

**PROCEDURA APERTA PER LA  
FORNITURA DI AGHI, SIRINGHE, AGHI  
CANNULA E TAPPI PER CATETERE CON  
MECCANISMO DI SICUREZZA 5^  
EDIZIONE – 2^ TRANCHE**

**2 APRILE 2026**

# SOMMARIO

**1** **Oggetto della procedura**

---

**2** **Analisi della domanda**

---

**3** **Strategia di gara**

---

**4** **Sintesi**

---

**1**

## **Oggetto della procedura**

---

# OGGETTO DELLA PROCEDURA

- La procedura di gara ha ad oggetto la fornitura di dispositivi, quali:
- Aghi
- Siringhe
- Aghi cannula

**con meccanismo di sicurezza** per le Aziende sanitarie e ospedaliere dell'intero territorio della Regione Emilia-Romagna.

La gara è alla sua **quinta edizione**.

In questa edizione si è deciso rispetto alla precedente di procedere dividendo la procedura in due Tranche:

**Prima Tranche** - prodotti non provvisti di **meccanismo di sicurezza**, pubblicata a dicembre 2025

**Seconda Tranche** - prodotti provvisti di **meccanismo di sicurezza**



# ANALISI AGHI 4

Nella precedente edizione sono stati messi a gara 28 lotti (Lotti da 1 a 15 relativi ai dispositivi tradizionali senza meccanismo di sicurezza – Lotti da 16 al 28 relativi ai dispositivi provvisti di meccanismo di sicurezza) per un importo complessivo a base di gara per il quadriennale pari a **€ 65.365.716,89** IVA esclusa.

I lotti 1 – 2 – 3 – 5 – 6 – 9 – 10 – 11 – 15 sono stati aggiudicati in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 4, del Codice.

Sono stati aggiudicati tutti i lotti in gara.

Tutte le Convenzioni sono state oggetto di aumento del quinto d'obbligo.



# ANALISI AGHI 4 – fabbisogni/odf pag. 1/3

Parallelamente alla richiesta fabbisogni alle AASS sono stati rilevati i consumi relativi al quadriennio di durata degli Ordinativi di fornitura per tutti i lotti con meccanismo di sicurezza:

LOTTO,	DESCRIZIONE CODICE REGIONALE	Q.TA' QUADRIENNALE in convenzione per E-R	Q.TA' ordinate da scarico ODF per E-R
<b>BECTON DICKINSON ITALIA S.P.A. - PRESET 3ML ECLIPSE</b>			
16	Siringa pre-eparinata per emogasanalisi autoventilata 2,5/3 ml con ago G22/G23 con meccanismo di sicurezza	4.368.400	4.172.400
<b>PIKDARE-SOCIETA' PER AZIONI - PIC MIRAGE SMARTSAFE</b>			
17	Ago a farfalla per infusione G19 da 19 a 20 mm con meccanismo di sicurezza	203.600	203.800
17	Ago a farfalla per infusione G21 da 19 a 20 mm con meccanismo di sicurezza	9.758.400	9.245.400
17	Ago a farfalla per infusione G22 da 19 a 20 mm con meccanismo di sicurezza	274.000	202.000
17	Ago a farfalla per infusione G23 da 19 a 20 mm con meccanismo di sicurezza	862.400	901.400
17	Ago a farfalla per infusione G25 da 16 a 20 mm con meccanismo di sicurezza	95.200	101.000
<b>PIKDARE-SOCIETA' PER AZIONI - VENOPIC 1 SMARTSAFE PUR</b>			
18	Ago cannula ad una via con alette G14 da 45 a 50 mm con meccanismo di sicurezza	7.600	12.160
18	Ago cannula ad una via con alette G16 da 45 a 50 mm con meccanismo di sicurezza	424.800	452.160
18	Ago cannula ad una via con alette G18 da 45 a 50 mm con meccanismo di sicurezza	82.400	124.160
18	Ago cannula ad una via con alette G18 da 30 a 32 mm con meccanismo di sicurezza	106.400	117.180
18	Ago cannula ad una via con alette G20 da 30 a 32 mm con meccanismo di sicurezza	163.200	233.980
18	Ago cannula ad una via con alette G22 da 19 a 25 mm con meccanismo di sicurezza	60.400	206.480
18	Ago cannula ad una via con alette G24 da 19 a 25 mm con meccanismo di sicurezza	443.200	459.580
<b>BECTON DICKINSON ITALIA S.P.A. - BD Insyte Autoguard</b>			
19	Ago cannula ad una via senza alette G14 da 45 a 50 mm con meccanismo di sicurezza	109.480	112.680
19	Ago cannula ad una via senza alette G16 da 30 a 50 mm con meccanismo di sicurezza	147.109	148.309
19	Ago cannula ad una via senza alette G18 da 30 a 48 mm con meccanismo di sicurezza	1.844.550	1.778.550
19	Ago cannula ad una via senza alette G20 da 30 a 32 mm con meccanismo di sicurezza	4.027.411	3.851.411
19	Ago cannula ad una via senza alette G22 da 19 a 25 mm con meccanismo di sicurezza	2.585.643	2.479.643
19	Ago cannula ad una via senza alette G24 da 19 a 25 mm con meccanismo di sicurezza	385.261	373.261
<b>BECTON DICKINSON ITALIA S.P.A. - VENFLON PRO SAFETY INSTAFLASH</b>			
20	Ago cannula con alette con valvola iniezione G14 da 45 a 50 mm con meccanismo di sicurezza	83.600	83.600
20	Ago cannula con alette con valvola iniezione G16 da 45 a 50 mm con meccanismo di sicurezza	250.800	250.800
20	Ago cannula con alette con valvola iniezione G18 da 32 a 45 mm con meccanismo di sicurezza	1.069.400	1.073.400
20	Ago cannula con alette con valvola iniezione G20 da 32 a 33 mm con meccanismo di sicurezza	2.680.600	2.684.600
20	Ago cannula con alette con valvola iniezione G22 da 25 mm con meccanismo di sicurezza	1.467.200	1.471.200

# ANALISI AGHI 4 – fabbisogni/odf pag. 2/3

LOTTO	DESCRIZIONE CODICE REGIONALE	Q.TA' QUADRIENNALE in convenzione per E-R	Q.TA' ordinate da Riscarico ODF per E-R
<b>PIKDARE-SOCIETA' PER AZIONI - VENOPIC 2 SMARTSAFE PUR</b>			
21	Ago cannula con alette con valvola iniezione G24 da 19 mm con meccanismo di sicurezza	20.800	20.800
<b>BECTON DICKINSON ITALIA S.P.A. - NEXIVA</b>			
22	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza G18 da 25 a 32 mm	6.080	12.080
22	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza G20 da 20 a 32 mm	168.174	162.574
22	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza G22 da 19 a 20 mm	699.444	691.844
22	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza G24 da 19 mm	255.803	256.203
<b>B. BRAUN MILANO S.P.A. - SURECAN SAFETY II NEEDLE</b>			
23	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza G19 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure) ricomprese nel range da 12 a 38 mm	27.200	26.560
23	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza G20 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure) ricomprese nel range da 12 a 38 mm	29.600	26.720
23	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza G22 da 19 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure) ricomprese nel range da 12 a 32 mm	17.200	14.480
23	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza con prolunga ad Y G19 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure) ricomprese nel range da 12 a 38 mm	51.960	40.760
23	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza con prolunga ad Y G20 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure) ricomprese nel range da 12 a 32 mm	178.200	191.400
23	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza con prolunga ad Y G22 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure) ricomprese nel range da 12 a 25 mm	44.320	49.520
<b>RAYS S.P.A.</b>			
24	Siringa per insulina 100UI/ml da 1 ml con ago termosaldato o equivalente G29 da 12 a 13 mm con meccanismo di sicurezza	222.800	-
24	Siringa per insulina 100UI/ml da 0,5 ml con ago termosaldato o equivalente G29/30 da 12 a 13 mm con meccanismo di sicurezza	1.358.400	-
24	Siringa per insulina 100UI/ml da 0,5 ml con ago termosaldato o equivalente G30/31 da 8 mm con meccanismo di sicurezza	2.694.800	-
24	Siringa per insulina 100UI/ml da 0,3 ml con ago termosaldato o equivalente G30/31 da 8 mm con meccanismo di sicurezza	1.223.619	-
24	Siringa per insulina 100UI/ml da 0,5 ml con ago termosaldato o equivalente G30/31 da 5-6 mm con meccanismo di sicurezza	440.400	-
24	Siringa per insulina 100UI/ml da 0,3 ml con ago termosaldato o equivalente G30/31 da 5-6 mm con meccanismo di sicurezza	2.020.000	-

