



Carlo Poma

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ASST Mantova

Deliberazione n. 672

VERBALE DI DELIBERAZIONE

del DIRETTORE GENERALE

L'anno **DUEMILADICIOTTO (2018)** il giorno **TRENTA** del mese di **MAGGIO**
alle ore **11:00** presso la sede legale il Direttore Generale dr. Luca Filippo Maria
Stucchi ha adottato la seguente deliberazione:

OGGETTO: FASC. N. 2016/116/0-CL.1.06.03
CIG (CODICE IDENTIFICATIVO GARA) FIGLIO:7512896DE5 : FORNITURA
DI UN SISTEMA ANALITICO COMPLETO PER L'ESECUZIONE
DI ANALISI CITOFLUORIMETRICHE - LOTTO N. 6 - DELLA
PROCEDURA RISTRETTA IN FORMA AGGREGATA, IN
UNIONE D'ACQUISTO CON L'ASST DEGLI SPEDALI CIVILI DI
BRESCIA (AZIENDA CAPOFILA), PER LA FORNITURA DI
SISTEMI DIAGNOSTICI AD ELEVATA AUTOMAZIONE PER
BIOCHIMICA CLINICA ED EMATOLOGIA PER UN PERIODO DI
96 MESI - RECEPIMENTO ATTO DI AGGIUDICAZIONE.



Struttura Gestione Acquisti

Referente del Procedimento: Dott. Raffaele Bonora/Ir

Responsabile Unico del Procedimento: Dott. Cesarino Panarelli

Fasc. n. 2016/116/0-CL.1.06.03

CIG (Codice Identificativo Gara) Figlio:7512896DE5

IL DIRETTORE GENERALE

PREMESSO:

- che il 30 giugno 2018 scadrà il contratto di fornitura di un sistema analitico completo per l'esecuzione di analisi citofluorimetriche occorrente al Laboratorio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale del Presidio di Mantova, stipulato, in esito ad adesione successiva a procedura ristretta espletata dall'ASST Papa Giovanni XXIII, con la Ditta Becton Dickinson Italia SpA di Buccinasco (MI), per il periodo 1° novembre 2011 – 31 marzo 2014, giusta deliberazione n. 752 dell'11 ottobre 2011, successivamente rinnovato per il periodo 1° aprile 2014 – 31 marzo 2017, giusta deliberazione n. 261 del 25 marzo 2014 e prorogato fino alla suddetta data in attesa dell'aggiudicazione della nuova fornitura;

- che è necessario provvedere alla fornitura di un sistema analitico completo per l'esecuzione di analisi citofluorimetriche occorrente alle esigenze del Laboratorio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale di questa Azienda;

CONSIDERATO che i dispositivi ed il sistema diagnostico di cui trattasi non è oggetto di Contratti/Convenzioni stipulati da ARCA (Azienda Regionale Centrale Acquisti) e/o da Consip SpA né già oggetto di programmazione sanitaria a livello regionale attribuita ad ARCA;

RICHIAMATE le regole regionali in materia di gestione degli approvvigionamenti di beni e servizi, approvate, da ultimo, per l'esercizio 2018, con DGR n. X/7600 del 20/12/2017, che stabiliscono l'obbligo di procedere, in via prioritaria, attraverso procedura in forma aggregata rispetto ad iniziative autonome;

CONSIDERATO:

- che, coerentemente con il quadro normativo sopra menzionato, con deliberazione n. 1308 del 23 novembre 2016 era stato disposto il conferimento di mandato con rappresentanza al Direttore Generale dell'Azienda Socio



Sanitaria Territoriale (ASST) degli Spedali Civili di Brescia ad agire in nome e per conto di questa Azienda per l'espletamento in unione d'acquisto di procedura aperta per l'aggiudicazione, per un periodo di 96 (novantasei) mesi, della fornitura di un sistema analitico completo per l'esecuzione di analisi citofluorimetriche;

- che l'ASST degli Spedali Civili di Brescia, in qualità di Capofila, con decreto n. 256 del 13/04/2016 aveva indetto procedura ristretta, in forma aggregata, per l'affidamento di sistemi diagnostici ad elevata automazione per biochimica clinica ed ematologia per un periodo di 96 mesi;

- che la suddetta Amministrazione aggiudicatrice, con provvedimento n. 1493 del 17 ottobre 2017, aveva disposto, per il periodo 1° gennaio 2018 – 31 dicembre 2025, l'aggiudicazione del lotto n. 6 della procedura ristretta indetta, e precisamente la fornitura di un sistema analitico completo per l'esecuzione di analisi citofluorimetriche, a favore della Ditta Becton Dickinson Italia S.p.A, per un importo complessivo pari a € 4.191.000,00, Iva esclusa così suddivisa:

- ASST degli Spedali Civili di Brescia € 3.292.960,00, Iva esclusa;

- ASST di Mantova € 898.040,00, Iva esclusa;

DATO ATTO:

- che in data 22 novembre 2017, protocollo n. 54652, è pervenuta la notifica del deposito presso il Tribunale Amministrativo Regionale – Sezione di Brescia, del ricorso giurisdizionale presentato dalla Ditta Beckman Coulter srl per l'annullamento, previa sospensiva, dell'aggiudicazione del citato lotto 6 - fornitura di un sistema analitico completo per l'esecuzione di analisi citofluorimetriche,- della procedura ristretta in forma aggregata disposta con determina dell'ASST degli Spedali Civili di Brescia n. 1493 del 17 ottobre 2017;

- che il citato T.A.R., con sentenza n. 00314/2018, pubblicata in data 13 marzo 2018, ha rigettato l'istanza di sospensiva della predetta aggiudicazione rinviando ad altra seduta la decisione nel merito del ricorso stesso;

- che l'ASST degli Spedali Civili di Brescia con determinazione dirigenziale n. 570 del 16 aprile 2018, a seguito del rigetto dell'istanza di sospensiva presentata nell'ambito del ricorso giurisdizionale per l'annullamento dell'aggiudicazione ha disposto la stipula del contratto con la Ditta Becton Dickinson Italia SpA, a far data dal 1° maggio 2018 – 30 aprile 2026;

- che la rideterminazione da parte degli Spedali Civili di Brescia delle date di inizio e fine fornitura è subordinata alla clausola per cui, in caso di annullamento



o comunque di provvedimento giurisdizionale che incida sull'aggiudicazione, il contratto si considera risolto di diritto, con obbligo da parte dell'Azienda di corrispondere solo gli importi relativi alle forniture correttamente eseguite e con esclusione di qualsiasi indennizzo o risarcimento;

- che la su citata determinazione, contenente la rideterminazione della decorrenza contrattuale è stata inviata a questa Azienda in data 10 maggio 2018, con nota conservata in atti,

RITENUTO di recepire gli esiti della suddetta nuova procedura concorsuale;

DATO ATTO che l'importo complessivo dell'affidamento della fornitura di un sistema analitico completo per l'esecuzione di analisi citofluorimetriche occorrente al Laboratorio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale di questa Azienda, per il periodo 1° giugno 2018 – 30 aprile 2026 (95 mesi) risulta pari ad € 1.084.196,21, Iva inclusa, come analiticamente riportato nel prospetto allegato al presente atto (Allegato 1), quale parte integrante e sostanziale;

DATO ATTO, inoltre, che, per il periodo sopra menzionato, la spesa presunta della presente aggiudicazione pari a complessivi € 1.084.196,21, Iva inclusa, viene conteggiata sui conti economici n. 80100510 "Materiali diagnostici in vitro (CND W)" e n. 80300500 "Rate canoni noleggio attrezzature sanitarie", così suddivisa:

- quota reagenti e materiale di consumo: € 1.081.298,71, Iva inclusa, che viene conteggiata sul conto economico n. 80100510, così ripartita per Bilancio di competenza:

ANNO	MANTOVA
2018	79.674,64
2019	136.585,10
2020	136.585,10
2021	136.585,10
2022	136.585,10
2023	136.585,10
2024	136.585,10
2025	136.585,10
2026	45.528,37
TOTALE	1.092.680,80

- quota locazione: € 1.931,67, Iva inclusa, che viene conteggiata sul conto economico n. 80300500, così ripartita per Bilancio di competenza:

ANNO	MANTOVA
2018	142,33
2019	244,00



2020	244,00
2021	244,00
2022	244,00
2023	244,00
2024	244,00
2025	244,00
2026	81,33
TOTALE	1.952,00

- quota assistenza tecnica: € 965,83, Iva inclusa, che viene conteggiata sul conto economico n. 80300500, così ripartita per Bilancio di competenza:

ANNO	MANTOVA
2018	71,17
2019	122,00
2020	122,00
2021	122,00
2022	122,00
2023	122,00
2024	122,00
2025	122,00
2026	40,67
TOTALE	976,00

RITENUTO di autorizzare la stipula del contratto, nei termini previsti dal Regolamento aziendale per la stipula dei contratti di fornitura di beni e servizi, mediante scrittura privata;

RITENUTO infine di nominare, secondo quanto previsto dall'art. 10 del D. Lgs. 163/2006, il Dr. Massimo Franchini, Direttore della Struttura Complessa di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale del Presidio Ospedaliero di Mantova, quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto, cui viene demandato il compito di effettuare verifiche e controlli circa la puntuale osservanza da parte della Ditta aggiudicataria di tutte le prescrizioni, disposizioni e clausole contenute nei documenti regolamentanti la fornitura di cui trattasi (Bando integrale di gara, Disciplinare di gara e relativi allegati e Capitolato Speciale di fornitura, Offerta tecnica ed economica presentata dalla Ditta aggiudicataria);

ACQUISITO il parere del Dirigente della Struttura Risorse Economico Finanziarie;

ACQUISITI i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo, del Direttore Sanitario e del Direttore Socio Sanitario;



DELIBERA

Per le motivazioni espresse in premessa, che si intendono qui integralmente richiamate;

