



PROPOSTA N°: 1751/22
NOME STRUTTURA PROPONENTE: PROVVEDITORATO

IL DIRIGENTE RESPONSABILE: Pelliccia Paolo
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Delvecchio Paola
IL RESPONSABILE DELL'ISTRUTTORIA: AMADORI SILVIA

DELIBERA N. 1837 DEL 28/07/2022

OGGETTO: AFFIDAMENTO AI SENSI DELLA L. 120/2020 E L. 108/2021 PER LA FORNITURA DI TRE SISTEMI DI ACQUISIZIONE, RILETTURA, REFERTAZIONE ED ARCHIVIAZIONE TRACCIATI E VIDEO EEG OCCORRENTI AL PRESIDIO SAN PAOLO ALLA SOC. MICROMED SPA PER L' IMPORTO COMPLESSIVO DI € 115.020,25 IVA 22% INCLUSA - COPERTURA CON FINANZIAMENTO DI CUI AL VII ADPQ DGR XI/770/2018 – DECRETI 6933/19 – 11963/20 – CIG 9076640846 E CUP C49D19000010001

**IL DIRETTORE GENERALE****Richiamati:**

- la Legge n. 7 agosto 1990, n. 241 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e s.m.i.;
- il D.Lgs. 30 dicembre 1992, n. 502 «Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'articolo 1 della legge 23 ottobre 1992, n. 421»;
- la L.R 30 dicembre 2009, n. 33 «Testo unico delle leggi regionali in materia di sanità»;
- il Decreto Legislativo 18 Aprile 2016 n. 50 “Codice dei Contratti Pubblici” e ss.mm.e ii.;
- il Regolamento delegato (UE) 2021/1952 della Commissione, del 10/11/2021, che stabilisce la soglia comunitaria per gli acquisti di beni e servizi in € 215.000,00 oltre IVA;
- la deliberazione n. 1838 del 31/10/2017 di approvazione del Regolamento inerente l’acquisizione e la gestione dei contratti di beni e servizi di valore inferiore alla soglia comunitaria per l’ASST Santi Paolo e Carlo;
- la propria deliberazione n. 1947 del 26/09/2019 avente oggetto: “Approvazione regolamento aziendale per la disciplina delle competenze del DEC in relazione ai contratti di fornitura di beni e servizi”;
- la Legge 120/2020 come modificata dal D.L. 77/2021, convertito in Legge 108/2021, che tra l’altro, all’art. 1, comma 2, lett.a), ha previsto la nuova soglia per l’ affidamento diretto per un importo pari ad € 139.000,00;
- la DGR N° XI / 6387 del 16/05/2022 di Regione Lombardia " Determinazioni in ordine agli indirizzi di programmazione per l’anno 2022" che espressamente richiama la D.G.R. n. XI/2672 del 16/12/2019 "Determinazioni in ordine alla gestione del sistema sanitario e sociosanitario regionale per l'esercizio 2020";

Premesso che:

- sui fondi del VII Atto Integrativo è stato assegnato all’ASST Santi Paolo e Carlo un finanziamento per la realizzazione di interventi di implementazione infrastrutture ed adeguamento normativo delle strutture ospedaliere;
- con DGR XI/770/2018 Regione Lombardia provvedeva ad assegnare per l’intervento 14C: “sostituzione e aggiornamento apparecchiature ad alta tecnologia ed apparecchiature biomedicali, sostituzione di arredi ed attrezzature tecnico economali” la somma di € 6.000.000,00;
- con deliberazione n. 846 del 17/04/2019 veniva approvato il progetto di sostituzione ed aggiornamento apparecchiature ad alta tecnologia ed apparecchiature biomedicali, sostituzione arredi ed attrezzature presso i presidi ospedalieri San Paolo e San Carlo, dell’importo complessivo di € 6.000.000,00;
- con decreto Regione Lombardia n. 6933 del 17/05/2019 e decreto Ministeriale di ammissione a finanziamento trasmesso dal Ministero della Salute con nota DGPROGS prot. n. 20158-P del 9/7/2019 viene approvato il progetto e autorizzata la spesa per gli interventi ammessi a finanziamento;
- con decreto Regione Lombardia n. 11963 del 09/10/2020 è stata assegnata e impegnata a favore della ASST Santi Paolo e Carlo per interventi di sostituzione e aggiornamento apparecchiature la somma di € 5.700.000,00 in attuazione del VII Atto Integrativo – CUP C49D190000100001;

Vista la deliberazione n. 1990 del 02/10/2019 di presa d’atto del Decreto Regione Lombardia n. 6933 del 17/05/2019 e del decreto che approva il progetto ammettendolo a finanziamento con un quadro di spesa complessivo di € 6.000.000,00 e che assume le autorizzazioni di spesa n 2019001811 (ora 2022001811) per l’acquisto di apparecchiature biomediche non soggette a flusso ministeriale;

Premesso che:

- con delibera a contrarre n. 162 del 02/02/2022, questa ASST Santi Paolo e Carlo ha indetto procedura negoziata, ai sensi dell’art. 1 comma 2 lettera B) della L. 120/2020 e ss.mm.ii. da aggiudicare con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo

Firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente dal: Direttore Generale Matteo Stocco.



assegnando massimo 70 punti su 100 all'offerta tecnica e massimo 30 punti su 100 all'offerta economica, ai sensi dell'art. 95 comma 3, lettera a) di detto D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, per la fornitura di tre sistemi di acquisizione, rilettura, refertazione ed archiviazione tracciati e video EEG, l'aggiornamento di un sistema in uso al CRE e l'interfaccia con i sistemi occorrenti al Presidio San Paolo della ASST Santi Paolo e Carlo; con il criterio di scelta del contraente dell'offerta economicamente più vantaggiosa, per una spesa complessiva presunta di € 100.000,00 oltre IVA al 22% di € 22.000,00 per un totale di € 122.000,00 IVA inclusa - CIG 9076640846 - CUP C49D19000010001;

- in data 16/02/2022 è stata pubblicata sulla piattaforma Sintel con ID n. 151315029 tutta la documentazione della procedura per l'affidamento in oggetto con scadenza per la presentazione delle offerte alle ore 14:00 del giorno 07/03/2022;
- il giorno 11/03/2022 sulla procedura Sintel ID n. 151315029 è stata comunicata, tramite pubblicazione di relativo avviso, la data della prima seduta pubblica, fissata alle ore 10:00 del giorno 14/03/2022;
- con verbale n. 1 – apertura buste amministrative del 14/03/2022 per la verifica dei requisiti di ammissibilità alla gara nonché di quella contenenti la documentazione tecnica al solo fine di constatarne la presenza della documentazione richiesta negli atti della procedura, che si ritiene di dover approvare, il RUP dava atto che entro il termine delle ore 14:00 del 07/03/2022 hanno presentato offerta le seguenti Società:
 - MICROMED S.p.A.
 - EB NEURO S.p.A.

Dato atto che, con deliberazione n. 770 del 29/03/2022, per quanto sopra riferito veniva nominava la Commissione Giudicatrice per la valutazione delle offerte tecniche presentate per la procedura in argomento, così composta:

- Ing. Susanna Licheri – Collaboratore Tecnico Professionale di S.S.Ingegneria Clinica - ASST Santi Paolo e Carlo – Presidente
- Dr.ssa Valentina Chiesa - Dirigente medico di Neurologia c/o CRE.- ASST Santi Paolo e Carlo – Componente
- Dr. Davide Caputo – Dirigente medico epilettologo c/o Neuropsichiatria Infantile e CRE- ASST Santi Paolo e Carlo - Componente

Visti i verbali della Commissione Giudicatrice: verbale n. 1 del 04 Aprile 2022, verbale n. 2 del 11 Aprile 2022, Verbale n. 3 del 02 Maggio 2022, Verbale n. 4 del 05 Maggio 2022, agli atti d'ufficio, che si ritiene di dover approvare;

Rilevato che:

- in data 25/05/2022 tramite la sezione Comunicazioni di procedura SINTEL, è stato trasmesso l'avviso di convocazione alla seduta pubblica per l'apertura delle buste economiche il giorno 31/05/2022 ore 15:00;
- che con verbale del 31/05/2022, della seconda seduta pubblica per l'apertura delle buste economiche, agli atti d'ufficio, il Seggio di gara ha dato lettura dei punteggi finali relativi alla qualità attribuiti ai partecipanti dalla Commissione Giudicatrice;

Considerato che all'apertura delle buste telematiche contenenti l'offerta economica per l'affidamento della fornitura in argomento emergeva la seguente situazione determinata dalla somma del punteggio economico con il punteggio tecnico, attribuito dalla Commissione giudicatrice e riparametrato in funzione della formula descritta nella DPC e poi inserito nel campo apposito della piattaforma Sintel:

SOCIETA'	Valore offerta economica	Punteggio economico	Punteggio tecnico	Punteggio totale
MICROMED S.p.A	€ 94.278,89.	28,58	70,00	98,58
EB NEURO S.p.A	€ 89.800,00	30,00	52,88	82,88

Firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente dal: Direttore Generale Matteo Stocco.

**Dato atto:**

- che, a seguito della seduta pubblica del 31/05/2022, in considerazione degli elementi sopra riferiti, il RUP formulava la proposta di aggiudicazione ai sensi degli artt. 32 e 33 Dlgs. 50/2016 alla Società Micromed S.p.A. con il punteggio totale di 98,58 e per l'importo di € 94.278,89 oltre IVA, e prendeva atto che l'offerta è sottoposta alla riserva della verifica dell'anomalia che verrà eseguita ai sensi dell'art. 97 Dlgs. 50/2016;

- che nella documentazione di gara della procedura in parola era previsto, unitamente all'offerta economica "Allegato 7", l'allegato 8 "Verifiche ai sensi dell'art. 97 comma 3 del D.lgs n.50/2016", nel quale veniva richiesto di dettagliare le voci di costo e la relativa incidenza percentuale sul totale dell'offerta;

