo degli oneri per la sicurezza da interferenze è valutato in **Euro 0,00 (zero)**;  
poiché l'oggetto di affidamento è una **fornitura senza posa in opera** si precisa che:

- non rilevano i costi della manodopera, ai fini e per gli effetti di cui al combinato disposto degli artt. 23, comma 16, ultimo periodo e 95, comma 10, del D.lgs. n. 50/2016;

**L'importo a base d'asta soggetto a ribasso riferito a ciascun lotto è da considerarsi al netto di IVA e di altre imposte e contributi di legge, nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze non soggetti a ribasso.**

## 2. VALORE MASSIMO STIMATO DELL'APPALTO

Ai fini dell'art. 35, comma 4 del Codice, si precisa che **il valore massimo stimato della fornitura è pari a € 36.885,25 al netto di IVA e di altre imposte e oneri di legge se dovuti**, di cui:

**Tabella 2 – valore massimo stimato dell'appalto**

Valore a base d'asta	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	Importo complessivo a base di gara
<b>€ 36.885,25</b>	€ ,00	€ 36.885,25

L'importo si intende comprensivo di:

- trasporto, consegna, imballo, scarico, **montaggio/installazione** delle attrezzature presso gli enti del SSR FVG, rimozione e asporto degli imballi;
- **breve presentazione** del funzionamento delle apparecchiature del personale tecnico contestualmente al collaudo/verifica conformità, garanzia almeno 24 mesi.

## 3. DESCRIZIONE – CARATTERISTICHE TECNICO FUNZIONALI – FABBISOGNI

**Caratteristiche tecniche ultracongelatore -80°C idoneo per la conservazione di farmaci, campioni biologici, reagenti e/o prodotti di laboratorio e emoderivati**

**Configurazione minima (pena esclusione):**

- congelatore verticale
- capacità pari a circa 750 litri (tolleranza  $\pm 30$  L)
- temperatura regolabile
- temperatura minima -86°C
- dotato di display digitale per la visualizzazione delle temperature
- provvisto di porta cieca con serratura e chiave
- 2 compressori (doppio stadio)
- dotato di sistema di gestione e controllo a microprocessore
- provvisto di 4 scomparti con contro sportelli coibentati
- provvisto di 3 ripiani rimovibili e regolabili in altezza
- interno in acciaio antigraffio

- isolamento con pannelli VIP (Vacuum Insulation Panel)
- consumo energetico inferiore a 11 kw/h/g
- quadrupla guarnizione riscaldata
- valvola di compensazione posizionata sulla porta
- GAS refrigeranti green (HC)
- due fori passanti (per monitoraggio di temperatura e per eventuale sistema di back-up a CO2)
- dotato di ruote pivotanti con piedini bloccanti
- provvisto di batteria tampone per garantire il funzionamento degli allarmi anche in caso di assenza alimentazione elettrica
- provvisto di sistema digitale di registrazione delle temperature che consente di esportare i dati relativi alle temperature su supporto esterno tramite USB
- warm up time (da -80°C a -50 °C) a temperature ambiente: > 300 minuti
- tropicalizzato (per poter lavorare in ambiente non climatizzato)
- dotato di sistema di allarme sonoro e visivo (porta aperta, interruzione alimentazione, temperatura max/min, sonda guasta)
- provvisto di contatto di allarme remoto

Si precisa inoltre che:

**1. L'importo si intende comprensivo di:**

- trasporto, consegna, imballo, scarico, **montaggio/installazione** delle attrezzature presso le sedi territoriali degli enti del SSR FVG, rimozione e asporto degli imballi;
- **breve presentazione** del funzionamento delle apparecchiature del personale tecnico contestualmente al collaudo/verifica conformità, garanzia almeno 24 mesi Le attrezzature di cui trattasi dovranno essere consegnate nelle versioni corrispondenti all'offerta, conformi alle caratteristiche tecnico-funzionali minime richieste e corredate di quanto indicato in configurazione minima a pena di esclusione, degli accessori a corredo, e di quant'altro necessario per il corretto e sicuro funzionamento in relazione alla destinazione d'uso;

**2. Si considera che ulteriori/diversi requisiti tecnico-funzionali rispetto a quelli richiesti sono ammessi purché la ditta ne dimostri l'equivalenza o il miglioramento.**

In tale caso, ai sensi dell'art. 68 del D.Lgs. 50/2016, l'offerta tecnica dovrà essere corredata, a pena di esclusione, da una relazione tecnica che, evidenziando la non conformità, motivi l'equivalenza funzionale, nonché dall'eventuale documentazione scientifica a supporto di quanto dichiarato.

**3. Le attrezzature dovranno essere corredate da manuale d'uso/istruzioni in lingua italiana**

#### **4. Normativa di riferimento**

Le apparecchiature e i dispositivi offerti dovranno essere conformi al Normativa vigente sui Dispositivi Medici, in particolare nel rispetto di quanto previsto all'art.120 "Disposizioni transitorie" del Nuovo Regolamento (UE) 2017/745 e alle nuove date di applicazione introdotte dal Regolamento UE 561/2020.

