



## FRONTESPIZIO PROTOCOLLO GENERALE

AOO: ASL\_BO

REGISTRO: Protocollo generale

NUMERO: 0150620

DATA: 11/12/2025

OGGETTO: Consultazione preliminare di mercato per la fornitura di un servizio di assistenza tecnica su apparecchiature di produzione DRAEGER MEDICAL AG & CO KG – AVEC.

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Antonia Crugliano

CLASSIFICAZIONI:

- [08-03]

DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
PG0150620_2025_Lettera_firmata.pdf:	Crugliano Antonia	7CC567E7DE451021F697EDADD5BB1914 00AB8C6E2E93B6007B36E9F835C7B8BB
PG0150620_2025_Allegato1.pdf:		0108E717B954CE3D921A6775911343D80 4951AAFF56E475CD809E7D01ADF6938



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.

Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.



Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)

Operatori economici  
Loro sedi, ,

**OGGETTO:** Consultazione preliminare di mercato per la fornitura di un servizio di assistenza tecnica su apparecchiature di produzione DRAEGER MEDICAL AG & CO KG – AVEC.

Con la presente si intende espletare consultazione preliminare di mercato per la fornitura di servizi di manutenzione, come da oggetto, al fine di individuare, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, concorrenza, rotazione e trasparenza, le Ditte da invitare alle procedure di acquisizione dei servizi ai sensi del D.Lgs. 36/2023.

Possono presentare istanza i soggetti di cui all'art. 65 del D.Lgs. 36/2023.

**Fabbisogno:**

La presente consultazione preliminare di mercato ha come oggetto il servizio di manutenzione e assistenza tecnica, di durata pluriennale, su apparecchiature di produzione Draeger Medical AG & CO KG secondo le tipologie contrattuali di seguito specificate per le esigenze delle Aziende Avec.

**Il servizio dovrà essere garantito, alle condizioni di seguito indicate, per tutte le tipologie di tecnologie incluse in “Allegato – ELENCO APPARECCHIATURE”, senza alcuna esclusione. A tale elenco potranno essere aggiunte ulteriori tipologie di tecnologie dello stesso fabbricante oppure potranno essere modificate le condizioni di fornitura qualora si renda necessario.**

**Produttore/Fabbricante:**

- Draeger Medical AG & CO

**Tipologia apparecchiature:**

- Apparecchio per anestesia
- Apparecchio per immagini polifunzionali
- Alimentatore
- Bilirubinometro
- Carrello elettrificato
- Centrale di monitoraggio
- Docking station
- Fonte luminosa



- Monitor e relativi moduli
- Modulo analizzatore gas anestetici
- Monitor per ventilazione
- Incubatrice neonatale
- Incubatrice neonatale da trasporto
- Lampada scialitica
- Fototerapia pediatrica
- Letto rianimazione neonatale
- PC elettromedicale
- Pensile per sala operatoria
- Pensile per terapia intensiva
- Apparecchio per la pressione positiva continua
- pulsossimetro
- Riscaldatore radiante per neonati
- Software clinico
- Testa letto
- Telemetria cardiologica
- Ventilatore polmonare per uso ospedaliero e trasportabile d'emergenza

**Tipologie contrattuali incluse nella fornitura**

Tipologia di Contratto	Descrizione
FULL RISK (FRI)	Contratto "tutto compreso": include mano d'opera, manutenzione preventiva, pezzi di ricambio e dispositivi pluriuso. A discrezione dell'Azienda Committente potrà essere svolto un intervento di primo livello effettuato con tecnici "interni" all'Azienda stessa.
MANUTENZIONE PREVENTIVA (PRE)	Contratto che riguarda le sole visite di manutenzione preventiva previste dal fabbricante (comprehensive delle sostituzioni delle parti di ricambio soggette a sostituzione periodica o in funzione dell'intensità d'uso). I costi relativi all'attività di manutenzione correttiva (pezzi di ricambio, dispositivi pluriuso e manodopera) sono esclusi dal canone indicato.
FORNITURA RICAMBI (RIC)	Contratto di fornitura di manodopera per attività di manutenzione correttiva o preventiva, pezzi di ricambio e dispositivi pluriuso.

