

## **Azienda ULSS n. 2 Marca trevigiana**

Sede Legale via Sant' Ambrogio di Fiera n. 37 - 31100 Treviso



# **DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE**

n. 889 del 18/04/2025

Il Direttore generale dell'Azienda ULSS n. 2 Marca trevigiana dott. Francesco Benazzi, nominato con D.P.G.R. n. 8 del 26 febbraio 2024, coadiuvato da:

Direttore amministrativo	- Mangione Patrizia
Direttore sanitario	- Formentini Stefano
Direttore dei servizi socio-sanitari	- Vescovi Paola

ha adottato la presente deliberazione:

## **OGGETTO**

RECEPIMENTO DELLE RISULTANZE DELLA GARA REGIONALE A PROCEDURA APERTA, MEDIANTE ACCORDO QUADRO, PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI PER PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA (PMA).

## OGGETTO

RECEPIMENTO DELLE RISULTANZE DELLA GARA REGIONALE A PROCEDURA APERTA, MEDIANTE ACCORDO QUADRO, PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI PER PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA (PMA).

Il Dirigente proponente, Dott. Giuseppe Magliocca, Direttore dell'U.O.C. Approvvigionamento e gestione delle forniture di beni e responsabile del procedimento, verificata la compatibilità con le norme nazionali, regionali e regolamenti vigenti in materia, relaziona al Direttore Generale quanto di seguito riportato.

Premesso che:

Con deliberazione del Direttore Generale di Azienda Zero n. 653 del 19/10/2023 è stata indetta una procedura aperta, ai sensi degli art. 70 e 71, del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i., volta all'aggiudicazione di dispositivi per procreazione medicalmente assistita (PMA) in fabbisogno alle Aziende Sanitarie della Regione del Veneto, all'Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari della Provincia Autonoma di Trento e all'Azienda Sanitaria dell'Alto Adige – Comprensorio sanitario di Bolzano, suddivisa in n. 33 lotti, per la durata di 4 anni e opzione di proroga per ulteriori 6 mesi;

dalla documentazione di gara si evince che, Azienda Zero espleterà ogni fase della suddetta procedura, sino all'aggiudicazione efficace. In conformità alle condizioni del Disciplinare, allo Schema di Accordo Quadro ed ai restanti atti di gara, all'esito della procedura di gara l'Azienda Sanitaria stipula con gli operatori economici collocatisi utilmente in graduatoria un accordo-quadro con più operatori economici, senza riapertura del confronto competitivo, ai sensi dell'art. 59, commi 1 e 4, lett. a), del Codice, e potrà acquistare dal primo classificato o, in alternativa, da uno qualsiasi degli operatori economici ammessi in graduatoria, sulla base delle esigenze cliniche specifiche;

con note acquisite al Protocollo Generale dell'Azienda ULSS n. 2 Marca trevigiana con n. 96078 del 22.05.2024, n. 147198 e n. 147210 del 07.08.2024, è stato, fra l'altro, comunicato:

- che, con deliberazione del Direttore Generale di Azienda Zero n. 186 del 02.04.2024, è stato aggiudicato l'appalto specifico di cui trattasi, ad eccezione dei lotti n. 5, 7, 15, 16, 17, 19, 23, 28 e 33, per i quali non sono state presentate offerte e, i lotti n. 1, 18, 25, 26, 27 e 32, per i quali non è pervenuta alcuna offerta conforme al Capitolato;
- che i suddetti lotti risultati deserti saranno oggetto di valutazione da parte del Gruppo tecnico per un'eventuale indizione di una nuova procedura;
- il link dove è caricata la cartella contenente la documentazione di gara, le offerte tecniche ed economiche degli operatori aggiudicatari;
- che i controlli con le ditte aggiudicatarie, sono stati completati con esito positivo, compreso quelli con la società Fujifilm Italia S.p.A. che nel frattempo ha comunicato la scissione societaria

e la nuova ragione sociale è Fujifilm Healthcare Italia S.p.A.;

con note mail acquisite agli atti, la Dott.ssa Maura Callegari Responsabile di Laboratorio del Centro per la Procreazione Medicalmente Assistita presso l'U.O.C. Ginecologia ed Ostetricia del P.O. di Oderzo, dopo aver confrontato i dispositivi attualmente in uso presso l'Azienda con quelli aggiudicati nella Procedura Regionale, ha comunicato i fabbisogni e motivato la scelta dei dispositivi da recepire;

sulla base di tali fabbisogni, è stato quindi redatto il prospetto denominato "*Allegato 01- gara regionale per la fornitura di dispositivi per procreazione medicalmente assistita (PMA)*", parte integrante del presente atto (Allegato 01), per un importo complessivo di € 501.450,96 (IVA 22% esclusa) pari ad € 611.770,17 (IVA 22% compresa), dal 01.04.2025 fino al 31.03.2029. L'importo annuo è in linea con spesa storica;

con riferimento al Programma relativo alle procedure di acquisto di beni e servizi da avviare nel corso dell'anno 2025 il codice CUI attribuito è F03084880263202500079;

tutto ciò premesso, si propone:

- di recepire le risultanze della procedura di cui alla deliberazione del Direttore Generale di Azienda Zero n. 186 del 02.04.2024, per la fornitura di dispositivi per procreazione medicalmente assistita (PMA), in fabbisogno alle Aziende Sanitarie della Regione del Veneto, all'Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari della Provincia Autonoma di Trento e all'Azienda Sanitaria dell'Alto Adige – Comprensorio sanitario di Bolzano;
- di stipulare i contratti di Accordo Quadro con le ditte in graduatoria, per i quantitativi annui per ciascuna ditta indicati dalla Responsabile di Laboratorio del Centro per la Procreazione Medicalmente Assistita presso l'U.O.C. Ginecologia ed Ostetricia del P.O. di Oderzo dell'Azienda Ulss n. 2, ai prezzi riepilogati nel prospetto denominato: "*Allegato 01- gara regionale per la fornitura di dispositivi per procreazione medicalmente assistita (PMA)*", parte integrante del presente atto (Allegato 01), per un importo complessivo di € 501.450,96 (IVA 22% esclusa) pari ad € 611.770,17 (IVA 22% compresa), dal 01.04.2025 fino al 31.03.2029;
- di delegare il Direttore dell'U.O.C. Approvvigionamento e gestione delle forniture di beni all'adozione di tutti gli atti conseguenti la presente deliberazione, compresa la firma dei "Contratti di Accordo Quadro", di cui al precedente punto;
- di approvare il seguente quadro economico:

DESCRIZIONE	IMPORTO in € (IVA 22% esclusa)
<b>Fornitura di dispositivi per procreazione medicalmente assistita (PMA)</b>	€ 501.450,96
Proroga per il periodo di 6 mesi	€ 68.681,40
Funzioni tecniche di cui all'art. 45 comma 3 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i.	€ 2.880,80

- di disporre che l'importo relativo alle risorse finanziarie per le funzioni tecniche verrà adeguato tenendo conto delle modalità e nella misura che verranno stabilite dall'Amministrazione a norma dell'art. 45, comma 3 del D.Lgs. 36/2023;

- di nominare quale Responsabile Unico di Progetto il Dott. Giuseppe Magliocca - Direttore dell'U.O.C. Approvvigionamento e gestione delle forniture di beni;
- di nominare quale Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC), ai sensi di quanto disposto dall'art. 114, comma 1, e dall'Allegato II.14, art. 32 commi 2 e 3 e s.m.i., del D.Lgs. n. 36/2023, la Dott.ssa Maura Callegari Responsabile di Laboratorio del Centro per la Procreazione Medicalmente Assistita presso l'U.O.C. Ginecologia ed Ostetricia del P.O. di Oderzo e quale Assistente al DEC la Dott.ssa Valentina Gobbo Biologa presso il Laboratorio del Centro per la Procreazione Medicalmente Assistita dell'U.O.C. Ginecologia ed Ostetricia del P.O. di Oderzo.

## IL DIRETTORE GENERALE

VISTA la suesposta relazione;

CONDIVISE le motivazioni in essa indicate e fatta propria la proposta del succitato Dirigenteponente;

ACQUISITO il parere favorevole del Direttore Amministrativo, del Direttore Sanitario e del Direttore dei Servizi Socio-Sanitari, per le parti di rispettiva competenza;

## DELIBERA

per le motivazioni esposte in premessa e qui puntualmente richiamate:

1. di recepire le risultanze della procedura di cui alla deliberazione del Direttore Generale di Azienda Zero n. 186 del 02.04.2024, per la fornitura di dispositivi per procreazione medicalmente assistita (PMA), in fabbisogno alle Aziende Sanitarie della Regione del Veneto, all'Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari della Provincia Autonoma di Trento e all'Azienda Sanitaria dell'Alto Adige – Comprensorio sanitario di Bolzano;
2. di stipulare i contratti di Accordo Quadro con le ditte in graduatoria, per i quantitativi annui per ciascuna ditta indicati dalla Responsabile di Laboratorio del Centro per la Procreazione Medicalmente Assistita presso l'U.O.C. Ginecologia ed Ostetricia del P.O. di Oderzo dell'Azienda Ulss n. 2, ai prezzi riepilogati nel prospetto denominato: "*Allegato 01- gara regionale per la fornitura di dispositivi per procreazione medicalmente assistita (PMA)*", parte integrante del presente atto (Allegato 01), per un importo complessivo di € 501.450,96 (IVA 22% esclusa) pari ad € 611.770,17 (IVA 22% compresa), dal 01.04.2025 fino al 31.03.2029;
3. di delegare il Direttore dell'U.O.C. Approvvigionamento e gestione delle forniture di beni all'adozione di tutti gli atti conseguenti la presente deliberazione, compresa la firma dei "Contratti di Accordo Quadro", di cui al precedente punto;
4. di dare atto che l'onere derivante dalla presente deliberazione, viene così determinato:

Anno	Business Unit	Conto	Descrizione del conto	Importo in euro (IVA 22% inclusa)	N. Autorizzazione	Centro ordinatore
2025	SAN	EBA0222004	DISPOSITIVI MEDICI ALTRO	68.824,19 €	25-U02680	T001
2025	SAN	EBA0240001	DISPOSITIVI MEDICO DIAGN.IN VITRO (IVD)-DA SERVICE	45.882,79 €	25-U02681	T001
2026	SAN	EBA0222004	DISPOSITIVI MEDICI ALTRO	91.765,52 €		T001
2026	SAN	EBA0240001	DISPOSITIVI MEDICO DIAGN.IN VITRO (IVD)-DA SERVICE	61.177,02 €		T001
2027	SAN	EBA0222004	DISPOSITIVI MEDICI ALTRO	91.765,52 €		T001
2027	SAN	EBA0240001	DISPOSITIVI MEDICO DIAGN.IN VITRO (IVD)-DA SERVICE	61.177,02 €		T001
2028	SAN	EBA0222004	DISPOSITIVI MEDICI ALTRO	91.765,52 €		T001
2028	SAN	EBA0240001	DISPOSITIVI MEDICO DIAGN.IN VITRO (IVD)-DA SERVICE	61.177,02 €		T001
2029	SAN	EBA0222004	DISPOSITIVI MEDICI ALTRO	22.941,40 €		T001
2029	SAN	EBA0240001	DISPOSITIVI MEDICO DIAGN.IN VITRO (IVD)-DA SERVICE	15.294,26 €		T001

mediante corrispondente utilizzo del budget assegnato al Centro Ordinatore sul rispettivo contodel Bilancio Economico Preventivo dell'anno di riferimento;

5. di approvare il seguente quadro economico:

DESCRIZIONE	IMPORTO in € (IVA 22% esclusa)
<b>Fornitura di dispositivi per procreazione medicalmente assistita (PMA)</b>	€ 501.450,96
Proroga per il periodo di 6 mesi	€ 68.681,40
Funzioni tecniche di cui all'art. 45 comma 3 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i.	€ 2.880,80

6. di disporre che l'importo relativo alle risorse finanziarie per le funzioni tecniche verrà adeguato tenendo conto delle modalità e nella misura che verranno stabilite dall'Amministrazione a norma dell'art. 45, comma 3 del D.Lgs. 36/2023;
7. di nominare quale Responsabile Unico di Progetto il Dott. Giuseppe Magliocca - Direttore dell'U.O.C. Approvvigionamento e gestione delle forniture di beni;
8. di nominare quale Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC), ai sensi di quanto disposto dall'art. 114, comma 1, e dall'Allegato II.14, art. 32 commi 2 e 3 e s.m.i., del D.Lgs. n. 36/2023, la Dott.ssa Maura Callegari Responsabile di Laboratorio del Centro per la Procreazione Medicalmente Assistita presso l'U.O.C. Ginecologia ed Ostetricia del P.O. di Oderzo e quale Assistente al DEC la Dott.ssa Valentina Gobbo Biologa presso il Laboratorio del Centro per la Procreazione Medicalmente Assistita dell'U.O.C. Ginecologia ed Ostetricia del P.O. di Oderzo.

