



DETERMINA DIRIGENZIALE N. 547

DEL 07/07/2026

OGGETTO: FORNITURA DI SISTEMI DI MONITORAGGIO PAZIENTE PER LA SC
CARDIOLOGIA E L'UTIC DELL'ASST DI CREMONA - AFFIDAMENTO DIRETTO A
SEGUITO DI CONSULTAZIONE DI MERCATO AI SENSI DELL' ART. 50 COMMA 1
LETT. B) DEL D.LGS. 36/2023
CIG: BC26B37323
CUP: I19I25001410002

Struttura proponente: SC GESTIONE ACQUISTI

Responsabile del procedimento: GIACOMO GIATTI



IL DIRETTORE della SC GESTIONE ACQUISTI

NELL'ESERCIZIO delle attribuzioni conferite dal Direttore Generale della ASST di Cremona con decreto n. 291 del 29 maggio 2023, confermato con decreto direttoriale n. 8 del 17 gennaio 2024;

PREMESSO che, come previsto dalla procedura PAC 1.1 "*Redazione Piano Investimenti*", con decreto del Direttore Generale n. 1167 del 23 dicembre 2025, è stato approvato l'acquisto di sistemi di monitoraggio paziente per la SC Cardiologia e UTIC di quest'ASST;

VISTA la nota prot. n. 0019283/26 del 02 aprile 2026, in atti, con la quale la SC Ingegneria Clinica Aziendale ha trasmesso le caratteristiche e la relativa configurazione dei prodotti oggetto del presente affidamento, chiedendo contestualmente di dare avvio alla procedura di acquisto;

PRESO ATTO che, per l'approvvigionamento dei prodotti in argomento, si è provveduto ad esperire procedura autonoma ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, gestita mediante piattaforma telematica SINTEL;

DATO ATTO che, come risulta da documentazione conservata agli atti:

- a mezzo di nota prot. n. 0025419/26 dell'8 maggio 2026, è stata pubblicata sulla piattaforma telematica SINTEL la Richiesta di Offerta per la fornitura di "*Sistemi di monitoraggio paziente per la SC Cardiologia dell'ASST di Cremona*" (ID Sintel: 219174554) finalizzata ad individuare gli operatori economici in grado di fornire i beni in argomento, tra i quali l'ASST avrebbe scelto l'affidatario della fornitura stessa;
- entro il 27 maggio 2026 – ore 12.00, termine ultimo previsto per la partecipazione, hanno validamente presentato offerta i seguenti Operatori economici:
 - o Bimal S.r.l. - € 138.800,00 IVA escl.;
 - o Draeger Italia S.p.A. - € 90.293,00 IVA escl.;
 - o SIDEM S.p.A. - € 95.492,00 IVA escl.;
 - o Sylco S.r.l. - € 136.000,00 IVA escl.;
- la SC Ingegneria Clinica Aziendale, con apposita nota prot. n. 0035346/26 del 23 giugno 2026, in atti, ha provveduto a valutare l'idoneità dei prodotti offerti ed ha contestualmente espresso parere favorevole per l'offerta presentata dall'Operatore economico Bimal S.r.l., risultata preferibile per le seguenti motivazioni:
 - o Monitor UTIC, parametri:
 - Consente di eseguire il monitoraggio della gittata cardiaca utilizzando la linea arteriosa, senza necessità di calibrazione ed ulteriori accessori dedicati; metodi differenti, come la termodiluizione consistono nell'iniettare una soluzione fredda nel sistema di circolazione sanguigna e misurare, con più rilevazioni, le variazioni di temperatura causate dalla soluzione fredda attraverso il termistore del catetere flottante a palloncino nell'arteria polmonare. Questo metodo richiede l'utilizzo di diversi dispositivi e accessori: il cavo da collegare al monitor, il catetere di termodiluizione, il sensore della sostanza da iniettare, la sostanza stessa, il sistema di erogazione e la sonda di temperatura. Il sistema offerto da Bimal S.r.l. risulta quindi più semplice e più immediato nell'utilizzo per il personale clinico;
 - Rilevazione aritmie: l'Operatore economico Bimal S.r.l. ha offerto un sistema in grado di garantire l'analisi in continuo su 4 derivazioni in contemporanea, per la riduzione degli artefatti dovuti ad eventuale disconnessione degli elettrodi, per la riduzione dei falsi allarmi e una maggior sicurezza di rilevazione.
 - o Interfaccia utente:



