

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- השומר

משרד:	המרכז
יחידה מזמינה:	ליניאציה
תאריך:	3.11.19

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"ם מס' 7.8.1 ו- 7.8.2.

מס'	מק"ט	תיאור פריט
1	1095083515	INFINITE 200 PRO-F NANO-PLUS

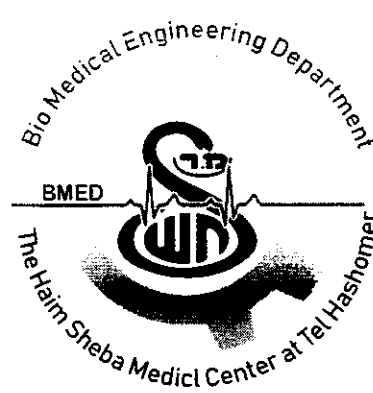
תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין / השירות / העבודה)
עפ"י חו"ד מצ"ב מענבר אמונץ-שושן

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

סוג ההתקשרות (סמן X במקום המתאים)

_____ טובין _____ שירותים _____ ביצוע עבודה

שם הספק:	נאוטק ביו
מספר ח.פ. / ח.צ. / עמותה	515157246
מספר ספק בשיבא	72460
ספק זה הינו:	_____ ספק יחיד _____ ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	14,989 יורו+כע"מ - 70,150 ל"א
תקופת ההתקשרות	24 חודשים



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

23 באוקטובר 2019
מספרנו: עש/0389-2019
תיק: 5012, 1229

לכבוד
גבי גילי נעים
מח' רכש

נכבדתי,

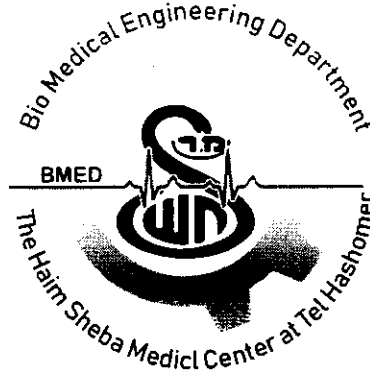
87503

הנדון: נוירולוגיה – חו"ד לרכישת קורא פלטות בשילוב פלואורימטר
תכתובת מיום 22.10.19

1. בהמשך לסימוכין נדרשת רכישת המכשיר שבנדון.
2. המכשיר הנדרש הינו קורא פלטות משולב עם אפליקציות בליעה ופלואורסנציה מבוסס פילטרים.
3. הפונקציות הנדרשות:
 - ניתוח כמותי של חומצות גרעין (קרינה פלואורסצנטית ובליעה)
 - ניתוח כמותי של חלבון (בליעה)
 - קורא פלטות מבוסס פילטרים לאפליקציית ELISA
 - קריאה מלמעלה ומלמטה
 - שיקר אורביטלי ולינארי
4. תכונות המכשיר הנדרשות:
 - מכשיר יחיד שולחני קומפקטי לביצוע כל הפונקציות המפורטות.
 - טווח אורך גל 300-850nm פלואורסנציה
 - בקרת טמפי עד 42°C לפחות
 - מתאים לפלטות 6-384 well
 - פילטרים: גלגל פילטרים הכולל 8 מקומות. 6 פילטרים לבחירת המשתמש ותוספת של בליעה באורכי גל של 450nm ו-650nm.
 - רגישות פלואורסנצית Top reading של 85 amol fluorescein/well (384).
5. מצורפת הצעת מחיר מספר 19269.3 של חברת NEOTECH BIO לדגם Infinite® 200 PRO בקונפיגורציה + F nano. ההצעה כוללת את כל הפילטרים הנדרשים.
6. דר' שביט-שטיין מציינת כי נדרשת רגישות פלואורסצנטית מקסימלית לביצוע מדידות פקטורי קרישה בריכוזים נמוכים מאוד וכי לא נמצא מכשיר נוסף המאפשר את ביצוע הבדיקות הנ"ל בדרגת הרגישות הנדרשת.
נבדקו שני דגמים נוספים של מכשירים משולבים מקטגוריה זו, דגם Thermo Varioscan LUX תוצרת Scientific ודגם Fluostar Omega תוצרת BMG labtech ונמצא כי הרגישות הפלואורסצנטית נמוכה משמעותי (בסדר גודל אחד).
בהתאם לאמור יש לראות ביצרן ובנציגו ספק בלעדי לרכישה.
7. סעיף תקציבי בהתאם לסימוכין

THE STATE OF ISRAEL
MINISTRY OF HEALTH
THE CHAIM SHEBA MEDICAL CENTER
Affiliated to the Tel-Aviv University
Sackler School of Medicine
TEL-HASHOMER 52621, ISRAEL

מדינת ישראל
משרד בריאות
המרכז הרפואי המשולב ע"ש חיים שיבא
מסונף לבית הספר לרפואה ע"ש סאקלר
באוניברסיטת תל-אביב
תל-השומר 52621, ישראל



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

2

ניתן לבצע עסקת טרייד-אין עם המכשיר הקיים התקול.

תינתן תקופת אחריות של 24 חודשים כולל ספרות הפעלה ושרות. תקופת האחריות תכלול את כל הטיפולים התקופתיים הנדרשים בהתאם להנחיות יצרן.

בברכה,

ענבר אמונץ-שושן
מהנדסת ביו-רפואית
המחלקה להנדסה רפואית

לוט: סימוכין + הצעות

העתקים: פרופ' צ'פמן יואב
ד"ר שביט-שטיין אפרת
ד"ר שדמי יורם