\*\*\*\*\*

*Documento firmato digitalmente e conservato secondo la normativa vigente.*

Per il parere favorevole di competenza:

Il Direttore amministrativo

Mangione Patrizia

Il Direttore sanitario

Formentini Stefano

Il Direttore dei servizi socio-sanitari

Vescovi Paola

**Il Direttore generale  
Benazzi Francesco**

---

Allegato 01- gara regionale per la fornitura di dispositivi per procreazione medicalmente assistita (PMA)

LOTTO	Sub lotto	DESCRIZIONE	Unità di misura	Nome commerciale del prodotto offerto	Ragione sociale Operatore Economico	Graduatoria	CND prodotto offerto	REF prodotto offerto	RDM prodotto offerto	Prezzo unitario offerto per sub lotto riferito all'unità di misura IVA esclusa	fabbisogno annuo ulss 2secondo Unità di Misura Aggiudicazione	Aliquota IVA	Importo annuo riferito all'unità di misura per sub lotto IVA esclusa	Importo annuo riferito al lotto IVA esclusa	Importo annuo riferito all'unità di misura per lotto IVA compresa	Importo annuo al lotto IVA compresa
2	sub A	LOTTO n. 2 Terreni di preparazione liquido seminale Lotto n. 2 Sub a) Gradienti per la capacitazione degli spermatozoi Gli spermatozoi utilizzati per le tecniche FIVET e ICSI possono essere capacitati con il sistema dei gradienti discontinui che separa in modo efficace spermatozoi non vitali e altri contaminanti Il sistema deve contenere soluzioni a due gradienti di densità : una del 40-50% e una del 80-90% Confezionamento: flaconi da 60 a 100 ml circa Test controllo qualità : LAL (Endotoxine), HSSA (Human Sperm Survival Assay). Marchio CE	MI	ORIGIO® Gradient™40/80 2x60ml	Origio Italia S.r.l.	1	U080299	84022060a	1623897	1,2600 €	13200	22%	16.632,00 €	20.832,00 €	20.291,04 €	25.415,04 €
2	sub C	LOTTO n. 2 Terreni di preparazione liquido seminale Lotto n. 2 Sub c) Terreno per il lavaggio del liquido seminale Terreno per il lavaggio del seme tamponato con HEPES, contenente albumina sierica umana (HSA) Confezionamento: flaconi da 50 a 100 ml. Test controllo qualità: MEA (Mouse Embryo Assay), LAL ( Endotoxine) Marchio CE	MI	ORIGIO® Sperm Wash, 60 ml	Origio Italia S.r.l.	1	U080299	84050060a	1623906	0,7000 €	6000	22%	4.200,00 €		5.124,00 €	
3	sub A	LOTTO n. 3 Micropipette Lotto n. 3 Sub a) Pipetta per holding Pipetta che consente l'ancoraggio dell'ovocita durante la ICSI o dell'embrione durante la manipolazione Caratteristiche specifiche: Bordi arrotondati almeno due diverse misure di diametro interno	Pezzo	Holding MicroPipets 35º Holding MicroPipets 30º	Origio Italia S.r.l.	1	U080299	mph-med-35 mph-lg-30	487016	10,4700 €	600	22%	6.282,00 €		7.664,04 €	
3	sub B	LOTTO n. 3 Micropipette Lotto n. 3 Sub b) Pipetta per injection Pipetta che consente l'immobilizzazione dello spermatozoo e la sua iniezione nel citoplasma oocitario Caratteristiche specifiche: con o senza spike, diametri interni da 4 µm a 8 µm	Pezzo	ICSI MicroPipets 35º ICSI Micropipet Small 30º	Origio Italia S.r.l.	1	U080299	mic-50-35 mic-slm-30	487018	12,2900 €	800	22%	9.832,00 €	16.114,00 €	11.995,04 €	19.659,08 €
3	sub A	LOTTO n. 3 Micropipette Lotto n. 3 Sub a) Pipetta per holding Pipetta che consente l'ancoraggio dell'ovocita durante la ICSI o dell'embrione durante la manipolazione Caratteristiche specifiche: Bordi arrotondati almeno due diverse misure di diametro interno	Pezzo	Pipetta di supporto Cook®	Cook Italia srl	2	U080299	K-HPIP-1030 K-HPIP-1035 K-HPIP-2130 K-HPIP-2135 K-HPIP-3330 K-HPIP-3335	1753272	14,0000 €	200	22%	2.800,00 €		3.416,00 €	
