RIEPILOGO QUESITI FORMULATI GARA STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO

Oggetto	AGGIUDICAZIONE - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	Buongiorno,si chiede di confermare se la presentazione dell'offerta è per l'INTERO lotto, e NON per singoli riferimenti, o se è possibile partecipare solo per una o alcune singole voci, appartenenti al lotto. In attesa di Vs. cortese riscontro, si porgono distinti saluti.

RISPOSTA - Buongiorno, si conferma che l'offerta deve essere presentata per l'INTERO lotto.

Oggetto	RICHIESTE CHIARIMENTI - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	"considerando che alcune descrizioni sono generiche (es. divaricatore Middeldorpf sottocostali oppure Divaricatore tipo Mathieu) e non vengono indicate le dimensioni esatte oppure la tipologia di manico etc., siamo richiedere la possibilità di avere dei codici di riferimento per i prodotti richiesti per permettere una più corretta identificazione del prodotto corrispondente."

RISPOSTA - Si è doverosamente evitato di riportare codici o altri elementi che potessero identificare i beni posti in gara con specifici prodotti, produttori, marche e modelli. Laddove effettivamente necessario per la corretta individuazione dello strumento, sono stati forniti chiarimenti sui punti d'interesse.

Oggetto	Fornitura strumentario chirurgico - termine consegna campioni - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	Spett.le ATS Sardegna, con riferimento alla gara in oggetto, con la presente vi scriviamo per chiedere chiarimenti in merito al termine di consegna, data e ora, dei campioni richiesti.

RISPOSTA - Buongiorno, il termine per il ricevimento della campionatura, coincidente con quella per la presentazione delle offerte, è fissato per il giorno 07.05.2019 alle ore 12.00.

RIEPILOGO QUESITI FORMULATI GARA STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO

Oggetto	Fornitura strumentario chirurgico - chiarimento lotto 9 - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	Spett.le ATS Sardegna, con riferimento all'oggetto, con la presente vi scriviamo per chiedere chiarimenti in merito ai seguenti articoli. Per la pinza a grip morso parallele piatto cm 160 e pinza tendi fili acciaio doppia articolazione morso piatto 7 mm lungh 18 cm è possibile conoscere il modello richiesto? Per gli uncini da riduzione acuto, Wolkmann e portaghi Joseph e Fomon chiediamo se le descrizioni dei prodotti siano corrette in quanto sembra non corrispondere ai prodotti richiesti.

RISPOSTA –

- Pinza a Grip a morsi che si chiudono paralleli - misure come da descrizione
- Pinza tendi fili - tipo pinza meccanica a doppia articolazione per la tensione di fili metallici e piegatura dei fili di kisrschner
- Uncino da riduzione mod Wolkmann - come da descrizione
- Portaghi Joseph e Fomon – portaghi denominazione errata in capitolato per refuso di stampa – si intende portaghi tipo mayo hegar.

Oggetto	GARA STRUMENTARIO CHIRURGICO - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	BUONGIORNO,VISTA LA COMPLESSITA' DEI LOTTI E LE DESCRIZIONI NON SEMPRE ESAUSTIVE DEI SINGOLI ARTICOLI, SIAMO A RICHIEDERE SE POSSIBILE PUBBLICARE L'ELENCO DEI CODICI DI RIFERIMENTO PER I CODICI RICHIESTI. LA PRESENTE RICHIESTA PER EVITARE DI INVIARE UN LUNGO ELENCO DI RICHIESTE CHIARIMENTI RELATIVAMENTE A LUNGHEZZE, TIPOLOGIA, TIPO DI MORSI ETC. PER I SINGOLI PRODOTTI.

RISPOSTA - Si è doverosamente evitato di riportare codici o altri elementi che potessero identificare i beni posti in gara con specifici prodotti, produttori, marche e modelli. Laddove effettivamente necessario per la corretta individuazione dello strumento, sono stati forniti chiarimenti sui punti d'interesse.

RIEPILOGO QUESITI FORMULATI GARA STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO

Oggetto	RDO 2225182 STRUMENTARIO CHIRURGICO - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	Buongiorno,vista la complessità della gara, i campioni richiesti e la pubblicazione dei chiarimenti non ancora avvenuta, siamo a richiedere la possibilità di prorogare la data di scadenza a fine maggio per permettere un'elaborazione più corretta.

RISPOSTA - Considerato il lasso di tempo previsto dal calendario di gara, questa stazione appaltante non ritiene di dover differire i termini per la presentazione delle offerte.

Oggetto	RDO 2225182 STRUMENTARIO CHIRURGICO - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	Buongiorno, ne caso non vengano forniti codici di riferimento per i prodotti richiesti, siamo a richiedere le seguenti informazioni: lotto 14 e altri:Ago di redon: specificare se curvo o rettoCurette ossea fig. 0/1/2: specificare modello (es. Bruns? Volkmann...) Curette zigrinata piccola e media: specificare modello e dimensioniDivaricatore di Wolkmann: specificare tipo di manicoEstrattore testa femore: specificare tipo e dimensioniForbici metzenbaum HM: si intende con la lame in tungsteno?Hook suture pass: specificare dimensioniLeva da riduzione adulti: specificare tipo/modello e dimensioniPinza meccanica: specificare tipologia e dimensioniPinze da riduzione con punte 126 cm cremagliera: specificar tipologiasgorbie varie: specificare tipo/modelloRaspa singola cm 18: precisare tipo/modelloScalpello cm 20 mis varie: specificare modello/tipolotto 11 e altri:pinza riduzione Lowman (due branchie) specificare lunghezzaretrattore ad uncino doppio cm 13: specificare tipo/modellolotto 15 Dissetore tendini flessori: specificare tipo/modellograzie

RISPOSTA -

- CURETTE OSSEA - tipo wolkmann
- Figura 0 lunghezza cm 25 circa curette 5.0 mm
- Figura 1 lunghezza cm 25 circa curette 6.0 mm
- Figura 2 lunghezza cm 25 circa curette 7.5 mm
- Ago di REDON - Ago di redon curvo per drenaggi - fr10/12

RIEPILOGO QUESITI FORMULATI GARA STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO

- Curette zigrinata piccola - lunghezza cm 27 – morso ovale 12 x 9 mm - - bordi della curette provvisto di denti
- Curette zigrinata piccola - lunghezza cm 27 – morso ovale 22 x 15 mm - - bordi della curette provvisto di denti
- Strumento per estrazione della testa femorale. Manico di presa a "T" - ergonomico, lunghezza cm 20 circa, terminale tronco conico con punta, spire/ filettatura larga per una ottima presa - diametro finale del tronco cono corca 8 mm
- L'indicazione HM nelle forbici indica il morso in carburo di tungsteno
- Hook suture pass – uncino forato con diverse angolature per il passaggio delle suture artroscopiche attraverso i tessuti
- Leva da riduzione – leva da riduzione per la chirurgia dell'anca . dimensioni circa 25 cm –
- Pinza meccanica - universale - utilizzabile su parti piane sia su parti tonde - struttura molto solida - ingombro dei morsi limitato . Completamente in acciaio - senza riverstimenti - lungh 200 mm circa
- Pinza da riduzione ossea con punte lunghezza circa 21.6 cm (misura errata in capitolato) – con sistema di chiusura a cremagliera
- Pinza da riduzione tipo Lowmann - due branche - sistema di chiusura a carrello - lunghezza titale cm 22 circa
- Retrattore Wolkmann a doppio uncino come da ,misure in capitolato
- Dissettore per piccole articolazioni/tessuti - doppio terminale a palla 1,0 mm & 1,8 mm - treminali angolati a circa 45°
- Scalpello tipo LAMBOTTE - lunghezza circa 18 cm
- Scalpello tipo LAMBOTTE - lunghezza circa 18 cm
- Raspa curva lunghezza cm 18 grana fine.