# ANALISI AGHI 4 – fabbisogni/odf pag. 3/3

LOTTO	DESCRIZIONE CODICE REGIONALE	Q.TA' QUADRIENNALE in convenzione per E-R	Q.TA' ordinate da scarico ODF per E-R
<b>BECTON DICKINSON ITALIA S.P.A. - BD Eclipse LS</b>			
25	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G18 da 38 a 40 mm	3.376.800	2.914.800
25	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G20 da 25 a 38 mm	366.000	1.123.600
25	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G21 da 38 a 40 mm	1.129.200	1.359.600
25	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G22 da 25 a 30 mm	1.384.400	391.600
25	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G23 da 25 mm	360.800	284.800
25	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G25 da 16 mm	443.200	208.000
25	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G27 da 19 mm	86.800	38.800
<b>BENEFIS S.R.L.</b>			
26	Siringa cono centrale 2,5/3 ml con ago premontato G21/22 con meccanismo di sicurezza da 30 a 40 mm	3.642.000	3.540.000
26	Siringa cono centrale 5/6 ml con ago premontato G21/22 con meccanismo di sicurezza da 30 a 40 mm	5.441.600	5.229.600
<b>BECTON DICKINSON ITALIA S.P.A.</b>			
27	Siringa da tubercolina 1 ml con ago premontato con meccanismo di sicurezza G26/27 da 10 a 13 mm IDG ≤ 0,01 ml	2.036.800	2.030.800
<b>BECTON DICKINSON ITALIA S.P.A. - SafeAssist</b>			
28	Ago per penne da insulina con meccanismo di sicurezza G30 da 5 mm	2.716.000	2.816.000
28	Ago per penne da insulina con meccanismo di sicurezza G30 da 8 mm	416.000	716.000



# NORMATIVA DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Per la stesura della documentazione di gara è stata utilizzata come base di riferimento la seguente normativa:

- Testo unico in materia di sicurezza sul lavoro: Dlgs 81/2008 - Titolo X bis Protezione dalle ferite da taglio e da punta nel settore ospedaliero e sanitario
- Linee di indirizzo e criteri d'uso dei dispositivi medici con meccanismo di sicurezza per la prevenzione di ferite da taglio o da punta della Commissione Regionale Dispositivi Medici, Direzione Generale Sanità e Politiche Sociali
- Regolamento Dispositivi Medici (UE) 2017/745 (MDR)
- Regolamento UE 2018/2005 del 17/12/2018.

Le fonti citate prevedono l'utilizzo dei dispositivi provvisti di meccanismo di sicurezza, privilegiando quelli che la letteratura identifica come da utilizzare nei casi a maggior rischio di trasmissione di malattie per gli operatori sanitari, a tutela degli stessi.



# GRUPPO DI LAVORO

Al fine di definire le caratteristiche tecniche della fornitura oggetto di gara, l'Agencia si è avvalsa della collaborazione di un gruppo di tecnici esperti provenienti dalle tre Aree territoriali della Regione:

- ❖ Infermiera Terapia intensiva pediatrica – AOU di Parma
- ❖ Dirigente Farmacista Ausl di Modena
- ❖ SPP Ausl di Bologna
- ❖ Infermiere IFO Coordinamento U.O. Neurochirurgia Presidio Ospedaliero Cesena
- ❖ Dirigente Farmacista U.O. Direzione Assistenza Farmacia Centralizzata Pievesestina
- ❖ Attività Assistenza Farmaceutica Territoriale AUSL Ferrara

Il Gruppo di lavoro ha supportato l'Agencia nei seguenti compiti, ai fini della stesura del Capitolato tecnico:

- Definizione dell'elenco prodotti derivante dall'analisi dei prodotti maggiormente utilizzati nelle Aziende sanitarie;
- Descrizione dei prodotti e delle loro caratteristiche ai fini della stesura della documentazione di gara partendo dall'analisi del capitolato della precedente procedura opportunamente aggiornato rispetto alle caratteristiche di innovazione tecnologica intervenute nel mercato.

**I lavori del gruppo sono iniziati il 4 settembre 2025 e terminati nel mese di Novembre 2025.**



# Analisi della domanda

---

# ANALISI DELLA DOMANDA – fabbisogni AASS



In data 06 ottobre 2025, tramite la piattaforma SATER, è stata inviata a tutte le Aziende sanitarie e ospedaliere della regione Emilia-Romagna, la richiesta dei fabbisogni, che è stata prorogata.

A seguito dell'analisi dei fabbisogni da parte dell'Agenzia, sono pervenuti ulteriori fabbisogni nel marzo 2026 da parte di alcune Aziende sanitarie.

L'analisi dei fabbisogni pervenuti ha portato al mantenimento di tutti i prodotti previsti.