Dato atto al riguardo che, ai fini di cui sopra, sono stati acquisiti ulteriori chiarimenti circa alcuni punti relativi alle voci di costo che compongono l'offerta, dichiarate nell'allegato 8 "Verifiche ai sensi dell'art. 97 comma 3 del D.lgs n.50/2016" e nell'allegato 7 "offerta economica" trasmessi dalla Società Micromed S.p.A. in una relazione dettagliata ed esplicativa circa i giustificativi dell'anomalia dell'offerta richiesti;

Visto il verbale del 18/07/2022, agli atti d'ufficio, con il quale il RUP e la Commissione Giudicatrice a seguito della disamina delle giustificazioni, hanno ritenuto congrua l'offerta presentata dalla Società Micromed S.p.A.;

Ritenuto per quanto sopra esposto di affidare, ai sensi della L.120/2020 e della L. 108/2021, la fornitura di tre sistemi di acquisizione, riletture, refertazione ed archiviazione tracciati e video EEG, occorrenti al Presidio San Paolo della ASST Santi Paolo e Carlo, alla Soc. Micromed S.p.A con sede legale in Via Giotto n.2, P.I. 03906850262 per l'importo unitario di € 31.426, 297 comprensivi di accessori e materiali di consumo e garanzia per 38 mesi full risk per un totale di € 94.278,89 oltre IVA 22% pari a € 20.741,36 per complessivi € 115.020,25 IVA 22% Inclusa - CIG 9076640846 E CUP C49D19000010001, come dettagliato nell'allegato 1 del presente documento;

Accertato che il costo complessivo di € 115.020,25 IVA 22% compresa viene imputato al conto patrimoniale 1B040800 "Altre attrezzature sanitarie" – CDR ALB del Bilancio di esercizio 2022, copertura con finanziamento regionale di cui al VII ADPQ – DGR XI/770/2018 – Decreto 6933 del 17/5/2019 e Decreto 11963 del 09/10/2020, decurtando l'importo pari a € 6.979,75 IVA22% inclusa dall'autorizzazione di spesa n. 2022000153 assunta con delibera a contrarre n. 162 del 02/02/2022 e reintegrando lo stesso importo sull'autorizzazione di spesa n. 2022001811 al conto 1A050200 denominato "Altre Immobilizzazioni Materiali In Corso (S.A.L.)" - CDR ALB di cui al VII ADPQ – DGR XI/770/2018 – Decreto 6933 del 17/5/2019 e Decreto 11963 del 09/10/2020;

Acquisita la copertura finanziaria dal parte del S.C. Economato Finanziaria che ha provveduto ad emettere le relative autorizzazioni dei costi che si assumeranno con il presente atto e della S.C. Affari Generali in ordine alla regolarità di formazione del presente provvedimento;

Atteso di nominare, così come previsto dall'art. 101 comma 1 del D.lgs. 50/2016 e delle linee ANAC approvate il 29/06/2016, Paolo Pelliccia, Direttore di S.C. Provveditorato, Responsabile Unico del Procedimento (RUP), Vittoria Di Marcoberardino Dirigente di S.S. Ingegneria Clinica Direttore di esecuzione del contratto (DEC) dell'ASST Santi Paolo e Carlo cui compete la verifica del regolare andamento dello stesso come da regolamento aziendale approvato con deliberazione n. 1947 del 26/09/2019;

Su proposta del Direttore della S.C. Provveditorato, il quale attesta la legittimità del presente provvedimento;

Acquisito il parere espresso dal Direttore della S.C. Economico Finanziaria e della S.S. Ingegneria Clinica in merito alla corretta imputazione del costo del presente provvedimento;

Acquisiti, per quanto di competenza, i pareri favorevoli in merito espressi dal Direttore Sanitario, dal Direttore Socio Sanitario e dal Direttore Amministrativo;



DELIBERA

Per i motivi di cui in premessa che qui si intendono integralmente trascritti:

- 1 di approvare le risultanze della procedura ID SINTEL 151315029 svolta per l'affidamento fornitura di tre sistemi di acquisizione, rilettura, refertazione ed archiviazione tracciati e video EEG, occorrenti al Presidio San Paolo della ASST Santi Paolo e Carlo, nonché dei seguenti verbali di gara:
 - i verbali redatti dalla Commissione Giudicatrice e precisamente: il verbale n. 1 del 04 Aprile 2022, il verbale n. 2 del 11 Aprile 2022, il verbale n. 3 del 02 Maggio 2022 e il verbale n. 4 del 05 Maggio 2022;
 - i verbali n. 1 – prima seduta pubblica del 14/03/2022, n. 2 - seconda seduta pubblica del 31/05/2022 del seggio di gara;
 - il verbale del giorno 18/07/2022 di verifica dell'anomalia dell'offerta ai sensi dell'art. 97 del d. lgs. 50/2016 agli atti d'ufficio e pubblicati nella sezione Amministrazione Trasparente - bandi di gara del Sito internet aziendale;
- 2 di aggiudicare ai sensi della L.120/2020 e della L. 108/2021, la fornitura di tre sistemi di acquisizione, rilettura, refertazione ed archiviazione tracciati e video EEG, occorrenti al Presidio San Paolo della ASST Santi Paolo e Carlo, alla Soc. Micromed S.p.A con sede legale in Via Giotto n.2, P.I. 03906850262 per l'importo unitario di € 31.426, 297 comprensivi di accessori e materiali di consumo e garanzia per 38 mesi full risk per un totale di € 94.278,89 oltre IVA 22% pari a € 20.741,36 per complessivi € 115.020,25 IVA 22% Inclusa - CIG 9076640846 E CUP C49D19000010001, così come dettagliato nell'allegato 1 del presente documento;
- 3 di imputare il costo complessivo di € 115.020,25 IVA 22% compresa al conto patrimoniale 1B040800 "Altre attrezzature sanitarie" – CDR ALB del Bilancio di esercizio 2022, copertura con finanziamento regionale di cui al VII ADPQ – DGR XI/770/2018 – Decreto 6933 del 17/5/2019 e Decreto 11963 del 09/10/2020, decurtando l'importo pari a € 6.979.75 IVA22% inclusa dall'autorizzazione di spesa n. 2022000153 assunta con delibera a contrarre n. 162 del 02/02/2022 e reintegrando lo stesso importo sull'autorizzazione di spesa n. 2022001811 al conto 1A050200 denominato "Altre Immobilizzazioni Materiali In Corso (S.A.L.)" - CDR ALB di cui al VII ADPQ – DGR XI/770/2018 – Decreto 6933 del 17/5/2019 e Decreto 11963 del 09/10/2020;
- 4 di nominare, così come previsto dall'art. 101 comma 1 del D. Lgs. n.50/2016 e delle linee ANAC approvate il 29/06/2016, Paolo Pelliccia, Direttore della S.C. Provveditorato, Responsabile Unico del Procedimento (RUP) e, Vittoria Di Marcoberardino Direttore di Esecuzione del Contratto (DEC), dell'ASST Santi Paolo e Carlo cui compete la verifica del regolare andamento dello stesso come da regolamento aziendale approvato con deliberazione n. 1947 del 26/09/2019;
- 5 di trasmettere il presente provvedimento alla S.S. Ingegneria Clinica e alla SSD Economato Servizi Alberghieri per il seguito di competenza;
- 6 di dare mandato al Responsabile Unico del Procedimento per tutti i necessari, successivi incumbenti volti all'attuazione del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 6, della L. 7 agosto 1990, n. 241;
- 7 di dare atto che il presente provvedimento deliberativo è immediatamente esecutivo, in quanto non soggetto a controllo di Giunta Regionale, e verrà pubblicato sul sito internet Aziendale, ai sensi dell'art. 17 comma 6 L. R. n. 33/2009 e ss.mm.ii.

DESCRIZIONE	BASE D'ASTA IVA ESCLUSA	PREZZO UNITARIO	PREZZO OFFERTO TOTALE
FORNITURA DI TRE SISTEMI DI ACQUISIZIONE, RILETTURA, REFERTAZIONE ED ARCHIVIAZIONE TRACCIATI E VIDEO EEG GARANZIA 24 MESI FULL RISK (si offre garanzia 38 mesi full risk)	100.000,00	31.426,2967 €	94.278,89 €
TOTALE	100.000,00	31.426,2967 €	94.278,89 €

Di seguito si chiede il prospetto dettagliato dei prodotti che compongono l'offerta:

A

2 x BRAIN QUICK LTM DT 32PL V LTM E BT

VideoElettroencefalografo per LTM a 40 canali con BOX TERMINAL MULTI per le <u>n.2 Stanze di Pediatria</u>			Prezzo unitario	Prezzo tot q.tà
CPU QUAD	2	Computer Minitower o Desktop QuadProcessor da posizionare in guardiola infermieri, con processore I7 a velocità minima di 3.4 Ghz, SSD 512 Gb, Memoria RAM 16 Gb, sistema operativo Windows 10 Professional, completo di tastiera, mouse e cavo di alimentazione	€ 1.496,47	2.992,94 €
MON 24 LCD	2	Monitor LCD a colori da 24 Pollici	500,17 €	1.000,34 €
MIRRORING CARD	2	Scheda Per Mirroring RAID 0-1 di due Hard Disk	155,92 €	311,84 €
HD 2048	4	Disco Rigido Interno da 2 Tb	405,00 €	1.620,00 €
COMP DVI TX AUD	2	Unità Compact TX per Estensione DVI + USB HID + Audio Analogico + Porta Seriale (IHSE) - KVM TX per PC	583,20 €	1.166,40 €
KIT LTM 32 PLUS TERM	2	Kit di Acquisizione EEG 32 canali completo di Testina paziente SD LTM 32 PLUS, Jackbox JB LTM 32 PLUS, BOX TERMINAL MULTI, Cavo di Rete 5m NET RJ45 5, Cavi di Collegamento HBC LTM PLUS e TERM PLUS, Sacca BAG LTM HP e Bretelle BAG BELT HP, Bottone Paziente LTM BUTTON TP	8.972,77 €	17.945,54 €
NET AP	2	Access Point WiFi, Include Alimentazione PoE (IP POWER). Gestisce Wireless per Amplificatore SD LTM 32 PLUS. Richiede cavi di Rete per collegamento	334,12 €	668,24 €
NET RJ45 2	2	Cavo di Rete RJ45 intestato, Lunghezza 2 metri	2,83 €	5,66 €
MON 24 LCD	2	Monitor LCD a colori da 24 Pollici	500,17 €	1.000,34 €
SW EVOLUTION	2	Abilitazione Software SystemPLUS EVOLUTION	0,00 €	0,00 €
SW S98 ARCH	2	Software SystemPLUS di Gestione Avanzata Archivio Pazienti	0,00 €	0,00 €
SW ACQ CLINIC	2	Software di Acquisizione e Rilettura EEG, Versione CLINIC	872,77 €	1.745,54 €
SW ACQ DVHD	2	Opzione Software di Acquisizione e Rilettura Video FullHD, da abbinare a SW ACQ DVxx	1.620,00 €	3.240,00 €
SW ACQ DVIP	2	Opzione Software di Acquisizione e Rilettura Video EEG Digitale su IP, Versione CLINIC	1.931,85 €	3.863,70 €
SW ACQ DVNET	2	Opzione Software di Real Time Networking, Remote Review via Rete da abbinare a SW ACQ DVxx	0,00 €	0,00 €

KIT CAMERA PRO WALL IR	2	Kit Telecamera IP FullHD con Controllo PTZ e Zoom Ottico 10x e Commutazione Infrarosso Automatica CAMERA IP HD PRO, con Microfono IP MIC, Faretto Infrarosso VLAMP, Alimentatore IP POWER, Cavi di rete NET RJ45 1, NET RJ45 15, Supporto VSUPP WALL IP IR e Adattatore FIX IP HD PRO per installazione a Muro	1.127,92 €	2.255,84 €
KIT CAR TORO	2	Kit Carrello Completo per Sistemi EEG. Comprende Carrello CAR TORO, Trasformatore TOR 500 W	967,95 €	1.935,90 €
ARM LCD SW	2	Supporto Verticale da Carrello per Monitor LCD, colore Alluminio	113,40 €	226,80 €
BQ ARM GM LTM	2	Supporto da Carrello (Serie CAR TORO e CAR POLE) per Testine SD LTM. Composto da Boccola FIX GM e Braccetto ARM GM LTM	352,35 €	704,70 €
BOX RJ45	4	Scatola da Muro Esterna con Frutto RJ45 per Cavo KVM Extender (<u>una per Nuova Stanza, una per Stanza Esistente</u>)	40,50 €	162,00 €
ACCESSORI E MATERIALE DI CONSUMO				
CAP SPINT19 3	2	Cuffia Precablata con Elettrodi in AgAgcl premontati e Cavi Interni alla Cuffia con 19 Elettrodi più Terra e Referenza Comune. Taglia pediatrica, circonferenza testa 42-46 cm, colore celeste (in alternativa altre taglie sono disponibili allo stesso prezzo) Cavo di 1.5 m. con connettore D-Sub 25 pin maschio. Mentoniera CAP MENTA SP non inclusa. CND= N010102 REP= 53263	288,00 €	576,00 €
CAP MENTA SP	2	Mentoniera per Cuffie SP Taglia Adulti CND= N010102 REP= 53263	21,68 €	43,36 €
PASTE GEL	2	Gel per EEG EMG EP, Tubo da 250 grammi CND= V9099 REP= 53182	4,88 €	9,76 €
EL TPCO S 100	2	Set di 10 Elettrodi a Coppetta Moulded (10colori diversi) con Connettore Touch Proof, cavo in Poliuretano (PU) di lunghezza standard 100 cm., Sterilizzabili ad Ossido di Etilene (EtO) ma non in Autoclave, elettrodo in Argento 999.9% con Coppetta da 10 mm. CND= N010102 REP= 58540	95,36 €	190,72 €
PASTE AC	2	Confezione da 3 Barattoli da 250 gr. di Crema Adesiva e Conduttiva per EEG EMG PE CND= V9099 REP= 53182	29,12 €	58,24 €

