



REGIONE BASILICATA

**PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER LA
FORNITURA QUINQUENNALE DI DISPOSITIVI
MEDICI OCCORRENTI AL CENTRO DI
PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA
(P.M.A.) DELL'U.O.C. OSTETRICIA E
GINECOLOGIA DELL'A.O.R. "SAN CARLO" DI
POTENZA.**

SIMOG n. 7413385

CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE

ALLEGATO B

L'appalto ha per oggetto la fornitura quinquennale di dispositivi, terreni di coltura e materiali vari, da destinare all'attività del Centro di Procreazione Medicalmente Assistita (PMA) dell'U.O.C. Ostetricia e Ginecologia dell'A.O.R. "San Carlo" di Potenza.

I prodotti oggetto della presente gara sono compresi in un unico Lotto di gara organizzato in 14 sub lotti ovvero terreni sequenziali per la coltura dei gameti, sia femminili che maschili, e degli embrioni fino alla stadio di blastocisti.

Nello specifico i sub lotti nn. 1-2-4-5-6-8-9-10-11-12 e 14 riguardano la coltura dei gameti e degli embrioni dal prelievo ovocitario al trasferimento embrionale. I sub lotti nn. 3 e 13 riguardano l'esclusiva preparazione e selezione degli spermatozoi prima dell'inseminazione dei gameti femminili. Il sub lotto n. 7 riguarda in particolar modo la crioconservazione degli spermatozoi, una tecnica da applicare sia per la preservazione della fertilità maschile sia per i partners maschili di coppie, per le quali è previsto il ricorso alle tecniche di secondo/terzo livello di fecondazione assistita, che per vari motivi non possono produrre (impossibilità ad essere presenti il giorno dell'inseminazione o per motivi di lavoro o per motivi psicologici)

Di seguito le specifiche tecniche di ogni sub lotto.

SUBLOTTO N. 1

Terreno per il trattamento e la manipolazione degli ovociti ed embrioni.

Composizione:

- senza eparina,
- contenente gentamicina, aminoacidi, albumina del siero umana, antiossidanti (acido lipoico) ed altri.

Da fornire in contenitori aventi il più piccolo volume possibile di prodotto al fine di evitare sprechi e garantire la conservazione della sterilità del prodotto dal possibile deterioramento causato da fattori esterni.

Quantità annua presunta	Quantità quinquennale presunta
4.200 ml	21.000 ml
Base d'asta unitaria: € 1,27	
Importo complessivo quinquennale: € 26.670,00	

SUBLOTTO N. 2

Terreno per il recupero ed il lavaggio degli ovociti umani e del follicolo.

Composizione:

- con eparina,
- contenente gentamicina.

ALLEGATO B - CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE

PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER LA FORNITURA QUINQUENNALE DI DISPOSITIVI MEDICI OCCORRENTI
AL CENTRO DI PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA (P.M.A.) DELL'U.O.C. OSTETRICIA E GINECOLOGIA
DELL'A.O.R. "SAN CARLO" DI POTENZA.
SIMOG n. 7413385

Da fornire in contenitori aventi il più piccolo volume possibile di prodotto al fine di evitare sprechi e garantire la conservazione della sterilità del prodotto dal possibile deterioramento causato da fattori esterni.

Quantità annua presunta	Quantità quinquennale presunta
21.000 ml	105.000 ml
Base d'asta unitaria: € 1,71	
Importo complessivo quinquennale: € 179.550,00	

SUBLOTTO N. 3

Soluzione isotonica per preparazione gradiente del liquido seminale.

Terreno utilizzato per la preparazione di un gradiente di densità per la separazione e la purificazione degli spermatozoi.

Composizione:

- Soluzione salina colloidale tamponato con bicarbonato ed HEPES con sospensione di particelle di silicio concentrato 100%.

Da fornire in contenitori aventi il più piccolo volume possibile di prodotto al fine di evitare sprechi e garantire la conservazione della sterilità del prodotto dal possibile deterioramento causato da fattori esterni.

Quantità annua presunta	Quantità quinquennale presunta
1.540 ml	7.700 ml
Base d'asta unitaria: € 4,85	
Importo complessivo quinquennale: € 37.345,00	

SUBLOTTO N. 4

Terreno per la preparazione e la manipolazione dei gameti e per la fecondazione in vitro.

Composizione:

- Tamponato bicarbonato, contenente HSA, gentamicina e amminoacidi.