3	sub B	LOTTO n. 3 Micropipette Lotto n. 3 Sub b) Pipetta per injection Pipetta che consente l'immobilizzazione dello spermatozoo e la sua iniezione nel citoplasma oocitario Caratteristiche specifiche: con o senza spike, diametri interni da 4 µm a 8 µm	Pezzo	Pipetta per microiniezione Cook®	Cook Italia srl	2	U080299	K-MPIP-1030 K-MPIP-1035 K-MPIP-3130 K-MPIP-3135 K-MPIP-3330 K-MPIP-3335	1753271	18,0000 €	200	22%	3.600,00 €	6.400,00 €	4.392,00 €	7.808,00 €
4		LOTTO n. 4 Micropipette per decoronizzazione e manipolazione ovociti ed embrioni Nelle diverse procedure che si applicano a gameti ed embrioni è necessario l'uso di micropipette che consentano una precisione nella manipolazione, di diversi diametri da 120 a 140, da 140 a 180, da 180 a 300, da 300 a 600 µm identificabili con codice colore, sterili. Compatibili con i comuni pipettatori. Confezionamento: di facile estrazione dalla confezione Test controllo qualità: MEA (Mouse Embryo Assay), LAL (Endotoxine). Marchio CE	Pezzo	Pipetta Cook® Flexipet®	Cook Italia srl	2	U080299	K-FPIP-1120- 10BS-5 K-FPIP-1130- 10BS-5 K-FPIP-1140- 10BS-5 K-FPIP-1170- 10BS-5 K-FPIP-1300- 10BS-5 K-FPIP-1600- 10BS-5	1753263 1753263 1753263 1753263 1753262 1753262	3,9000 €	4100	22%	15.990,00 €	15.990,00 €	19.507,80 €	19.507,80 €
6	sub A	LOTTO n. 6 Materiale crio liquido seminale Lotto n. 6 Sub a) Paillettes per il congelamento del liquido seminale in confezionamento plurimo. Paillettes ad alta sicurezza in resina ionomerica non tossica idonea alla crioconservazione a basse temperature in azoto liquido (-196°) con tappo in cotone, compatibile con tutti i kit di congelamento del liquido seminale presenti sul mercato, facile da maneggiare, con superficie sufficiente per etichettare le informazioni complete del paziente per una corretta tracciabilità dei campioni crioconservati. Deve poter essere saldata termo elettricamente, deve essere garantita l'impermeabilità e la tenuta anche a temperature criogeniche. Vari colori e volumi da 0,3 e da 0,5 ml. Il dispositivo deve essere sterile, monouso. Confezionamento: plurimo (blister da più paillettes).	Pezzo	Paillette CBS Alta Sicurezza Liquido Seminale 0,3 ml Paillette CBS Alta Sicurezza Liquido Seminale 0,5 ml (vari colori)	Medigas Italia S.r.l	1	U080299	109903511 (0,3 ml 5X20) - 109903509 (0,3 ml 4X5) - 109903539 (0,5 ml 5X20) - 109903567 (0,5 ml 5X20) - 109903568 (0,5 ml 5X20) - 109903569 (0,5 ml 5X20) - 109903570 (0,5 ml 5X20) - 109903571 (0,5	268447 - 245140 - 268449 - 268450 - 248451 - 268452 - 268453 - 268454 - 268455	0,9500 €	100	22%	95,00 €	95,00 €	115,90 €	115,90 €
6	sub B	LOTTO n. 6 Materiale crio liquido seminale Lotto n. 6 Sub b) Puntali di riempimento per paillettes Puntali di riempimento per paillette alta sicurezza per liquido seminale, per connettersi alla paillette senza toccarne la superficie interna per prevenire ogni contaminazione della zona di saldatura da parte del liquido aspirato. Confezionamento: sterili, singolarmente imbustati, con easy peel	Pezzo	Tube e puntale di connessione - Cf 100 pz.	Medigas Italia S.r.l	1	U080299	109903616	1242414	1,2000 €	100	22%	120,00 €	120,00 €	146,40 €	146,40 €