# ANALISI DELLA DOMANDA – FABBISOGNI AASS pag. 1/3

DENOMINAZIONE LOTTO	DESCRIZIONE CODICE REGIONALE	FABBISOGNO ANNUALE	FABBISOGNO QUADRIENNALE
<b>LOTTO 1:</b> Siringa pre-eparinata per emogasanalisi con ago provvisto di meccanismo di sicurezza	Siringa pre-eparinata per emogasanalisi autoventilata 2,5/3 ml con ago G22/G23 e con dispositivo di sicurezza	<b>1.500.100</b>	<b>6.000.400</b>
	Ago a farfalla per infusione con meccanismo di sicurezza G19 da 19 a 20 mm	<b>29.500</b>	<b>118.000</b>
<b>LOTTO 2:</b> Ago a farfalla per infusione provvisto di meccanismo di sicurezza	Ago a farfalla per infusione con meccanismo di sicurezza G21 da 19 a 20 mm	<b>1.737.000</b>	<b>6.948.000</b>
	Ago a farfalla per infusione con meccanismo di sicurezza G22 da 19 a 20 mm	<b>36.000</b>	<b>144.000</b>
	Ago a farfalla per infusione con meccanismo di sicurezza G23 da 19 a 20 mm	<b>85.500</b>	<b>342.000</b>
	Ago a farfalla per infusione con meccanismo di sicurezza G25 da 16 a 20 mm	<b>8.600</b>	<b>34.400</b>
	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G14 da 45 a 50 mm	<b>1.300</b>	<b>5.200</b>
	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G16 da 45 a 50 mm	<b>7.400</b>	<b>29.600</b>
<b>LOTTO 3:</b> Ago cannula ad una via con alette provvisto di meccanismo di sicurezza	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G18 da 45 a 50 mm	<b>1.800</b>	<b>7.200</b>
	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G18 da 30 a 32 mm	<b>2.400</b>	<b>9.600</b>
	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G20 da 30 a 32 mm	<b>34.200</b>	<b>136.800</b>
	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G22 da 19 a 25 mm	<b>22.300</b>	<b>89.200</b>
	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G24 da 19 a 25 mm	<b>17.000</b>	<b>68.000</b>
	Ago cannula ad una via senza alette con meccanismo di sicurezza G14 da 45 a 50 mm	<b>33.200</b>	<b>132.800</b>
<b>LOTTO 4:</b> Ago cannula ad una via senza alette provvisto di meccanismo di sicurezza	Ago cannula ad una via senza alette con meccanismo di sicurezza G16 da 30 a 50 mm	<b>17.300</b>	<b>69.200</b>
	Ago cannula ad una via senza alette con meccanismo di sicurezza G18 da 30 a 48 mm	<b>537.100</b>	<b>2.148.400</b>
	Ago cannula ad una via senza alette con meccanismo di sicurezza G20 da 30 a 32 mm	<b>991.100</b>	<b>3.964.400</b>
	Ago cannula ad una via senza alette con meccanismo di sicurezza G22 da 19 a 25 mm	<b>668.100</b>	<b>2.672.400</b>
	Ago cannula ad una via senza alette con meccanismo di sicurezza G24 da 19 a 25 mm	<b>38.000</b>	<b>152.000</b>
<b>LOTTO 5:</b> Ago cannula con alette con valvola di iniezione (doppia via) provvisto di meccanismo di sicurezza	Ago cannula con alette con valvola iniezione con meccanismo di sicurezza G14 da 45 a 50 mm	<b>17.500</b>	<b>70.000</b>
	Ago cannula con alette con valvola iniezione con meccanismo di sicurezza G16 da 45 a 50 mm	<b>30.500</b>	<b>122.000</b>
	Ago cannula con alette con valvola iniezione con meccanismo di sicurezza G18 da 32 a 45 mm	<b>215.800</b>	<b>863.200</b>
	Ago cannula con alette con valvola iniezione con meccanismo di sicurezza G20 da 32 a 33 mm	<b>727.100</b>	<b>2.908.400</b>
	Ago cannula con alette con valvola iniezione con meccanismo di sicurezza G22 da 19 a 25 mm	<b>428.900</b>	<b>1.715.600</b>
<b>LOTTO 6:</b> Ago cannula con alette con valvola di iniezione (doppia via) provvisto di meccanismo di sicurezza misure speciali	Ago cannula con alette con valvola iniezione G24 da 19 mm con meccanismo di sicurezza	<b>8.100</b>	<b>32.400</b>

# ANALISI DELLA DOMANDA – FABBISOGNI AASS pag. 2/3

DENOMINAZIONE LOTTO	DESCRIZIONE CODICE REGIONALE	FABBISOGNO ANNUALE	FABBISOGNO QUADRIENNALE
<b>LOTTO 7:</b> Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso provvisto di meccanismo di sicurezza	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza G18 da 25 a 32 mm	<b>11.800</b>	<b>47.200</b>
	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza G20 da 20 a 32 mm	<b>74.000</b>	<b>296.000</b>
	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza – idoneo anche per l'inserimento sottocutaneo per la somministrazione di liquidi e farmaci - G22 da 19 a 20 mm	<b>153.000</b>	<b>612.000</b>
	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza – idoneo anche per l'inserimento sottocutaneo per la somministrazione di liquidi e farmaci - G24 da 19 mm	<b>38.300</b>	<b>153.200</b>
<b>LOTTO 8:</b> Ago angolato a 90° per sistemi impiantabili tipo Huber provvisto di meccanismo di sicurezza	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza G19 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure*) ricomprese nel range da 12 a 38 mm	<b>9.400</b>	<b>37.600</b>
	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza G20 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure*) ricomprese nel range da 12 a 38 mm	<b>15.300</b>	<b>61.200</b>
	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza G22 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure*) ricomprese nel range da 12 a 32 mm	<b>52.950</b>	<b>211.800</b>
	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza con prolunga ad Y G19 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure*) ricomprese nel range da 12 a 38 mm	<b>11.400</b>	<b>45.600</b>
	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza con prolunga ad Y G20 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure*) ricomprese nel range da 12 a 32 mm	<b>82.000</b>	<b>328.000</b>
	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza con prolunga ad Y G22 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure*) ricomprese nel range da 12 a 25 mm	<b>6.100</b>	<b>24.400</b>
<b>LOTTO 9:</b> Siringa per insulina con ago termosaldato o equivalente provvisto di meccanismo di sicurezza	Siringa per insulina 100UI/ml da 0,5 ml con ago termosaldato o equivalente G29/30 da 12 a 13 mm con meccanismo di sicurezza	<b>166.000</b>	<b>664.000</b>
	Siringa per insulina 100UI/ml da 0,5 ml con ago termosaldato o equivalente G30/31 da 4 a 8 mm con meccanismo di sicurezza	<b>765.000</b>	<b>3.060.000</b>
	Siringa per insulina 100UI/ml da 0,3 ml con ago termosaldato o equivalente G30/31 da 4 a 8 mm con meccanismo di sicurezza	<b>410.000</b>	<b>1.640.000</b>



# ANALISI DELLA DOMANDA – FABBISOGNI AASS pag. 2/3

DENOMINAZIONE LOTTO	DESCRIZIONE CODICE REGIONALE	FABBISOGNO ANNUALE	FABBISOGNO QUADRIENNALE
	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G18 da 38 a 40 mm	791.000	3.164.000
	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G20 da 25 a 38 mm	89.500	358.000
	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G21 da 38 a 40 mm	215.000	860.000
<b>LOTTO 10:</b> Ago monouso per iniezione provvisto di meccanismo di sicurezza	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G22 da 25 a 30 mm	153.000	612.000
	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G23 da 25 mm	88.500	354.000
	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G25 da 16 mm	129.000	516.000
	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G27 da 19 a 20 mm	56.700	226.800
	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G25 da 25 mm	62.000	248.000
<b>LOTTO 11:</b> Siringa cono centrale con ago premontato provvista di meccanismo di sicurezza	Siringa cono centrale 2,5/3 ml con ago premontato G21/22 con meccanismo di sicurezza da 30 a 40 mm	133.000	532.000
	Siringa cono centrale 5/6 ml con ago premontato G21/22 con meccanismo di sicurezza da 30 a 40 mm	345.000	1.380.000
<b>LOTTO 12:</b> Siringa da tuberculina con ago premontato e meccanismo di sicurezza	Siringa da tuberculina 1 ml con ago premontato con meccanismo di sicurezza G26/27 da 10 a 13 mm IDG ≤ 0,01 ml	192.000	768.000
<b>LOTTO 13:</b> Ago per penne da insulina con meccanismo di sicurezza	Ago per penne da insulina meccanismo di sicurezza G29/31 da 4 a 6 mm	702.700	2.810.800
	Ago per penne da insulina meccanismo di sicurezza G29/31 da 8 mm	106.500	426.000
<b>LOTTO 14:</b> Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso provvisto di meccanismo di sicurezza per somministrazione farmaci e liquidi per via sottocutanea	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza per l'inserimento sottocutaneo per somministrazione di liquidi e di farmaci - G22 da 19 a 20 mm	86.500	346.000
	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza per l'inserimento sottocutaneo per somministrazione di liquidi e di farmaci - G24 da 19 a 20 mm	48.600	194.400
<b>LOTTO 15:</b> Ago cannula arterioso provvisto di meccanismo di sicurezza	Ago cannula arterioso da G20 da 45-50mm con alette	20.100	80.400