**Requisiti minimi richiesti:**

**CONTRATTO DI MANUTENZIONE DI TIPO FULL RISK (FRI)**



Il contratto di manutenzione di tipo full risk deve includere per tutte le tipologie di apparecchiature incluse nella scheda "ELENCO APPARECCHIATURE FRI" del file "ALLEGATO – ELENCO APPARECCHIATURE" ed i relativi accessori tutti i danni, inclusi quelli per cause accidentali

Requisiti minimi richiesti:

- Interventi illimitati di manutenzione correttiva sulle attrezzature
- Personale tecnico specializzato e adeguatamente formato per assicurare la gestione manutentiva come da indicazioni del Fabbrikante per gli specifici modelli: allegare copia delle iniziative formative del fabbricante o dichiarazione del fabbricante attestante che il fornitore è centro autorizzato o autocertificazione di effettuare l'attività secondo le specifiche del fabbricante, allegando relazione tecnica sulle modalità di espletamento del servizio richiesto e CV dei tecnici
- Disponibilità di parti di ricambio originali o compatibili funzionalmente equivalenti (fornire evidenza del produttore delle parti di ricambio equivalenti di compatibilità con i ricambi originali)
- Disponibilità di materiale di consumo o usurabile dedicato, originale o compatibile funzionalmente equivalente (fornire evidenza del produttore materiale di consumo equivalente di compatibilità con il materiale di consumo originale)
- Esecuzione delle attività di manutenzione preventiva periodica (materiale di ricambio/consumo inclusi) secondo i protocolli del fabbricante
- Possibilità di primo intervento eseguito da personale "interno" alle Aziende
- Possibilità di ripristino del software e di tutte le funzioni e opzioni presenti sui sistemi oggetto di manutenzione
- Fornitura di strumenti di back-up su richiesta con modello analogo o superiore
- Tempi di intervento entro 8 ore lavorative dalla chiamata
- Tempi di risoluzione entro 24 ore lavorative (dalla chiamata) se non disponibile un muletto per garantire la continuità di esercizio.

## **CONTRATTO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA (PRE)**

Il contratto di manutenzione preventiva deve includere per tutte le apparecchiature incluse nella scheda "ELENCO APPARECCHIATURE PRE" del file "ALLEGATO – ELENCO APPARECCHIATURE" ed i relativi accessori l'attività di manutenzione preventiva periodica (materiale di ricambio/consumo inclusi) secondo i protocolli indicati del fabbricante

Requisiti minimi richiesti:

- Personale tecnico specializzato e adeguatamente formato per assicurare la gestione manutentiva come da indicazioni del Fabbrikante per gli specifici modelli: allegare copia delle iniziative formative del fabbricante o dichiarazione del fabbricante attestante che il fornitore è centro autorizzato o autocertificazione di effettuare l'attività secondo le specifiche del fabbricante, allegando relazione tecnica sulle modalità di espletamento del servizio richiesto e CV dei tecnici



- Disponibilità di parti di ricambio originali o compatibili funzionalmente equivalenti (fornire evidenza del produttore delle parti di ricambio equivalenti di compatibilità con i ricambi originali)
- Possibilità di ripristino del software e di tutte le funzioni e opzioni presenti sui sistemi oggetto di manutenzione

### **FORNITURA RICAMBI (RIC)**

Il contratto di fornitura ricambi deve includere per tutte le tipologie di apparecchiature incluse nella scheda "ELENCO APPARECCHIATURE RIC" del file "ALLEGATO – ELENCO APPARECCHIATURE" la fornitura di:

- parti di ricambio originali o compatibili funzionalmente equivalenti (fornire evidenza del produttore delle parti di ricambio equivalenti di compatibilità con i ricambi originali)
- dispositivi medici pluriuso necessari al funzionamento del sistema originali o compatibili funzionalmente equivalenti (fornire evidenza del produttore dei dispositivi medici pluriuso equivalenti di compatibilità con i dispositivi pluriuso originali)
- attività di assistenza tecnica correttiva o preventiva periodica (materiale di ricambio/consumo inclusi) su chiamata

Requisiti minimi richiesti:

- Personale tecnico specializzato e adeguatamente formato per assicurare la gestione manutentiva come da indicazioni del Fabbrikante per gli specifici modelli: allegare copia delle iniziative formative del fabbricante o dichiarazione del fabbricante attestante che il fornitore è centro autorizzato o autocertificazione di effettuare l'attività secondo le specifiche del fabbricante, allegando relazione tecnica sulle modalità di espletamento del servizio richiesto e CV dei tecnici.
- Possibilità di ripristino del software e di tutte le funzioni e opzioni presenti sui sistemi oggetto di manutenzione
- Tempi di intervento in caso di richiesta di assistenza tecnica entro 16 ore lavorative (dall'invio del buono d'ordine)
- Tempi di risoluzione in caso di richiesta di assistenza tecnica entro 24 ore lavorative (dall'invio del buono d'ordine)
- Tempi di fornitura ricambi o dispositivi pluriuso entro 24 ore lavorative (dalla richiesta)

### **Aziende interessate**

Avec

Si precisa che tale consultazione ha solo fini esplorativi e gli Operatori Economici, per il solo interesse manifestato alla presente, non potranno vantare alcun titolo, pretesa, preferenza o priorità in ordine all'avvio o all'affidamento della fornitura.



La Stazione Appaltante si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

Le ditte interessate dovranno allegare la documentazione tecnica ed ogni altro documento utile alla valutazione del servizio proposto con riferimento a quanto meglio dettagliato nell'ALLEGATO.

Al fine di valutare il possesso dei requisiti minimi sopra richiesti, dovrà essere presentata la seguente documentazione:

- Una relazione sull'Azienda (organizzazione, struttura, etc.);
- Attestazione in corso di validità (specificare scadenza) del Fabbrikante che il fornitore è centro assistenza autorizzato. In assenza attestati di formazione effettuata dal fabbricante inerente agli specifici modelli oggetto della consultazione. In assenza, autocertificazione di effettuare l'attività secondo le specifiche del fabbricante allegando relazione tecnica sulle modalità di espletamento del servizio richiesto e CV dei tecnici;
- dichiarazione da parte del produttore dei ricambi che si tratta di ricambi originali o equivalenti;
- dichiarazione di accettazione dei tempi di intervento / risoluzione / approvvigionamento sopra specificati.

**In assenza della documentazione di cui sopra l'istanza non sarà considerata valida.**

Qualora Codesta ditta sia nelle condizioni di effettuare la fornitura del servizio sopra descritto, dovrà manifestare il proprio interesse entro le ore: 12.00 del giorno 12.01.2026.

La suddetta manifestazione di interesse sarà espressa dagli OO.EE. **unicamente** sulla piattaforma Sater messa a disposizione da IntercentER.

Il S.A.A.V. dell'Azienda USL di Bologna non accetterà altre modalità di manifestazione di interesse, sollevandosi da ogni responsabilità per mancata ricezione della documentazione laddove sia dimostrato che gli OOE non si siano attenuti alla richiesta di cui sopra.

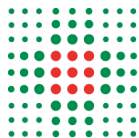
Si resta a disposizione per ogni altra informazione che potrà essere richiesta scrivendo all'indirizzo: [cataldo.valentini@ausl.bologna.it](mailto:cataldo.valentini@ausl.bologna.it), oppure telefonicamente al nr. 051-607.9923.

Distinti saluti.

Firmato digitalmente da:

Antonia Crugliano

Responsabile procedimento:  
Cataldo Valentini



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA**  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna

**Istituto delle Scienze Neurologiche**  
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

**Cataldo Valentini**  
Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)

**Azienda USL di Bologna**  
Sede legale: via Castiglione, 29 - 40124 Bologna  
Tel +39.051.6225111  
Codice fiscale e partita Iva 02406911202