8		<p><b>LOTTO n. 8 Materiale crio ovociti ed embrioni - Supporto per la vitrificazione di ovociti e embrioni</b>  Dispositivo costituito da una sottile striscia in polipropilene con impugnatura in plastica, compatibile con tutti i kit di vitrificazione presenti sul mercato, facile da maneggiare, con superficie sufficiente per etichettare le informazioni complete del paziente per una corretta tracciabilità dei campioni crioconservati mediante vitrificazione (ovociti e embrioni).  Deve essere sterile, monouso, testato e certificato per l'embriotossicità (1 Cell Stage Embryo Toxicity Test) secondo le direttive 93/42/EEC. Dispositivo Medico classe IIa.  Confezionamento: disponibili in vari colori, singolarmente imbustato. Test controllo qualità: MEA (Mouse Embryo Assay) e LAL (Endotoxine).</p>	Pezzo	Cryotop® Kitazato - vari colori	M.B.T. s.r.l.	2	U080299	01.CR-B (blu)01.CR-G (verde)01.CR-R (rosso)01.CR-W (bianco)01.CR-Y (giallo)	01.CR-B (blu) - Rep. 30432101. CR-G (verde) - Rep. 30431701. CR-R (rosso) - Rep. 30431301. CR-W (bianco) - Rep. 30432301. CR-Y (giallo) - Rep. 304250	15,6170 €	720	22%	11.244,24 €	11.244,24 €	13.717,97 €	13.717,97 €	
10		<p><b>LOTTO n. 10 Materiale crio ovociti ed embrioni - Piastre per vitrificazione conf. singolo</b>  Piastra progettata per eseguire il protocollo di vitrificazione con comodità dotata di pozzetto a fondo conico con straw holder, consentendo di effettuare il caricamento dei campioni in modo statico. Confezionamento: sterile, singolo con easy peel. Il prodotto deve essere marcato CE come IVD.</p>	Pezzo	Piastre Repro Plate Kitazato imb. Sing.	M.B.T. s.r.l.	1	U080299	01.K-6 SINGLE	in fase di reg.	4,9000 €	120	22%	588,00 €	588,00 €	717,36 €	717,36 €	
11		<p><b>LOTTO n. 11 Materiale crio ovociti ed embrioni - Piastre per vitrificazione conf. plurimo</b>  Piastra progettata per eseguire il protocollo di vitrificazione con comodità dotata di pozzetto a fondo conico con straw holder, consentendo di effettuare il caricamento dei campioni in modo statico. Confezionamento: sterili, plurimo con easy peel. Il prodotto deve essere marcato CE come IVD.</p>	Pezzo	Piastre Repro Plate Kitazato conf. 10 pz.	M.B.T. s.r.l.	2	U080299	01.K-6	in fase di reg.	4,0000 €	12	22%	48,00 €	48,00 €	58,56 €	58,56 €	
12	sub A	<p><b>LOTTO n. 12 Terreni crio (congelamento e scongelamento) di ovociti e embrioni Lotto n. 12 Sub a) Terreno di congelamento (vitrificazione)</b>  Terreno di congelamento per la vitrificazione di ovociti e embrioni umani sia allo stadio di clivaggio che blastocisti costituito da una soluzione tamponata con HEPES contenente antibiotico, DMSO, etilen glicole e trealosio oppure saccarosio.  Il kit deve comprendere una soluzione di equilibratura e una soluzione di vitrificazione pronte all'uso. Fiale max 4 ml.  Test di controllo qualità: MEA (Mouse Embryo Assay), LAL (Endotoxine). Marchio CE.</p>	kit	Kitazato Vitrification Media Kit VT601	M.B.T. s.r.l.	1	U080299	01.VT601	1967191	119,0000 €	25	22%	2.975,00 €	11.039,00 €	3629,50 €	13.467,58 €	
