

המחלקה להנדסה ביו-רפואית  
Bio-Medical Engineering Department

טל. 972-3-5303388/3917  
פקס. 972-3-5303387

1

28 ביוני 2023  
מספרנו: הני"ר/2023-0173  
תיק: 1113, 6514

לכבוד  
גב' גילי נעים  
**מח' הרכש**

**הנדון: טרשת נפוצה/פיזיותרפיה – חו"ד לרכישת מכשיר CROSS TRAINER ישיבה.**

- א. דוא"ל מיום 16.3.23  
ב. נימוק רכש מספק יחיד מיום 4.6.23 – מר חנניה שרון

בסימוכין א' נדרשת רכישה של המכשיר הנדון בכמות 1 יח'.

מדובר במכשיר לתרגול גפיים עליונות ותחתונות במקביל או לסירוגין, בו המטופל מצוי בתנוחת ישיבה.

רצ"ב הצעת חברת "חגי מכשור" מס' 27048 לדגם T5XR מתוצרת NUSTEP בדומה לקיים בביה"ח השיקומי. מומלץ לממש ההצעה במלואה.

בהתאם למוברר ע"י המשתמש בסימוכין ב', להלן הנימוקים המקצועיים לבחירה בדגם הני"ל:

א. המכשיר מספק תנוחת גוף ארגונומית לנוחות אימון מקסימלית, תוך התאמה לשיקום מטופלים ממגוון תחומים כגון גריאטריה, נירולוגיה שיקום נשימתי, שיקום הלב וכו'.

ב. יכולת התאמה אופטימלית למבנה הפיזי והמצב התפקודי של המטופל – שינוי זווית גב המושב, מרחק הישיבה ואף קביעת מרחק שונה מכל ידית (במקרה של מטופל עם חולשה/שיתוק ביד אחת).

ג. למכשיר מושב מסתובב 360 מעלות המאפשר גישה נוחה למטופלים בכיסא גלגלים ומעבר בטוח מהכיסא לישיבה על המכשיר.

ד. מספק תרגול אקטיבי ו-Assisted active.

ה. צג גדול וברור, קל ונוח לתפעול, כולל בחירה בין מגוון תכניות אימון מותאמות לאוכלוסייה השיקומית.

נימוקי הצוות הרפואי נמצאו תקפים ומקובלים, ומאחר ולא ידוע על מכשור חלופי העונה לכל הסעיפים המפורטים לעיל, מומלץ לראות ביצרן NUSTEP באמצעות נציגו, ספק בלעדי לרכישה על כל המשתמע מכך.

ההצעה המצורפת כוללת הסעיפים הבאים:

- תקופת אחריות של 24 חודשים.
- במסגרת האחריות, ביצוע כל הטיפולים התקופתיים הנדרשים ע"פ הוראות היצרן.
- שפרות מקצועית הפעלה שירות (Manual service) תסופק עם המכשור במדיה דיגיטלית.
- הדרכה טכנית ל-2 אנשי הנדסה רפואית תינתן לפני תום תקופת האחריות. בתום ההדרכה תסופק תעודה בהתאם.

בברכה,  
מיטל ביסטרי-פסח  
מהנדסת ביו-רפואית  
המחלקה להנדסה רפואית

לוט: סימוכין + הצעת מחיר

העתקים: גב' עינב גוטרמן  
מר חנניה שרון