1. di recepire gli esiti della procedura ristretta, indetta con decreto n. 256 del 13/04/2016, aggiudicata alla Ditta Becton Dickinson Italia SpA con decreto n. 1493 del 17 ottobre 2017, dall'Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) degli Spedali Civili di Brescia, in qualità di Azienda Capofila, per l'aggiudicazione del lotto n. 6 per la fornitura di "un sistema analitico completo per l'esecuzione di indagini citofluorimetriche" per un importo complessivo pari ad € 4.191.000,00, Iva esclusa così suddivisa:
 - ASST degli Spedali Civili di Brescia € 3.292.960,00, Iva esclusa;
 - ASST di Mantova € 898.040,00, Iva esclusa;
2. di recepire, inoltre, la determinazione dirigenziale n. 570 del 16 aprile 2018, con la quale, a seguito del rigetto dell'istanza di sospensiva presentata nell'ambito del ricorso giurisdizionale per l'annullamento dell'aggiudicazione in esame, l'ASST degli Spedali Civili di Brescia ha disposto la stipula del contratto con la Ditta Becton Dickinson Italia SpA, a far data dal 1° maggio 2018 – 30 aprile 2026;
3. di dare atto che la su citata determinazione, contenente la rideterminazione della decorrenza contrattuale è stata inviata a questa Azienda in data 10 maggio 2018, con nota conservata in atti;
4. di dare atto che l'importo complessivo dell'affidamento della fornitura del sistema analitico in esame, occorrente al Laboratorio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale di questa Azienda, per il periodo 1° giugno 2018 – 30 aprile 2026 risulta pari a complessivi € 1.084.196,21, Iva inclusa, come analiticamente riportato nel prospetto allegato al presente atto (Allegato 1), quale parte integrante e sostanziale;
5. di dare inoltre atto che, per il periodo sopra menzionato, la spesa presunta della presente aggiudicazione pari a complessivi € 1.084.196,21, Iva inclusa, viene conteggiata sui conti economici n. 80100510 "Materiali diagnostici in vitro (CND W)" e n. 80300500 "Rate canoni noleggio attrezzature sanitarie", così suddivisa:
 - quota reagenti e materiale di consumo: € 1.081.298,71, Iva inclusa, che viene conteggiata sul conto economico n. 80100510, così ripartita per Bilancio di competenza:



ANNO	MANTOVA
2018	79.674,64
2019	136.585,10
2020	136.585,10
2021	136.585,10
2022	136.585,10
2023	136.585,10
2024	136.585,10
2025	136.585,10
2026	45.528,37
TOTALE	1.092.680,80

- quota locazione: € 1.931,67, Iva inclusa, che viene conteggiata sul conto economico n. 80300500, così ripartita per Bilancio di competenza:

ANNO	MANTOVA
2018	142,33
2019	244,00
2020	244,00
2021	244,00
2022	244,00
2023	244,00
2024	244,00
2025	244,00
2026	81,33
TOTALE	1.952,00

- quota assistenza tecnica: € 965,83, Iva inclusa, che viene conteggiata sul conto economico n. 80300500, così ripartita per Bilancio di competenza:

ANNO	MANTOVA
2018	71,17
2019	122,00
2020	122,00
2021	122,00
2022	122,00
2023	122,00
2024	122,00
2025	122,00
2026	40,67
TOTALE	976,00

6. di autorizzare la stipula del contratto, nei termini previsti dal Regolamento Aziendale per la stipula dei contratti di fornitura di beni e servizi, mediante scrittura privata;

7. di nominare, secondo quanto previsto dall'art. 10 del D. Lgs. 163/2006, il Dr.



Carlo Poma

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ASST Mantova

Massimo Franchini, Direttore della Struttura Complessa di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale del Presidio Ospedaliero di Mantova, quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto, cui viene demandato il compito di effettuare verifiche e controlli circa la puntuale osservanza da parte della Ditta aggiudicataria di tutte le prescrizioni, disposizioni e clausole contenute nei documenti regolamentanti la fornitura di cui trattasi (Bando integrale di gara, Disciplinare di gara e relativi allegati e Capitolato Speciale di fornitura, Offerta tecnica ed economica presentata dalla Ditta aggiudicataria);

8. di dare atto che i dispositivi ed il sistema diagnostici di cui trattasi non è oggetto di Contratti/Convenzioni stipulati da ARCA (Azienda Regionale Centrale Acquisti) e/o da Consip SpA né era oggetto di programmazione sanitaria a livello regionale attribuita ad ARCA al momento di pubblicazione della procedura ristretta;
9. di notificare il presente provvedimento alla Direzione Generale dell'Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) dell'ASST degli Spedali Civili di Brescia;
10. di trasmettere il presente provvedimento al Collegio Sindacale ai fini di cui all'art. 3 ter del D. Lgs. 30 dicembre 1992 n. 502 e s.m.i. e dell'art. 12, comma 14, della L.R. 30 dicembre 2009 n. 33 e s.m.i.;
11. di disporre la pubblicazione on line a cura del Responsabile della pubblicazione, ai sensi dell'art. 32 L. 18 giugno 2009 n. 69 e dell'art. 17, comma 6 della citata L.R. 30 dicembre 2009 n. 33 e s.m.i.