Oggetto	RDO 2225182 STRUMENTARIO CHIRURGICO - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	LOTTO 6 – CAMPIONATURA SI CHIEDE CONFERMA CHE LA CAMPIONATURA PER LOTTO 6 SIA LA SEGUENTE:SISTEMA OTTICO 2,5MMM= 1 OTTICA HD 30° + 1 TROCAR CONICO + 1 TRAY CONSERVAZIONE E STERILIZZAZIONE SITEMA OTTICO 4,0 MM = 1 OTTICA HD 30° + 1 TROCAR CONICO + 1 TRAY CONSERVAZIONE E STERILIZAZIONE NESSUNA CAMPIONATURA RIHIESTA PER OTTICA 10 MM HD 30°PREGO CONFERMARE GRAZIE

RIEPILOGO QUESITI FORMULATI GARA STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO

RISPOSTA - Riguardo le ottiche non è richiesta campionatura per l'ottica da 10.0 mm.

Oggetto	RDO 2225182 STRUMENTARIO CHIRURGICO - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	Buongiorno, relativamente al lotto 6. sono stati richiesti come campionatura n. 1 tray dimensioni 250x120x50 per sistema ottico da 2,5mm e lo stesso tray per sistema ottico da 4,0 mm. Trattandosi dello stesso codice è possibile fornire 1 solo campione perle opportune valutazioni? Purtroppo dati i tempi ristretti ne abbiamo solo 1 disponibile.

RISPOSTA - E' possibile inviare un unico tray di sterilizzazione a patto che i sistemi interni in silicone o altro materiale atto alla protezione delle ottiche sia facilmente adattabile alle diverse tipologie (lunghezza) di ottiche.

Oggetto	Richiesta chiarimenti - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	Buongiorno, si chiede dove sia prelevabile il file "allegato A parte seconda "Elenco dettagliato dello strumentario oggetto di fornitura", reso disponibile in formato editabile e citato nel Capitolato Tecnico, Pag. 8. Cordiali saluti

RISPOSTA - Buongiorno, la sezione del Capitolato Tecnico di Vostro interesse è quella che incomincia a pag. 26. I medesimi elenchi sono messi a disposizione in formato editabile come schemi d'offerta tecnica e fogli prezzi per ogni singolo lotto.

Oggetto	richieste chiarimenti tecnici - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	Buonasera, con riferimento alla presente RdO, chiediamo cortese riscontro alle richieste di chiarimenti tecnici in allegato.

RIEPILOGO QUESITI FORMULATI GARA STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO

RISPOSTA – Si precisa quanto segue per agevolare la formulazione dell'offerta:

LOTTO 1		
CHIRURGIA LAPAROTOMIA		
descrizione	**Richiesta di chiarimento**	
BACINELLA per strumenti mm 130x mm 60	Si chiede di chiarire se si intende una bacinella tonda o un vassoio	BACINELLA RENIFORME - vedi misure descrizione
BACINELLA per strumenti mm 160x mm 80	Si chiede di chiarire se si intende una bacinella tonda o un vassoio	BACINELLA RENIFORME - vedi misure descrizione
BACINELLA per strumenti mm 70 x mm 40	Si chiede di chiarire se si intende una bacinella tonda o un vassoio	BACINELLA RENIFORME - vedi misure descrizione
DIVARICATORE MIDDELDORPF sottocostali	Si richiede di indicare la misura	Lunghezza 22 cm con valva di divaricazione 15 x 17 _ Lunghezza 22 cm con valva di divaricazione 22 x 22 _ Lunghezza 22 cm con valva di divaricazione 26 x 31
PINZA GUYON (SMITH)	Si richiede di indicare le misure e la tipologia	Lunghezza 22 cm circa - morso atraumatico

Pinza anatomica da coagulo Media 160 mm Standard CAIRNS-DOTT	Si richiede di chiarire cosa si intende con Cairns-Dott visto che tale definizione indica una pinza anatomica.	Pinza anatomica rivestita in materiale plastico isolante - escluso dal rivesimento il morso per circa 1 cm e la coda per circa 1 cm
Pinza anatomica da coagulo lunga 200 mm Standard CAIRNS-DOTT	Si richiede di chiarire consa si intende con Cairns-Dott visto che tale definizione indica una pinza anatomica.	Pinza anatomica rivestita in materiale plastico isolante - escluso dal rivesimento il morso per circa 1 cm e la coda per circa 1 cm
Pinza intestinale enterostato curvo titanio mm 230	Si richiede di indicare il tipo di enterostato richiesto.	Enterostato di Cocker / Enterostato Mayo Robson
Pinza intestinale enterostato retto titanio mm 230	Si richiede di indicare il tipo di enterostato richiesto.	Enterostato di Cocker / Enterostato Mayo Robson
LOTTO 2 - N. CIG 7799071CFA		
CHIRURGIA VASCOLARE		
descrizione	**richiesta di chiarimento**	
Forbice di DeBakey cm 17/ 7 7/8 _ Forbice in Carburo di tungsteno affilatura a coltello	Si richiede di specificare le inclinature delle lame e di confermare che quest'ultime devono avere l'inserto in carburo di tungsteno.	Forbice De Bakey - tipo Pott Smith - lunghezza cm 18 . Angolo 25° - (NO morso in carburo di tungsteno "REFUSO DI STAMPA")

Pinza vascolare 18 cm	Si chiede di indicare il tipo di pinza vascolare richiesto	Pinza destinata a interventi chirurgici sull'apparato cardiovascolare per esercitare una compressione temporanea su un vaso sanguigno. Realizzata in acciaio o in titanio. La parte distale è provvista di morso atraumatico.
Pinza vascolare 20 cm	Si chiede di indicare il tipo di pinza vascolare richiesto	Pinza destinata a interventi chirurgici sull'apparato cardiovascolare per esercitare una compressione temporanea su un vaso sanguigno. Realizzata in acciaio o in titanio. La parte distale è provvista di morso atraumatico.
LOTTO 5 - N. CIG 77991015BE		
CONTAINER STERILIZZAZIONE		
descrizione	**richiesta di chiarimento**	
Container evacuazione strumentari utilizzati (container di decontaminazione)	Si richiede di indicare le dimensioni	Misure 60 x 35 x 25 circa
Coperchio a tenuta per container evacuazione decontaminazione strumenti	Si richiede di indicare le dimensioni	Compatibile con il container di cui sopra
Griglia per container di decontaminazione	Si richiede di indicare le dimensioni	Griglia in acciaio di dimensioni compatibili con i containier di cui sopra

RIEPILOGO QUESITI FORMULATI GARA STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO

LOTTO 7 - N. CIG 7799147BB2		
ORTOPEDIA CHIRURGIA MANO		
DESCRIZIONE	**richiesta di chiarimento**	
DISSETTORE CM17 DOPPIO	Si richiede di indicare il tipo di dissettore	Dissettore per piccole articolazioni/strutture dotato di doppia leva di lavoro, a paletta e a punta smussa.
DISSETTORE TENDINI FLESSORI CM15 SMUSSO CV	Si richiede di indicare il tipo di dissettore	Dissettore per piccole articolazioni/tessuti - terminale a spatola mis 2,5 mm - terminale a palla 1,4 mm - treminali angolati a circa 45°
DISSETTORE TENDINI FLESSORI cm17 -	Si richiede di indicare il tipo di dissettore	Dissettore per piccole articolazioni/tessuti - doppio terminale a palla 1,0 mm & 1,8 mm - treminali angolati a circa 45°
PERFORATORE OSSEO CM14	Si richiede di indicare il tipo di strumento	Perforatore osseo, completamente in acciaio, manico ergonomico, punta acuta e corpo della punta a sezione quadrata ,lunghezza cm 14 circa
Tubetto piegafili di Kirschner, per fili metallici da Ø 0.8 a 1.25 mm	Specificare tipo strumento	Tubo in acciaio retto o con estremita curve a circa 20° forato alle estremita per permettere l'inserimentgo della parte terminale del filo di kirshner dopo l'inserimento nella struttura ossea e permetterne in sicurezza la " piega" prima del taglio con la tronchesa.