B

BRAIN QUICK LTM DT 32PL V LTM E BT

VideoElettroencefalografo per LTM a 40 canali con BOX TERMINAL MULTI per la <u>Stanza in Neurologia</u>			Prezzo unitario	Prezzo tot q.tà
CPU QUAD	1	Computer Minitower o Desktop QuadProcessor da posizionare in guardiola infermieri, con processore I7 a velocità minima di 3.4 Ghz, SSD 512 Gb, Memoria RAM 16 Gb, sistema operativo Windows 10 Professional, completo di tastiera, mouse e cavo di alimentazione	€ 1.496,47	1.496,47 €
MON 24 LCD	1	Monitor LCD a colori da 24 Pollici	500,17 €	500,17 €
MIRRORING CARD	1	Scheda Per Mirroring RAID 0-1 di due Hard Disk	155,92 €	155,92 €
HD 2048	2	Disco Rigido Interno da 2 Tb	405,00 €	810,00 €
COMP DVI TX AUD	1	Unità Compact TX per Estensione DVI + USB HID + Audio Analogico + Porta Seriale (IHSE) - KVM TX per PC	583,20 €	583,20 €

KIT LTM 32 PLUS TERM	1	Kit di Acquisizione EEG 32 canali completo di Testina paziente SD LTM 32 PLUS, Jackbox JB LTM 32 PLUS, BOX TERMINAL MULTI, Cavo di Rete 5m NET RJ45 5, Cavi di Collegamento HBC LTM PLUS e TERM PLUS, Sacca BAG LTM HP e Bretelle BAG BELT HP, Bottone Paziente LTM BUTTON TP	8.972,77 €	8.972,77 €
NET AP	1	Access Point WiFi, Include Alimentazione PoE (IP POWER). Gestisce Wireless per Amplificatore SD LTM 32 PLUS. Richiede cavi di Rete per collegamento	334,12 €	334,12 €
NET RJ45 2	1	Cavo di Rete RJ45 intestato, Lunghezza 2 metri	2,83 €	2,83 €
MON 24 LCD	1	Monitor LCD a colori da 24 Pollici	500,17 €	500,17 €
SW EVOLUTION	1	Abilitazione Software SystemPLUS EVOLUTION	0,00 €	0,00 €
SW S98 ARCH	1	Software SystemPLUS di Gestione Avanzata Archivio Pazienti	0,00 €	0,00 €
SW ACQ CLINIC	1	Software di Acquisizione e Rilettura EEG, Versione CLINIC	872,77 €	872,77 €
SW ACQ DVHD	1	Opzione Software di Acquisizione e Rilettura Video FullHD, da abbinare a SW ACQ DVxx	1.620,00 €	1.620,00 €
SW ACQ DVIP	1	Opzione Software di Acquisizione e Rilettura Video EEG Digitale su IP, Versione CLINIC	1.931,85 €	1.931,85 €
SW ACQ DVNET	1	Opzione Software di Real Time Networking, Remote Review via Rete da abbinare a SW ACQ DVxx	0,00 €	0,00 €
KIT CAMERA PRO WALL IR	1	Kit Telecamera IP FullHD con Controllo PTZ e Zoom Ottico 10x e Commutazione Infrarosso Automatica CAMERA IP HD PRO, con Microfono IP MIC, Faretto Infrarosso VLAMP, Alimentatore IP POWER, Cavi di rete NET RJ45 1, NET RJ45 15, Supporto VSUPP WALL IP IR e Adattatore FIX IP HD PRO per installazione a Muro	1.127,92 €	1.127,92 €
NET CARD	1	Scheda di Rete Aggiuntiva 1 Gb per telecamera IP	28,75 €	28,75 €
KIT CAR TORO	1	Kit Carrello Completo per Sistemi EEG. Comprende Carrello CAR TORO, Trasformatore TOR 500 W	967,95 €	967,95 €
ARM LCD SW	1	Supporto Verticale da Carrello per Monitor LCD, colore Alluminio	113,40 €	113,40 €
BQ ARM GM LTM	1	Supporto da Carrello (Serie CAR TORO e CAR POLE) per Testine SD LTM. Composto da Boccia FIX GM e Braccetto ARM GM LTM	352,35 €	352,35 €
BOX RJ45	2	Scatola da Muro Esterna con Frutto RJ45 per Cavo KVM Extender (una per Nuova Stanza, una per Stanza Esistente)	40,50 €	81,00 €
ACCESSORI E MATERIALE DI CONSUMO				
CAP SPINT19 6	1	Cuffia Precablata con Elettrodi in AgAgCl premontati e Cavi Interni alla Cuffia con 19 Elettrodi più Terra e Referenza Comune. Taglia adulti, circonferenza testa 54-58 cm, colore rosso (in alternativa altre taglie sono disponibili allo stesso prezzo) Cavo di 1.5 m. con connettore D-Sub 25 pin maschio. Mentoniera CAP MENTA SP non inclusa. CND= N010102 REP= 53263	288,00 €	288,00 €
CAP MENTA SP	1	Mentoniera per Cuffie SP Taglia Adulti CND= N010102 REP= 53263	21,68 €	21,68 €
PASTE GEL	1	Gel per EEG EMG EP, Tubo da 250 grammi CND= V9099 REP= 53182	4,88 €	4,88 €