## ALLEGATO - ELENCO APPARECCHIATURE

### Elenco apparecchiature FRI

Tipologia	Modello
APPARECCHIO PER ANESTESIA	ATLAN 350
APPARECCHIO PER ANESTESIA	FABIUS GS
APPARECCHIO PER ANESTESIA	FABIUS GS PREMIUM
APPARECCHIO PER ANESTESIA	FABIUS MRI
APPARECCHIO PER ANESTESIA	FABIUS PLUS
APPARECCHIO PER ANESTESIA	PERSEUS A500
APPARECCHIO PER ANESTESIA	PRIMUS
APPARECCHIO PER ANESTESIA	ZEUS INFINITY EMPOWERED
BILIRUBINOMETRO CUTANEO	JM-105
CENTRALE MONITORAGGIO	INFINITY CENTRAL STATION
CENTRALE MONITORAGGIO	INFINITY CENTRAL STATION WIDE
FOTOTERAPIA PEDIATRICA, APPARECCHIO PER	PHOTOTHERAPY 4000
INCUBATRICE NEONATALE	BABYLEO TN500
INCUBATRICE NEONATALE	CALEO
LETTO PER RIANIMAZIONE NEONATALE	BABYTHERM 8000 WB
MODULO PER MONITOR	CO2 MAINSTREAM SENSOR
MODULO PER MONITOR	ETCO2 MODULE
MODULO PER MONITOR	ETCO2 SMARTPOD
MODULO PER MONITOR	INFINITY BISX SMARTPOD
MODULO PER MONITOR	INFINITY ETCO2 MICROSTREAM POD (7862696)
MODULO PER MONITOR	INFINITY HEMOMED
MODULO PER MONITOR	INFINITY MULTIMED 12 POD E538U
MODULO PER MONITOR	INFINITY TRIDENT NMT SMARTPOD
MODULO PER MONITOR	MCABLE - MICROSTREAM CO2
MODULO PER MONITOR	MIB II (72569319)
MODULO PER MONITOR	MS 317191 INFINITY CO2 MAINSTREAM MODULE
MONITOR	INFINITY DELTA
MONITOR	INFINITY DELTA XL
MONITOR	INFINITY GAMMA X XL
MONITOR	INFINITY GAMMA XL
MONITOR	VISTA 120
PC ELETTROMEDICALE	INFINITY C700
RISCALDATORE RADIANTE PER NEONATI	RESUSCITAIRE WMRW82
UNITA' TRASMITTENTE PER TELEMETRIA CARDIOLOGICA	INFINITY M300
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	BABYLOG 8000 PLUS
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	BABYLOG VN500
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	EVITA 2
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	EVITA 2 DURA
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	EVITA 4
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	EVITA 4 EDITION
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	EVITA INFINITY V500
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	EVITA V800



## ALLEGATO - ELENCO APPARECCHIATURE

VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	EVITA XL
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	OXYLOG 3000
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	SAVINA
VENTILATORE POLMONARE TRASPORTABILE D'EMERGENZA	OXYLOG 1000

### Elenco apparecchiature PRE

Tipologia	Modello
INCUBATRICE NEONATALE DA TRASPORTO	TI500
RISCALDATORE RADIANTE PER NEONATI	BABYROO TN300
RISCALDATORE RADIANTE PER NEONATI	BABYTHERM 8004
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	EVITA 2 DURA
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	EVITA 4
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	EVITA XL
VENTILATORE POLMONARE TRASPORTABILE D'EMERGENZA	OXYLOG 3000

### Elenco apparecchiature RIC

Tipologia	Modello
ALIMENTATORE	IDS POWER SUPPLY
ALIMENTATORE	INFINITY P2500
ALIMENTATORE	MS18284 POWER SUPPLY
ALIMENTATORE /RADDRIZZATORE (CARICABATTERIE)	P 2500
ANESTESIA, APPARECCHIO PER	PERSEUS A500
ANESTESIA, APPARECCHIO PER	PRIMUS
BILIRUBINOMETRO CUTANEO	JM-105
CARRELLO ELETTRIFICATO	MOVA CART
CENTRALE MONITORAGGIO	INFINITY CENTRAL STATION
CENTRALE MONITORAGGIO	INFINITY MULTIVIEW WORKSTATION
CENTRALE MONITORAGGIO	VISTA 120 CMS
DOCKING STATION	INFINITY DOCKING STATION
DOCKING STATION	INFINITY M500 DOCKING STATION
FONTE LUMINOSA GENERICA	2M 85657 NCL EXAMINATION LIGHT
FONTE LUMINOSA GENERICA	VARIOLUX
FOTOTERAPIA PEDIATRICA, APPARECCHIO PER	BILILUX
IMMAGINI POLMONARI FUNZIONALI, APPARECCHIO PER	PULMOVISTA 500
INCUBATRICE NEONATALE	CALEO
INCUBATRICE NEONATALE DA TRASPORTO	TI500
LAMPADA SCIALITICA	POLARIS 600
LAMPADA SCIALITICA	SOLARE 300
LAMPADA SCIALITICA	SOLARE 500
LAMPADA SCIALITICA	SOLARE 500 MOBILE
LETTO PER RIANIMAZIONE NEONATALE	BABYTHERM 8010
MODULO ANALIZZATORE GAS ANESTETICI	SCIO
MODULO ANALIZZATORE GAS ANESTETICI	SCIO FOUR OXI PLUS
MODULO PER MONITOR	ETCO2 SMARTPOD
MODULO PER MONITOR	INFINITY ETCO2 SMARTPOD
MONITOR	INFINITY ACUTE CARE SYSTEM (IACS)
MONITOR	INFINITY DELTA

