

39674

www.health.gov.il



מינהל הרפואה
היחידה הארצית למכשירי שיקום וניידות
Mobility & Rehabilitation Technology Department

משרד
הבריאות
לחיים בריאים יותר

כ"ב בתמוז, התשפ"ב
21 יולי 2022
סימוכין: 843769922

לכבוד:

ועדת המכרזים

שלום רב,

הנדון: מחקר בנושא תת"ח – אישור ספק יחיד

היחידה בשיתוף אוניברסיטת חיפה ומכון ברוקדייל מקדמת מחקר בנושא מערכות תת"ח. מטרת המחקר:

1. למפות את אופי השימוש ודפוסי השימוש בתת"ח בקרב הילדים והמבוגרים שקיבלו את מערכות התת"ח
2. לזהות גורמים מסייעים ומגבילים את השימוש במערכות מנקודת מבטם של אנשי המקצוע והסביבה של המשתמשים (כגון: בני משפחה, צוותים במסגרות, נותני שירותים).
3. לאפיין את חווית השימוש בתת"ח מנקודת מבטם של המשתמשים
4. לזהות גורמים תורמים ומעכבים ליישום התוכנית במסגרת סל הבריאות מנקודת מבטם של אנשי המקצוע


חלקו של מכון ברוקדייל במחקר, אושר ע"י אילת גרינבוים.

אנו מבקשים לאשר התקשרות עם אוניברסיטת חיפה ע"ס 105,655 ₪.

באוניברסיטת חיפה יש צוות מומחיות תת"ח שחוקרות את התחום כבר שנים כולל החוקרת הותיקה והמנוסה ביותר שעשתה עד כה דוקטורט בתחום באקדמיה. האוניברסיטה תעמיד לטובת המחקר 15% מהיקף המשרה של 2 החוקרות הראשיות ללא עלות.

מצ"ב הצעת המחקר ותחשיב העלות של אוניברסיטת חיפה.

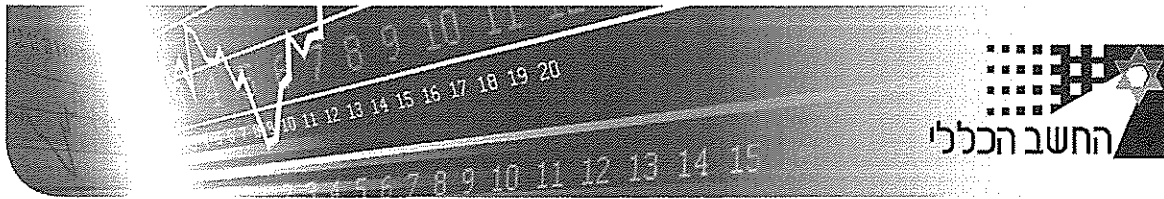
לאישורכם אודה,

בברכה

צחי קלר

מנהל תחום מנהל
היחידה הארצית למכשירי שיקום וניידות

Mobility & Rehabilitation Technology Department
Ministry of Health
Nohach Moses 15, Tel-Aviv 67442
call.habriut@moh.health.gov.il
Tel:* 5400 Fax: 02-5655985

היחידה הארצית למכשירי שיקום וניידות
משרד הבריאות
רחוב נח מוזס 15, תל-אביב 67442
דוא"ל: call.habriut@moh.health.gov.il
טל: *5400 פקס: 02-5655985



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

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות מספר הוראה: 7.8.2
 פרק משני: פטור ממכרז מספר טופס: ט. 7.8.2.1

משרד:	הבריאות
יחידה מזמינה:	שיקום וניידות
תאריך:	12/9/2022

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה 3(29) / 3(31) (סמן את התקנה המתאימה) לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"ם מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)
מחקר בנושא תת"ח
למיפוי אופי השימוש ודפוסי השימוש בתת"ח בקרב הילדים והמבוגרים שקיבלו את מערכות התת"ח לזיהוי גורמים מסייעים ומגבילים את השימוש במערכות מנקודת מבטם של אנשי המקצוע והסביבה לאפיון חווית השימוש בתת"ח מנקודת מבטם של המשתמשים

האם קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר? כן לא
 סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)

טובין שירותים ביצוע עבודה

שם הספק:	אוניברסיטת חיפה
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	105,655 ₪
תקופת ההתקשרות:	1.10.22-31.12.23

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

מספר הוראה: 7.8.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט. 7.8.2.1

פרק משני: פטור ממכרז

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ
(במקרה הצורך ניתן לצרף עמודים נוספים וכל מסמך רלוונטי נוסף)

נא להתייחס לסעיפים הבאים:

1. האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת כולל פירוט מקורות מידע ופעולות שננקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).
2. ממצאי הבדיקה (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט את הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד/ספק חוץ)
3. נימוקים והערות נוספות

באונברסיטת חיפה יש צוות מומחיות תת"ח שחוקרות את התחום כבר שנים כולל החוקרת הותיקה והמנוסה ביותר שעשתה עד כה דוקטורט בתחום באקדמיה

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,



צחי קלר	מנהל תחום מנהל שיקום וניידות	
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה

מדינת ישראל
משרד הבריאות
ועדת המכרזים המרכזית לשירותים וטובין

נוסח אישור אג"ת לרכישה באמצעות מכרז עבור יחידות המיניסטריון

תאריך: 25/7/22_

לכבוד


אגף רכש נכסים ולוגיסטיקה

שלום רב,

הנדון: טופס אישור אגף תקציבים ליציאה למכרז עבור יחידות המיניסטריון

פירוט ההתקשרות:	מחקר בנושא תת"ח
סכום מאושר להתקשרות:	120,000 ₪
סעיף תקציבי:	24070909
שם היחידה:	שיקום וניידות
שם גורם מקצועי:	צחי קלר

הריני לאשר כי הפעילות לעיל מהווה חלק מתוכנית העבודה של היחידה וקיים תקציב למימושה.
אישור זה מהווה הסכמה שאין השלכות כלכליות חריגות או בעיות רוחב למשרד/מערכת הבריאות.

שם נציג מאשר אגף תקציבים:	אביתר וייס
חתימה:	

20 דצמבר 2021

הצעת מחקר מיפוי דפוסי שימוש וחוויות שימוש במערכות ממוחשבות של תקשורת תומכת וחליפית (תת"ח) במסגרת של הבריאות

ליטל ברלב

רקע:

במסגרת הרחבת סל שירותי הבריאות בשנת 2015, הוחלט על מתן מערכות ממוחשבות לתקשורת תומכת וחליפית (תת"ח) לאנשים שאינם יכולים לדבר או עם מובנות דיבור ירודה מאד, במטרה לאפשר להם להביע את עצמם, ולתקשר באופן מיטבי ועצמאי עם סביבתם.

היחידה למכשירי שיקום וניידות במשרד הבריאות אחראית על יישום תוכנית לאומית זאת, במסגרתה אנשי מקצוע, קרי קלינאי תקשורת ובמידת הצורך מרפאים בעיסוק, מלווים את המשתמשים החל מהתנסות ראשונית במערכות התת"ח ועד להמלצה על מתן הציוד לשימוש שוטף שלהם.

עד כה סופקו מערכות לכ- 1,700 ילדים ומבוגרים המתמודדים עם צרכים תקשורתיים מורכבים. המחקר יעשה עבור משרד הבריאות וישלב שיטות כמותיות ואיכותניות במטרה למפות את השימוש במערכות התת"ח, ולהמליץ על קווים מנחים למדיניות בתחום עזרי התקשורת.

אוניברסיטת חיפה יזמה מחקר זה, ובהצעת משרד הבריאות הוחלט על יישום המחקר בשיתוף של האוניברסיטה ומכון ברוקדייל.

מטרות המחקר (כפי שמופיעות בהצעת המחקר של אוניברסיטת חיפה):

1. למפות את אופי השימוש ודפוסי השימוש בתת"ח בקרב הילדים והמבוגרים שקיבלו את מערכות התת"ח
2. לזהות גורמים מסייעים ומגבילים את השימוש במערכות מנקודת מבטם של אנשי המקצוע והסביבה של המשתמשים (כגון: בני משפחה, צוותים במסגרות, נותני שירותים).
3. לאפיין את חווית השימוש בתת"ח מנקודת מבטם של המשתמשים
4. לזהות גורמים תורמים ומעכבים ליישום התוכנית במסגרת של הבריאות מנקודת מבטם של אנשי המקצוע

מערך המחקר

מערך המחקר כולל שלושה רכיבים:

1. **סקירת ספרות** אשר תכלול:
 - א. מושגים - תת"ח הגדרה וחשיבות, מערכות תת"ח ממוחשבות (חומרה, תוכנה, עזרי נגישות)
 - ב. אוכלוסיות - מאפייני האנשים (ילדים ומבוגרים) שזקוקים למערכות תת"ח ממוחשבות, שותפי התקשורת שלהם (אנשי מקצוע, בני משפחה, צוותים במסגרות)