Tubetto piegafili di Kirschner, per fili metallici da Ø 1.25 a 2.5 mm	Specificare tipo strumento	Tubo in acciaio retto o con estremita curve a circa 20° forato alle estremita per permettere l'inserimentgo della parte terminale del filo di kirshner dopo l'inserimento nella struttura ossea e permetterne in sicurezza la " piega" prima del taglio con la tronchesa.
LOTTO 8 - N. CIG 7799151EFE		
ORTOPEDIA INTEGRAZIONE CHIRURGIA MANO		
DESCRIZIONE	**Richiesta di chiarimento**	
TENAGLIA MORSO PIATTO MM 03 PER FILO CERCHIAGGIO (TIPO "niro") CM18	Si richiede di specificare il tipo di tenaglie.	Pinza - tenaglia a morsi piatti zigrinati per una adeguata tenuta del filo di cerchiaggio/Kirshner morso da 0,7 mm - lunghezza pinza/tenaglia cm18 - possibilità di taglio fino a fili da mm 2,0
LOTTO 9 - N. CIG 7799170EAC		
ORTOPEDIA PICCOLI SEGMENTI		
DESCRIZIONE	**Richiesta di chiarimento**	
PINZA A GRIP MORSO PARALLELE PIATTO CM 160	Si richiede di specificare il tipo di pinze	Pinza a morsi paralleli per piegatura e tensionamento di fili metallici
PINZA MECCANICA	Si richiede di specificare il tipo di pinze	Pinza meccanica - universale - utilizzabile su parti piane sia su parti tonde - struttura molto solida - ingombro dei morsi limitato . Completamente in acciaio - senza riverstimenti - lungh 200 mm circa

PINZE DA RIDUZIONE VERBRUGGE AUTOCENTRANTI FIG 1 CM 220	Si chiede di specificare la larghezza del morso	Lunghezza pinza 220 mm - larghezza morso 19 mm circa
PINZE DA RIDUZIONE VERBRUGGE AUTOCENTRANTI FIG 2 CM 220	Si chiede di specificare la larghezza del morso	Lunghezza pinza 220 mm - larghezza morso 19 mm circa
TENAGLIA PIATTA PER FILO CERCHIAGGIO/KIRSHNER MORSO PIATTO MM 03 (TIPO "niro") CM18	Si richiede di specificare il tipo di pinze	Pinza - tenaglia a morsi piatti zigrinati per una adeguata tenuta del filo di cerchiaggio/Kirshner morso da 0,7 mm - lunghezza pinza/tenaglia cm18 - possibilità di taglio fino a fili da mm 2,0
PORTAGHI JOSEPH (GRANA FINE) 165 mm./6 ½"	Non esiste con denominazione di Joseph – chiarire tipo porta aghi	Si è erroneamente indicata la doniminazione Joseph: non deve essere considerata. La descrizione del porta aghi resta per il restro invariata.
PORTAGHI FOMON 215 mm./8 ½"	Non esiste con denominazione di Fomon – chiarire tipo porta aghi	Si è erroneamente indicata la doniminazione Fomon: non deve essere considerata. La descrizione del porta aghi resta per il restro invariata.
LOTTO 10 - N. CIG 7799183968		
ORTOPEDIA GRANDI SEGMENTI		
DESCRIZIONE	**Richiesta di chiarimento**	

DIVARICATORE DI HOHMANN ANGOLATO	Si richiede di specifica tipo e misure della leva di Hohmann	Homann pe rla chirurgia - acetabolar eposteriore - lunghezza cm 36 circa - larghezza mm25 circa - profonditaà 7 cm circa
DIVARICATORE DI PUTTI MEDIO	Il retrattore indicato viene fornito esclusivamente dalla ditta Olinto Martelli di Firenze. Si richiede di stralciare lo strumento dalla gara in quanto l'esclusiva è lesiva della libera concorrenza.	A nostra conoscenza distribuito anche da altre Ditte
PINZA DA RIDUZIONE DI LOWMAN (DUE BRANCHE)	Si richiede di indicare le misure.	Pinza da riduzione tipo Lowmann - due branche - sistema di chiusura a carrello - linghezza titale cm 22 circa
LOTTO 11 - N. CIG 7799188D87		
ORTOPEDIA INTEGRAZIONE PICCOLI SEGMENTI		
DESCRIZIONE	**Richiesta di chiarimento**	
PINZA DA RIDUZIONE DI LOWMAN (DUE BRANCHE)	Si richiede di indicare le misure.	Pinza da riduzione tipo Lowmann - due branche - sistema di chiusura a carrello - linghezza titale cm 22 circa
PINZA MECCANICA	Si richiede di specificare il tipo di pinze e le misure	Pinza meccanica - universale - utilizzabile su parti piane sia su parti tonde - struttura molto solida - ingombro dei morsi limitato . Completamente in acciaio - senza riverstimenti - lungh 200 mm circa

PINZE DA RIDUZIONE VERBRUGGE AUTOCENTRANTI FIG 00	Si chiede di specificare la larghezza del morso	Larghezza morso 14 mm circa
RETRATTORE AD UNCINO DOPPIO CM13	Si chiede di specificare il tipo di retrattore	Retrattore Wolkmann a doppio uncino
TENAGLIA MORSO PIATTO MM 03 PER FILO CERCHIAGGIO (TIPO "niro") CM18	Si chiede di indicare i tipo di pinze	Pinza - tenaglia a morsi piatti zigrinati per una adeguata tenuta del filo di cerchiaggio/Kirshner morso da 0,7 mm - lunghezza pinza/tenaglia cm18 - possibilità di taglio fino a fili da mm 2,0
PERFORATORE OSSEO CM14	Specificare tipo strumento ed ev. diametro	Perforatore osseo, completamente in acciaio, manico ergonomico, punta acuta e corpo della punta a sezione quadrata ,lunghezza cm 14 circa
LOTTO 12 - N. CIG 77991985CA		
ORTOPEDIA INTEGRAZIONE GRANDI SEGMENTI		
DESCRIZIONE	**Richiesta di chiarimento**	
PINZA MECCANICA	Si richiede di specificane il tipo di pinze	Pinza meccanica - universale - utilizzabile su parti piane sia su parti tonde - struttura molto solida - ingombro dei morsi limitato . Completamente in acciaio - senza riverstimenti - lungh 200 mm circa

PINZE DA RIDUZIONE VERBRUGGE AUTOCENTRANTI FIG 00	Si chiede di specificare la larghezza del morso	Larghezza del morso mm 14 circa
PINZE DA RIDUZIONE VERBRUGGE AUTOCENTRANTI FIG 1 CM 220	Si chiede di specificare la larghezza del morso	Lunghezza pinza 220 mm - larghezza morso 19 mm circa
PINZE DA RIDUZIONE VERBRUGGE AUTOCENTRANTI FIG 2 CM 220	Si chiede di specificare la larghezza del morso	Lunghezza pinza 220 mm - larghezza morso 19 mm circa
PINZE DA RIDUZIONE VERBRUGGE AUTOCENTRANTI FIG 3 CM 220	Si chiede di specificare la larghezza del morso	Lunghezza pinza 220 mm - larghezza morso 19 mm circa
TENAGLIA MORSO PIATTO MM 03 PER FILO CERCHIAGGIO (TIPO "niro") CM18	Si chiede di indicare i tipo di pinze	Pinza - tenaglia a morsi piatti zigrinati per una adeguata tenuta del filo di cerchiaggio/Kirshner morso da 0,7 mm - lunghezza pinza/tenaglia cm18 - possibilità di taglio fino a fili da mm 2,0