IL DIRETTORE GENERALE
Dr. Luca Filippo Maria Stucchi

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
Dr. ssa Anna Gerola

IL DIRETTORE SANITARIO
Dr. Maurizio Galavotti

IL DIRETTORE SOCIO SANITARIO
Dr. Renzo Boscaini



Carlo Poma

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ASST Mantova

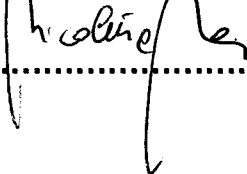
Struttura Funzione Acquisti
Fasc. n. 2016/116/0-CL.1.06.03

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Si attesta la regolarità contabile e l'imputazione a bilancio degli oneri rivenienti dal presente provvedimento:

conti economici 80100510 e 80300500 per gli anni 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025 e 2026.

Il Responsabile
Struttura Risorse Economico Finanziarie





Carlo Poma

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ASST Mantova

Si dichiara che la presente deliberazione:

- viene affissa all'albo pretorio dal 4/6/2018 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi;
- è immediatamente esecutiva ai sensi della Legge Regionale 11/07/1997 n. 31;
- viene trasmessa al Collegio Sindacale in data 4/6/2018.

IL DIRETTORE STRUTTURA
AFFARI GENERALI E CONTROLLI INTERNI
Dr. Alberto Bassi

Prospetto di aggiudicazione

LOTTO 6 SISTEMI DIAGNOSTICI PER CITOFLUORIMETRIA SIMT ASST MANTOVA
Codice identificativo Gara (CIG) figlio: n. 7512896DES

Determinazione	n. test annuali	n. test 96 mesi	Nome Commerciale	Codice	FORMAT	CLONE	REACT	APP.	CND	RDM	Confezionam ento (test/conf., ml/conf., ecc.)	n. conf. Offerte	Prezzo per confezione IVA Esclusa	Totale per prodotto IVA esclusa
Identificazione del profilo immunologico della popolazione T linfocitaria (hepber e suppressor), in singola piattaforma con conta assoluta, finalizzata al monitoraggio dei pazienti HIV positivi	1.750	14.000	BD Multitest™ CD3/CD8/CD45/CD4 with BD Trucount™ Tubes	342447					W0103080106	1372218	50	328	750,00 €	246.000,00 €
Identificazione delle popolazioni T linfocitarie (hepber e suppressor), B e Natural Killer, in singola piattaforma con conta assoluta delle diverse popolazioni	1.200	9.600	BD Multitest™ 6-Color TBK Reagent with BD Trucount™ Tubes	337166					W0103080106	1372717	50	240	1.650,00 €	396.000,00 €
Tubi con MOAB liofilizzati o equivalent (FL- >FL8)	72	576	BD OneFlow™ BCPD 11 (8 Cell Proliferative Diseases Tube 1)	659295*	FTC/pe/peRcp- Cys.5/Pe- Cy7/APC/APC- H7/V450/V500	201	HU	FCM	W01030801	DA REGISTRARE	20	29	600,00 €	17.400,00 €
MOAB singola fluorescenza														
MOAB coniugati con FL1	800	6.400	CD45 FITC	345808*	FTC	201	HU	FCM	W0103080106	1367983	100	64	200,00 €	12.800,00 €
MOAB coniugati con FL2	900	7.200	CD8 PE	345773*	PE	SK1	HU	FCM	W0103080106	1367126	100	72	300,00 €	21.600,00 €
MOAB coniugati con FL3	550	4.400	CD5 Pe-Cy7	345809*	Pe-Cy7	201	HU	FCM	W0103080106	1367990	100	44	400,00 €	17.600,00 €
MOAB coniugati con FL4	1.400	11.200	CD19 Pe-Cy7	341131*	Pe-Cy7	S12SC1	HU	FCM	W0103080106	1367682	100	112	300,00 €	33.600,00 €
MOAB coniugati con FL5	1.400	11.200	CD13 APC	345791*	APC	S12SC1	HU	FCM	W0103080106	1367683	100	112	350,00 €	39.200,00 €
MOAB coniugati con FL6	1.400	11.200	CD45 APC-Cy7	348815*	APC-Cy7	201	HU	FCM	W0103080106	1367987	100	112	350,00 €	39.200,00 €
MOAB coniugati con FL-7-8	2.150	17.200	CD20 BD Horizon™ V450	655872*	BD Horizon™ V450	L27	HU	FCM	W0103080501	1372798	50	56	420,00 €	72.240,00 €
Conta Bianchi residui	250	2.000	Leucocount	340523										
Controllo Bianchi residui														
Conta CD34+	150	1.200	BD Stem Cell Enumer.Kit	344563					W01030803	da registrare	50	24	€ 0,00	€ 0,00
Controllo CD34-reagente	600	4.800	BD Stem Cell Enumer.Kit	344563					W01030803	da registrare	50	96	€ 0,00	€ 0,00
Controllo CD34-controllo stabilizzato	600	4.800	BD™ Stem Cell Control Kit (Bi-level Control)	340991					W0103080404	1375037	15	320	€ 0,00	€ 0,00
Consumabili	s.n.	s.n.	BD FACShow™ Sheath Fluid	342003					#N/D	#N/D	20L	s.n.	€ 0,00	€ 0,00
Consumabili	s.n.	s.n.	BD CellFix™	340181					W0103080599	1375732	50ml	s.n.	€ 0,00	€ 0,00
Consumabili	s.n.	s.n.	BD FACSc™ 7-Color Setup Beads	335775					W0103080401	1372824	25	s.n.	€ 0,00	€ 0,00
Consumabili	s.n.	s.n.	BD™ Multi-Check Control	340911**					#N/D	#N/D	2,5 ml	s.n.	€ 0,00	€ 0,00
Consumabili	s.n.	s.n.	BD™ Multi-Check Control	340913**					#N/D	#N/D	2,5 ml/each x 5	s.n.	€ 0,00	€ 0,00
Consumabili	s.n.	s.n.	BD FACSc™ Clean Solution	340345					#N/D	#N/D	5L	s.n.	€ 0,00	€ 0,00
Consumabili	s.n.	s.n.	BD™ FACSRinse Solution	340346					#N/D	#N/D	5L	s.n.	€ 0,00	€ 0,00
Consumabili	s.n.	s.n.	BD FACSc™ Shutdown Solution	334224					#N/D	#N/D	5L	s.n.	€ 0,00	€ 0,00
Consumabili	s.n.	s.n.	BD FACSc™ Lysing Solution	349202					W0103080599	1372796	100 ml	s.n.	€ 0,00	€ 0,00