- ג. שימוש - גורמים מעורבים בהטמעת השימוש במערכות תת"ח, דפוסי שימוש במערכות תת"ח שונות באוכלוסיות שונות בגילאים שונים
- ד. מדיניות - הטמעת השימוש במערכות תת"ח במדינות שונות בעולם
2. **מיפוי כמותי** של כל המשתמשים שקיבלו מערכות תת"ח ממוחשבות ובדיקת קשרים בין משתנים רלוונטיים. מיפוי זה יתבסס על:
 - א. מסד הנתונים של משרד הבריאות
 - ב. טפסים שממלאים אנשי המקצוע, בני המשפחה ואנשי הצוות במסגרות הדיוור
3. **איסוף נתונים איכותני** באמצעות קבוצות מיקוד לאנשי מקצוע ושותפי תקשורת לזיהוי גורמים תורמים ומעכבים את יישום התכנית וראיונות עם משתמשי תת"ח לגבי חווית השימוש במערכות הממוחשבות.

צוות המחקר וחלוקת העבודה

המחקר יבוצע במשותף על ידי צוות מוגבלויות במכון ברוקדייל ועל ידי פרופ' תמר וייס, ד"ר כרמית-נעה שפיגלמן וד"ר טל לבל מהפקולטה למדעי הרווחה והבריאות, אוניברסיטת חיפה. באחריות מכון ברוקדייל סעיף 1 ד – סקירת מדיניות באחריות אוניברסיטת חיפה – סעיפים 1 א-ג, 2 ו-3. לכל אורך המחקר תבוצע חשיבה משותפת, וכל שלב מחקר ילווה בתכנון ובדיקת חומרים משותפת של שני גופי המחקר. כתיבת הדוח המסכם באחריות אוניברסיטת חיפה. מכון ברוקדייל אחראי לסקירת המדיניות בחלק סקירת הספרות, ויהיה שותף לכתיבת פרק ההמלצות בדוח המסכם.

ועדת אתיקה

המחקר יובא לאישור של ועדת האתיקה של אוניברסיטת חיפה.

לוח זמנים

הפרויקט יארך במשך 15 חודשים. סקירת ספרות תסתיים תוך 4 חודשים. טיוטת של הדוח הסופי תוגש למזמין להערות לאחר 12 חודשים. המזמין יגיב תוך 4 שבועות. הדוח יפורסם חודשיים לאחר קבלת תגובות מהמזמין.

תפוקות המחקר

סקירת ספרות – טיוטת הסקירה תוגש למזמין להערות למזמין 4 חודשים לאחר חתימת החוזה. הסקירה לא תפורסם בנפרד, אלא תשולב בדוח המסכם. **דוח מסכם** - דוח מסכם ומפורט. הדוח יפורסם בשיתוף על ידי אוניברסיטת חיפה ומכון ברוקדייל.

סך עלות	שכר לשעה	סה"כ שעות	הסבר	פירוט	סעיף
			בהיקף 15% משרה	ייעוץ בכתיבת רקע למחקר ואחריות על החלק הכמותי: גליון נתונים, ניתוח נתונים וכתיבת דו"ח מסכם	חוקרת ראשית - פרופ' תמר וייס
			בהיקף 15% משרה	ייעוץ בכתיבת רקע למחקר ואחריות על החלק האכותני: איסוף מידע, ניתוח איכותי וכתיבת דו"ח מסכם	חוקרת ראשית - ד"ר כרמית-נעה שפיגלמן
57,600	120	480	בהיקף 25% משרה - 10 ש' שבועיות	סקירת ספרות, בניית גליון נתונים, הדרכת עוזרי מחקר, גיוס משתתפים לחלק האיכותי, תאום בין הגורמים המעורבים במחקר	רכזת המחקר - ד"ר טל לבל
17,600	55	320	בהיקף 50% משרה - 20 ש' שבועיות	ארגון, סידור ומיפוי הנתונים הכמותיים של כ-1800 משתמשי התת"ח עבור ניתוחים סטטיסטיים	עוזרי מחקר - עבור החלק הכמותי
9,600	40	240	בהיקף 50% משרה - 20 ש' שבועיות	סיוע בהכנה וביצוע של קבוצות המיקוד, הראיונות, סיוע בניתוח נתונים איכותניים	עוזרות מחקר - עבור החלק האיכותני
8,750	250	35	תמלול ראיונות איכותניים וקבוצות מיקוד	תמלול חומרים איכותניים מוקלטים	מתמללת
2,500	250	10		סיוע בניתוח סטטיסטי של הנתונים הכמותיים בהתאם לחומר שיועבר ממשרד הבראות (קובץ המיפוי)	יועצות סטטיסטי/ות
98,050					
9,605					
105,655					תקורה לאובי 10%