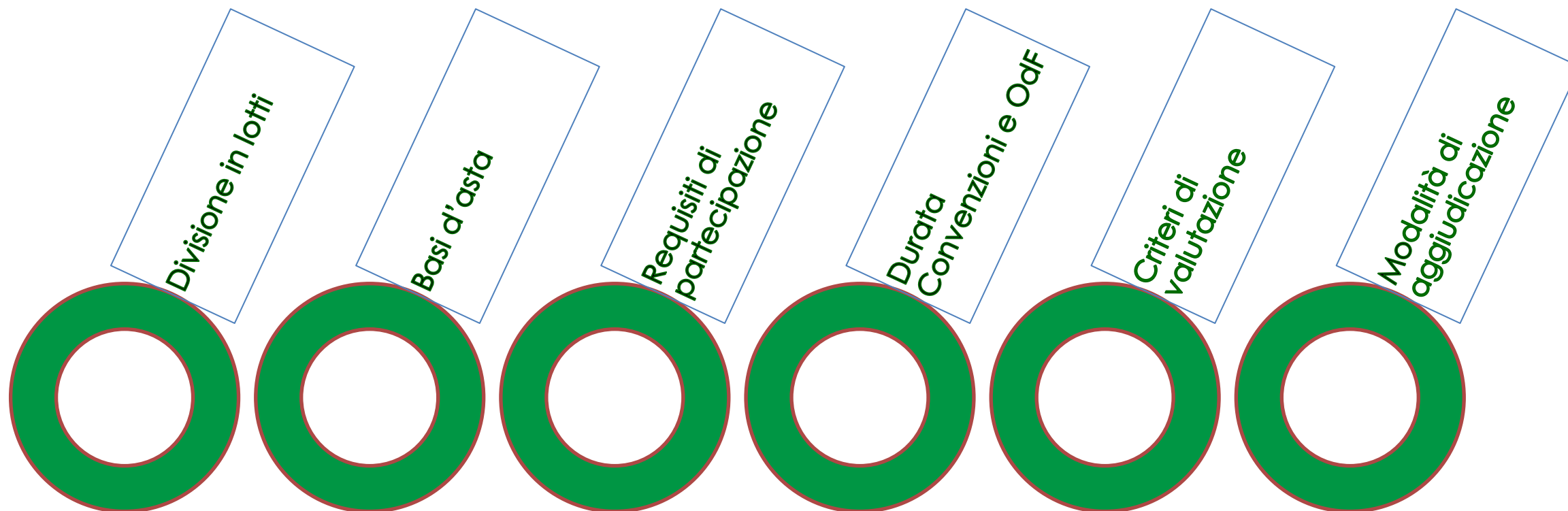
# 4 Strategia di gara

---

# STRATEGIA DI GARA

Nelle seguenti slide verrà illustrata la strategia di gara relativa alla procedura che sarà indetta nel II trimestre 2026.

In particolare, verranno approfonditi i seguenti punti:



# DEFINIZIONE DEI LOTTI

Il Gruppo di lavoro, dopo aver individuato i prodotti da inserire in gara con le relative caratteristiche minime, ha redatto il capitolato tecnico, partendo dal confronto con il capitolato della precedente edizione e successivamente adattandolo ai prodotti di più recente introduzione sul mercato.

Il Gruppo di lavoro, ha proceduto all'individuazione di 15 lotti, uno per ciascuna tipologia di prodotto provvisto di meccanismo di sicurezza.

Rispetto alla precedente edizione sono stati aggiunti il lotto 14, di nuovo inserimento, specifico per la via sottocutanea e il lotto 15 precedentemente inserito nella gara aghi per anestesia (ex lotto 10).

La divisione in lotti di prodotto è finalizzata a garantire un utilizzo omogeneo su tutto il territorio regionale.

## LOTTI PROVVISI DI MECCANISMO DI SICUREZZA

Lotto 1 Siringa pre-eparinata per emogasanalisi con ago provvisto di meccanismo di sicurezza

Lotto 2 Ago a farfalla per infusione provvisto di meccanismo di sicurezza

Lotto 3 Ago cannula ad una via con alette provvisto di meccanismo di sicurezza

Lotto 4 Ago cannula ad una via senza alette provvisto di meccanismo di sicurezza

Lotto 5 Ago cannula con alette con valvola di iniezione (doppia via) provvisto di meccanismo di sicurezza

Lotto 6 Ago cannula con alette con valvola di iniezione (doppia via) provvisto di meccanismo di sicurezza misure speciali

Lotto 7 Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso provvisto di meccanismo di sicurezza

Lotto 8 Ago angolato a 90° per sistemi impiantabili tipo Huber provvisto di meccanismo di sicurezza

Lotto 9 Siringa per insulina con ago termosaldato o equivalente provvisto di meccanismo di sicurezza

Lotto 10 Ago monouso per iniezione provvisto di meccanismo di sicurezza

Lotto 11 Siringa cono centrale con ago premontato provvista di meccanismo di sicurezza

Lotto 12 Siringa da tubercolina con ago premontato e meccanismo di sicurezza

Lotto 13 Ago per penne da insulina con meccanismo di sicurezza

Lotto 14 Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso provvisto di meccanismo di sicurezza per somministrazione farmaci e liquidi per via sottocutanea

Lotto 15 Ago cannula arterioso provvisto di meccanismo di sicurezza



Ai fini della determinazione della base d'asta, sono stati presi in considerazione i:

- prezzi di aggiudicazione della precedente edizione;
- prezzi di aggiudicazione delle altre Centrali;
- prezzi di riferimento ANAC;
- prezzi posti a base d'asta nella nostra precedente edizione;
- prezzi posti a base d'asta dalle altre centrali d'acquisto per forniture analoghe.



# ALTRE ESPERIENZE DI GARA NEL PANORAMA NAZIONALE

Nel panorama nazionale risultano espletate diverse procedure di gara ad evidenza pubblica che si indicano di seguito:

Stazione Appaltante	Nome Procedura	Stato iniziativa	Anno pubblicazione	Durata	Numero Lotti	Modalità di aggiudicazione	Valore
<b>Punto Zero Scarl_Umbria</b> <a href="#">link</a>	BANDO RETTIFICATO - PROCEDURA APERTA, AI SENSI DELL'ART. 71 DEL D.LGS 36/2023, IN FORMA CENTRALIZZATA, SUDDIVISA IN 48 LOTTI, FINALIZZATA ALLA STIPULA DI CONVENZIONI PER LA FORNITURA DI AGHI E SIRINGHE OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE UMBRIA.	Aggiudicata	2024	48 mesi	N. 48 Lotti	OEPV (50 PT/50 PE)	8.545.720,08 €
<b>SCR Piemonte</b> <a href="#">link</a>	GARA REGIONALE CENTRALIZZATA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI AGHI, SIRINGHE E DEFLUSSORI E LA PRESTAZIONE DEI SERVIZI CONNESSI PER LE AZIENDE DEL SERVIZIO SANITARIO DELLE REGIONI PIEMONTE, LOMBARDIA, VALLE D'AOSTA E MOLISE LOTTI DA 1 A 84 GARA N. 58-2022_2022	Aggiudicata	2022	24 mesi + 12 mesi rinnovo	N. 84 Lotti	OEPV (70 PT/30 PE) lotti 1-2-5-6-7-8-27-29-32-49-66- 67-68-69-73-74-75: minor prezzo	69.652.218,27 €
<b>Intercent-ER</b>	Aghi, siringhe, aghi cannula e tappi per catetere 4	Aggiudicata	2022	48 mesi	N.28 Lotti	Lotti 1-2-3-5-6-9-10-11-15: OEPV (50 PT/50 PE); Restanti lotti: minor prezzo	65.365.716,89 €
<b>Regione Lazio</b> <a href="#">link</a>	GARA COMUNITARIA CENTRALIZZATA A PROCEDURA APERTA, SUDDIVISA IN 84 LOTTI, FINALIZZATA ALLA STIPULA DI CONVENZIONI PER LA FORNITURA DI AGHI E SIRINGHE OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE ED OSPEDALIERE DELLA REGIONE LAZIO E DELLA REGIONE CALABRIA	Aggiudicata	2022	24 mesi	N. 84 Lotti	OEPV (70 PT/30 PE)	64.177.333,67 €
<b>SoReSa SPA</b> <a href="#">link</a>	BANDO RETTIFICATO - PROCEDURA APERTA PER LA CONCLUSIONE DI UNA CONVENZIONE PER LA FORNITURA QUADRIENNALE DI "AGHI, SIRINGHE, AGHI CANNULA E AGHI PER ANESTESIA" OCCORRENTI ALLE AA.SS.LL./AA.OO./AA.OO.UU./IRCSS DELLA REGIONE CAMPANIA ID GARA 7974624	Aggiudicata	2021	48 mesi	N. 70 Lotti	OEPV (70 PT/30 PE)	116.713.207,84 €