12	sub B	<p><b>LOTTO n. 12 Terreni crio (congelamento e scongelamento) di ovociti e embrioni Lotto n. 12 Sub b) Terreno di scongelamento</b>  Terreno di scongelamento per ovociti e embrioni umani contenente HEPES, e trealosio oppure saccarosio. Il kit deve prevedere una soluzione di scongelamento, una soluzione di diluizione e una soluzione di lavaggio pronte all'uso. Fiale max 4 ml. Test di controllo qualità: MEA (Mouse Embryo Assay), LAL (Endotoxine). Marchio CE.</p>	kit	Kitazato Thawing Media Kit VT602	M.B.T. s.r.l.	1	U080299	01.VT602	1967201	112,0000 €	72	22%	8.064,00 €		9838,08 €		
13		<p><b>LOTTO n. 13 Terreni congelamento del liquido seminale</b>  Terreno per la crioconservazione di spermatozoi umani contenente supporto proteico, crioprotettore e antiossidanti. Confezionamento: in flaconi singoli da 5ml a 12ml circa. Test controllo qualità: MEA (Mouse Embryo Assay), LAL (Endotoxine). Marchio CE.</p>	MI	FREEZING MEDIUM W/ GENT. TEST YOLK BUFFE (20x5ml)	Fujifilm Italia S.p.A	1		CODICE PRODOTTO 90128-20X5ML CODICE FORNITORE PER ORDINI 6312000050U S	U080299	2345758	1,9000 €	45	22%	85,50 €	85,50 €	104,31 €	104,31 €
14		<p><b>LOTTO n. 14 Plasticheria - piastre 4 wells</b>  Materiale: Polistirene (USP classe VI).  Caratteristiche: piastre 4 pozzetti coperchio unico. Sterile, acitotossico, apirogeno, fondo piatto per completo contatto con il piano termostato.  Confezionamento: sterile e apertura easy-peel. Test controllo qualità: MEA (Mouse Embryo Assay). Marchio CE.</p>	Pezzo	PIASTRA 4 pozzetti FIV tartata coltura Nunc	BIOSIGMA SPA	1	U080299	056258	2330348	1,5400 €	1000	22%	1.540,00 €	1540,00 €	1.878,80 €	1.878,80 €	
20		<p><b>LOTTO n. 20 Plasticheria (piastre) 60 x 15 mm</b>  Materiale: Polistirene (USP classe VI). Misura: 60 x 15 mm.  Margine di tolleranza accettato ± 2 mm. Sterile, acitotossico, apirogeno.  Fondo piatto per completo contatto con il piano termostato.  Confezionamento: sterile e apertura easy-peel.  Test controllo qualità: MEA (Mouse Embryo Assay). Marchio CE.  Dispositivo Medico di Classe II.</p>	Pezzo	Piastre Petri certificata FIV ø x h = 60 x 15 mm	BIOSIGMA SPA	1	U080299	056317	301994	0,3950 €	8000	22%	3.160,00 €	3160,00 €	3.855,20 €	3.855,20 €	
22		<p><b>LOTTO n. 22 Plasticheria - Piastra per ICSI</b>  Materiale: Polistirene (USP classe VI). Misura: 50 x 9 mm.  Margine di tolleranza accettato ± 2 mm. Sterile, acitotossico, apirogeno.  Fondo piatto per completo contatto con il piano termostato.  Confezionamento: sterile e apertura easy-peel.  Test controllo qualità: MEA (Mouse Embryo Assay). Marchio CE.  Dispositivo Medico di Classe II.</p>	Pezzo	Piastre Petri ICSI per FIV	BIOSIGMA SPA	1	U080299	056726	2314107	0,7800 €	400	22%	312,00 €	312,00 €	380,64 €	380,64 €	