Da fornire in contenitori aventi il più piccolo volume possibile di prodotto al fine di evitare sprechi e garantire la conservazione della sterilità del prodotto dal possibile deterioramento causato da fattori esterni.

Quantità annua presunta	Quantità quinquennale presunta
5.600 ml	28.000 ml
Base d'asta unitaria: € 2,25	
Importo complessivo quinquennale: € 62.953,33	

ALLEGATO B - CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE

PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER LA FORNITURA QUINQUENNALE DI DISPOSITIVI MEDICI OCCORRENTI
AL CENTRO DI PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA (P.M.A.) DELL'U.O.C. OSTETRICIA E GINECOLOGIA
DELL'A.O.R. "SAN CARLO" DI POTENZA.
SIMOG n. 7413385

SUBLOTTO N. 5

Ialuronidase per rimozione cellule del cumulo.

Composizione:

- Ialuronidasi concentrata 800 IU/ml.

Si richiedono flaconi di volume da 0,1 a 0,5 ml per evitare sprechi e mantenere le caratteristiche psico-fisiche del prodotto dopo l'apertura. Da fornire in contenitori aventi il più piccolo volume possibile di prodotto al fine di evitare sprechi e garantire la conservazione della sterilità del prodotto dal possibile deterioramento causato da fattori esterni.

Quantità annua presunta	Quantità quinquennale presunta
150 ml	750 ml
Base d'asta unitaria: € 171,00	
Importo complessivo quinquennale: € 128.250,00	

SUBLOTTO N. 6

PVP per immobilizzazione dello spermatozoo.

Composizione:

- Polivinilpirrolidone,
- albumina umana ricombinante.

Si richiedono flaconi di volume da 0,1 a 0,5 ml per evitare sprechi e mantenere le caratteristiche psico-fisiche del prodotto dopo l'apertura. Da fornire in contenitori aventi il più piccolo volume possibile di prodotto al fine di evitare sprechi e garantire la conservazione della sterilità del prodotto dal possibile deterioramento causato da fattori esterni.

Quantità annua presunta	Quantità quinquennale presunta
150 ml	750 ml
Base d'asta unitaria: € 361,00	
Importo complessivo quinquennale: € 270.750,00	

SUBLOTTO N. 7

Terreno per la crioconservazione degli spermatozoi.

Composizione:

- Tamponato con bicarbonato e MOPS o Hepes, con glicerolo e gentamicina, privo di sostanze animali.

ALLEGATO B - CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE

PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER LA FORNITURA QUINQUENNALE DI DISPOSITIVI MEDICI OCCORRENTI
AL CENTRO DI PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA (P.M.A.) DELL'U.O.C. OSTETRICIA E GINECOLOGIA
DELL'A.O.R. "SAN CARLO" DI POTENZA.
SIMOG n. 7413385

Da fornire in contenitori aventi il più piccolo volume possibile di prodotto al fine di evitare sprechi e garantire la conservazione della sterilità del prodotto dal possibile deterioramento causato da fattori esterni.

Quantità annua presunta	Quantità quinquennale presunta
2.000 ml	10.000 ml
Base d'asta unitaria: € 6,65	
Importo complessivo quinquennale: € 66.500,00	

SUBLOTTO N. 8

Terreno di coltura per embrioni in 2/3 giornata.

Composizione:

- Tamponato con bicarbonato, contenente HSA, gentamicina, amminoacidi essenziali e non essenziali, acido ialuronico e antiossidante (acido lipoico).

Da fornire in contenitori aventi il più piccolo volume possibile di prodotto al fine di evitare sprechi e garantire la conservazione della sterilità del prodotto dal possibile deterioramento causato da fattori esterni.

Quantità annua presunta	Quantità quinquennale presunta
350 ml	1.750 ml
Base d'asta unitaria: € 18,54	
Importo complessivo quinquennale: € 32.447,92 €	

SUBLOTTO N. 9

Terreno di coltura per embrioni fino allo stadio di blastocisti.

Composizione:

- Tamponato con bicarbonato, contenente HSA, gentamicina, amminoacidi essenziali e non essenziali, acido ialuronico.

Da fornire in contenitori aventi il più piccolo volume possibile di prodotto al fine di evitare sprechi e garantire la conservazione della sterilità del prodotto dal possibile deterioramento causato da fattori esterni.

