



PROPOSTA N°: 1525/25
NOME STRUTTURA PROPONENTE: GESTIONE ACQUISTI

IL DIRIGENTE RESPONSABILE: Vitiello Stefano
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Vitiello Stefano
IL RESPONSABILE DELL'ISTRUTTORIA: PARENTI SABRINA

DELIBERA N. 1451 DEL 17/09/2025

OGGETTO: FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA DIAGNOSTICO PER LA DETERMINAZIONE DI FRAZIONI EMOGLOBINICHE HB A1 C, HBA, HBA2, HBF E DI EVENTUALI ALTRE FRAZIONI EMOGLOBINICHE IN CROMATOGRAFIA LIQUIDA AD ALTA PRESSIONE (HPLC) E RELATIVO MATERIALE DI CONSUMO: RINNOVO PER UN PERIODO DI 36 MESI DAL 01/09/2025 AL 31/08/2028, PER L'IMPORTO COMPLESSIVO LORDO DI € 76.870,98= IVA AL 22% INCLUSA – CIG 9310331830



IL DIRETTORE GENERALE

Premesso che con deliberazione n. 1919 del 08/08/2022 la ASST Santi Paolo e Carlo ha affidato, a seguito di procedura negoziata, il contratto di fornitura in service di un sistema diagnostico per la determinazione di frazioni emoglobiniche HB A1 C, HBA, HBA2, HBF e di eventuali altre frazioni emoglobiniche in cromatografia liquida ad alta pressione (HPCL), comprensivo del relativo materiale di consumo, alla società Tosoh Bioscience Srl, con sede legale in Rivoli (TO), Via Chivasso, 15A - Partita IVA/CF 05139070014, per 36 mesi a far data dal 01/09/2022 e fino al 31/08/2025, per un importo complessivo lordo di € 63.870,66 inclusivo di oneri da interferenza e IVA al 22% - CIG 9310331830;

Ricordato che, nel corso del contratto, sono state deliberate due successive integrazioni per l'acquisizione di materiale consumabile, ai sensi dell'art. 106, comma 12 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii, ed in particolare:

- con del. n. 2821 del 28/11/2023 una integrazione di € 2.816,39= IVA al 22% esclusa, per un totale di € 3.436,00= IVA inclusa;
- con del. n. 1667 del 23/10/2024 una integrazione di € 4.480,00= IVA al 22% esclusa, per un totale di € 5.465,60= IVA inclusa;

Considerato che il contratto originario prevedeva, come riportato nei documenti di procedura nonché nella già citata delibera n. 1919 del 08/08/2022, tra le altre opzioni attivabili, la facoltà di rinnovo alla scadenza per un periodo di ulteriori mesi 36 (trentasei), ai sensi di quanto disposto dall'art.106, comma 1 del D.Lgs. n. 50/2016;

Dato atto che con nota e-mail del 12/08/2025, conservata agli atti, la Dr.ssa Mariagrazia Alessio, Responsabile SS Diagnostica Ematologica, ha richiesto il rinnovo del contratto, formalizzando anche la stima dei nuovi fabbisogni per il triennio 2025-2028, nel modo seguente:

Test Presunti/a.a. (comprensivi di controlli e calibrazioni)	
HbA1c	28.000
Frazioni emoglobiniche	1.600

Preso atto delle quotazioni offerte dalla società Tosoh Bioscience Srl - come da note prot. N. P01129.1/2025 del 23/07/2025 e N. P01129.1/2025 del 26/08/2025, conservate agli atti, in cui sono state applicate le stesse condizioni (ribasso su listino) di cui alla originaria procedura di affidamento per quanto riguarda il materiale consumabile e uno sconto del 25,37% rispetto al canone di noleggio e assistenza delle apparecchiature, ormai ammortizzate, pari a un risparmio, nel triennio, di complessivi € 3.111,00= IVA al 22% inclusa;

Considerata pertanto, in ragione di quanto sopra esposto, l'opportunità di esercitare l'opzione di rinnovo e di procedere ad affidare all'attuale contraente la fornitura *in service* (strumentazione e relativo materiale di consumo) di un sistema diagnostico per la determinazioni emoglobiniche HB A1 C, HBA, HBA2, HBF e di eventuali altre frazioni emoglobiniche in cromatografia liquida ad alta pressione (HPLC), occorrente alla SS Diagnostica Ematologica, per un periodo di 36 mesi, dal 01/09/2025 al 31/08/2028;