- Caratteristiche degli accessori offerti: i monitor offerti risultano compatibili con gli accessori ed i cavi già in uso in reparto che, di conseguenza, possono essere riutilizzati come backup;
- Migliorie: i monitor dell'UTIC sono dotati di modulo/monitor da trasporto con display da 7"; tale soluzione garantisce continuità del monitoraggio durante i trasporti;
- Telemetri:
 - Tipologia e capacità di alimentazione: i telemetri offerti possono essere alimentati da batterie ricaricabili non proprietarie e disponibili sul mercato da più fornitori;
 - Autonomia (solo monitoraggio ECG): oltre 95 ore;
 - Tipologia di rete utilizzata: i telemetri offerti comunicano con un'infrastruttura di rete dedicata, che sarà predisposta e certificata dall'Operatore economico stesso;
 - Caratteristiche preferibili: i telemetri offerti rispondono alle caratteristiche preferibili, utilizzando gli stessi cavi dei monitor offerti per la Degenza e consentendo il monitoraggio anche in caso di perdita della connessione;
 - SpO2: l'Operatore economico ha offerto la SpO2 con tecnologia Masimo, nota l'elevata qualità nel monitoraggio continuo dei pazienti deambulanti e la riduzione dei falsi allarmi.

RICHIAMATO l'art. 1, comma 449, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, come modificato dal decreto-legge 7 maggio 2012, n.52 ("Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica"), convertito in legge, con modificazioni dalla legge 6 luglio 2012, n. 94, che testualmente recita "...*gli Enti del Servizio Sanitario nazionale sono in ogni caso tenuti ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate dalle centrali regionali di riferimento ovvero, qualora non siano operative convenzioni regionali, le convenzioni-quadro stipulate da Consip S.p.A.*";

CONSIDERATO l'articolo 1, comma 6-bis 1., della legge regionale della Regione Lombardia 28 dicembre 2007, n. 33, introdotto dall'articolo 7, comma 1, lett. c), della legge regionale 24 dicembre 2012, n. 21, come modificato dall'articolo 6, comma 12, lett. c), della legge regionale 31 luglio 2013, n. 5, per il quale gli "... *Enti del sistema regionale di cui agli allegati A1 e A2 della l.r. 30/2006... sono obbligati ad utilizzare le convenzioni, gli accordi quadro ed ogni strumento contrattuale stipulato, in favore dei medesimi, dall'Azienda regionale centrale acquisti S.p.A. ai sensi del comma 4, lettere a), c) e c bis)*";

CONSIDERATO, altresì, l'articolo 1, comma 510, della legge 28 dicembre 2015, n. 208, che, nel ribadire l'obbligo per le amministrazioni pubbliche di approvvigionarsi attraverso le convenzioni per l'acquisto di beni e di servizi di cui all'articolo 26 della legge 23 dicembre 1999, n. 488, stipulate da Consip S.p.A. o dalle centrali di committenza regionali, fra le quali ARIA S.p.A., facoltizza le medesime amministrazioni pubbliche a procedere ad acquisti autonomi esclusivamente a seguito di apposita autorizzazione specificamente motivata resa dall'organo di vertice amministrativo e trasmessa al competente ufficio della Corte dei conti, qualora il bene o il servizio oggetto di convenzione non sia idoneo al soddisfacimento dello specifico fabbisogno dell'amministrazione per mancanza di caratteristiche essenziali;

RAMMENTATO che le disposizioni di cui alla deliberazione di Giunta Regionale di Regione Lombardia n. IX/2057 del 28 luglio 2011, confermate da tutte le successive deliberazioni con le quali sono state approvate le linee di indirizzo per gli acquisti delle Aziende Sanitarie Lombarde, pongono in capo a queste ultime l'obbligo di razionalizzare l'approvvigionamento di beni e servizi attraverso forme aggregate di acquisto, tra le quali anche la modalità di gara aziendale aperta ad adesioni successive;