TENAGLIA PIATTA PER FILO CERCHIAGGIO/KIRSHNER MORSO PIATTO MM 03 (TIPO "niro") CM18	Si chiede di indicare i tipo di pinze	Pinza - tenaglia a morsi piatti zigrinati per una adeguata tenuta del filo di cerchiaggio/Kirshner morso da 0,3 mm - lunghezza pinza/tenaglia cm18 - possibilità di taglio fino a fili da mm 1,6
LOTTO 13 - N. CIG 7799205B8F		
ORTOPEDIA PROTESI		
DESCRIZIONE	**Richiesta di chiarimento**	
CURETTE ZIGRINATA MEDIA	Si richiede di specificare il tipo di curetta	CURETTE LUNGHEZZA CM 270 MORSO OVALE 22X15 mm BORDI CURETTE PROVVISTO DI DENTI
CURETTE ZIGRINATA PICCOLA	Si richiede di specificare il tipo di curetta	CURETTE LUNGHEZZA CM 270 MORSO OVALE 12X9 mm BORDI CURETTE PROVVISTO DI DENTI
DIVARICATORE A COLLO DI CIGNO GINOCCHIO	Si richiede di specificare il tipo di divaricatore	Blount Knee retractor
DIVARICATORE DI HOHMANN ANGOLATO	Si richiede di specifica tipo e misure della leva di Hohmann/misure	Homann acetabolare angolato a circa 90°, dente singolo

DIVARICATORE DI HOHMANN BIFIDO	Si richiede di specifica tipo e misure della leva di Hohmann/misure	Homann acetabolare angolato a circa 90°, dente doppio
ESTRATTORE TESTA FEMORE	Si richiede di indicare l'esatto tipo di estrattore e le relative misure.	ESTRATTORE TESTA FEMORALE MANICO DI PRESA ERGONOMICO A " T", LUNGHEZZA CIRCA 25/30 CM - PRESA TRONCO CONICA A SPIRE /FILETTATURA PROFONDE PER UNA ADEGUATA TENUTA.
FORBICE DA CAPSULA ARTICOLARE ANGOLATA A 20° - LUGH 24 CM	Si richiede di specificare il tipo di forbice.	MORSO ANGOLATO A 20° LUNGHEZZA MORSO 40 mm CIRCA
LEVA DA LUSSAZIONE ADULTI	Si richiede di specificare la leva in questione e le misure	Leva da lussazione per chirurgia dell'anca - Mod Murphy - estremità 29 e 18 mm - lungheza circa 30 cm
PINZA A GRIP MORSO PARALLELE PIATTO CM 160	Si richiede di indicare il tipo di pinze	Pinza a morsi paralleli per piegatura e tensionamento di fili metallici

PINZA DA RIDUZIONE DI LOWMAN (DUE BRANCHE)	Si chiede di specificare il tipo di pinza di Lowmann e le relative misure	Pinza da riduzione tipo Lowmann - due branche - sistema di chiusura a carrello - linghezza titale cm 22 circa
PINZA MECCANICA	Si richiede di specificane il tipo di pinze	Pinza meccanica - universale - utilizzabile su parti piane sia su parti tonde - struttura molto solida - ingombro dei morsi limitato . Completamente in acciaio - senza riverstimenti - lungh 200 mm circa
PINZE DA RIDUZIONE VERBRUGGE AUTOCENTRANTI FIG 1 CM 220	Si chiede di specificare la larghezza del morso	Lunghezza pinza 220 mm - larghezza morso 19 mm circa
PINZE DA RIDUZIONE VERBRUGGE AUTOCENTRANTI FIG 2 CM 220	Si chiede di specificare la larghezza del morso	Lunghezza pinza 220 mm - larghezza morso 19 mm circa
PINZE DA RIDUZIONE VERBRUGGE AUTOCENTRANTI FIG 3 CM 220	Si chiede di specificare la larghezza del morso	Lunghezza pinza 220 mm - larghezza morso 19 mm circa

RETRATTORE CAPSULARE GINOCCHIO	Si chiede di specificare il tipo di retrattore e le misure	Retrattore capsulare da ginocchio. Manico a "T" . Lunghezza totale strumento circa 15/16 cm . Terminale larghezza circa 1 cm , angolato a 1/ 2 cerchio . Bordi smussi
RETRATTORE CURVO PER GINOCCHIO MM40	Si chiede di specificare il tipo di retrattore e le misure	
RETRATTORE ROTULEO GINOCCHIO	Si chiede di specificare il tipo di retrattore e le misure	Retrattore rotuleo da ginocchio. Manico a "T" . Lunghezza totale strumento circa 15/16 cm . Terminale a 90° rispetto al al manico, larghezza circa 1 cm , lunghezza circa 5 cm
SGORBIA COLLO DI CIGNO CM26	Si chiede di specificare il tipo di retrattore e le misure	Sgorbia lungh 33 cm - angolata a collo di cigno nella parte terminale - per la chirurugia dell'acetabolo -
SGORBIA COLLO DI CIGNO CM33	Si chiede di chiarire il tipo di sgorbia e la larghezza	Sgorbia lungh 33 cm - angolata a collo di cigno nella parte terminale - per la chirurugia dell'acetabolo -

TENAGLIA MORSO PIATTO MM 03 PER FILO CERCHIAGGIO (TIPO "niro") CM18	Si chiede di indicare i tipo di pinze	Pinza - tenaglia a morsi piatti zigrinati per una adeguata tenuta del filo di cerchiaggio/Kirshner morso da 0,3 mm - lunghezza pinza/tenaglia cm18 - possibilità di taglio fino a fili da mm 1,6
UNCINO DA ANCA SMUSSO LUNG 32 CM CAMPATA 50 mm	Si richiede di specificare il tipo di uncino	Uncino per la chirurgia dell'ana - manico a "T" o ergonomico - campata dell'uncino 55 mm circa -
COBB larghezza 20 mm.	Si richiede di specificare il tipo di strumento richiesto	tipo Karlin Coob scollatore dissettore . Lunghezza cm 30 circa - manico ergonomico - lama ad oliva mm 20 circa - bordo tagliente
LOTTO 14 - N. CIG 7799917720		
ORTOPEDIA CHIRURGIA DELLA SPALLA		
DESCRIZIONE	**Richiesta di chiarimento**	
CURETTE ZIGRINATA MEDIA	Si richiede di chiarire il tipo di curette e le misure	CURETTE LUNGHEZZA CM 270 MORSO OVALE 22X15 mm BORDI CURETTE PROVVISTO DI DENTI
CURETTE ZIGRINATA PICCOLA	Si richiede di chiarire il tipo di curette e le misure	CURETTE LUNGHEZZA CM 270 MORSO OVALE 12X9 mm BORDI CURETTE PROVVISTO DI DENTI

DOPPIA RASPA PIATTA MEDIO FINE TIPO OBWEGESER	Si richiede di indicare le misure	Lunghezza circa cm 20
ESTRATTORE TESTA FEMORE	Si richiede di indicare l'esatto tipo di estrattore e le relative misure.	Strumento per estrazione della testa femorale. Manico di presa a "T" - ergonomico, lunghezza cm 20 circa, terminale tronco conico con punta, spire/ filettatura larga per una ottima presa - diametro finale del tronco cono corca 8 mm
FORBICE DA CAPSULA ARTICOLARE ANGOLATA A 20° - LUGH 24 CM	Si richiedere di indicare il tipo di forbice	FORBICE DA CAPSULA ARTICOLARE CON LA PARTE TAGLIENTE ANGOLATA A 20° - PUNTE ACUTE - LUNGHEZZA TAGLIENTE CIRCA 4.5 CM
HOOK SUTURE PASS	Si richiede di rendere la definizione in lingua italiana indicando il tipo di strumento richiesto	Uncino forato per passaggio suture artrtoscopiche attratverso i tessuti
LEVA DA RIDUZIONE ADULTI	Si richiede di indicare il tipo di leva e la misura	Leva da riduzione per chirurgia dell'anca