Dato atto che i costi netti, inclusivi degli oneri da rischio di interferenza, derivanti dal presente provvedimento, sono di € 63.009,00= oltre IVA al 22% pari a € 13.861,98 per un importo complessivo lordo di € 76.870,98= IVA al 22% inclusa - per il cui dettaglio si rimanda alla tabella allegata - trovano copertura come di seguito indicato, previa acquisizione delle relative autorizzazioni di spesa da parte della SC Centro Logistico e Servizi Generali:



Anno	Importo	Conto Economico	Descrizione Conto	CDR	Autorizzazione
2025	€ 1.016,67	3G020200	Canoni Impianti Attrezzature Sanitarie	ALB	2025002250
	€ 7.783,60	3B010126	Cnd W – Dispositivi diagnostici in vitro (Provveditorato)		2025002248
	€ 1.830,00	3F033000	Altri servizi in Appalto non sanitari		2025002278
2026	€ 3.050,00	3G020200	Canoni Impianti Attrezzature Sanitarie		2026002250
	€ 21.963,66	3B010126	Cnd W – Dispositivi diagnostici in vitro (Provveditorato)		2026002248
2027	€ 3.050,00	3G020200	Canoni Impianti Attrezzature Sanitarie		2027002250
	€ 21.963,66	3B010126	Cnd W – Dispositivi diagnostici in vitro (Provveditorato)		2027002248
2028	€ 2.033,33	3G020200	Canoni Impianti Attrezzature Sanitarie		2028002250
	€ 14.180,06	3B010126	Cnd W – Dispositivi diagnostici in vitro (Provveditorato)		2028002248

Atteso che la SC Centro Logistico e Servizi Generali provvederà, per quanto di competenza, alla emissione degli ordinativi tramite il gestionale aziendale, per dare esecuzione alla fornitura;

Su proposta del Direttore della SC Gestione Acquisti, il quale attesta la legittimità del presente provvedimento;

Acquisiti i pareri espressi dal Direttore della SC Bilanci e Programmazione Finanziaria in merito alla corretta imputazione della spesa e dal Direttore SC Affari Generali e Legali in ordine alla regolarità di formazione del presente provvedimento;

Acquisiti i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo, del Direttore Sanitario e del Direttore Socio Sanitario f.f.;

DELIBERA

Per i motivi citati in premessa e che qui si intendono integralmente richiamati:

- di esercitare l'opzione prevista dall'art. 106 c. 1 lett. b) del D.Lgs. 50/2016 e dal contratto a suo tempo stipulato nel 2022, rinnovando l'affidamento della fornitura in service di un sistema diagnostico per la determinazione di frazioni emoglobiniche HB A1 C, HBA, HBA2, HBF e di eventuali altre frazioni emoglobiniche in cromatografia liquida ad alta pressione (HPCL), comprensivo del relativo materiale di consumo, alla società Tosoh Bioscience Srl, con sede legale in Rivoli (TO), Via Chivasso, 15A - Partita IVA/CF 05139070014, per 36 mesi a far data dal 01/09/2025 e fino al 31/08/2028, per un importo complessivo lordo di € 76.870,98 inclusivo di oneri da interferenza e IVA al 22% - CIG 9310331830;
- di assumere i costi derivanti dal presente provvedimento, pari a complessivi € 76.870,98= IVA al 22% inclusa, che trovano copertura come di seguito dettagliato:

Anno	Importo	Conto Economico	Descrizione Conto	CDR	Autorizzazione
2025	€ 1.016,67	3G020200	Canoni Impianti Attrezzature Sanitarie	ALB	2025002250
	€ 7.783,60	3B010126	Cnd W – Dispositivi diagnostici in vitro (Provveditorato)		2025002248
	€ 1.830,00	3F033000	Altri servizi in Appalto non sanitari		2025002278
2026	€ 3.050,00	3G020200	Canoni Impianti Attrezzature Sanitarie		2026002250
	€ 21.963,66	3B010126	Cnd W – Dispositivi diagnostici in vitro (Provveditorato)		2026002248
2027	€ 3.050,00	3G020200	Canoni Impianti Attrezzature Sanitarie		2027002250
	€ 21.963,66	3B010126	Cnd W – Dispositivi diagnostici in vitro (Provveditorato)		2027002248
2028	€ 2.033,33	3G020200	Canoni Impianti Attrezzature Sanitarie		2028002250
	€ 14.180,06	3B010126	Cnd W – Dispositivi diagnostici in vitro		2028002248

Firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente dal: Direttore Generale Dott.ssa Simona Giroldi.