2 x Carrelli KVM

Carrello Elettrificato per il Controllo in Stanza Paziente del Sistema di Registrazione.			Prezzo unitario	prezzo tot q.tà
MON 24 LCD	2	Monitor LCD a colori da 24 Pollici	€ 500,17	1.000,34 €
KEYBOARD xx	2	Tastiera Alfanumerica di tipo Italiano (xx=IT), Francese (xx=FR), Tedesco (xx=DE), Internazionale (xx=US)	€ 0,00	0,00 €
MOUSE	2	Mouse con connettore PS2, completo di tappetino Micromed MOUSEPAD	€ 0,00	0,00 €
COMP DVI RX AUD	2	Unità Compact RX per Estensione DVI + USB HID + Audio Analogico + Porta Seriale (IHSE) - KVM RX per Carrello	€ 583,20	1.166,40 €
KIT CAR ICU KEYB	2	Kit Carrello Regolabile in Altezza con Trasformatore d'Isolamento e Supporto Tastiera Estraibile per PC All in One (CPU COMPACT). Comprende Carrello CAR PLUS, 4 x Placche FIX CART, Trasformatore d'Isolamento TOR 500 W, Adattatore per Fissaggio Trasformatore FIX TOR, Cestino porta oggetti (BASKET PLUS), Barra Orizzontale per braccetti BAR POLE NEW, Etichette KIT LABEL PLUS, 2 x MOUSEPAD SMALL, Cavi KIT CB POWER, Cavo di Alimentazione per Trasformatore d'Isolamento, Supporto Tastiera Estraibile SUPP KEYB PLUS	€ 2.069,55	4.139,10 €

C

BRAIN QUICK DT RSCH V EEG E

Sistema VideoEEG Digitale con Video Full HD			Prezzo unitario	prezzo tot q.tà
CPU QUAD	1	Computer Minitower o Desktop QuadProcessor, con processore I7 a velocità minima di 3.4 Ghz, SSD 512 Gb + HD 1 TB, Memoria RAM 16 Gb, sistema operativo Windows 10 Professional, completo di tastiera, mouse e cavo di alimentazione	€ 1.496,47	1.496,47 €
MON 24 LCD	1	Monitor LCD a colori da 24 Pollici	€ 500,17	500,17 €
KIT SD PLUS RESEARCH FULL	1	Kit di Acquisizione EEG 48 canali completo di Testina paziente SD PLUS RESEARCH, cavo HBC EXPRESS ed interfaccia BQ PCI EXPR LTM FULL	€ 4.860,00	4.860,00 €
SW EVOLUTION	1	Abilitazione Software SystemPLUS EVOLUTION	€ 0,00	0,00 €
SW S98 ARCH	1	Software SystemPLUS di Gestione Avanzata Archivio Pazienti	€ 0,00	0,00 €
SW ACQ CLINIC	1	Software di Acquisizione e Rilettura EEG, Versione CLINIC	€ 435,37	435,37 €
SW ACQ DVHD	1	Opzione Software di Acquisizione e Rilettura Video FullHD, da abbinare a SW ACQ DVxx	€ 1.620,00	1.620,00 €
SW ACQ DVIP	1	Opzione Software di Acquisizione e Rilettura Video EEG Digitale su IP, Versione CLINIC	€ 951,75	951,75 €
SW ACQ DVNET	1	Opzione Software di Real Time Networking, Remote Review via Rete da abbinare a SW ACQ DVxx	€ 0,00	0,00 €
KIT CAMERA PRO WALL IR	1	Kit Telecamera IP FullHD con Controllo PTZ e Zoom Ottico 10x e Commutazione Infrarosso Automatica CAMERA IP HD PRO, con Microfono IP MIC, Faretto Infrarosso VLAMP, Alimentatore IP POWER, Cavi di rete NET RJ45 1, NET RJ45 15, Supporto VSUPP WALL IP IR e Adattatore FIX IP HD PRO per installazione a Muro	€ 1.127,92	1.127,92 €
NET CARD	1	Scheda di Rete Aggiuntiva 1 Gb per telecamera IP	€ 28,75	28,75 €

KIT PHOTIC	1	Nuovo Fotostimolatore a LED, composto di Lampada e Braccetto Snodabile LED PHOTIC, Alimentatore LED PHOTIC POWER, Cavo Trigger CB RCRC3, Base con Ruote LED STAND PHOTIC e Supporto LED SUPP PHOTIC, Cavo di Prolunga LED PHOTIC EXT	€ 872,77	872,77 €
KIT CAR TORO	1	Kit Carrello Completo per Sistemi EEG. Comprende Carrello CAR TORO, Trasformatore TOR 500 W	€ 967,95	967,95 €
ARM LCD SW	1	Supporto Verticale da Carrello per Monitor LCD, colore Alluminio	€ 113,40	113,40 €
BQ STAND PLUS	1	Supporto per Testine SD PLUS	€ 143,77	143,77 €
ACCESSORI E MATERIALE DI CONSUMO				
CAP SPINT19 6	1	Cuffia Precablata con Elettrodi in AgAgcl premontati e Cavi Interni alla Cuffia con 19 Elettrodi più Terra e Referenza Comune. Taglia adulti, circonferenza testa 54-58 cm, colore rosso (in alternativa altre taglie sono disponibili allo stesso prezzo) Cavo di 1.5 m. con connettore D-Sub 25 pin maschio. Mentoniera CAP MENTA SP non inclusa. CND= N010102 REP= 53263	288,00 €	288,00 €
CAP MENTA SP	1	Mentoniera per Cuffie SP Taglia Adulti CND= N010102 REP= 53263	21,68 €	21,68 €
PASTE GEL	1	Gel per EEG EMG EP, Tubo da 250 grammi CND= V9099 REP= 53182	4,88 €	4,88 €