PINZA A GRIP MORSO PARALLELE PIATTO CM 160	Si richiede di indicare il tipo di pinze	Pinza a morsi paralleli per piegatura e tensionamento di fili metallici
PINZA GHIGLIOTTINA TAGLIA SUTURE ALTA RESISTENZA TIPO KATANA	Si richiede di specificare il tipo di strumento richiesto e le misure	Pinza artroscopica con sistema di taglio a ghigliottina - manico a pistola, con presa ad anelli, stelo da 4.0 mm circa, lunghezza circa 142 cm il taglio a ghigliottina deve garantire la sezione della sutura (intrecciata ad alta resistenza) netta e precisa senza lasciare sfrangiature nelle rima di sezione.
PINZA MECCANICA	Si richiede di indicare il tipo di pinze	Pinza meccanica - universale - utilizzabile su parti piane sia su parti tonde - struttura molto solida - ingombro dei morsi limitato . Completamente in acciaio - senza riverstimenti - lungh 200 mm circa
PINZE DA RIDUZIONE VERBRUGGE AUTOCENTRANTI FIG 1 CM 220	Si richiede di indicare la larghezza del morso	Lunghezza pinza 220 mm - larghezza morso 19 mm circa
PINZE DA RIDUZIONE VERBRUGGE AUTOCENTRANTI FIG 2 CM 220	Si richiede di indicare la larghezza del morso	Lunghezza pinza 220 mm - larghezza morso 19 mm circa

PINZE DA RIDUZIONE VERBRUGGE AUTOCENTRANTI FIG 3 CM 220	Si richiede di indicare la larghezza del morso	Lunghezza pinza 220 mm - larghezza morso 19 mm circa
TENAGLIA PIATTA PER FILO CERCHIAGGIO/KIRSHNER MORSO PIATTO MM 03 (TIPO "niro") CM18	Si richiede di indicare il tipo di pinze	Pinza - tenaglia a morsi piatti zigrinati per una adeguata tenuta del filo di cerchiaggio/Kirshner morso da 0,3 mm - lunghezza pinza/tenaglia cm18 - possibilità di taglio fino a fili da mm 1,6
PERFORATORE OSSEO CM14	Specificare tipo strumento ed ev. diametro	Perforatore osseo, completamente in acciaio, manico ergonomico, punta acuta e corpo della punta a sezione quadrata ,lunghezza cm 14 circa
LOTTO 15 - N. CIG 7799923C12		
ORTOPEDIA CHIRURGIA DAY SERVICE		
DESCRIZIONE	**Richiesta di chiarimento**	
DISSETTORE TENDINI FLESSORI CM15 SMUSSO CV	Si chiede di indicare il tipo di dissettore	Dissettore per piccole articolazioni/tessuti - terminale a spatola mis 2,5 mm - terminale a palla 1,4 mm - treminali angolati a circa 45°
DISSETTORE TENDINI FLESSORI cm17 -	Si chiede di indicare il tipo di dissettore	Dissettore per piccole articolazioni/tessuti - doppio terminale a palla 1,0 mm & 1,8 mm - treminali angolati a circa 45°

PORTAGHI MINI RYDER CM13 MORSO MM2 TITANIO	Si chiede di indicare se il morso non debba essere in carburo di tungsteno piuttosto che in titanio.	Morso preferibilmente in carburo di tungsteno
LOTTO 16 - N. CIG 77999366CE		
ORTOPEDIA CHIRURGIA PIEDE		
DESCRIZIONE	**Richiesta di chiarimento**	
DISSETTORE CM17 DOPPIO	Si chiede di indicare il tipo di dissettore	Dissettore per piccole articolazioni tipo "Free" - retto - doppio terminale a spatola acuta e smussa - spatole leggermente curve -
FORBICE RETTA STANDARD 3.4 MM LUNGH 130 MM - 1,67 x 2,89 mm	Si chiede di indicare il tipo di forbice richiesto	Forbice tipo Raynolds retta misura 130 mm circa - ALTRI DATI NELLA DESCRIZIONE "REFUSO DI STAMPA"
PINZA MECCANICA	Si chiede di indicare il tipo di pinza e le misure.	Pinza meccanica - universale - utilizzabile su parti piane sia su parti tonde - struttura molto solida - ingombro dei morsi limitato . Completamente in acciaio - senza riverstimenti - lungh 200 mm circa
LOTTO 17 - N. CIG 7799942BC0		
ORTOPEDIA ARTROSCOPIA GINOCCHIO		
DESCRIZIONE	**Richiesta di chiarimento**	

FORBICE RETTA STANDARD 3.4 MM LUNGH 130 MM - 1,67 x 2,89 mm	Si chiede di indicare il tipo di forbice richiesto	Forbice artroscopica - manico a sigaro o a pistola misure come da descrizione
PINZA DA PRESA TISSUE GRASPER MORSO RATCHET 3.5 MM LUNGH 142 CM	Si chiede di indicare il tipo di pinza richiesto	Pinza da presa artroscopica (misure nella descrizione)
PUNTALE PER MICROFRATTURE AWL 30° - LUNGH 270 MM condral pick	Si richiede di specificare il tipo di strumento richiesto	Perforatore per microfratture superfici articolari, curvature della parte terminale dello strumento come da descrizione, punta possibilmente colorata per indicare la profondita di perforazione, impugnature resistenti, e area distele di battura in materiale plastico resistente.
PUNTALE PER MICROFRATTURE AWL 45° - LUNGH 270 MM condral pick	Si richiede di specificare il tipo di strumento richiesto	Perforatore per microfratture superfici articolari, curvature della parte terminale dello strumento come da descrizione, punta possibilmente colorata per indicare la profondita di perforazione, impugnature resistenti, e area distele di battura in materiale plastico resistente.
SPINGINODO AD ANELLO Snyder	Si richiede di indicare la misura	Strumento spinginodo artroscopico, dotato di anello distale per la presa e incavo distale per inserimento della sutura.

MAGNETE (CANNULA INTRODUTTORE CON MAGNETE)	Specificare tipo strumento	STRUMENTO COMPOSTA DA UNA CAMICIA DA 4 MM DI DIAMETRO E LUNGA 25 CM CIRCA, E DA UN MANDRINO CHE PRESENTA NEL TERMINALE UN POTENTE MAGNETE IL QUALE INTRODOTTO NELLA CAMICIA PREMETTE DI RIMUOVERE COMPONENTI METALLICHE DALLE ARTICOLAZIONI.
LOTTO 18 - N. CIG 77999545A9		
ORTOPEDIA ARTROSCOPIA SPALLA		
DESCRIZIONE	**Richiesta di chiarimento**	
CROCKET HOOK 170 MM	Si richiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Uncino artroscopico per recupero suture
CURETTE APERTA 3 MM	Si richiede di specificare il tipo di curetta richiesta e le misure	Curette aperta artroscopica , anello della curette circa 3 mm di apertura della curette , lunghezza circa 18 cm
CURETTE APERTA 4 MM	Si richiede di specificare il tipo di curetta richiesta e le misure	Curette aperta artroscopica , anello della curette circa 4 mm di apertura della curette , lunghezza circa 18 cm
DEBRIDMENT RASP 30° LUNGH 250 MM	Si richiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Raspa artroscopica terminale angolato a 30° . Deve permettere l'accesso al bordo glenoideo inferiore e superiore da un portale anteriore - superficie raschiante -