**ALLEGATO - ELENCO APPARECCHIATURE**

MONITOR	INFINITY DELTA XL
MONITOR	INFINITY GAMMA X XL
MONITOR	INFINITY GAMMA XL
MONITOR	INFINITY M540
MONITOR	INFINITY OMEGA
MONITOR	PM 8040
MONITOR	VISTA 120
MONITOR	VISTA 120S C+
MONITOR PC	TFT 22" WIDE
MONITOR PER VENTILAZIONE	PM 8050
MONITOR PER VENTILAZIONE	VAMOS
PANEL PC MEDICALE	INFINITY C500
PANEL PC MEDICALE	INFINITY C700
PENSILE PER SALA OPERATORIA	AGILA
PENSILE PER SALA OPERATORIA	DVE 8000
PENSILE PER SALA OPERATORIA	DVE 8031
PENSILE PER SALA OPERATORIA	DVE 8032
PENSILE PER SALA OPERATORIA	DVE 8081
PENSILE PER SALA OPERATORIA	MOVITA
PENSILE PER SALA OPERATORIA	PONTA C
PENSILE PER SALA OPERATORIA E TERAPIA INTENSIVA	AGILA LIFT
PENSILE PER SALA OPERATORIA E TERAPIA INTENSIVA	DVE B
PENSILE PER SALA OPERATORIA E TERAPIA INTENSIVA	GEMINA DUO
PENSILE PER SALA OPERATORIA E TERAPIA INTENSIVA	MOVITA LIFT
PENSILE PER SALA OPERATORIA E TERAPIA INTENSIVA	MZ02545
PENSILE PER SALA OPERATORIA E TERAPIA INTENSIVA	PONTA E
PRESSIONE POSITIVA CONTINUA, APPARECCHIO PER	CF-800
PULSOSSIMETRO	OXIPAC 2500
PULSOSSIMETRO	OXYTREND
RISCALDATORE RADIANTE PER NEONATI	BABYROO TN300
RISCALDATORE RADIANTE PER NEONATI	BABYTHERM 8004
RISCALDATORE RADIANTE PER NEONATI	BABYTHERM 8010
SCHERMO	MS34035
SOFTWARE CLINICO	INFINITY SYMPHONY
SOFTWARE CLINICO	INFINITY CENTRAL STATION WIDE
SOFTWARE CLINICO	INFINITY GATEWAY
TESTA LETTO, APPARECCHIO	GEMINA 3100 R
TESTA LETTO, APPARECCHIO	GEMINA 3200
TESTA LETTO, APPARECCHIO	GEMINA DUO
TESTA LETTO, APPARECCHIO	LINEA IM
TESTA LETTO, APPARECCHIO	PONTA E
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	BABYLOG 8000 PLUS
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	BABYLOG VN500
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	EVITA 2 DURA
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	EVITA 4
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	EVITA INFINITY V500
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	EVITA XL
VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	OXYLOG 2000

**ALLEGATO - ELENCO APPARECCHIATURE**

VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	OXYLOG 3000
VENTILATORE POLMONARE TRASPORTABILE D'EMERGENZA	OXYLOG 1000