# ANALISI DEI PREZZI E BENCHMARK CON ALTRE ESPERIENZE DI GARA pag. 1/3

E' stato realizzato un benchmark con altre gare condotte dalle principali centrali d'acquisto nell'ambito di forniture analoghe. Di seguito i prezzi cad.:

INTERCENT-ER 5			Prezzi ANAC	INTERCENT-ER 4 2022		Punto Zero Scarl_REGIONE UMBRIA 2024		SoReSa SPA 2021	SCR Piemonte 2022		Regione Lazio 2022	
LOTTO	UM OGGETTO INIZIATIVA	DESCRIZIONE CODICE REGIONALE		Prezzo a base d'asta	Prezzo unitario di aggiudicazione	Prezzo a base d'asta	Prezzo unitario di aggiudicazione	Prezzo a base d'asta	Prezzo a base d'asta	Prezzo unitario di aggiudicazione	Prezzo a base d'asta	Prezzo unitario di aggiudicazione
1	SIRINGA	Siringa pre-eparinata per emogasanalisi autoventilata 2,5/3 ml con ago G22/G23 e con dispositivo di sicurezza	€ 0,686	€ 0,310			0,420 €			€ 0,460	€ 0,355	
2	AGO	Ago a farfalla per infusione con meccanismo di sicurezza G19 da 19 a 20 mm	€ 0,449	€ 0,070	€ 0,243	€ 0,061	0,030 €	€ 0,240	€ 0,064	€ 0,220	€ 0,079	
2	AGO	Ago a farfalla per infusione con meccanismo di sicurezza G21 da 19 a 20 mm	€ 0,449	€ 0,070	€ 0,243	€ 0,061	0,030 €	€ 0,270	€ 0,064	€ 0,220	€ 0,079	
2	AGO	Ago a farfalla per infusione con meccanismo di sicurezza G22 da 19 a 20 mm	€ 0,449	€ 0,070	€ 0,243	€ 0,061	0,030 €	€ 0,270	€ 0,064	€ 0,220	€ 0,079	
2	AGO	Ago a farfalla per infusione con meccanismo di sicurezza G23 da 19 a 20 mm	€ 0,449	€ 0,070	€ 0,243	€ 0,061	0,030 €	€ 0,270	€ 0,064	€ 0,220	€ 0,079	
2	AGO	Ago a farfalla per infusione con meccanismo di sicurezza G25 da 16 a 20 mm	€ 0,449	€ 0,070	€ 0,243	€ 0,061	0,050 €			€ 0,220	€ 0,079	
3	AGO	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G14 da 45 a 50 mm	€ 0,688	€ 0,289			0,300 €	€ 0,750	€ 0,559	€ 0,580	€ 0,429	
3	AGO	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G16 da 45 a 50 mm	€ 0,688	€ 0,289			0,300 €	€ 0,750	€ 0,559	€ 0,580	€ 0,429	
3	AGO	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G18 da 45 a 50 mm	€ 0,688	€ 0,289			0,300 €	€ 0,750	€ 0,559	€ 0,580	€ 0,429	
3	AGO	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G18 da 30 a 32 mm	€ 0,688	€ 0,289			0,710 €	€ 0,750	€ 0,559	€ 0,580	€ 0,429	
3	AGO	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G20 da 30 a 32 mm	€ 0,688	€ 0,289			0,710 €	€ 0,750	€ 0,559	€ 0,580	€ 0,429	
3	AGO	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G22 da 19 a 25 mm	€ 0,688	€ 0,289			0,710 €	€ 0,750	€ 0,559	€ 0,580	€ 0,429	
3	AGO	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G24 da 19 a 25 mm	€ 0,688	€ 0,289			0,710 €	€ 0,750	€ 0,559	€ 0,580	€ 0,429	
4	AGO	Ago cannula ad una via senza alette con meccanismo di sicurezza G14 da 45 a 50 mm	€ 0,640	€ 0,488			0,650 €	€ 0,750	€ 0,559			
4	AGO	Ago cannula ad una via senza alette con meccanismo di sicurezza G16 da 30 a 50 mm	€ 0,640	€ 0,448			0,650 €	€ 0,750	€ 0,559			
4	AGO	Ago cannula ad una via senza alette con meccanismo di sicurezza G18 da 30 a 48 mm	€ 0,640	€ 0,448			0,650 €	€ 0,750	€ 0,559			
4	AGO	Ago cannula ad una via senza alette con meccanismo di sicurezza G20 da 30 a 32 mm	€ 0,640	€ 0,448			0,650 €	€ 0,750	€ 0,559			
4	AGO	Ago cannula ad una via senza alette con meccanismo di sicurezza G22 da 19 a 25 mm	€ 0,640	€ 0,448			0,650 €	€ 0,750	€ 0,559			
4	AGO	Ago cannula ad una via senza alette con meccanismo di sicurezza G24 da 19 a 25 mm	€ 0,640	€ 0,448			0,650 €	€ 0,750	€ 0,559			
5	AGO	Ago cannula con alette con valvola iniezione con meccanismo di sicurezza G14 da 45 a 50 mm	€ 1,031	€ 0,448			0,670 €					
5	AGO	Ago cannula con alette con valvola iniezione con meccanismo di sicurezza G16 da 45 a 50 mm	€ 1,031	€ 0,448			0,670 €					
5	AGO	Ago cannula con alette con valvola iniezione con meccanismo di sicurezza G18 da 32 a 45 mm	€ 1,031	€ 0,448			0,670 €					