Quantità annua presunta	Quantità quinquennale presunta
350 ml	1.750 ml
Base d'asta unitaria: € 27,26	
Importo complessivo quinquennale: € 47.702,08	

ALLEGATO B - CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE

PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER LA FORNITURA QUINQUENNALE DI DISPOSITIVI MEDICI OCCORRENTI
AL CENTRO DI PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA (P.M.A.) DELL'U.O.C. OSTETRICIA E GINECOLOGIA
DELL'A.O.R. "SAN CARLO" DI POTENZA.
SIMOG n. 7413385

SUBLOTTO N. 10

Terreno per il transfer degli embrioni in utero.

Composizione:

- Tamponato con bicarbonato, contenente Albumina Umana Ricombinante, gentamicina, amminoacidi essenziali e non essenziali, acido ialuronico o ialuronato.

Da fornire in contenitori aventi il più piccolo volume possibile di prodotto al fine di evitare sprechi e garantire la conservazione della sterilità del prodotto dal possibile deterioramento causato da fattori esterni.

Quantità annua presunta	Quantità quinquennale presunta
1.000 ml	5.000 ml
Base d'asta unitaria: € 72,94	
Importo complessivo quinquennale: € 364.675,00	

SUBLOTTO N. 11

Olio di paraffina.

Leggero, 100% puro, tipo farmaceutico, filtrato e sterile.

Da fornire in contenitori aventi il più piccolo volume possibile di prodotto al fine di evitare sprechi e garantire la conservazione della sterilità del prodotto dal possibile deterioramento causato da fattori esterni..

Quantità annua presunta	Quantità quinquennale presunta
38.500 ml	192.500 ml
Base d'asta unitaria: € 1,38	
Importo complessivo quinquennale: € 265.515,25	

SUBLOTTO N. 12

Terreno per la coltura continua e trasfer fino allo stadio di blastocisti.

Composizione:

- HSA
- Gentamicina
- amminoacidi essenziali e non essenziali
- acido ialuronico.

Da fornire in contenitori aventi il più piccolo volume possibile di prodotto al fine di evitare sprechi e garantire la conservazione della sterilità del prodotto dal possibile deterioramento causato da fattori esterni.

ALLEGATO B - CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE

PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER LA FORNITURA QUINQUENNALE DI DISPOSITIVI MEDICI OCCORRENTI
AL CENTRO DI PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA (P.M.A.) DELL'U.O.C. OSTETRICIA E GINECOLOGIA
DELL'A.O.R. "SAN CARLO" DI POTENZA.
SIMOG n. 7413385

Quantità annua presunta	Quantità quinquennale presunta
2.100 ml	10.500 ml
Base d'asta unitaria: € 15,00	
Importo complessivo quinquennale: € 157.500,00	

SUBLOTTO N. 13

Terreno per la preparazione del liquido seminale.

Composizione:

- Con tampone di bicarbonato e HEPES contenente albumina del siero umana e gentamicina come agente antibatterico.

Da fornire in contenitori aventi il più piccolo volume possibile di prodotto al fine di evitare sprechi e garantire la conservazione della sterilità del prodotto dal possibile deterioramento causato da fattori esterni.

Quantità annua presunta	Quantità quinquennale presunta
1.540 ml	7.700 ml
Base d'asta unitaria: € 4,00	
Importo complessivo quinquennale: € 30.800,00	

SUBLOTTO N. 14

Terreno per la preparazione e la manipolazione di ovociti ed embrioni in atmosfera ambiente.

Terreno per la preparazione e la manipolazione di ovociti ed embrioni con possibilità di utilizzo dentro e fuori l'incubatore CO2

Composizione:

- Con tampone di bicarbonato e MOPS contenente albumina del siero umana e gentamicina come agente batterico.

Da fornire in contenitori aventi il più piccolo volume possibile di prodotto al fine di evitare sprechi e garantire la conservazione della sterilità del prodotto dal possibile deterioramento causato da fattori esterni.

Quantità annua presunta	Quantità quinquennale presunta
500 ml	2.500 ml
Base d'asta unitaria: € 6,50	
Importo complessivo quinquennale: € 16.250,00	

ALLEGATO B - CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE

PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER LA FORNITURA QUINQUENNALE DI DISPOSITIVI MEDICI OCCORRENTI
AL CENTRO DI PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA (P.M.A.) DELL'U.O.C. OSTETRICIA E GINECOLOGIA
DELL'A.O.R. "SAN CARLO" DI POTENZA.
SIMOG n. 7413385