HOOK SUTURE PASS	Si richiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Uncino forato per passaggio suture artrtoscopiche attratverso i tessuti
MANICO PER SUTURE HOOK	Si richiede di indicare il tipo di strumento richiesto	manico con sistema di trascinamento sutura per uncini artroscopici forati
PINZA SUTURE RETRIEVAL 3.4 MM LUNGH 130 MM 30° UP	Si richiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Strumento artroscopico progettato per la manipolazione delle suture durante le procedure artroscopiche - manico a pistola ditato du due mascelle che si possono chiudere ad anello per la presa della sutura-
PINZA SUTURE RETRIEVAL 3.4 MM LUNGH 130 MM RETTA	Si richiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Strumento artroscopico progettato per la manipolazione delle suture durante le procedure artroscopiche - manico a pistola ditato du due mascelle che si possono chiudere ad anello per la presa della sutura-
PORTAL ROD	Si richiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Asta in acciaio - punta smussa - lunghezza cm 30 circa per chirurgia artroscopica

SPINGINODO AD ANELLO Snyder	Si richiede di indicare le misure dello strumento richiesto	Strumento spinginodo artroscopico, dotato di anello distale per la presa e incavo distale per inserimento della sutura.
SUTURE HOOK 45 ° LEFT	Si richiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Uncino forato per passaggio suture artrtoscopiche attratverso i tessuti
SUTURE HOOK 45 ° RIGHT	Si richiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Uncino forato per passaggio suture artrtoscopiche attratverso i tessuti
SUTURE HOOK 60 ° LEFT	Si richiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Uncino forato per passaggio suture artrtoscopiche attratverso i tessuti
SUTURE HOOK 60 ° RIGHT	Si richiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Uncino forato per passaggio suture artrtoscopiche attratverso i tessuti

SUTURE HOOK 90 ° LEFT	Si richiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Uncino forato per passaggio suture artrtoscopiche attratverso i tessuti
SUTURE HOOK 90 ° RIGHT	Si richiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Uncino forato per passaggio suture artrtoscopiche attratverso i tessuti
SWITCHING STICK 3.7 MM	Si richiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Asta in acciaio - punta smussa - lunghezza cm 30 circa - diametreo 3.5 mm circa - per mantenimento e cambio portali artroscopici
WISSINGER ROD 4 MM	Si richiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Asta in acciaio - punta smussa - lunghezza cm 30 circa per chirurgia artroscopica
LOTTO 19 - N. CIG 7799962C41		
ORTOPEDIA ARTROSCOPIA POLSO		
DESCRIZIONE	**Richiesta di chiarimento**	
Curette Dissettore 90 mm _	Si chiede di indicare il tipo di curetta richiesto	Curette aperta artroscopica , anello della curette circa 2 mm di apertura della curette.

DISSECTOR 2.75 X 90 MM	Si chiede di indicare il tipo di dissettore richiesto	dissettore per chirurgia delle piccole articolazioni - terminale mm 2.75 acuto
MOSQUITO TIP GRASPER 2 X 65 MM down 15°	Si chiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Pinza artroscpica da piccole articolazioni - morso a ghigliottina per tessuti molli e cartilaginei
MOSQUITO TIP GRASPER 2 X 65 MM RETTO	Si chiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Pinza artroscpica da piccole articolazioni - morso a ghigliottina per tessuti molli e cartilaginei
MOSQUITO TIP GRASPER 2 X 65 MM up 15°	Si chiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Pinza artroscpica da piccole articolazioni - morso a ghigliottina per tessuti molli e cartilaginei
MOSQUITO TIP GRASPER 2,75 X 65 MM RETTO	Si chiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Pinza artroscpica da piccole articolazioni - morso a ghigliottina per tessuti molli e cartilaginei

OPEN CURETTE 2.75 X 65	Si chiede di indicare il tipo di curetta richiesta	Curette aperta artroscopica , anello della curette 2.75 mm di apertura della curette , lunghezza circa 65 mm
PALPATORE MINI RETTO 3.5 MM LUNGH 23 CM TERMINALE 90°	Si richiede di indicare il tipo di palpatore richiesto	Sonda palpatore angolata per piccole articolazioni - terminale angolato 90° - punta smussa - manico ergonomico -
SMALL JOINT PROBE 65 mm _ 70° TIP - completo di stabilizzatore	Si chiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Sonda palpatore angolata per piccole articolazionicome da descrizione - completo di stabilizzatore per una piu confortevole presa
SMALL JOINT PROBE 90 mm _ 30° TIP - completo di stabilizzatore	Si chiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Sonda palpatore angolata per piccole articolazionicome da descrizione - completo di stabilizzatore per una piu confortevole presa
SPINGINODO AD ANELLO Snyder	Si richiede di indicare le misure dello strumento richiesto	Strumento spinginodo artroscopico, dotato di anello distale per la presa e incavo distale per inserimento della sutura.

SQUARE TRIMMER BLUNT 2 X 65 MM down 15°	Si chiede di indicare il tipo di curetta richiesto	Pinza artroscpica da piccole articolazioni
SQUARE TRIMMER BLUNT 2 X 65 MM RETTO	Si chiede di indicare il tipo di curetta richiesto	Pinza artroscpica da piccole articolazioni
SQUARE TRIMMER BLUNT 2 X 65 MM up 15 °	Si chiede di indicare il tipo di curetta richiesto	Pinza artroscpica da piccole articolazioni
STANDARD GRASPER 2 X 65 MM RETTO	Si chiede di indicare il tipo di curetta richiesto	Pinza artroscpica da piccole articolazioni
STANDARD GRASPER 2,75 X 65 MM RETTO	Si chiede di indicare il tipo di curetta richiesto	Pinza artroscpica da piccole articolazioni
LOTTO 20 - N. CIG 7799964DE7		
ORTOPEDIA MICROCHIRURGIA MANO		
DESCRIZIONE	**Richiesta di chiarimento**	

CANNULA PER IRRIGAZIONE 25 GAUGE	Si richiede di specificare tipo e misura della cannula	Micro cannula per irrigazione - attacco luer/lock e terminale della cannula bottonuto e atraumatico
CANNULA PER IRRIGAZIONE 27 GAUGE	Si richiede di specificare tipo e misura della cannula	Micro cannula per irrigazione - attacco luer/lock e terminale della cannula bottonuto e atraumatico
CANNULA PER IRRIGAZIONE 30 GAUGE	Si richiede di specificare tipo e misura della cannula	Micro cannula per irrigazione - attacco luer/lock e terminale della cannula bottonuto e atraumatico
CLAMP APPLICATOR	Si chiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Pinza per applicare clamp vascolari
CLAMP BOX	Si chiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Contenitore per clamp vascolari

RIEPILOGO QUESITI FORMULATI GARA STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO

CONTENITORE CILINDRICO PER STRUMENTI MICRO CON TAPPETINO SILICONE INTERCAMBIABILE	Si richiede di indicare tipo, forma, misura e materiale relativi al contenitore da offrire	CONTENITORE IN ACCIAIO - ALTEZZA mm 75 - DIAMETRO mm75. con tapetto in silicone INTERNO, RIMOVIBILE PER la protezione delle punte degli strumenti
MICRO BULDOG CLAMP 3,5 MM CURVO 45 ° - 0,5 MM	Si richiede di indicare il tipo di clamp richiesto	Modello tipo "Mini Serrefine" - misure come da descrizione
MICRO BULDOG CLAMP 3,5 MM RETTO 0,5 MM	Si richiede di indicare il tipo di clamp richiesto	Modello tipo "Mini Serrefine" - misure come da descrizione
MICRO FORCEPS CM13 RETTO (MANICO A MOLLA)	Si richiede di indicare il tipo di clamp richiesto	MicroBulldog clamp - LUNGHEZZA MM 13 - retto - morso largo - sistema di chiusura " a molla"
MICRO FORCEPS CM13 CURVO (MANICO A MOLLA)	Si richiede di indicare il tipo di pinze richiesto	MicroBulldog clamp - LUNGHEZZA MM 13 - curvo - morso largo - sistema di chiusura " a molla"