# ANALISI DEI PREZZI E BENCHMARK CON ALTRE ESPERIENZE DI GARA pag. 2/3

INTERCENT-ER 5			Prezzi ANAC	INTERCENT-ER 4 2022		Punto Zero Scarl REGIONE UMBRIA 2024		SoReSa SPA 2021	SCR Piemonte 2022		Regione Lazio 2022	
LOTTO	UM OGGETTO INIZIATIVA	DESCRIZIONE CODICE REGIONALE		Prezzo a base d'asta	Prezzo unitario di aggiudicazioni	Prezzo a base d'asta	Prezzo unitario di aggiudicazioni	Prezzo a base d'asta	Prezzo a base d'asta	Prezzo unitario di aggiudicazioni	Prezzo a base d'asta	Prezzo unitario di aggiudicazioni
5	AGO	Ago cannula con alette con valvola iniezione con meccanismo di sicurezza G20 da 32 a 33 mm		€ 1,031	€ 0,448			0,670 €				
5	AGO	Ago cannula con alette con valvola iniezione con meccanismo di sicurezza G22 da 19 a 25 mm		€ 1,031	€ 0,448			0,670 €				
6	AGO	Ago cannula con alette con valvola iniezione G24 da 19 mm con meccanismo di sicurezza		€ 1,638	€ 0,291			0,700 €				
7	AGO	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza G18 da 25 a 32 mm		€ 6,991	€ 2,649			6,500 €	€ 3,500	€ 1,888	€ 4,728	€ 2,800
7	AGO	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza G20 da 20 a 32 mm		€ 6,991	€ 2,649			6,500 €	€ 3,500	€ 1,888	€ 4,728	€ 2,800
7	AGO	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza – idoneo anche per l'inserimento sottocutaneo per la somministrazione di liquidi e farmaci - G22 da 19 a 20 mm		€ 6,991	€ 2,649			5,000	€ 3,500	€ 1,888	€ 4,728	€ 2,800
7	AGO	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza – idoneo anche per l'inserimento sottocutaneo per la somministrazione di liquidi e farmaci - G24 da 19 mm		€ 6,991	€ 2,649			5,000	€ 3,500	€ 1,888	€ 4,728	€ 2,800
8	AGO	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza G19 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure*) ricomprese nel range da 12 a 38 mm		€ 6,896	€ 2,240	€ 2,900	€ 2,700	6,000 €	€ 1,996	€ 1,200	€ 3,700	€ 3,180
8	AGO	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza G20 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure*) ricomprese nel range da 12 a 38 mm		€ 6,896	€ 2,240	€ 2,900	€ 2,700	6,000 €	€ 1,996	€ 1,200	€ 3,700	€ 3,180
8	AGO	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza G22 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure*) ricomprese nel range da 12 a 32 mm		€ 6,896	€ 2,240	€ 2,900	€ 2,700	6,000 €	€ 1,996	€ 1,200	€ 3,700	€ 3,180
8	AGO	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza con prolunga ad Y G19 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure*) ricomprese nel range da 12 a 38 mm		€ 6,896	€ 2,240	€ 2,900	€ 2,700	6,000 €	€ 1,996	€ 1,200	€ 3,700	€ 3,180
8	AGO	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza con prolunga ad Y G20 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure*) ricomprese nel range da 12 a 32 mm		€ 6,896	€ 2,240	€ 2,900	€ 2,700	6,000 €	€ 1,996	€ 1,200	€ 3,700	€ 3,180
8	AGO	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza con prolunga ad Y G22 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure*) ricomprese nel range da 12 a 25 mm		€ 6,896	€ 2,240	€ 2,900	€ 2,700	6,000 €	€ 1,996	€ 1,200	€ 3,700	€ 3,180
9	SIRINGA	Siringa per insulina 100UI/ml da 0,5 ml con ago termosaldato o equivalente G29/30 da 12 a 13 mm con meccanismo di sicurezza	€ 0,039	€ 0,315		€ 0,150	€ 0,145	0,130 €			€ 6,301	€ 4,390
9	SIRINGA	Siringa per insulina 100UI/ml da 0,5 ml con ago termosaldato o equivalente G30/31 da 4 a 8 mm con meccanismo di sicurezza	€ 0,039	€ 0,315		€ 0,150	€ 0,145	0,130 €			€ 6,301	€ 4,390
9	SIRINGA	Siringa per insulina 100UI/ml da 0,3 ml con ago termosaldato o equivalente G30/31 da 4 a 8 mm con meccanismo di sicurezza	€ 0,039	€ 0,315		€ 0,150	€ 0,145	0,130 €			€ 6,301	€ 4,390



# ANALISI DEI PREZZI E BENCHMARK CON ALTRE ESPERIENZE DI GARA pag. 3/3

INTERCENT-ER 5			Prezzi ANAC	INTERCENT-ER 4 2022		Punto Zero Scarl REGIONE UMBRIA 2024		SoReSa SPA 2021	SCR Piemonte 2022		Regione Lazio 2022	
LOTTO	UM OGGETTO INIZIATIVA	DESCRIZIONE CODICE REGIONALE		Prezzo a base d'asta	Prezzo unitario di aggiudicazioni	Prezzo a base d'asta	Prezzo unitario di aggiudicazioni	Prezzo a base d'asta	Prezzo a base d'asta	Prezzo unitario di aggiudicazioni	Prezzo a base d'asta	Prezzo unitario di aggiudicazioni
10	AGO	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G18 da 38 a 40 mm	€ 0,145	€ 0,044	€ 0,035	€ 0,027	0,100 €	€ 0,092	€ 0,044			
10	AGO	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G20 da 25 a 38 mm	€ 0,145	€ 0,044	€ 0,035	€ 0,027	0,100 €	€ 0,092	€ 0,044			
10	AGO	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G21 da 38 a 40 mm	€ 0,145	€ 0,044	€ 0,035	€ 0,027	0,100 €	€ 0,092	€ 0,044			
10	AGO	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G22 da 25 a 30 mm	€ 0,145	€ 0,044	€ 0,035	€ 0,027	0,100 €	€ 0,092	€ 0,044			
10	AGO	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G23 da 25 mm	€ 0,145	€ 0,044	€ 0,035	€ 0,027	0,100 €	€ 0,092	€ 0,044	€ 0,076	€ 0,035	
10	AGO	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G25 da 16 mm	€ 0,145	€ 0,044	€ 0,035	€ 0,027	0,100 €	€ 0,092	€ 0,044	€ 0,076	€ 1,035	
10	AGO	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G27 da 19 a 20 mm	€ 0,145	€ 0,044	€ 0,035	€ 0,027	0,100 €	€ 0,092	€ 0,044	€ 0,076	€ 2,035	
10	AGO	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G25 da 25 mm	€ 0,145	€ 0,044	€ 0,035	€ 0,027	0,100 €	€ 0,092	€ 0,044	€ 0,076	€ 3,035	
11	SIRINGA	Siringa cono centrale 2,5/3 ml con ago premontato G21/22 con meccanismo di sicurezza da 30 a 40 mm	€ 0,462	€ 0,056	€ 0,067	€ 0,065	0,120 €					
11	SIRINGA	Siringa cono centrale 5/6 ml con ago premontato G21/22 con meccanismo di sicurezza da 30 a 40 mm	€ 0,462	€ 0,058	€ 0,067	€ 0,065	0,145 €					
12	SIRINGA	Siringa da tubercolina 1 ml con ago premontato con meccanismo di sicurezza G26/27 da 10 a 13 mm IDG ≤ 0,01 ml	€ 0,217	€ 0,147			0,030 €					
13	AGO	Ago per penne da insulina meccanismo di sicurezza G29/31 da 4 a 6 mm	€ 0,532	€ 0,155			€ 0,042					
13	AGO	Ago per penne da insulina meccanismo di sicurezza G29/31 da 8 mm	€ 0,532	€ 0,155			€ 0,042					
14	AGO	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza per l'inserimento sottocutaneo per somministrazione di liquidi e di farmaci - G22 da 19 a 20 mm	€ 6,991	€ 2,649			6,500 €	€ 3,500	€ 1,888	€ 4,066	€ 2,800	
14	AGO	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza per l'inserimento sottocutaneo per somministrazione di liquidi e di farmaci - G24 da 19 a 20 mm	€ 6,991	€ 2,649			6,500 €	€ 3,500	€ 1,888	€ 4,066	€ 2,800	
15	AGO	Ago cannula arterioso da G20 da 45-50mm con alette										



