

9 בדצמבר 2025

סימוכין: 20-12

לכבוד
וועדת רכישות
כאן

הנדון: רכישת מערכת EEG עבור מכון FMRI - ספק יחיד

למכון שבנדון נדרש לרכוש מערכת EEG מהדגם G.NAUTILUS PRO. המערכת משמש לצרכי טיפול בהפרעת דחק פוסט-טראומטית (PTSD) באמצעות נירימודולציה עצמית (נורופידבק-EEG מבוסס ביומרקר) בעקבות אירועי המלחמה ובפרט נפגעי הנובה. כמו כן המערכת תשמש לטובת מחקרים הנערכים במכון. מדובר במערכת EEG היחידה המנטרת אחר הפעילות החשמלית של המוח, משרדר באופן אלחוטי את הנתונים ליחידת מחשב המאפשרת שמירה של הרישום, מבצעת אנליזה ומתממשקת לתוכנת אימון הנורופידבק הייחודית של המכון - OpenVIBE. רק מערכת ה EEG המדוברת מחזיקה באישור רגולציה תואם (רישום אמ"ר) ובעלת היכולת להתממשק לתוכנת הנורופידבק שפותחה עבור המכון ולמערכות הקיימות.

מבדיקות שערכנו (התייעצות עם מומחים, שיחות עם ספקים, חיפוש באינטרנט) מתברר שרק לחברת G.TEC MEDICAL (ספק: נ.ב.ט. ניוביוטכנולוגיה בע"מ) קיימות מערכת EEG ייחודית התואם את דרישות המכון. למערכת קיים אישור אמ"ר ע"ב אישור FDA כנדרש.

מדובר במערכת ייחודית ולכן, לאור נתונים אלה, יש לראות בחברת נ.ב.ט. ניוביוטכנולוגיה בע"מ ספק יחיד למקרה זה. מערכת זו הינה חיונית עבור בית החיים, כאשר רק לחברת G.TEC MEDICAL בע"מ היכולת לספק את המערכת הייחודית הנ"ל וכן לה יכולת המקצועית של מתן שירותי תחזוקה שוטפת, טיפולים מניעתיים וטיפול חירום, בהיותה הספק הרשמי של חברת G.TEC MEDICAL בארץ למערכות אלו ובהיותה בעלת ידע מקצועי מוסמך ורחב וחלקי חילוף זמינים ומקוריים.

הואיל וכן, הריני ממבקש כי ועדת מכרזים תאשר התקשרות עם חברת נ.ב.ט. ניוביוטכנולוגיה בע"מ לטובת רכישת מערכת EEG, בהליך פטור ממכרז לפי תקנה 29(3) לתקנות חובת מכרזים, תשנ"ג-1993.

בברכה,
איגור אמיל לברניוק
ראש צוות מעבדות
הנדסה ביו-רפואית