Determinazione	n. test annuali	n. test 96 mesi	Nome Commerciale	Codice	FORMAT	CLONE	REACT	APP.	CND	RDM	Confezionam ento (test/conf., ml/conf. etc.)	n. conf. Offerte	Prezzo per confezione IVA Esclusa	Totale per prodotto IVA esclusa
Consumabili	S.N.	S.N.	BD CellWASH™	349524					#N/D	#N/D	5L	S.N.	€ 0.00	€ 0.00
Consumabili	S.N.	S.N.	BD FACSDNA™ CS&I IVD Beads	655050					#N/D	#N/D	50	S.N.	€ 0.00	€ 0.00
Consumabili	S.N.	S.N.	BD OneFlow™ Setup Beads	658620					W0103080401	da registrare	25	S.N.	€ 0.00	€ 0.00
Consumabili	S.N.	S.N.	BD OneFlow™ FC Beads	658621					W0103080401	da registrare	5	S.N.	€ 0.00	€ 0.00
Consumabili	S.N.	S.N.	Pipette Falcon	352052					#N/D	#N/D	1000	S.N.	€ 0.00	€ 0.00
Consumabili	S.N.	S.N.	Ink black HP Color Laserjet M252N	660851					#N/D	#N/D	1	S.N.	€ 0.00	€ 0.00
Consumabili	S.N.	S.N.	Ink cyan HP Color Laserjet M252N	660852					#N/D	#N/D	1	S.N.	€ 0.00	€ 0.00
Consumabili	S.N.	S.N.	Ink magenta HP Color Laserjet M252N	660853					#N/D	#N/D	1	S.N.	€ 0.00	€ 0.00
Consumabili	S.N.	S.N.	Ink yellow HP Color Laserjet M252N	660854					#N/D	#N/D	1	S.N.	€ 0.00	€ 0.00
Consumabile	1	8	Carte stampante	XXXX					#N/D	#N/D	1	S.N.	€ 0.00	€ 0.00
Controllo di qualità	1	8	Servizio UK NEOAS per il monitoraggio immunologico delle sottopopolazioni linfocitarie.	EQA01**					#N/D	#N/D	1	8	€ 0.00	€ 0.00
Controllo di qualità	1	8	Servizio UK NEOAS per caratterizzazione e interpretazione diagnostica delle leucemie	EQA08**					#N/D	#N/D	1	8	€ 0.00	€ 0.00
Importo per 96 mesi prodotti														€ 895.640.00
Importo per 96 mesi canoni di noleggio														€ 1.600.00
Importo per 96 mesi canoni di assistenza tecnica														€ 1.800.00
Totale														€ 898.040.00

* Inserirlo codice a titolo esemplificativo al fine di poter inserire il totale prodotto. Si allega comunque l'elenco reagenti CE-IVD ove si potranno reperire i codici di riferimento delle singole determinazioni da Voi richieste. Alle stesse condizioni economiche si rendono disponibili per i MoAb anche i confezionamenti da 25 (che costerà un quarto del prezzo proposto in offerta economica), da 50 (che costerà la metà del prezzo proposto in offerta economica) e 250 test (che costerà 2 volte e mezza il prezzo proposto in offerta economica). Anche per i MoAb Liofilizzati o equivalenti saranno applicate le stesse condizioni economiche a seconda del diverso confezionamento: da 10 (che costerà la metà del prezzo proposto in offerta economica) e 50 test (che costerà 2 volte e mezza il prezzo proposto in offerta economica).