# BASI D'ASTA pag. 1/3

DENOMINAZIONE LOTTO	DESCRIZIONE CODICE REGIONALE	Q.TA' QUADRIENNALE	IMPORTO COMPLESSIVO A BDA QUADRIENNIO
Siringa pre-eparinata per emogasanalisi con ago provvisto di meccanismo di sicurezza	Siringa pre-eparinata per emogasanalisi autoventilata 2,5/3 ml con ago G22/G23 e con dispositivo di sicurezza	6.000.400	2.520.168,00 €
Ago a farfalla per infusione provvisto di meccanismo di sicurezza	Ago a farfalla per infusione con meccanismo di sicurezza G19 da 19 a 20 mm	118.000	682.776,00 €
	Ago a farfalla per infusione con meccanismo di sicurezza G21 da 19 a 20 mm	6.948.000	
	Ago a farfalla per infusione con meccanismo di sicurezza G22 da 19 a 20 mm	144.000	
	Ago a farfalla per infusione con meccanismo di sicurezza G23 da 19 a 20 mm	342.000	
	Ago a farfalla per infusione con meccanismo di sicurezza G25 da 16 a 20 mm	34.400	
Ago cannula ad una via con alette provvisto di meccanismo di sicurezza	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G14 da 45 a 50 mm	5.200	155.520,00 €
	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G16 da 45 a 50 mm	29.600	
	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G18 da 45 a 50 mm	7.200	
	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G18 da 30 a 32 mm	9.600	
	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G20 da 30 a 32 mm	16.800	
	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G22 da 19 a 25 mm	9.200	
	Ago cannula ad una via con alette con meccanismo di sicurezza G24 da 19 a 25 mm	68.000	
Ago cannula ad una via senza alette provvisto di meccanismo di sicurezza	Ago cannula ad una via senza alette con meccanismo di sicurezza G14 da 45 a 50 mm	132.800	5.849.088,00 €
	Ago cannula ad una via senza alette con meccanismo di sicurezza G16 da 30 a 50 mm	69.200	
	Ago cannula ad una via senza alette con meccanismo di sicurezza G18 da 30 a 48 mm	2.148.400	
	Ago cannula ad una via senza alette con meccanismo di sicurezza G20 da 30 a 32 mm	3.964.400	
	Ago cannula ad una via senza alette con meccanismo di sicurezza G22 da 19 a 25 mm	2.672.400	
	Ago cannula ad una via senza alette con meccanismo di sicurezza G24 da 19 a 25 mm	152.000	
Ago cannula con alette con valvola di iniezione (doppia via) provvisto di meccanismo di sicurezza	Ago cannula con alette con valvola iniezione con meccanismo di sicurezza G14 da 45 a 50 mm	70.000	3.975.440,00 €
	Ago cannula con alette con valvola iniezione con meccanismo di sicurezza G16 da 45 a 50 mm	122.000	
	Ago cannula con alette con valvola iniezione con meccanismo di sicurezza G18 da 32 a 45 mm	863.200	
	Ago cannula con alette con valvola iniezione con meccanismo di sicurezza G20 da 32 a 33 mm	2.908.400	
	Ago cannula con alette con valvola iniezione con meccanismo di sicurezza G22 da 19 a 25 mm	1.715.600	



# BASI D'ASTA pag. 2/3

DENOMINAZIONE LOTTO	DESCRIZIONE CODICE REGIONALE	Q.TA' QUADRIENNALE	IMPORTO COMPLESSIVO A BDA QUADRIENNIO
Ago cannula con alette con valvola di iniezione (doppia via) provvisto di meccanismo di sicurezza misure speciali	Ago cannula con alette con valvola iniezione G24 da 19 mm con meccanismo di sicurezza	32.400	22.680,00 €
Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso provvisto di meccanismo di sicurezza	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza G18 da 25 a 32 mm	47.200	3.823.980,00 €
	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza G20 da 20 a 32 mm	296.000	
	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza – idoneo anche per l'inserimento sottocutaneo per la somministrazione di liquidi e farmaci - G22 da 19 a 20 mm	612.000	
	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza – idoneo anche per l'inserimento sottocutaneo per la somministrazione di liquidi e farmaci - G24 da 19 mm	153.200	
Ago angolato a 90° per sistemi impiantabili tipo Huber provvisto di meccanismo di sicurezza	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza G19 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure*) ricomprese nel range da 12 a 38 mm	37.600	2.480.100,00 €
	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza G20 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure*) ricomprese nel range da 12 a 38 mm	61.200	
	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza G22 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure*) ricomprese nel range da 12 a 32 mm	211.800	
	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza con prolunga ad Y G19 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure*) ricomprese nel range da 12 a 38 mm	45.600	
	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza con prolunga ad Y G20 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure*) ricomprese nel range da 12 a 32 mm	328.000	
	Ago di Huber angolato a 90° per sistemi impiantabili con meccanismo di sicurezza con prolunga ad Y G22 nell'intera gamma prodotta (in almeno tre diverse misure*) ricomprese nel range da 12 a 25 mm	24.400	
Siringa per insulina con ago termosaldato o equivalente provvisto di meccanismo di sicurezza	Siringa per insulina 100UI/ml da 0,5 ml con ago termosaldato o equivalente G29/30 da 12 a 13 mm con meccanismo di sicurezza	664.000	1.609.200,00 €
	Siringa per insulina 100UI/ml da 0,5 ml con ago termosaldato o equivalente G30/31 da 4 a 8 mm con meccanismo di sicurezza	3.060.000	
	Siringa per insulina 100UI/ml da 0,3 ml con ago termosaldato o equivalente G30/31 da 4 a 8 mm con meccanismo di sicurezza	1.640.000	



DENOMINAZIONE LOTTO	DESCRIZIONE CODICE REGIONALE	Q.TA' QUADRIENNALE	IMPORTO COMPLESSIVO A BDA QUADRIENNIO
Ago monouso per iniezione provvisto di meccanismo di sicurezza	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G18 da 38 a 40 mm	3.164.000	380.328,00 €
	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G20 da 25 a 38 mm	38.000	
	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G21 da 38 a 40 mm	700.000	
	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G22 da 25 a 30 mm	612.000	
	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G23 da 25 mm	354.000	
	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G25 da 16 mm	516.000	
	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G27 da 19 a 20 mm	226.800	
	Ago monouso per iniezione con meccanismo di sicurezza G25 da 25 mm	248.000	
Siringa cono centrale con ago premontato provvista di meccanismo di sicurezza	Siringa cono centrale 2,5/3 ml con ago premontato G21/22 con meccanismo di sicurezza da 30 a 40 mm	532.000	152.960,00 €
	Siringa cono centrale 5/6 ml con ago premontato G21/22 con meccanismo di sicurezza da 30 a 40 mm	1.380.000	
Siringa da tubercolina con ago premontato e meccanismo di sicurezza	Siringa da tubercolina 1 ml con ago premontato con meccanismo di sicurezza G26/27 da 10 a 13 mm IDG ≤ 0,01 ml	768.000	145.920,00 €
Ago per penne da insulina con meccanismo di sicurezza	Ago per penne da insulina meccanismo di sicurezza G29/31 da 4 a 6 mm	2.810.800	647.360,00 €
	Ago per penne da insulina meccanismo di sicurezza G29/31 da 8 mm	426.000	
Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso provvisto di meccanismo di sicurezza per somministrazione farmaci e liquidi per via sottocutanea	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza per l'inserimento sottocutaneo per somministrazione di liquidi e di farmaci - G22 da 19 a 20 mm	346.000	1.864.380,00 €
	Ago cannula a due vie con prolunga e raccordo a "Y" a circuito chiuso con meccanismo di sicurezza per l'inserimento sottocutaneo per somministrazione di liquidi e di farmaci - G24 da 19 a 20 mm	194.400	
Ago cannula arterioso provvisto di meccanismo di sicurezza	Ago cannula arterioso da G20 da 45-50mm con alette	80.400	354.322,80 €
<b>IMPORTO COMPLESSIVO A BASE D'ASTA</b>			<b>24.664.222,80 €</b>



# REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

## REQUISITI

Al fine di facilitare la partecipazione alla procedura, si ritiene di non richiedere il possesso di requisiti di capacità economico/finanziaria e requisiti di capacità tecnica e professionale.

