

ALLEGATO 1
DESCRIZIONE DELLA FORNITURA
PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI ELETTRODI E GEL

CND		Rif.	Descrizione prodotto	u.m.	Totale presunto di gara per unità di misura	Campionatura
			ELETTRODI MONOUSO PER ECG			
C020501	A	A1	Elettrodi monouso per ECG a medio - lungo termine, gel solido, sensori in Ag/AgCl, massa adesiva ipoallergenica, resistente alla trazione e al sudore, fissaggio a bottoncino integrato all'elettrodo, in FOAM per adulti, diametro 5 cm.	pezzi	561.000	100
		A2	Elettrodi monouso per ECG, a medio - lungo termine, gel solido, sensori in Ag/AgCl, massa adesiva ipoallergenica, resistente alla trazione e al sudore, fissaggio a bottoncino integrato all'elettrodo, in TNT, per adulti, diametro 5 cm.	pezzi	630.000	100
			ELETTRODI			
C020501	B	B1	Elettrodi monouso per ECG a medio - lungo termine, gel solido, sensori in Ag/AgCl, massa adesiva ipoallergenica, resistente alla trazione e al sudore, fissaggio a bottoncino integrato all'elettrodo, in FOAM pediatrici, diametro 3,5 cm.	pezzi	56.000	100
C020501		B2	Elettrodi per ECG adulti, monouso, lungo monitoraggio e holter. Supporto polietilene traforato, capsula protettiva, gel solido, diametro cm. 5	pezzi	107.000	100
C020501		B3	Elettrodo monouso per ecg in tnt, a medio termine, adesivo, amagnetico (da utilizzare durante r.m.n.)	pezzi	2.000	100
		B4	Elettrodi neonatali monouso 30 mm. con attacco a botton e gel solido	pezzi	9.000	100
		B5	Elettrodi monouso con cavetto, lunghi circa 30 cm. supporto in carta, gel solido, sensore Ag/AgCl, diametro 3 - 4 cm. circa, terminale femmina a banana, diametro 4 mm.	pezzi	28.000	100
		B6	Elettrodi radiotrasparenti, monouso per procedure emodinamiche, supporto in P.E. o altro idoneo materiale, diametro circa 4 cm. cavetto radiotrasparente, ad alta conducibilità, lunghi cm. 50, massa adesiva ipoallergenica ad alta tenuta resistente alla trazione ed al sudore, raccordo a banana femmina, diametro mm. 4, capaci di garantire un'ottima conducibilità ed attendibilità del tracciato	pezzi	4.000	100
			ELETTRODI PER PAZIENTI DIAFORETICI			
	C	C	Elettrodi per pazienti diaforetici, forma quadrata - lato +/- cm. 5	pezzi	30.000	100