D

MYOQUICK DT MXLE CM2 E - sistema combinato, si abbina ai sistemi sopra offerti

Kit per Elettromiografia e Potenziali Evocati a 2 canali, da Abbinare a Sistemi Esistenti			Prezzo unitario	prezzo tot q.tà
KIT MX LIGHT EP USB	1	Kit di Acquisizione EMG / PE 2 Canali. Composto di Testina con Stimolatore Elettrico Acustico e Visivo (Goggle) Integrati MATRIX EP LIGHT, cavo HBC INT MATRIX ed Interfaccia BQ USB	€ 3.863,70	3.863,70 €
KIT SW EMG EP CLINIC	1	Kit Software di Acquisizione e Rilettura EMG e PE, versione CLINIC. Comprende SW EMG CL, SW EMG CONT, SW EMG NCV, SW EP CL, SW EP SEP, SW EP VEP, SW EP AEP	€ 2.369,25	2.369,25 €
SW EMG MUAPCL	1	Opzione Software per Analisi MUP Standard (SingleMUP, Tremor, Turns&Amplitude)	€ 542,70	542,70 €
BQ ARM GM MATRIX	1	Supporto da Carrello (Serie CAR TORO e CAR POLE) per Testine MATRIX e MATRIX LIGHT. Composto da Boccola FIX GM e Braccetto ARM GM MATRIX	€ 287,55	287,55 €

KIT EMG EP	1	Kit Elettrodi per Elettromiografia e Potenziali Evocati. Include: 5xAghi Concentrici Singoli KIT START NSP30-35, 5xAghi Concentrici Singoli KIT START NSP40-45, Elettrodi ad anello EMG RING MULTI, 1 x Scatola di Elettrodi Adesivi EMG AD 15 SP, 1 x Scatola di Elettrodi Adesivi EMG AD 25 SP, Cavo per Stimolazione EMG MD STIM SP, Metro METER, Stimolatore per pes EP STIM TP, Pasta PASTE AC, Fascia di Terra EMG GND SP, Cavo per stimolazione bipolare EMG STIM SP, 1 confezione da 10 Elettrodi a Coppetta EL TPCO S 100, Elettrodi per Rilevazione a Coppetta EMG CO MULTI, Cavi per Utilizzo Elettrodi di Registrazione Adesivi Monouso EMG AD MULTI, cavo di connessione EMG MD REC, banda elastica EP STIM BAND CND= N010101 REP=	€ 330,88	330,88 €
EP CAP MINI PRO	1	Nuova Cuffia Calibrata per Stimolazione Acustica con connettore MiniDIN. Compatibile con stimolatori ENERGY, ENERGY TWIN e MATRIX EP LIGHT CND= Z12140385 REP= 2159207	€ 317,80	317,80 €
EP GOGGLES	1	Goggles per Stimolazione Visiva a LED, con connettore MiniDIN CND= Z129013 REP= 1238472	€ 168,23	168,23 €

E

BRAIN QUICK Software - da installare su PC già in vostro possesso

Chiave Hardware per gestione 10 Licenze Simultanee di Rilettura Video EEG			Prezzo unitario	prezzo tot q.tà
BQ USB NET10	1	Chiave Hardware Multiutente su USB - 10 Utenti	€ 167,00	167,00 €
SW BRAIN QUICK	1	Abilitazione Software BRAIN QUICK	€ 831,00	831,00 €
SW EVOLUTION	1	Abilitazione Software SystemPLUS EVOLUTION	€ 0,00	0,00 €
SW S98 ARCH	1	Software SystemPLUS di Gestione Avanzata Archivio Pazienti	€ 0,00	0,00 €
SW REV CLINIC	1	Software di Rilettura EEG, Versione CLINIC	€ 708,00	708,00 €
SW REV DVHD	1	Opzione Software di Rilettura Video FullHD, da abbinare a SW REV DVxx	€ 524,00	524,00 €
SW S98 SV	1	Opzione Software per Interfacciamento con Programmi del Sonno	€ 170,00	170,00 €
SW S98 SERVER	1	Software di Gestione Avanzata Server Dati (Archiviazione e Riduzione Automatica)	€ 800,00	800,00 €
SW S98 TRANSFER	1	Opzione Software per funzione di Background Transfer	€ 800,00	800,00 €
SW S98 VIEWER	1	Software SystemPLUS per Esportazione dati EEG al Viewer	€ 170,00	170,00 €