

LOTTO 4								
	QUANTITA'	BASE D'ASTA UNITARIA	ANNI	BASE D'ASTA 60 MESI	sconto % unico da applicare alle singole % di incidenza del costo di manutenzione (max 2 decimali)			Importo 60 mesi risultante
SERVIZIO A COPERTURA GLOBALE	1	€ 11.005.074,82	5	€ 55.025.374,10	17,40%			€ 45.450.959,01
SERVIZI OPZIONALI	QUANTITA'	BASE D'ASTA UNITARIA	ANNI	BASE D'ASTA 60 MESI		prezzi UNITARI/A CORPO offerti (max 2 decimali)		Importo 60 mesi risultante
FORFAIT UNA TANTUM PER INTEGRAZIONE CON SW DI GESTIONE INFORMATIZZATA (quantità pari al numero di Amministrazioni destinatarie del lotto)	5	€ 10.000,00		€ 50.000,00		5.000,00 €		€ 25.000,00
CENSIMENTO PER 300 APPARECCHIATURE	1	€ 1.350,00		€ 1.350,00		600,00 €		€ 600,00
CENSIMENTO PER 500 APPARECCHIATURE	1	€ 2.250,00		€ 2.250,00		1.000,00 €		€ 1.000,00
CENSIMENTO VALORE UNITARIO	5.000	€ 5,00		€ 25.000,00		2,00 €		€ 10.000,00
SERVIZI A MISURA (macro-voci)	QUANTITA'	BASE D'ASTA 60 MESI PER MACRO VOCE SERVIZI A MISURA		BASE D'ASTA TOTALE 60 MESI		% unica di sconto da applicare ai prezzi unitari di cui al dettaglio per macro-voce di servizio a misura (max 2 decimali)	Importo 60 mesi pesato per incidenza base d'asta per macro voce su base d'asta totale	Importo 60 mesi risultante
A) MANUTENZIONE STRUMENTARIO GENERICO	1	€ 550.000,00		€ 3.054.712,20		80,00%	€ 110.000,00	€ 1.009.942,44
B) TARATURE E VERIFICAZIONE DI SISTEMI DI PESATURA NON AUTOMATICI	1	€ 500.287,20				80,00%	€ 100.057,44	
C) TARATURE DI ALTRI SISTEMI E CONVALIDE	1	€ 1.206.425,00				80,00%	€ 241.285,00	
D) SUPPORTI SPECIALISTICI, VERIFICHE DI SUICUREZZA ELETTRICA E CONTROLLI FUNZIONALI	1	€ 798.000,00				30,00%	€ 558.600,00	
		Totale base d'asta		58.158.686,30 €		PREZZO TOTALE OFFERTO 60 MESI		46.497.501,45000 €
		Ribasso (in valuta) risultante offerto		11.661.184,85000 €				
		Ribasso % risultante offerto		20,05063%				