CND		Rif.	Descrizione prodotto	u.m.	Totale presunto di gara per unità di misura	Campionatura
			ALTRI ELETTRODI			
	D	D1	Elettrodi rettangolari con gel mm 24 x 28 con linguetta per impedenzometro	pezzi	40.000	100
			ELETTRODI SECCHI			
	E	E1	Elettrodi secchi m.u. con cavetto diam. 45	pezzi	4.000	100
		E2	Elettrodi secchi m.u. con cavetto diam. 30	pezzi	3.000	100
			SENSORI PER NELLCOR			
C9020301		F1	Sensori per saturimetria transcutanea, perfettamente raccordabili con il monitor dei saturimetri Nellcor. Devono essere monouso, adesivi, supporto traforato altamente conformabile al dito, completi di cavo lungo circa 90 cm. dotati di idoneo dispositivo schermante contro le interferenze elettromagnetiche e luminose. Privi di lattice e confezionati singolarmente, con memoria digitale per gli eventi di desaturazione: Per adulti 30 kg	pezzi	40.000	10
C9020301		F2	Sensori per saturimetria transcutanea, perfettamente raccordabili con il monitor dei saturimetri Nellcor. Devono essere monouso, adesivi, supporto traforato altamente conformabile al dito, completi di cavo lungo circa 90 cm. dotati di idoneo dispositivo schermante contro le interferenze elettromagnetiche e luminose. Privi di lattice e confezionati singolarmente, con memoria digitale per gli eventi di desaturazione: Pediatrici da 10 - 50 kg	pezzi	8.000	10
C9020301	F	F3	Sensori per saturimetria transcutanea, perfettamente raccordabili con il monitor dei saturimetri Nellcor. Devono essere monouso, adesivi, supporto traforato altamente conformabile al dito, completi di cavo lungo circa 90 cm. dotati di idoneo dispositivo schermante contro le interferenze elettromagnetiche e luminose. Privi di lattice e confezionati singolarmente, con memoria digitale per gli eventi di desaturazione : Pediatrici da 3 - 20 kg	pezzi	8.000	10
C9020301		F4	Sensori per saturimetria transcutanea, perfettamente raccordabili con il monitor dei saturimetri Nellcor. Devono essere monouso, adesivi, supporto traforato altamente conformabile al dito, completi di cavo lungo circa 90 cm. dotati di idoneo dispositivo schermante contro le interferenze elettromagnetiche e luminose. Privi di lattice e confezionati singolarmente, con memoria digitale per gli eventi di desaturazione: Neonatali da 0 - 3 kg	pezzi	4.000	10
			SENSORI PER OHMEDA			
C9020301	G	G1	Sensori per saturimetria transcutanea, per monitoraggio a lungo termine, compatibili con i dispositivi saturimetri "OHMEDA" (Oxytip - adesive cod.: Oxy-Ap) per adulti	pezzi	10.000	10

CND		Rif.	Descrizione prodotto	u.m.	Totale presunto di gara per unità di misura	Campionatura
C9020301		G2	Sensori per saturimetria transcutanea, per monitoraggio a lungo termine, compatibili con dispositivi saturimetri "OHMEDA" (Oxytip - adesive cod.: Oxy-Ap) pediatrici	pezzi	2.000	10
			ELEMENTI DI CONNESSIONE PAZIENTI: MANIPOLI			
K02010105		H1	Manipolo monouso per azionamento a pedale, con cavo, lunghezza 3 metri ed elettrodi a coltello standard, completo di adattatore monopolare, misurabile per generatori ERBE	pezzi	16.000	50
K02010105		H2	Manipolo monouso, leggero e maneggevole, comando a pedale, elettrodo a lama, corpo in materiale plastico, cavo in PVC da mm. 3 o materiale idoneo, elettrodo +/- mm. 3 di diametro. Devono raccordarsi perfettamente con gli elettrobisturi BOWA - SOXIL - ERBE-	pezzi	2.000	50
	H					
K02010105		H3	Manipolo monouso a comando manuale, dotati di due pulsanti per taglio e coagulo, leggero e maneggevole, elettrodo a lama, corpo in materiale plastico, cavo in PVC da mm. 3 o materiale idoneo, elettrodo +/- mm. 3 di diametro. Devono raccordarsi perfettamente con gli elettrobisturi BOWA - SOXIL - ERBE- (EXCEL 400 MC/AS)	pezzi	54.000	50
			ELEMENTI DI CONNESSIONE PAZIENTI: PIASTRE			
K02010201		I1	Piastra paziente per elettrobisturi, monouso non sterile, spalmata su tutta la superficie di un gel o altro composto idoneo, adesivo ed elettroconduttore che garantisca un contatto uniforme ed efficace per la cute del paziente. Deve essere costruita su supporto di materiale impermeabile che eviti l'infiltrazione ed il contatto con la stessa, di eventuali liquidi chirurgici. I bordi del supporto devono essere ben smussati e arrotondati, la linguetta di collegamento deve essere costruita in modo tale da impedire la presenza di parti non isolate o scoperte nel punto di collegamento col cavo, sia che questo venga fornito separatamente o sia già inserito nella piastra, inoltre deve essere posizionata in maniera da impedire distacchi accidentali della piastra: per adulti	pezzi	72.000	100
	I					

