

<p>I materiali di seguito descritti devono essere utili alle attività della SSD-NEUROFISIOPATOLOGIA dell'Azienda Ospedaliera di Terni. In particolare gli elettrodi EEG EMG richiesti devono consentire un'ottima registrazione del segnale ed una efficace stimolazione sul paziente, garantire ottima penetrazione dell'ago e la minore traumaticità per il paziente.</p> <p>La ditta aggiudicataria dovrà fornire i materiali corredati di connettore e cavo connessione utile alla connessione degli stessi con le apparecchiature in uso nell'Azienda. (SYNERGY-ENDEAVOR-PROTEKTOR)</p>			
LOTTO	DESCRIZIONE MATERIALE	SPECIFICHE TECNICHE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO
1	Elettrodo per EEG e potenziali evocati, a spirale per monitoraggio neurochirurgico intraoperatorio (I.O.M.).	Elettrodo per EEG e potenziali evocati, a spirale per monitoraggio neurochirurgico intraoperatorio (I.O.M.). Con impugnatura piccola ed ergonomica, ago in acciaio inox ad alta resistenza, doppia affilatura minima traumaticità. Deve emantere la posizione sulla testa del paziente durante tutta l'operazione chirurgica. Compreso di connettore DIN 1,5 mm (monouso applicato all'ago). Compreso di cavo in vari colori. Lunghezza AGO 5mm, diametro 0,6 mm (la lunghezza dell'ago deve essere tale da garantire la posizione stabile sulla testa del paziente durante tutta l'operazione chirurgica). Lunghezza CAVO da 150cm circa MONOUSO STERILE LATEX FREE	384 PZ
2	Elettrodo EMG ad ago bipolare concentrico.	Elettrodo EMG ad ago bipolare concentrico. Ago in acciaio robusto, affilatura tale da garantire la minima traumaticità. Compreso di connettore (monouso o pluriuso) e di cavo connessione. Lunghezza AGO da 0,30 a 0,6 mm. Diametro ago da 25 a 75 mm. Con codice colore per la differenziazione della lunghezza dell'ago. Lunghezza CAVO 100-150 cm circa. La ditta aggiudicataria dovrà fornire anche cavi di connessione (lunghezza 100-150 cm) con connettori di sicurezza touchproof DIN 42802 diametro 1,5 mm (da utilizzare per apparecchiature in sala operatoria ENDEAVOR - PROTEKTOR) MONOUSO STERILE	1200 PZ
3	Elettrodi ad ago monopolare sottocutanei per monitoraggio intraoperatorio (destinati a: monitoraggio intraoperatorio da muscoli particolarmente voluminosi).	Elettrodi ad ago monopolare sottocutanei per monitoraggio intraoperatorio (destinati a: monitoraggio intraoperatorio da muscoli particolarmente voluminosi). Cavo twistato. Ago in acciaio robusto, affilatura tale da garantire la minima traumaticità. Compreso di connettore (monouso o pluriuso) e di cavo connessione. Confezionati in coppia. Lunghezza AGO circa 30 mm. Cavo connessione lunghezza da 150 a 200 cm MONOUSO STERILE LATEX FREE	120 COPPIE
4	Elettrodo di terra pre-gellato, adesivo.	Elettrodo di terra pre-gellato, adesivo. Sensore Argento/Cloruro di Argento. Per ambienti caratterizzati da presenza di correnti elettrostatiche. Dimensione 100x60 mm circa (e comunque non inferiore a 90x50 mm). Compreso di connettore DIN 1,5 mm (monouso applicato). Compreso di cavo. Cavo lunghezza circa 150-200 cm. MONOUSO STERILE.	100 PZ
5	Elettrodo EEG e potenziali evocati ad ago monopolare.	Elettrodo EEG e potenziali evocati ad ago monopolare. Ago in acciaio robusto, affilatura tale da garantire la minima traumaticità. Compreso di connettore DIN 1,5 mm (monouso applicato all'ago). Compreso di cavo in vari colori. Lunghezza AGO 12-15 mm Cavo connessione lunghezza da 150 cm MONOUSO STERILE LATEX FREE	4000 PZ
6	Elettrodo per ENG.	Elettrodo per ENG. Elettrodi di superficie con gel solido, autoadesivi, riposizionabili, sensore in argento/cloruro d'argento, minima traccia di gel residuo sul paziente. Compreso di connettore DIN 1,5mm (monouso applicato). Cavo connessione 150 cm circa Dimensioni 28x20 mm circa MONOUSO STERILE LATEX FREE	1280 PZ
7	Elettrodi subdurali a piattina per monitoraggio neurochirurgico intraoperatorio (I.O.M.).	Elettrodi subdurali a piattina per monitoraggio neurochirurgico intraoperatorio (I.O.M.). Contatti numerati. In platino. Diametro 4mm e 6 mm (a 4 POLI e a 6 POLI). Distanza interelettrodo 10mm. Compreso di connettore DIN 1,5 mm (monouso applicato). Compreso di cavo. Cavo di connessione 190 cm circa MONOUSO STERILE LATEX FREE	10 PZ
8	Sonda di stimolazione intraoperatoria monouso per utilizzo in interventi neurochirurgici in campo sterile per stimolazione dei tessuti nervosi esposti e per il monitoraggio o il mappaggio neurofisiologico intraoperatorio.	Sonda di stimolazione intraoperatoria monouso per utilizzo in interventi neurochirurgici in campo sterile per stimolazione dei tessuti nervosi esposti e per il monitoraggio o il mappaggio neurofisiologico intraoperatorio. SONDA MONOUSO MONOPOLARE. Compreso di connettore DIN 1,5 mm (monouso applicato). Compreso di cavo. Diametro sonda 0,8 mm. Lunghezza manipo 80-120 mm. Lunghezza cavo 2 m circa. MONOUSO STERILE LATEX FREE	10 PZ
9	Sonda di stimolazione intraoperatoria monouso per utilizzo in interventi neurochirurgici in campo sterile per stimolazione dei tessuti nervosi esposti e per il monitoraggio o il mappaggio neurofisiologico intraoperatorio.	Sonda di stimolazione intraoperatoria monouso per utilizzo in interventi neurochirurgici in campo sterile per stimolazione dei tessuti nervosi esposti e per il monitoraggio o il mappaggio neurofisiologico intraoperatorio. SONDA MONOUSO BIPOLARE. Compreso di connettore DIN 1,5 mm (monouso applicato). Compreso di cavo. Diametro sonda 0,8 mm. Lunghezza manipo 80-120 mm. Lunghezza cavo 2 m circa. MONOUSO STERILE LATEX FREE	10 PZ
10	Stimolatore a forcilla dritta, punta a sfera da utilizzare per monitoraggio in awake surgery con apparecchiatura Endeavor.	Stimolatore a forcilla dritta, punta a sfera da utilizzare per monitoraggio in awake surgery con apparecchiatura Endeavor. Lo stimolatore può essere anche "tipo Ogeman".	2 PZ
11	Pasta adesiva conduttrice pe EEG tipo ELEFIX	Pasta adesiva conduttrice pe EEG tipo ELEFIX	8 PZ
IMPORTO ANNUO PRESUNTO TOTALE A BASE D'ASTA 27.936 EURO OLTRE IVA			