MANUTENZIONE STRUMENTARIO GENERICO ART. 9.1							
VOCE	TIPOLOGIA DI STRUMENTARIO	SOTTO VOCE	DESCRIZIONE DELLE LAVORAZIONI	BASE D'ASTA UNITARIA	% UNICA DI SCONTO	IMPORTO UNITARIO OFFERTO	
1	FORBICI LAPAROSCOPICHE E ARTROSCOPICHE (RIGIDE E FLESSIBILI)	1a	affettura/revisione taglienti	4,10 €	80,00%	0,82 €	
		1b	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	4,10 €	80,00%	0,82 €	
		1c	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	17,72 €	80,00%	3,54 €	
2	FORBICI MICRO	2a	affettura/revisione taglienti	3,11 €	80,00%	0,62 €	
		2b	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	4,10 €	80,00%	0,82 €	
		2c	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	7,39 €	80,00%	1,48 €	
3	BASKET E GRASPER	3a	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	6,10 €	80,00%	1,22 €	
		3b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	7,04 €	80,00%	1,41 €	
4	DISSETTORI LAPAROSCOPICI	4a	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	4,10 €	80,00%	0,82 €	
		4b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	7,04 €	80,00%	1,41 €	
5	APPLICATORI DI CLIP LAPAROSCOPICI	5a	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	4,10 €	80,00%	0,82 €	
		5b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	3,16 €	80,00%	0,63 €	
6	LAMINOTOMI/KERRISON	6a	pulitura/lucidatura, revisione, ripristino e regolazione funzionale, dilette leveraggi e altre parti meccaniche	4,10 €	80,00%	0,82 €	
		6b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	3,16 €	80,00%	0,63 €	
7	PALPATORI E RETRATTORI	7a	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	4,10 €	80,00%	0,82 €	
		7b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	3,16 €	80,00%	0,63 €	
8	PINZE DA BIOPSIA (RIGIDE E FLESSIBILI)	8a	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	12,10 €	80,00%	2,42 €	
		8b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	47,44 €	80,00%	9,49 €	
9	PINZE LAPAROSCOPICHE E ARTROSCOPICHE DA PREPARAZIONE E DA PRESA (RIGIDE E FLESSIBILI)	9a	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	4,10 €	80,00%	0,82 €	
		9b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	8,06 €	80,00%	1,61 €	
10	PINZE CON ELETTRODI MONOPOLARI/BIPOLARI	10a	pulitura, lucidatura e revisione dei terminali e del morso	4,10 €	80,00%	0,82 €	
		10b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione connettore e/o terminale o altre parti (uso di ricambi)	36,22 €	80,00%	7,24 €	
11	CROCHET ED ELETTRODI PLURIUSO	11a	pulitura, lucidatura e revisione del terminale o dell'uncino	6,10 €	80,00%	1,22 €	
		11b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione connettore e/o uncino e/o terminale o altre parti (uso di ricambi)	10,72 €	80,00%	2,14 €	
12	"PLASTIFICAZIONE" TERMINALI PER ELETTRICHIURGIA	12	pulitura e ripristino/rifacimento dell'isolamento (isomed)	1,77 €	80,00%	0,35 €	
13	ASPIRATORI/AGHI	13	pulitura e revisione/riparazione puntuale o raccordo	3,44 €	80,00%	0,69 €	
14	PORTAGHI LAPAROSCOPICI	14a	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	16,10 €	80,00%	3,22 €	
		14b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	22,54 €	80,00%	4,51 €	
15	PORTAGHI MICRO	15a	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	2,10 €	80,00%	0,42 €	
		15b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	8,06 €	80,00%	1,61 €	
16	SPINGINODI LAPAROSCOPICI/ARTROSCOPICI	16a	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	2,10 €	80,00%	0,42 €	
		16b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	3,16 €	80,00%	0,63 €	
17	IMPIGNIATURE PER STRUMENTARIO LAPAROSCOPICO/ARTROSCOPICO CON E SENZA DISPOSITIVO DI ARRESTO O CERNIERE (solo nel caso di strumentario con impugnatura separabile)	17a	pulitura/lucidatura, revisione del dispositivo di arresto o cerniera/ri revisione/regolazione eventuale molle di apertura e altri leveraggi	2,10 €	80,00%	0,42 €	
		17b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	22,54 €	80,00%	4,51 €	
18	SPECULUM CON VALVE PER LAPAROSCOPIA	18a	pulitura/lucidatura, revisione, regolazione valve, leveraggi dispositivo di blocco/cerniera/ed eventuali molle	2,10 €	80,00%	0,42 €	
		18b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	3,16 €	80,00%	0,63 €	
19	FORBICI	19a	affettura/revisione taglienti	5,10 €	80,00%	1,02 €	
		19b	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	2,10 €	80,00%	0,42 €	
		19c	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	2,10 €	80,00%	0,42 €	
20	MANICI	20a	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	1,10 €	80,00%	0,22 €	
		20b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	2,70 €	80,00%	0,54 €	
21	SGORBIE E OSTEOTOMI	21a	affettura/revisione taglienti	4,60 €	80,00%	0,92 €	
		21b	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	3,10 €	80,00%	0,62 €	
		21c	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	4,10 €	80,00%	0,82 €	
22	TRONCHESI CON LAME SOSTITUIBILI	22a	affettura/revisione taglienti	20,10 €	80,00%	4,02 €	
		22b	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	5,10 €	80,00%	1,02 €	
		22c	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	9,23 €	80,00%	1,85 €	
23	TRONCHESI A LAMA FISSA	23a	affettura/revisione taglienti	20,10 €	80,00%	4,02 €	
		23b	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	2,10 €	80,00%	0,42 €	
		23c	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	8,68 €	80,00%	1,74 €	
25	TAGLIENTI SENZA LAMA CONTRAPPPOSTA	25a	affettura/revisione taglienti	4,10 €	80,00%	0,82 €	
		25b	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	1,60 €	80,00%	0,32 €	
		25c	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	4,53 €	80,00%	0,91 €	
26	DIVARCATORE LIVE	26a	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	1,93 €	80,00%	0,39 €	
		26b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	3,70 €	80,00%	0,74 €	
27	MARTELLI/BATTITORI	27a	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	2,10 €	80,00%	0,42 €	
		27b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	37,85 €	80,00%	7,57 €	
28	FRESE	28a	affettura/revisione taglienti	2,10 €	80,00%	0,42 €	
		28b	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	2,25 €	80,00%	0,45 €	
		28c	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	3,10 €	80,00%	0,62 €	
29	PINZE	29a	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	1,10 €	80,00%	0,22 €	
		29b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	2,10 €	80,00%	0,42 €	
30	PORTAGHI	30a	pulitura/lucidatura, revisione e ripristino funzionale senza utilizzo di ricambi	3,13 €	80,00%	0,63 €	
		30b	riparazione, revisione e ripristino funzionale con sostituzione di parti meccaniche (uso di ricambi)	10,87 €	80,00%	2,17 €	
32	GRIGLIE, VASCHETTE, CONTAINER	32a	revisione e riparazione cerniere e maniglie	4,10 €	80,00%	0,82 €	
		32b	radicalizzazione, revisione ripristino funzionale	2,43 €	80,00%	0,49 €	
		32c	sostituzione guarnizione	12,50 €	80,00%	2,50 €	
33	RIPRISTINO DELLE CARATTERISTICHE SUPERFICIALI E DELLE SERIGRAFIE	33a	pulitura elettrolitica e trattamento superficiale di passivazione anticorrosiva	25,10 €	80,00%	5,02 €	
		33b	pulitura elettrolitica, ripristino delle cromature e/o bruciature e/o dorature superficiali	1,10 €	80,00%	0,22 €	
		33c	"plastificazione" superficiali	15,10 €	80,00%	3,02 €	
34	MARCATURA STRUMENTARIO	34	marcatrice dello strumentario mediante tecnica di microincisione laser	16,10 €	80,00%	3,22 €	