			(Provveditorato)		
--	--	--	------------------	--	--

3. di demandare alla SC Centro Logistico e Servizi Generali, per il seguito di competenza, l'emissione degli ordinativi di fornitura al fine di dare esecuzione alla stessa;
4. di nominare quale responsabile Unico del Progetto (RUP) il Direttore della SC Gestione Acquisti, dr. Stefano Vitiello;
5. di confermare quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto (DEC), la dr.ssa Mariagrazia Alessio, Responsabile SS Diagnostica Ematologica;
6. di dare mandato alla Segreteria della SC Gestione Acquisti di trasmettere il presente provvedimento deliberativo alla dr.ssa Mariagrazia Alessio, Responsabile SS Diagnostica Ematologica, in qualità di DEC, all' Ing. Vittoria Di Marcoberardino, Direttore SC Ingegneria Clinica, nonché alla SC Centro Logistico e Servizi Generali nella figura della Dirigente, Dott.ssa Helga Buonfine, per il seguito di competenza;
7. di dare mandato al Responsabile del Procedimento per tutti i necessari, successivi incumbenti volti all'attuazione del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 6, della L. 7 agosto 1990, n. 241;
8. di dare atto che il presente provvedimento deliberativo è immediatamente esecutivo, in quanto non soggetto a controllo di Giunta Regionale, verrà pubblicato sul sito internet Aziendale, ai sensi dell'art. 17 comma 6 L.R. n. 33/2009 e ss.mm.ii.

MATERIALE DI CONSUMO (nuovi fabbisogni)																
Cod. Prodotto	Descrizione Prodotto	CND	RDM	Unità di misura	Importo unitario IVA esclusa	Quantità stimata 12 mesi	Importo 12 mesi IVA esclusa	Quantità stimata 36 mesi	Importo 36 mesi IVA esclusa	IVA al 22% per 36 mesi	Importo totale per 36 mesi IVA inclusa	N° conf. 2025 (4 mesi)	N° conf. 2028 (8 mesi)	Tot. Consumabili anno 2025 IVA esclusa	Tot. Consumabili anno 2028 IVA esclusa	
Dosaggio Emoglobina glicata																
019550L	Hsi Hemolysis & Wash Solution (LL)	W01010214	*	ml	31,00 €	17	527,00 €	51	1.581,00 €	347,82 €	1.928,82 €	6	11	186,00 €	341,00 €	
23478	TSKgel G11 Variant	W01010214	*	colonna	51,00 €	7	357,00 €	21	1.071,00 €	235,62 €	1.306,62 €	3	4	153,00 €	204,00 €	
23479	G11 variant Elution Buffer No. 1 (S)	W01010214	*	ml	154,00 €	35	5.390,00 €	105	16.170,00 €	3.557,40 €	19.727,40 €	12	23	1.848,00 €	3.542,00 €	
23480	G11 variant Elution Buffer No. 2 (S)	W01010214	*	ml	154,00 €	40	6.160,00 €	120	18.480,00 €	4.065,60 €	22.545,60 €	14	26	2.156,00 €	4.004,00 €	
23481	G11 variant Elution Buffer No. 3 (S)	W01010214	*	ml	154,00 €	23	3.542,00 €	69	10.626,00 €	2.337,72 €	12.963,72 €	8	15	1.232,00 €	2.310,00 €	
23502	HbA1c Calibrator Set (S)	W01010214	*	ml	85,00 €	4	340,00 €	12	1.020,00 €	224,40 €	1.244,40 €	2	2	170,00 €	170,00 €	
21974	Hemoglobin A1c Control Set	W01010214	*	ml	80,00 €	3	240,00 €	9	720,00 €	158,40 €	878,40 €	1	2	80,00 €	160,00 €	
23503	HbA1c Diluting Solution	W01010214	*	ml	50,00 €	2	100,00 €	6	300,00 €	66,00 €	366,00 €	1	1	50,00 €	50,00 €	
23861	Flange Type filter element (5 pcs)	W0201050280	*	filtro	10,00 €	10	100,00 €	30	300,00 €	66,00 €	366,00 €	4	6	40,00 €	60,00 €	
0023862L	Printer Paper (10 pcs) G11	W0201050280	*	rotolo	5,00 €	11	55,00 €	33	165,00 €	36,30 €	201,30 €	4	7	20,00 €	35,00 €	
930007	Cup 3 ml PS Hitachi Type Analyzer	W0201050280	*	coppetta	6,00 €	1	6,00 €	3	18,00 €	3,96 €	21,96 €	1	0	6,00 €	0,00 €	
Dosaggio Frazioni Emoglobiche																
019550L	Hsi Hemolysis & Wash Solution (LL)	W103010202	*	ml	31,00 €	2	62,00 €	6	186,00 €	40,92 €	226,92 €	1	1	31,00 €	31,00 €	
23504	TSKgel G11 B-Thal	W103010202	*	colonna	29,00 €	3	87,00 €	9	261,00 €	57,42 €	318,42 €	1	2	29,00 €	58,00 €	
23505	G11 B-Thal Elution Buffer No.1 (S)	W103010202	*	ml	28,00 €	15	420,00 €	45	1.260,00 €	277,20 €	1.537,20 €	5	10	140,00 €	280,00 €	
23506	G11 B-Thal Elution Buffer No.2 (S)	W103010202	*	ml	28,00 €	9	252,00 €	27	756,00 €	166,32 €	922,32 €	3	6	84,00 €	168,00 €	
23507	G11 B-Thal Elution Buffer No.3 (S)	W103010202	*	ml	28,00 €	8	224,00 €	24	672,00 €	147,84 €	819,84 €	3	5	84,00 €	140,00 €	
23550	F&A2 Calibrator Set 2	W103010202	*	ml	10,00 €	7	70,00 €	21	210,00 €	46,20 €	256,20 €	3	4	30,00 €	40,00 €	
997050	Hemoglobin F and A2 Control	W103010202	*	ml	10,00 €	4	40,00 €	12	120,00 €	26,40 €	146,40 €	2	2	20,00 €	20,00 €	
238612	Flange type filter element (5 pcs)	W0201050280	*	filtro	10,00 €	2	20,00 €	6	60,00 €	13,20 €	73,20 €	1	1	10,00 €	10,00 €	
0023862L	Printer Paper (10 pcs) G11	W0201050280	*	rotolo	5,00 €	1	5,00 €	3	15,00 €	3,30 €	18,30 €	1	0	5,00 €	0,00 €	
930007	Cup 3 ml PS Hitachi Type Analyzer	W0201050280	*	coppetta	6,00 €	1	6,00 €	3	18,00 €	3,96 €	21,96 €	1	0	6,00 €	0,00 €	
Totale materiale di consumo							18.003,00 €		54.009,00 €	11.881,98 €	65.890,98 €			6.380,00 €	11.623,00 €	
														con IVA 22%	7.783,60 €	14.180,06 €