CND	Rif.	Descrizione prodotto	u.m.	Totale presunto di gara per unità di misura	Campionatura
K02010201	I2	Piastra paziente per elettrobisturi, monouso non sterile, spalmata su tutta la superficie di un gel o altro composto idoneo, adesivo ed elettroconduttore che garantisca un contatto uniforme ed efficace per la cute del paziente. Deve essere costruita su supporto di materiale impermeabile che eviti l'infiltrazione ed il contatto con la stessa, di eventuali liquidi chirurgici. I bordi del supporto devono essere ben smussati e arrotondati, la linguetta di collegamento deve essere costruita in modo tale da impedire la presenza di parti non isolate o scoperte nel punto di collegamento col cavo, sia che questo venga fornito separatamente o sia già inserito nella piastra, inoltre deve essere posizionata in maniera da impedire distacchi accidentali della piastra: pediatrica	pezzi	5.000	100
	I3	Piastra paziente monouso, con gel adesivo conduttore preconfezionato, che garantisce il contatto elettrico tra piastra e cute, con controllo di contatto (REM) con un supporto adesivo che non permetta lo scollamento involontario dalla cute del paziente. Attacco unipolare: linguetta di connessione con spessore in alluminio adatto al cavo di collegamento lungo 5 metri, che deve garantire un contatto sicuro onde evitare percorsi alternativi di corrente e rischio di ustioni. Adattatore del cavo compatibile con il bisturi elettrico della Ditta Alsa - mod. EXCELL 400 MCDS - MARTIN. La piastra deve essere confezionata e sterilizzata singolarmente per garantire l'efficacia del gel adesivo conduttore: adulti: superficie conduttiva 128 cm2 ca	pezzi	4.000	100
	I4	Piastra paziente monouso, con gel adesivo conduttore preconfezionato, che garantisce il contatto elettrico tra piastra e cute, con controllo di contatto (REM) con un supporto adesivo che non permetta lo scollamento involontario dalla cute del paziente. Attacco unipolare: linguetta di connessione con spessore in alluminio adatto al cavo di collegamento lungo 5 metri, che deve garantire un contatto sicuro onde evitare percorsi alternativi di corrente e rischio di ustioni. Adattatore del cavo compatibile con il bisturi elettrico della Ditta Alsa - mod. EXCELL 400 MCDS - MARTIN. La piastra deve essere confezionata e sterilizzata singolarmente per garantire l'efficacia del gel adesivo conduttore: pediatrica, superficie conduttiva 65/70 cm2 ca	pezzi	3.000	100