		BASE D'ASTA UNITARIA	% UNICA DI SCONTO	IMPORTO UNITARIO OFFERTO
TARATURE DI SISTEMI DI PESATURA NON AUTOMATICI ART. 9.2	BILANCE ANALITICHE/TECNICHE DI PRECISIONE	90,00 €	80,00%	18,00 €
	LETTI/POLTRONE CON SISTEMI DI PESATURA	140,00 €	80,00%	28,00 €
	BILANCE PESAPAZIENTI E PESANEONATI	73,00 €	80,00%	14,60 €
	INCUBATRICI NEONATALI ANCHE DA TRASPORTO	80,00 €	80,00%	16,00 €
	SOLLEVAMALATI CON SISTEMA DI PESATURA	80,00 €	80,00%	16,00 €
VERIFICAZIONE PERIODICA DEI SISTEMI DI PESATURA NON AUTOMATICI ART. 9.3	BILANCE ANALITICHE/TECNICHE DI PRECISIONE	117,00 €	80,00%	23,40 €
	LETTI/POLTRONE CON SISTEMI DI PESATURA	182,00 €	80,00%	36,40 €
	BILANCE PESAPAZIENTI E PESANEONATI	94,90 €	80,00%	18,98 €
	INCUBATRICI NEONATALI ANCHE DA TRASPORTO	104,00 €	80,00%	20,80 €
	SOLLEVAMALATI CON SISTEMA DI PESATURA	104,00 €	80,00%	20,80 €

		BASE D'ASTA UNITARIA	% UNICA DI SCONTO	IMPORTO UNITARIO OFFERTO
TARATURE DI ALTRI SISTEMI ART. 9.4	TERMOMETRI AMBIENTALI	150,00 €	80,00%	30,00 €
	TERMOMETRI SPECIALISTICI	100,00 €	80,00%	20,00 €
	ETILOMETRI	120,00 €	80,00%	24,00 €
	PIPETTATRICI DA LABORATORIO	60,00 €	80,00%	12,00 €
	FOTOMETRI E LUXMETRI	160,00 €	80,00%	32,00 €
	DOSIMETRI	690,00 €	80,00%	138,00 €
	IGROMETRI	50,00 €	80,00%	10,00 €
	DATALOGGER	80,00 €	80,00%	16,00 €
CONVALIDE ART. 9.5	AUTOCLAVI DI STERILIZZAZIONE	750,00 €	80,00%	150,00 €
	AUTOCLAVI COMPRENSIVE DI CICLO PRIONI	1.650,00 €	80,00%	330,00 €
	LAVAENDOSCOPI	650,00 €	80,00%	130,00 €
	LAVASONDE TRANSESOFAGEE	550,00 €	80,00%	110,00 €
	LAVAFERRI	700,00 €	80,00%	140,00 €
	TERMOSALDATRICI	175,00 €	80,00%	35,00 €
	STERILIZZATRICI A GAS PLASMA	1.100,00 €	80,00%	220,00 €
	AUTOCLAVI DA BANCO	550,00 €	80,00%	110,00 €
	ARMADIO STOCCAGGIO ENDOSCOPI	600,00 €	80,00%	120,00 €
	LAVAPADELLE	280,00 €	80,00%	56,00 €

	BASE D'ASTA UNITARIA	% UNICA DI SCONTO	IMPORTO UNITARIO OFFERTO
SUPPORTO INGEGNERISTICO SPECIALISTICO (€/ORA) ART. 9.6	65,00 €	30,00%	45,5
SUPPORTO TECNICO (€/ORA) ART. 9.7	45,00 €	30,00%	31,5
SUPPORTO AMMINISTRATIVO (€/ORA) ART. 9.8	35,00 €	30,00%	24,5
VERIFICHE SICUREZZA ELETTRICA ART. 9.9	15,00 €	30,00%	10,5
CONTROLLI FUNZIONALI ART. 9.10	30,00 €	30,00%	21