DATO ATTO che trattasi di beni non ricompresi nell'elenco di cui al decreto del Presidente del Consiglio dei ministri dell'11 febbraio 2026, per la quale sussiste l'obbligo di approvvigionamento per il tramite esclusivo del soggetto aggregatore regionale ARIA S.p.A. o nazionale CONSIP S.p.A.;

PRECISATO che, per tale fornitura non risultano al momento attive Convenzioni di ARIA S.p.A. e/o di Consip S.p.A.;

RITENUTO, pertanto, di procedere all'affidamento della fornitura di sistemi di monitoraggio paziente per la SC Cardiologia e UTIC all'Operatore economico Bimal S.r.l. per l'importo complessivo di € 138.800,00 (IVA 5% esclusa), come da "*Offerta*" allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale;

RITENUTO altresì di:

- confermare, in qualità di Responsabile Unico del Progetto (RUP), il Dott. Giacomo Giatti, Direttore della SC Gestione Acquisti;
- individuare, in qualità di Direttore dell'Esecuzione del Contratto (DEC), l'Ing. Anna Beltrami della SC Ingegneria Clinica;

ATTESO che la SC Bilancio, programmazione finanziaria e contabilità ha autorizzato la spesa complessiva di € 145.740,00 IVA 5% inclusa con i fondi di cui alla DGR 5182/2025 – Allegato 1 "*Indistinti*" (F245) imputandola sul conto 102240010 "*Apparecchiature sanitarie e scientifiche*" dello stato patrimoniale e che sul conto economico graveranno le relative quote di ammortamento a partire dalla data del collaudo positivo;

DATO ATTO che trattasi di procedura rientrante nell'ambito di applicazione dell'art. 45 del decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, per cui eventualmente si procederà ad accantonare la quota per incentivi alle funzioni tecniche in seguito all'aggiornamento degli indirizzi regionali e dello specifico regolamento aziendale adottato con decreto direttoriale n. 669 del 18 luglio 2024;

DATO ATTO della regolarità tecnica e della legittimità del presente provvedimento;

DETERMINA

1. alla luce di quanto sopra esposto, di affidare ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, la fornitura di sistemi di monitoraggio paziente per la SC Cardiologia e UTIC all'Operatore economico Bimal S.r.l. per l'importo complessivo di € 138.800,00 (IVA 5% esclusa), come da "*Offerta*" allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale;
2. di confermare, in qualità di Responsabile Unico del Progetto (RUP), il Dott. Giacomo Giatti, Direttore della SC Gestione Acquisti;
3. di nominare in qualità di Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC), l'Ing. Anna Beltrami della SC Ingegneria Clinica;
4. di dare atto che la SC Bilancio, programmazione finanziaria e contabilità ha autorizzato la spesa complessiva di € 145.740,00 IVA 5% inclusa con i fondi di cui alla DGR 5182/2025 – Allegato 1 "*Indistinti*" (F245) imputandola sul conto 102240010 "*Apparecchiature sanitarie e scientifiche*" dello stato patrimoniale e che sul conto economico graveranno le relative quote di ammortamento a partire dalla data del collaudo positivo;



-
5. di dare atto che trattasi di procedura rientrante nell'ambito di applicazione dell'art. 45 del decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, per cui eventualmente si procederà ad accantonare la quota per incentivi alle funzioni tecniche in seguito all'aggiornamento degli indirizzi regionali e dello specifico regolamento aziendale adottato con decreto direttoriale n. 669 del 18 luglio 2024;
 6. di dare atto che il presente provvedimento è immediatamente esecutivo ai sensi dell'art.17, comma 6 della legge regionale della Regione Lombardia 30 dicembre 2009, n. 33.

IL DIRETTORE
Dott. Giacomo Giatti

Atto firmato digitalmente ai sensi delle vigenti disposizioni di legge