** Servizio in abbonamento

LOTTO 6 SISTEMI DIAGNOSTICI PER CITOFLUORIMETRIA

Prospetto di aggiudicazione

	ASST di Mantova	
Importo per 96 mesi prodotti	€	895.640,00
Importo per 96 mesi canoni di noleggio	€	1.600,00
Importo per 96 mesi canoni di assistenza tecnica	€	800,00
Totale	€	898.040,00
Numero apparecchiature offerte	n.1 Citometri da banco	
	n.1 Sistemi di gestione completamente computerizzata dei citofluorimetri	
	n.1 Campionatori automatici	
	n.1 Preparatore automatico	
	n.1 Preparatore ematologici	
Modello apparecchiature offerte	n.1 BD FACSCanto™ II 3LSR 4/2/2	
	n.1 FACSCanto™ II Z240 SF WORKSTATION Win 7 BUNDLE EU	
	n.1 BD FACST™ Loader	
	n.1 BD FACST™ Sample Prep Assistant III	
	n.1 BD FACST™ Lyse/Wash Assistant	
Valore commerciale apparecchiature offerte	€	302.600,00

LYOTUBE

Cat. No.	Description	Format	Clone	React	Size	App.	Reg.	CND	RDM
658619	BD OneFlow™ LST (Lymphocyte Screening Tube)	FITC/ PE /PerCP- Cy5.5/ PE-Cy7 /APC /APC-H7 /V450 /V500			20 (4 buste da 5 Lyotube)	FCM	CE-IVD	W0103080106	da registrare
659293	BD OneFlow™ BCPD T1 (B Cell Proliferative Diseases Tube 1)	FITC/ PE /PerCP- Cy5.5/ PE-Cy7 /APC /APC-H7 /V450 /V500			20 test (4 buste da 5 Lyotube)	FCM	CE-IVD	W01030801	da registrare
659912	BD OneFlow PCS (Plasma Cells Screening Tube)				10 test (10 Intracell+10 Superficie (4 buste da 5 Lyotube))	FCM	CE-IVD	W0103080101	da registrare
659913	BD OneFlow PCD (Plasma Cells Definition)				10 test (2 buste da 5 Lyotube)	FCM	CE-IVD	W01030801	da registrare

FL1

Cat. No.	Description	Format	Clone	React	Size	App.	Reg.	CND	RDM
332773	CD7	FITC	M-T701	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367118
332775	CD10	FITC	HI10a	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367187
332778	CD15	FITC	MMA	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367673
332786	FMC7	FITC	FMC7	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372123
332788	Ig λ F(ab) $_2$	FITC	Polyclonal	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1374562
332789	Terminal Transferase (TdT)	FITC	E17-1519	Hu	50 tests	FCM, IC	CE-IVD	W0103080299	1366922
333138	MPO (Myeloper oxidase)	FITC	5B8	Hu	50 tests	FCM, IC	CE-IVD	W0103080201	1366537
333140	TCR $\alpha\beta$	FITC	WT31	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366553
333147	CD41a	FITC	HiP8	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367980
333151	CD71 (Transferrin Receptor)	FITC	LO1.1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372076
333155	CD103 (Integrin α_{IEL} chain)	FITC	Ber-ACT8	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372098
333169	CD57	FITC	HNK-1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372064
335035	CD16	FITC	NKP15	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367676
335039	CD45RA	FITC	L48	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367993
335832	CD79b (Ig β)	FITC	SN8	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372088
337898	CD22 (BL- CAM)	FITC	S-HCL-1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367937
340909	CD38	FITC	HB7	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367972
345763	CD3	FITC	SK7	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366940
345764	CD3	FITC	SK7	Hu	250 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366941
345768	CD4	FITC	SK3	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367093

345772	CD8	FITC	SK1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367123
345776	CD19	FITC	4G7	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367687
345781	CD5	FITC	L17F12	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367102
345784	CD14	FITC	MΦP9	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367658
345788	CD19	FITC	SI25C1	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367680
345792	CD20	FITC	L27	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367928
345796	CD25 (IL-2 Receptor α chain)	FITC	2A3	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367942
345798	CD33	FITC	P67.6	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367947
345801	CD34 (gp 105-120)	FITC	8G12	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W01030803	1367961
345808	CD45	FITC	2D1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367983
345811	CD56 (N-CAM)	FITC	NCAM16.2	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367996
345815	Mouse IgG1, κ Ictrl	FITC	X40		0.1 mg	Ctrl	CE-IVD	W0103080106	1372200
347214	CD138 (Syndecan-1)	FITC	M115	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372110
347247	Ig λ light chain	FITC	1-155-2	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366513
347400	HLA-DR	FITC	L243	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1364079
347404	CD2 (LFA-2)	FITC	SS.2	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366932
347407	CD61 (Integrin β3 chain)	FITC	RUU-PL7F12	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372069
644059	Ig κ light chain	FITC	TB28-2	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1356510

