

המרכז הרפואי ע"ש ת. שיבא

תל- השומר

משרד:	(הכר"א) ר"מ" שיק
יחידה מזמינה:	ג"ר שיק
תאריך:	7/04/09

מדינת ישראל _____ קרן מחקרים _____

(יש לסמן X במקום המתאים)

אל: ועדת המכרזים

הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד / ספק חוץ

הבקשה מסתכמת על תקנה _____ (29)3 לתקנות חובת המכרזים ועל הוראות תכ"ס מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

מס'	מק"ט	תיאור פריט
1	1095072740	מערכת מציאות מדומה SEEME לשיקום

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין / השירות / העבודה)
עפ"י חו"ד מצ"ב מענבר אמונץ-שושן

האם קיים הנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר? _____ כן _____ לא

סוג ההתקשרות (סמן X במקום המתאים) _____ שיקום

טובין _____ שירותים _____ ביצוע עבודה _____

שם הספק:	בפקס
מספר ח.פ. / ח.צ. / עמותה	510512841
מספר ספק בשיבא	1290
ספק זה הינו:	_____ √ _____ ספק יחיד _____ ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	50,000 שח' + מע"מ
תקופת ההתקשרות	24 חודשים



המרכז הרפואי שיבא
תל השומר

המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

27 במרץ 2019
מספר: עש/2019-0114
תיק: 6000

לכבוד
מר רן בטאלי
כאן
נכבדי,

הנדון: ביה"ח שיקומי/בריכה שיקומית – חוז'ד לרכישת מערכת מציאות מדומה

- א. רכש רפואי 2019 – ביה"ח שיקומי
- ב. דוא"ל מיום 06.02.19
- ג. אישור מערכות מידע מיום 23.03.19

בחמשך לסימוכין אי' פריט 68 ברשימה אושרה רכישת המכשיר שבנדון בכמות של 1 יח.

מדובר במערכת אימון ודיאגנוסטיקה לליווי תהליכי שיפור קואורדינציה, טווח תנועה, חיזוק שריר, יציבות ועוד. המערכת משלבת מציאות מדומה וביו-פידבק כאשר מטרת הטיפול היא איסוף ואנליזה של מידע תוך כדי הפעלה של המטופל במסגרת טיפול חידורתרפיה.

נבדקה מערכת SeeMe תוצרת KINECT המספקת חוויה אינטראקטיבית במסגרת סימולטורית שמתאימה גם לשימוש במים וכוללת תכניות הפעלה שמתאימות לפעילות שיקומית.

המערכת מתעדת תנועת גפיים ב-Motion Capture באמצעות 2 מצלמות כאשר אחת מהן משמשת לתיעוד תנועת גפיים תחתונות מתחת לפני המים.

מצורפת הצעת מחיר Q183575 של חברת בפקס לדגם SeeMee תוצרת KINECT. ההצעה כוללת: מחשב, מסך, מערכת ממוחשבת (בקר) ו-2 מצלמות. מומלץ לממש ההצעה במלואה.

לא נמצאה מערכת נוספת שמתעדת תנועה מתחת למים ובכך מתאימה להפעלה במהלך טיפול חידורתרפיה, לכן ניתן לראות ביצרן ובנציגו ספק בלעדי לרכישה.

יש לכלול בחזמנה ספרי שרות והפעלה בכמות 1 יח' מכל סוג.

יש לדרוש תקופת אחריות מרבית לחלפים ולעבודה מיום ההתקנה ותחילת השימוש בפועל (תקופת האחריות המינימלית לא תפחת מ-24 חודשים). תקופה זו מתייחסת לחומרה.

יש להעביר חוות דעת זו למחלקת הרכש לצורך מימוש.

בברכה,

ענבר אמוץ-שושן
מחנכת ביו-רפואית
המחלקה להנדסה רפואית

לוט: סימוכין + הצעת מחיר

העתקים: גבי ברמץ קרולין
ד"ר שדמי יורם
מח' רכש