MICRO PINZA CM12,5	Si richiede di indicare tipo e misura della pinza da offrire	Pinza per microchirurgia tipo Jeweler's - punta acuta
MICRO PINZA MANICO ROTONDO PUNTA ACUTA RETTA MM0,3	Si richiede di indicare tipo e misura della pinza da offrire	Pinza per microchirurgia. Manico rotondo nella parte della presa - cavo .punta retta - punta acuta
MICRO PINZA MANICO ROTONDO PUNTA SMUSSA RETTA MM0,3	Si richiede di indicare tipo e misura della pinza da offrire	Pinza per microchirurgia. Manico rotondo nella parte della presa - cavo .punta retta - punta acuta
MICRO PINZA PER VENA CM11,5	Si richiede di indicare il tipo di pinza da offrire	Pinza per microchirurgia. Permette la presa atraumatica di micro vene per anastomosi -
RETRATTORE AD UNCINO DOPPIO CM13	Si richiede di indicare il tipo di retrattore da offrire	Retrattore Wolkmann a doppio uncino

RETRATTORE AD UNCINO DOPPIO CM15	Si richiede di indicare il tipo di retrattore da offrire	Retrattore Wolkmann a doppio uncino
RETRATTORE AD UNCINO DOPPIO CM16	Si richiede di indicare il tipo di retrattore da offrire	Retrattore Wolkmann a doppio uncino
LOTTO 21 - N. CIG 77999767D0		
ORTOPEDIA DIVARICAZIONE SPALLA		
DESCRIZIONE	**Richiesta di chiarimento**	
HOOK SUTURE PASS	Si chiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Uncino per passaggio recupero delle suture artoscopiche
SPL - DIVARICATORE AUTOSTATICO	Si chiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Divaricatore autostatico, tipo Kolbel 20 cm circa, blocco a cremagliera, manico ad anelli con valve curve 36 x 36, 36 x 53, 36 x 68, 36 x 85
SPL – AWLS PENETRATING	Si chiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Perforatore osseo, completamente in acciaio, manico ergonomico, punta smussa corpo della punta a sezione cilindrica, lunghezza cm 14 circa - con foro nella estremita per passaggio suture

SPL – AWLS PERCUSSION MEDIUM	Si chiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Perforatore osseo, completamente in acciaio, manico ergonomico, punta acuta e corpo della punta a sezione quadrata ,lunghezza cm 14 circa
SPL – AWLS PERCUSSION SMALL	Si chiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Perforatore osseo, completamente in acciaio, manico ergonomico, punta acuta e corpo della punta a sezione quadrata ,lunghezza cm 12 circa
SPL – HOOK SUTURE PASSER	Si chiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Strumento con terminale curvo perforato nell'estremità distale della curvatura, punta smussa - ha la funzione di far passare le suture nelle perforazioni ossee.
SPL – RETRATTORE GLENOIDEO 15MM	Si chiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Strumento in acciaio, angolato presenta l"estremità due punte per il posizionamento - lunghezza circa 300 mm - terminale circa 15 mm
SPL – RETRATTORE GLENOIDEO 18MM	Si chiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Strumento in acciaio, angolato presenta l"estremità due punte per il posizionamento - lunghezza circa 300 mm - terminale circa 18 mm

SPL – RETRATTORE TESTA OMERALE	Si chiede di indicare il tipo di strumento richiesto	Divaricatore della testa omerale biforcuto a punte arrotondate verso l'interno, curve- Lunghezza circa 180 mm

Oggetto	LOTTO 1 - RICHIESTA DI CHIARIMENTI Pinza di Hepp-scheidel - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	Spett.le ATS Sardegna,con riferimento al foglio prezzi Lotto 1, con la presente vi scriviamo per chiedere chiarimenti in merito alla Pinza di Hepp-scheidel, nella cui riga non si da evidenza CND. Da una nostra ricerca, con Hepp-scheidel vengono definiti i portaghi e non le pinze. Per questa ragione chiediamo, se possibile, di voler specificare ulteriormente il prodotto richiesto.

RISPOSTA - Si tratta di una " Pinza per afferrare tessuti/ strutture anatomiche tubulari (es: uretere) di lunghezza circa 18 cm con morso aperto, atraumatico, rivestito in materiale plastico atto a proteggere la struttura anatomica durante la presa."

Oggetto	Campionatura - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	Buonasera, con la presente siamo a chiedere la possibilità di inviare un solo pz, laddove il codice da presente come campionatura si presenti più volte per lotti diversi.

RISPOSTA - Nel caso si presenti offerta per più lotti, è sufficiente la presentazione di un solo pezzo di campionatura.

RIEPILOGO QUESITI FORMULATI GARA STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO

Oggetto	Campionatura - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	Buonasera, con la presente siamo a richiedere maggiori indicazioni sui quantitativi da inviare come campionatura. Nello specifico facendo riferimento all'All. A, si chiede se bisogna far riferimento alla colonna QTA (posta accanto alla colonna campionatura) o se bisogna presentare 1 solo pz per tutti i codici campionati.

RISPOSTA - Nel caso si presenti offerta per più lotti, è sufficiente la presentazione di un solo pezzo di campionatura.

Oggetto	RDO 2225182 STRUMENTARIO CHIRURGICO - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	Buongiorno, chiediamo conferma che per il lotto 6. non viene richiesta campionatura per il sistema ottico da 10 mm.

RISPOSTA - Si conferma che per il lotto 6. non viene richiesta campionatura per il sistema ottico da 10 mm.

Oggetto	Chiarimento Offerta Economica - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	Buongiorno, nel formulare l'Off. Economica, è possibile superare il base d'asta unitario di alcuni strumenti che compongono il lotto e RIMANERE comunque al di sotto del base d'asta complessivo del lotto? (abbassando ovviamente il prezzo di altri strumenti rispetto al relativo base d'asta unitario)

RISPOSTA - Non è possibile superare i prezzi unitari a base d'asta.

RIEPILOGO QUESITI FORMULATI GARA STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO

Oggetto	RICHIESTA CHIARIMENTI Procedura aperta per l'appalto di fornitura di strumentario chirurgico per il blocco operatorio del P.O. Marino (ASSL Cagliari) - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	Buongiorno,si richiede al Vs spettabile ente di rivedere la composizione dei lotti 17,18,19 relativa agli strumentari per artroscopia di ginocchio, spalla e di polso. Tale richiesta deriva dal fatto che all'interno dei lotti relativi agli strumenti artroscopici vi sono strumenti "non artroscopici", ma di chirurgia generale, come ad esempio le arcelle reniformi, ecc, pertanto la configurazione del lotto così come è stato costituito limita in maniera importante la possibilità di partecipazione alle aziende specializzate in questo segmento di mercato.

Con riferimento ai due quesiti tecnici posti in data 12/04/2019, la parte tecnica ha risposto come segue:

Quesito composizione kit - strumentari artroscopici e strumentari comuni

RISPOSTA - La composizione dei Kit prevede sia strumenti artroscopici sia strumentari specifici per artroscopia – Tale composizione non esclude la possibilità di " consociazioni" tra fornitori.

Quesito campionatura;

RISPOSTA - si conferma che il numero di pezzi da campionatura è " 1" e che gli strumenti da presentare in campionatura sono indicati nel capitolato con , l'asterisco.