FL 2									
Cat. No.	Description	Format	Clone	React	Size	App.	Reg.	CND	RDM
332774	CD7	PE	M-T701	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367120
332776	CD10	PE	H110a	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367188
332779	CD16	PE	B73.1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367677
332782	CD23	PE	EBVCS-5	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367940
332785	CD117 (c-kit)	PE	104D2	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372103
332790	Terminal Transferase (TdT)	PE	E17-1519	Hu	50 tests	FCM, IC	CE-IVD	W0103080299	1366923
333139	MPO (Myeloperoxidase)	PE	5B8	Hu	50 tests	FCM, IC	CE-IVD	W0103080201	1366545
333141	TCR γδ	PE	11F2	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366561
333142	(Integrin α _M chain, Mac-1 α chain, CR3α)	PE	D12	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367632
333149	CD11c (Integrin α _X chain)	PE	S-HCL-3	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367634
333152	CD79a (Igα, mb-1)	PE	25T8.5H7	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372085
333156	CD103 (Integrin α _{IEL} chain)	PE	Ber-ACT8	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372100
333167	CD1a	PE	SK9	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366925
335833	CD79b (Igβ)	PE	SN8	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372090

337899	CD22 (BL-CAM)	PE	S-HCL-1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367938
341011	CD25 (IL-2 Receptor α chain)	PE	2A3	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367943
345765	CD3	PE	SK7	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366942
345769	CD4	PE	SK3	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367095
345773	CD8	PE	SK1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367126
345777	CD19	PE	4G7	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367688
345782	CD5	PE	L17F12	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367103
345785	CD14	PE	MOP9	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367660
345789	CD19	PE	SI25C1	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367681
345793	CD20	PE	L27	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367929
345799	CD33	PE	P67.6	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367948
345802	CD34 (BP 105-120)	PE	8G12	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W01030803	1367964
345806	CD38	PE	HB7	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367975
345810	CD56 (N-CAM)	PE	MY31	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1368002
345812	CD56 (N-CAM)	PE	NCAM16.2	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367997
345816	Mouse IgG1, κ ctrl	PE	X40		0.1 mg	Ctrl	CE-IVD	W0103080106	1372201
347215	CD138 (Syndecan-1)	PE	MI15	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372112
347220	BD Quantibrite™ CD20	PE	L21	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W01030801	da registrare
347246	Ig κ light chain	PE	TB28-2	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1356509
347401	HLA-DR	PE	L243	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1364084
347405	CD2 (LFA-2)	PE	S5.2	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366934
347406	CD13	PE	L138	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367652
642925	Ig λ light chain	PE	1-155-2	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366516

FL 3									
Cat. No.	Description	Format	Clone	React	Size	App.	Reg.	CND	RDM
332771	CD3	PerCP-Cy™5.5	SK7	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366951
332772	CD4	PerCP-Cy™5.5	SK3	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367100
332780	CD19	PerCP-Cy™5.5	SI25C1	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367686
332781	CD20	PerCP-Cy™5.5	L27	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367934
332784	CD45	PerCP-Cy™5.5	2D1	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367992
333146	CD33	PerCP-Cy™5.5	P67.6	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367952
333148	CD41a	PerCP-Cy™5.5	HIP8	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367981
333153	CD79a (Igα, mb-1)	PerCP-Cy™5.5	25T8.5H7	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372087
333950	CD117 (c-kit)	PerCP-Cy™5.5	104D2	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372107
338440	CD16	PerCP-Cy™5.5	3G8	Hu	50 tests	FCM, FA	CE-IVD	W0103080106	1367679
339216	HLA-DR	PerCP-Cy™5.5	L243	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1364093
340497	BD Calibrite™ PerCP Beads	PerCP			25 tests	FCM	CE-IVD	W0103080401	1372785
341050	CD8	PerCP-Cy™5.5	SK1	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080113	1367140
341107	CD138 (Syndecan-1)	PerCP-Cy™5.5	MI15	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372117

341109	CD5	PerCP-Cy™5.5	L17F12	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367106
345036	BD Calibrite™ PerCP-Cy™5.5 Beads	PerCP-Cy™5.5			25 tests	FCM	CE-IVD	W0103080401	1372789
345766	CD3	PerCP	SK7	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366947
345770	CD4	PerCP	SK3	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367099
345774	CD8	PerCP	SK1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080112	1367136
345778	CD19	PerCP	4G7	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367691
345786	CD14	PerCP	MO9	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367663
345790	CD19	PerCP	SI25C1	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367685
345794	CD20	PerCP	L27	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367933
345803	CD34 (BP 105-120)	PerCP	8G12	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W01030803	1367968
345809	CD45	PerCP	2D1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367990
345817	Mouse IgG1, κ Ictrl	PerCP	X40		0.1 mg	Ctrl	CE-IVD	W0103080106	1372203
347221	Mouse IgG1, κ Ictrl	PerCP-Cy™5.5	X40		0.05 mg	Ctrl	CE-IVD	W0103080106	1372204
347222	CD34 (BP 105-120)	PerCP-Cy™5.5	8G12	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W01030803	1367969
347402	HLA-DR	PerCP	L243	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1364085
347408	CD61 (Integrin β3 chain)	PerCP	RUU- PL7F12	Hu	50 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372075