APPARECCHIATURA								
Cod. Prodotto	Descrizione Prodotto	CND	RDM	Canone Annuo IVA esclusa	Canone 36 mesi IVA esclusa	IVA al 22%	Importo totale per 36 mesi IVA inclusa	
0023850-0023852	In service di 1 sistema diagnostico per la determinazione di frazioni emoglobiche HB A1C, HBA, HBA2, HBF e di eventuali altre frazioni emoglobiche in cromatografia liquida ad alta pressione (HPCL) e relativo materiale di consumo	W0201050201/ W0201050280	*	2.500,00 €	7.500,00 €	1.650,00 €	9.150,00 €	
Totale apparecchiatura in service (noleggio + assistenza)					7.500,00 €	1.650,00 €	9.150,00 €	

	Senza IVA	IVA al 22%	Con IVA
Totale fornitura 36 mesi (in service apparecchiatura + consumabili)	61.509,00 €	13.531,98 €	75.040,98 €
Oneri da Rischi da Interferenza	1.500,00 €	330,00 €	1.830,00 €
TOTALE COMPLESSIVO	63.009,00 €	13.861,98 €	76.870,98 €

	IVA esclusa			IVA al 22% inclusa		
	Canone	Consumabili	Oneri	Canone	Consumabili	Oneri
Anno 2025 (settembre-dicembre) 4 mesi	833,33 €	6.380,00 €	1.500,00 €	1.016,67 €	7.783,60 €	1.830,00 €
Anno 2026	2.500,00 €	18.003,00 €	0,00 €	3.050,00 €	21.963,66 €	0,00 €
Anno 2027	2.500,00 €	18.003,00 €	0,00 €	3.050,00 €	21.963,66 €	0,00 €
Anno 2028 (gennaio-agosto) 8 mesi	1.666,67 €	11.623,00 €	0,00 €	2.033,33 €	14.180,06 €	0,00 €
	7.500,00 €	54.009,00 €	1.500,00 €	9.150,00 €	65.890,98 €	1.830,00 €