Oggetto	RICHIESTA CHIARIMENTI Procedura aperta per l'appalto di fornitura di strumentario chirurgico per il blocco operatorio del P.O. Marino (ASSL Cagliari) ATS Sardegna - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	Buongiorno, si chiede conferma che la fidejussione bancaria che verrà costituita per la garanzia provvisoria, dovrà essere intestata ad ATS - Via Enrico Costa 57 - Sassari.grazie.Cordiali saluti.SMITH & NEPHEW SRL

RISPOSTA - Si conferma che l'indirizzo della sede legale dell'ATS, alla quale intestare eventuale fidejussione bancaria è il seguente:via Enrico Costa, 57 (piazza Fiume) 07100 Sassari.

RIEPILOGO QUESITI FORMULATI GARA STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO

Oggetto	RICHIESTA CHIARIMENTI Procedura aperta per l'appalto di fornitura di strumentario chirurgico per il blocco operatorio del P.O. Marino (ASSL Cagliari) ATS Sardegna - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	Buonasera,in riferimento alla procedura in oggetto, si richiedono cortesemente i seguenti chiarimenti:- CONFERMATE CHE PER IL LOTTO N. 6 NON E' PREVISTA CAMPIONATURA?- CONFERMATE CHE PER I LOTTI N. 17-18-19 LA CAMPIONATURA E' PREVISTA SOLO PER GLI ARTICOLI CONTRASSEGNATI DALL'ASTERISCO? - LA QUANTITA' DA CAMPIONARE E' DA INTENDERSI IN NR. 1 (UN) CAMPIONE PER OGNI ARTICOLO CONTRASSEGNATO? DIVERSAMENTE CI POTETE INDICARE DOVE TROVARE TALE QUANTITA'?

Con riferimento ai due quesiti tecnici posti in data 12/04/2019, la parte tecnica ha risposto come segue:

Quesito composizione kit - strumentari artroscopici e strumentari comuni;

RISPOSTA - La composizione dei Kit prevede sia strumenti artroscopici sia strumentari specifici per artroscopia – Tale composizione non esclude la possibilità di “ consociazioni” tra fornitori.

Quesito campionatura

RISPOSTA - si conferma che il numero di pezzi da campionatura è “ 1” e che gli strumenti da presentare in campionatura sono indicati nel capitolato con , l’asterisco.

Oggetto	Basi d'asta unitarie - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	Buongiorno. Con la presente, vorremmo sapere se gli importi indicati per ogni voce all'interno di ogni singolo lotto come "prezzo unitario a base d'asta" siano vincolanti e quindi non superabili, oppure se siano indicative.

RISPOSTA - Gli importi indicati per ogni voce all'interno di ogni singolo lotto come "prezzo unitario a base d'asta" sono vincolanti, e non superabili.

RIEPILOGO QUESITI FORMULATI GARA STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO

Oggetto	Richiesta di chiarimenti - 2225182 - PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I, PER LA FORNITURA DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO - N. GARA 7342661
DOMANDA	Facendo riferimento all'art. 3 del Capitolato Tecnico Strumentario nel seguente virgolettato viene richiesto

1) "Per tutto lo strumentario il materiale utilizzato non deve consentire nessuna formazione di macchie dopo i processi di sterilizzazione (allegare dichiarazione);". Si fa presente che l'acciaio è un materiale che di per sè non produce macchie ma queste si generano a causa di errori nel processo di ricondizionamento, guasti degli impianti, cattiva qualità dell'acqua e/o vapore, mancata osservazione di quanto contenuto nelle IFU, si chiede pertanto rettifica della richiesta;

2) "A seguito di aggiudicazione definitiva gli strumenti dovranno essere marchiati singolarmente con logo (vedi indicazione art. 5.9.4) e con nome della ditta produttrice, numero di serie o altra codifica utile alla tracciabilità, anno di fabbricazione e marchiatura CE. (allegare dichiarazione);" Per quanto riguarda la marcatura del numero di serie e dell'anno di fabbricazione sull'acciaio, si segnala che tali informazioni sono presenti all'interno del datamatrix, si richiede pertanto se quest'ultimo sia sufficiente alla identificazione del ferro.

3) "tutti i prodotti offerti dovranno avere garanzia di almeno dieci anni e in tale durata in caso di difetti di fabbricazione o di materiali deve essere sostituito gratuitamente (allegare dichiarazione);" si chiede di specificare se viene richiesta una sostituzione con muletto ovvero se si tratti di una sostituzione propriamente detta e se si tratta di una sostituzione del fuori uso ovvero di una sostituzione per affiancamento al fuori uso senza ritiro dello stesso.

4)"Il Fornitore garantisce l'Azienda Sanitaria acquirente contro vizi e difetti di produzione senza limiti di tempo. La ditta aggiudicataria dovrà garantire tutte quelle riparazioni e sostituzioni e tutte le prestazioni conseguenti per ripristinare la

funzionalità senza che nulla sia dovuto per parti di ricambio, mano d'opera, spese viaggio ed ogni altro onere. In caso di controversia, circa l'attribuzione del danno a vizi di produzione, la ASL ha la facoltà di ricorrere ad un laboratorio esterno, attribuendone il costo, in caso di accertata responsabilità del fornitore, al fornitore stesso." A tal proposito segnaliamo che secondo la normativa UNI/TR 11408:2011 solo il fabbricante può effettuare la manutenzione o indicare chi è autorizzato a farlo.

5) "Per container e cestelli porta strumenti: i prodotti dovranno essere conformi alla direttiva n. 43/92CE UNI 868-8-2002, alla UNI ISO 1107-1-2-2006" Si chiede conferma se con la normativa indicata 1107-12-2006 si intenda per mero refuso la normativa UNI ISO 11607-1-2-2006.

- Al lotto n. 5 , alla prima voce richiesta, i container portastrumenti, tra le caratteristiche richieste vi è "COPERCHIO COMPOSTO DA PEZZO UNICO CON FILTRO SECONDO " PASTEUR" CON CHIUSURA A SISTEMA LABIRINTO IN ALLUMINIO PER EVITARE POSSIIBLI DEFORMAZIONI SUBITE DALLA STERILIZZAZIONE"; si segnala che tale caratteristica, cioè il sistema a filtro labirintico di Pasteur, limita gravemente la partecipazione al lotto in questione a pochissimi Operatori Economici poiché è identificativa di un numero ristrettissimo di fabbricanti. Si richiede dunque, ai sensi dell'art. 68 D.Lgs 50/2016, che siano valutate alla stessa stregua caratteristiche differenti che ottemperino in maniera equivalente ai requisiti e alle caratteristiche tecniche e funzionali descritte, e dunque sistemi barriera sterile che garantiscano la sterilità tanto quanto quelli descritti in quanto conformi alla UNI EN 868-8:2009.

RISPOSTE -

- Per tutto lo strumentario il materiale utilizzato …….

Le cause che possono produrre " macchie" dopo i processi di sterilizzazione sono legate non solo ai motivi indicati ma anche alla qualità ed al trattamento dell'acciaio.

- A seguito di aggiudicazione definitiva…..

Se i dati richiesti sono contenuti nel datamatrix non è necessario produrre ulteriori marchi sullo strumento (tutti gli strumenti dovranno essere marchiati con il datamatrix - dovra essere fornito il codice di decodifica del datamatrix)

RIEPILOGO QUESITI FORMULATI GARA STRUMENTARIO CHIRURGICO PER IL BLOCCO OPERATORIO DEL P.O. MARINO

- Garanzia dieci anni……..

Come per tutte le garanzie se il danno è legato a difetto della strumento si intende la sostituzione dello strumento stesso – lo strumento difettoso puo essere ritirato.

- Il Fornitore garantisce l'Azienda Sanitaria …… vizi e difetti di produzione
- Per container e cestelli porta strumenti

Corretta la correzione indicata sulla normativa

- Container con sistema Pasteur

Sistema ormai utilizzato da diversi produttori – sistema in materiale plastico o totalmente in alluminio – privo di filtri mono o poliuso - pratico per la pulizia - senza sistemi a molla o similari per l'ingresso/ uscita del vapore.