FL 4									
Cat. No.	Description	Format	Clone	React	Size	App.	Reg.	CND	RDM
333952	CD3	PE-Cy™7	P67.6	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367949
335821	CD2 (LFA-2)	PE-Cy™7	S5.2	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366936
335822	CD8	PE-Cy™7	SK1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080109	1367129
335823	CD16	PE-Cy™7	B73.1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367678
335824	CD25 (IL-2 Receptor α chain)	PE-Cy™7	2A3	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367944
335825	CD38	PE-Cy™7	HB7	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367977
335826	CD56 (N-CAM)	PE-Cy™7	NCAM16.2	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367998
335828	CD20	PE-Cy™7	L27	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367930
335830	HLA-DR	PE-Cy™7	L243	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1364088
337186	CD45RA	PE-Cy™7	L48	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367995
338439	CD13	PE-Cy™7	L138	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367655
339217	CD117 (c-kit)	PE-Cy™7	104D2	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372108
341111	CD3	PE-Cy™7	SK7	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366943
341112	CD10	PE-Cy™7	H110a	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367189
341113	CD19	PE-Cy™7	SI25C1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367682
348808	Mouse IgG1, κ Ictrl	PE-Cy™7	X40		0.1 mg	FCM, Ictrl	CE-IVD	W0103080106	1372202
348809	CD4	PE-Cy™7	SK3	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367096
348810	CD5	PE-Cy™7	L17F12	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367104
348811	CD34 (BP 105-120)	PE-Cy™7	8G12	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W01030803	1367966

FL 5									
Cat. No.	Description	Format	Clone	React	Size	App.	Reg.	CND	RDM
332777	CD10	APC	H110a	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367190
332791	Terminal Transferase (Tdt)	APC	E17-1519	Hu	100 tests	FCM, IC	CE-IVD	W0103080299	1366918
333143	CD11b (Integrin α_M chain, Mac-1 α chain, CR3 α)	APC	D12	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367633
333144	CD11c (Integrin α_X chain)	APC	S-HCL-3	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367636
333145	CD22 (BL-CAM)	APC	S-HCL-1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367939
333154	CD79a (Ig α , mb-1)	APC	2ST8.5H7	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372086
333233	CD117 (c-kit)	APC	104D2	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372105
335036	CD23	APC	EBVCS-5	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367941
335834	CD79b (Ig β)	APC	SN8	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372091
337447	CD71 (Transferrin Receptor)	APC	L01.1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372080
340487	BD Calibrite™ APC Beads	APC			25 tests	FCM	CE-IVD	W0103080401	1372786

340907	CD25 (IL-2 Receptor α chain)	APC	2A3	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367945
340908	CD20	APC	L27	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367931
340910	CD45	APC	2D1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367986
341024	CD2 (LFA-2)	APC	S5.2	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366937
341027	CD56 (N-CAM)	APC	NCAM16.2	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367999
341108	Ig κ light chain	APC	TB28-2	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366505
345767	CD3	APC	SK7	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366944
345771	CD4	APC	SK3	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367097
345775	CD8	APC	SK1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080110	1367131
345783	CD5	APC	L17F12	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367105
345787	CD14	APC	MDP9	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367661
345791	CD19	APC	SI25C1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367683
345800	CD33	APC	P67.6	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367951
345804	CD34 (gp 105-120)	APC	8G12	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W01030803	1367967
345807	CD38	APC	HB7	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367978
345818	Mouse IgG1, κ Ictrl	APC	X40		0.1 mg	Ctl	CE-IVD	W0103080106	1372198
347216	CD138 (Syndecan-1)	APC	MI15	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1372114
347403	HLA-DR	APC	L243	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1364087

FL 6									
Cat. No.	Description	Format	Clone	React	Size	App.	Reg.	CND	RDM
333951	CD14	APC-Cy™7	MΦP9	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367662
335829	CD20	APC-Cy™7	L27	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367932
335831	HLA-DR	APC-Cy™7	L243	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1364090
341110	CD3	APC-Cy™7	SK7	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366946
341115	CD4	APC-Cy™7	SK3	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367098
	Mouse								
348812	IgG1, κ Ictrl	APC-Cy™7	X40		0.1 mg	FCM, Ictrl	CE-IVD	W0103080106	1372199
348813	CD8	APC-Cy™7	SK1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080111	1367134
348814	CD19	APC-Cy™7	SJ25C1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367684
348815	CD45	APC-Cy™7	2D1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367987
641411	HLA-DR	APC-H7	L243	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1364096
641414	CD20	APC-H7	L27	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367936
641415	CD3	APC-H7	SK7	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366953
641417	CD45	APC-H7	2D1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	da registrare

FL 7									
Cat. No.	Description	Format	Clone	React	Size	App.	Reg.	CND	RDM
655872	CD20	BD Horizon™ V450	L27	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1367935
655874	HLA-DR	BD Horizon™ V450	L243	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1364094

FL 8									
Cat. No.	Description	Format	Clone	React	Size	App.	Reg.	CND	RDM
652896	CD3	BD Horizon™ V500-C	SK7	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	1366955
655873	CD45	BD Horizon™ V500-C	2D1	Hu	100 tests	FCM	CE-IVD	W0103080106	da registrare