29	A	<p><b>LOTTO n. 29 Aghi per prelievo ovocitario Lotto n. 29 Sub a) Aghi da prelievo ovocitario MONOVIA (MONO LUME)</b> Il materiale deve essere testato e certificato per l'embriotossicità (1 cell stage embryo toxicity test) secondo le direttive 93/42/EEC. La certificazione deve confermare la sterilità, la non pirogenicità e il superamento del test USP classe VI. Uso umano. Lunghezza da 30 a 35 cm, calibro 16/17 G in acciaio inox. Marcatura ecogenica della punta che garantisce elevata visibilità all'ecografia. Punta a triplice affilatura atraumatica per la massima facilità di avanzamento nella parete vaginale Prima e nel tessuto ovarico successivamente con un traumatismo minimo. Impugnatura dell'ago ergonomica e dotata di marker di riferimento sul cono atto ad identificare anche solo al tatto l'orientamento della punta dell'ago durante la procedura. Set tubo aspirazione lunghezza 80/90 cm. Rinforzo anti-kinking atto ad evitare che un raggio di curva troppo stretto possa occludere il canale di aspirazione. Tappo per provetta in silicone. Confezionamento: confezione singola, monouso, sterile con apertura a strappo. materiale privo di lattice e atossico. Test controllo qualità: MEA (Mouse Embryo Assay), LAL (Endotoxine). Certificato CE.</p>	Pezzo	Ago OVA-STIFF per pick-up a lume singolo	Cook Italia srl	1	A019099	K-OSN-1730-A- 90 K-OSN-1735-A- 90 K-OSN-1635-B- 90	45482 170711 170710	35,0000 €	400	22%	14.000,00 €	14.000,00 €	17.080,00 €	17.080,00 €
29	B	<p><b>Lotto n. 29 Sub b) Aghi da prelievo ovocitario A DOPPIA VIA (DOPPIO LUME)</b> Il materiale deve essere testato e certificato per l'embriotossicità (1 cell stage embryo toxicity test) secondo le direttive 93/42/EEC. La certificazione deve confermare la sterilità, la non pirogenicità e il superamento del test USP classe VI. Uso umano. Lunghezza da 30 a 35 cm, calibro 16/17 G in acciaio inox. Marcatura ecogenica della punta che garantisce elevata visibilità all'ecografia. Punta a triplice affilatura atraumatica per la massima facilità di avanzamento nella parete vaginale Prima e nel tessuto ovarico successivamente con un traumatismo minimo. Impugnatura dell'ago ergonomica e dotata di marker di riferimento sul cono atto ad identificare anche solo al tatto l'orientamento della punta dell'ago durante la procedura. Set tubo aspirazione lunghezza 80/90 cm. Rinforzo anti-kinking atto ad evitare che un raggio di curva troppo stretto possa occludere il canale di aspirazione. Tappo per provetta in silicone. Confezionamento: confezione singola, monouso, sterile con apertura a strappo. materiale privo di lattice e atossico. Test controllo qualità: MEA (Mouse Embryo Assay), LAL (Endotoxine). Certificato CE.</p>	Pezzo	AGO A DOPPIO LUME PER ASPIRAZIONE DI OVOCITI COOK ECHOTIP	Cook Italia srl	1	A019099	K-OPSD-1630-B-L K-OPSD-1635-A-L K-OPSD-1635-B-L K-OPSD-1730-A-L K-OPSD-1735-A-L K-OPSD-1735-B-L	254054 254054 254112 254112 254112 254113	45,0000 €	80	22%	3.600,00 €	3.600,00 €	4.392,00 €	4.392,00 €
30	sub A	<p><b>Lotto n. 30 Cateteri per trasferimento embrioni completi di cateteri guida e mandrini Lotto n. 30 Sub a) Cateteri per trasferimento embrioni completi di cateteri guida</b> Cateteri guida: Lunghezza da 15 a 20 cm, da 4 F a 7 F in materiale malleabile, precurvato e conformabile da parte dell'operatore. Dotato di stopper cervicale e di indicatori di profondità. Impugnatura larga ergonomica; punta distale morbida, ecogenica con apertura frontale. Cateteri di trasferimento embrioni: Lunghezza da 22 a 26 cm circa, da 2,5 F a 3,5 F. Marcatura ecogenica, attacco luer lock per collegamento sicuro per siringhe, porzione prossimale rinforzata, punta distale morbida. Lotto n. 30 Sub a) Cateteri guida Lunghezza da 15 a 20 cm, da 4 F a 7 F in materiale malleabile, precurvato e conformabile da parte dell'operatore. Dotato di stopper cervicale e di indicatori di profondità. Impugnatura larga ergonomica; punta distale morbida, ecogenica con apertura frontale.</p>	Pezzo	CATETERE DI TRASFERIMENTO EMBRIONALE GUARDIA™ ACCESS	Cook Italia srl	1	U080201	K-JETS-7019 K-JETS-7019-ET	1206977 1044648	26,0000 €	700	22%	18.200,00 €	18.200,00 €	22.204,00 €	22.204,00 €
30	sub B	<p><b>Lotto n. 30 Cateteri per trasferimento embrioni completi di cateteri guida e mandrini Lotto n. 30 Sub b) Mandrini per cateteri da Embryo Transfer</b> Mandrini da inserire nei cateteri guida del set da embryo transfer, tali da consentire di dare rigidità e sostegno alla guida, così da poter oltrepassare eventuali ostacoli all'interno del canale cervicale. Il mandrino deve essere fornito a parte (confezionato separatamente rispetto al catetere).</p>	Pezzo	Otturatore Guardia™ Access	Cook Italia srl	1	U080299	K-JET-7002	1206976	17,0000 €	60	22%	1.020,00 €	1.020,00 €	1.244,40 €	1.244,40 €
31		<p><b>LOTTO n. 31 Cateteri per inseminazione intrauterina</b> Per uso umano, privo di lattice, cannula semirigida della lunghezza di 16/18 cm, dotato di stopper cervicale e di indicatori di profondità, materiale malleabile e conformabile da parte dell'operatore; con punta distale atraumatica, arrotondata chiusa con 2 fori laterali a circa 1,5 mm dalla punta che permettono una distribuzione ottimale del seme. Impugnatura con attacco luer lock per collegamento sicuro per siringhe, impugnatura ergonomica con segni colorati per indicare la posizione dei fori distali. Confezionamento: confezione singola, sterile, monouso e con apertura a strappo. Test controllo qualità: test MEA (Mouse Embryo Assay) LAL (Endotoxine). Certificato CE.</p>	Pezzo	Set per inseminazione intrauterina Shepard	Cook Italia srl	1	U080201	J-IUIE-542009	1044407	6,5000 €	150	22%	975,00 €	975,00 €	1.189,50 €	1.189,50 €
										totale annuo			125.362,74 €	125.362,74 €	152.942,54 €	152.942,54 €
										totale per 4 anni			501.450,96 €	501.450,96 €	611.770,17 €	611.770,17 €