CND	Rif.	Descrizione prodotto	u.m.	Totale presunto di gara per unità di misura	Campionatura
	I5	Piastra paziente monouso, con gel adesivo conduttore preconfezionato, che garantisce il contatto elettrico tra piastra e cute, con controllo di contatto (REM) con un supporto adesivo che non permetta lo scollamento involontario dalla cute del paziente. Attacco unipolare: linguetta di connessione con spessore in alluminio adatto al cavo di collegamento lungo 5 metri, che deve garantire un contatto sicuro onde evitare percorsi alternativi di corrente e rischio di ustioni. Adattatore del cavo compatibile con il bisturi elettrico della Ditta Alsa - mod. EXCELL 400 MCDS - MARTIN. La piastra deve essere confezionata e sterilizzata singolarmente per garantire l'efficacia del gel adesivo conduttore: neonatale, superficie conduttiva 40 cm ² ca	pezzi	500	100
	I6	Piastra paziente monouso. Devono essere realizzate con materiali ipoallergenici, garantendo la limitazione dell'incremento di temperatura durante il funzionamento, il contatto elettrico tra la piastra e la cute deve essere garantito da una strato di gel adesivo conduttivo preconfezionato dichiarando l'impedenza media e per le piastre bipartite il contatto RAM a 140 KHz. Deve essere specificato il grado di resistenza a trazione (in N/cm o N/inch), per ciascun modello offerto si dovrà indicare l'area della superficie conduttiva utile e quella totale della piastra espressa in cmq. adattatori compatibili con i modelli di apparecchi per elettrobisturi: ALSA - ERBE - EXCELL - VALLYLAB. Le piastre devono essere confezionate in buste singole adulti	pezzi	40.000	100
	I7	Piastra paziente monouso. Devono essere realizzate con materiali ipoallergenici, garantendo la limitazione dell'incremento di temperatura durante il funzionamento, il contatto elettrico tra la piastra e la cute deve essere garantito da una strato di gel adesivo conduttivo preconfezionato dichiarando l'impedenza media e per le piastre bipartite il contatto RAM a 140 KHz. Deve essere specificato il grado di resistenza a trazione (in N/cm o N/inch), per ciascun modello offerto si dovrà indicare l'area della superficie conduttiva utile e quella totale della piastra espressa in cmq. adattatori compatibili con i modelli di apparecchi per elettrobisturi: ALSA - ERBE - EXCELL - VALLYLAB. Le piastre devono essere confezionate in buste singole pediatrica	pezzi	8.000	100

CND		Rif.	Descrizione prodotto	u.m.	Totale presunto di gara per unità di misura	Campionatura
		I8	Piastra paziente, elettrodi di ritorno universale monouso bipartito (compatibile con il sistema REM), universale con idrogel adesivo a bassa impedenza conduttiva senza cavo. Deve garantire: un'ottima aderenza per l'intera durata dell'intervento, un'ottima conducibilità della cute, la possibilità di essere rimossa facilmente senza tracce e senza causare peeling della cute, la possibilità di evitare traumi e irritazioni della cute, adattabilità alle sinuosità del corpo, deve inibire l'ingresso dei liquidi tra piastra e paziente. Tipo di gel: idrogel. Supporto: schiuma di polietilene; etichetta tracciabilità piastra: deve indicare codice, n. lotto, scadenza, etichetta adesiva e rimovibile, incremento temperatura. Conforme disposizioni AAMI. dim. circa 150 cm2 in totale, sup. conduttiva circa 110 cm2 per adulti	pezzi	16.000	100
		I9	Piastra paziente, elettrodi di ritorno universale monouso bipartito (compatibile con il sistema REM), universale con idrogel adesivo a bassa impedenza conduttiva senza cavo. Deve garantire: un'ottima aderenza per l'intera durata dell'intervento, un'ottima conducibilità della cute, la possibilità di essere rimossa facilmente senza tracce e senza causare peeling della cute, la possibilità di evitare traumi e irritazioni della cute, adattabilità alle sinuosità del corpo, deve inibire l'ingresso dei liquidi tra piastra e paziente. Tipo di gel: idrogel. Supporto: schiuma di polietilene; etichetta tracciabilità piastra: deve indicare codice, n. lotto, scadenza, etichetta adesiva e rimovibile, incremento temperatura. Conforme disposizioni AAMI. dim. circa 150 cm2 in totale, sup. conduttiva circa 110 cm2 pediatrica	pezzi	1.000	100
			PASTA E GEL			
		L1	Pasta conduttrice per EEG/ECG, su base salina, in flac. da 250 g. circa	flac.	5.000	2
		L2	Gel per ultrasuoni, privo di sale, idrosolubile in flac. da 250 g.	flac.	13.000	
	L	L3	Gel per ultrasuoni, privo di sale, idrosolubile in flac. da 1000 g.	flac.	7.000	
		L4	Gel per ultrasuoni, privo di sale, idrosolubile in tuniche da 5000 g.	tuniche	1.000	