Verranno quindi previsti per la partecipazione alla gara i seguenti requisiti di cui agli art.li 94, 95 e 98 del d.lgs. n. 36/2023 e all'art. 100 del d.lgs. n. 36/2023:

- Requisiti di ordine generale
- Requisiti di idoneità professionale

## Durata

le Convenzioni avranno durata di 48 mesi dalla stipula.

Gli Ordinativi di fornitura avranno durata di 48 mesi dalla stipula delle Convenzioni.



# CARATTERISTICHE INDISPENSABILI

## CARATTERISTICHE TECNICHE E QUANTITATIVI DEI DISPOSITIVI MEDICI PROVVISTI DI MECCANISMO DI SICUREZZA

I prodotti oggetto della presente fornitura devono essere conformi alle norme vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto attiene le autorizzazioni alla produzione, all'importazione ed all'immissione in commercio e dovranno rispondere ai requisiti previsti dalle disposizioni vigenti in materia all'atto dell'offerta e a tutti quelli che venissero emanati durante la fornitura.

In particolare, i prodotti oggetto della presente fornitura devono essere conformi ai requisiti stabiliti da:

- Regolamento Dispositivi Medici (UE) 2017/745 (MDR);
- Direttiva 2010/32/UE del Consiglio del 10 maggio 2010; D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. integrato nel 2014 con l'Allegato "Titolo X-bis";
- D.L. n. 19 del 19/02/2014.

Tutti i prodotti devono essere fabbricati in materiale idoneo per esclusivo uso medico, interamente sterili, monouso, apirogeni, atossici (con particolare riferimento agli ftalati come da Regolamento UE 2018/2005 del 17/12/2018), latex free.

Il sistema di protezione dell'ago deve avere tutte le caratteristiche individuate nelle "Linee di indirizzo e criteri d'uso dei dispositivi medici con meccanismo di sicurezza per la prevenzione di ferite da taglio o da punta" febbraio 2015, reperibili all'indirizzo [http://salute.regione.emilia-romagna.it/normativa-e-documentazione/rapporti/archivio/DM\\_linee TAGLIENTI 2015](http://salute.regione.emilia-romagna.it/normativa-e-documentazione/rapporti/archivio/DM_linee_TAGLIENTI_2015)



# CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione avverrà secondo il criterio dell'**offerta economicamente più vantaggiosa** sulla base del miglior **RAPPORTO QUALITÀ/PREZZO** ai sensi dell'art 108, comma 2, D.Lgs. n. 36 del 2023 come di seguito dettagliato:

ELEMENTI	PUNTEGGIO MASSIMO
Tecnici (Ptmax)	70
Economici (Pemax)	30
TOTALE	100

Si prevede di inserire uno sbarramento, per cui non saranno ammesse alla fase di valutazione delle offerte economiche le ditte che non avranno totalizzato, dopo la riparametrizzazione, la metà più uno del punteggio tecnico attribuibile **(36pt)**.

È prevista la richiesta di **campionatura per tutti i lotti** per l'effettuazione di prove al fine dell'attribuzione del punteggio di qualità. Le prove verranno effettuate esclusivamente sui dispositivi che la Commissione avrà giudicato conformi ai requisiti minimi previsti nel Capitolato Tecnico.

Per i lotti aggiudicati sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo sono previste altresì le **prove in uso** che verranno effettuate nella e sede/i individuata/e dalla Commissione giudicatrice.

Tutta la campionatura sarà inviata all'Agenzia Intercent-ER, anche quella necessaria per le prove in uso.



# CALCOLO DEL PUNTEGGIO ECONOMICO

E' stato deciso di utilizzare una **formula non lineare** con la scelta di introdurre il coefficiente di **0,5** (coefficiente compreso da 0 e 1) che tende a scoraggiare i ribassi più elevati.

Il punteggio attribuito alle offerte economiche verrà quindi calcolato sulla base della formula:

$$C_i = \left( \frac{A_i}{A_{max}} \right)^\alpha$$

**Formula “quadratica” (o ribasso massimo non lineare)**

dove

$C_i$  = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo

$A_i$  = ribasso percentuale del concorrente i-esimo

$A_{max}$  = ribasso percentuale più conveniente

$\alpha = 0,5$



# REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) 2025/1197

A seguito della recente entrata in vigore del REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) 2025/1197 DELLA COMMISSIONE (Regolamento Europeo 2025/1197 DELLA COMMISSIONE del 19/06/2025, che istituisce una misura dello strumento per gli appalti internazionali che limita l'accesso degli operatori economici e dei dispositivi medici originari della Repubblica popolare cinese al mercato degli appalti pubblici di dispositivi medici dell'UE a norma del regolamento (UE) 2022/1031 del Parlamento europeo e del Consiglio) si è ritenuto di effettuare un'analisi dei prodotti da acquisire.

Tutti i prodotti in gara rientrano nell'elenco CPV ai numeri **33141310-6 Siringhe - 33141320-9 Aghi per uso medico**. Tale collocazione, unita all'importo complessivo di gara che supera i 5 milioni di euro, prevede l'applicazione del Regolamento in parola.



**5**

**Sintesi**

---

Oggetto	PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI AGHI, SIRINGHE, AGHI CANNULA E TAPPI PER CATETERE PROVVISI DI MECCANISMO DI SICUREZZA 5 <sup>A</sup> EDIZIONE – 2 <sup>A</sup> TRANCHE
Valore indicativo Iva esclusa stimato della gara	<b>24.664.222,80 €</b>
Ipotesi di divisione in Lotti	15 lotti
Procedura di aggiudicazione	OEPV rapporto qualità/prezzo
Modalità di aggiudicazione (e ripartizione punteggio tecnico ed economico)	Per i lotti aggiudicati con il criterio dell'OEPV miglior rapporto qualità/prezzo si prevedono: 70 pt: Punteggio Tecnico 30 pt: Punteggio Economico
Formula economica	Formula “quadratica” (o ribasso massimo non lineare) con coefficiente a 0,5
Durata Convenzione	48 mesi non rinnovabili
Durata degli OdF	48 mesi dalla sottoscrizione della Convenzione

- Il presente materiale, suscettibile di variazioni anche sostanziali nella stesura finale della documentazione di gara, sarà messo a disposizione sul portale dell'Agenzia Intercent-ER al seguente indirizzo: <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it>
- Eventuali osservazioni in merito al materiale pubblicato dovranno essere inviate all'indirizzo [Intercenter@postacert.regione.emilia-romagna.it](mailto:Intercenter@postacert.regione.emilia-romagna.it) **entro e non oltre il giorno: 14/04/2026**
- L'esito della presente consultazione non è in alcun modo vincolante per Intercent-ER, che si riserva la più ampia discrezionalità rispetto alle decisioni da adottare.