

# מדינת ישראל

## משרד האוצר - החשב הכללי

תאריך: י"ז בכסלו התש"ף  
15/12/19  
סימוכין: 314240

### סיכום ישיבת פטור ממכרז מיום 15/12/2019

#### משתתפים:

מר יובל רוז, סגן בכיר לחשב הכללי, יו"ר הוועדה  
גבי חגית שני, סגנית בכירה לחשב הכללי, חברת וועדה  
עו"ד ינון גוטגליק, יועץ משפטי, הלשכה המשפטית

#### מוזמנים:

מר איתמר שושנה, סגן חשב מדע תרבות וספורט  
גבי מורן קוגן, סוכנות ראש אגף סוכנות החלל  
מר אבי בלסברג, מנהל סוכנות חלל הישראלית

#### הנושא: משרד המדע התרבות והספורט

החלטת ועדת המכרזים מיום 04/09/19  
נתקבל בועדת הפטור ביום 25/09/19  
השלמות מיום

בקשה מס': 639852

בקשה לאישור החלטת ועדת המכרזים להתקשרות עם רפאל - רשות לפיתוח אמצעי לחימה בע"מ (להלן: **הספק**), לצורך קבלת שירותי הטסה של מערכת הנעה חשמלית ללוויינים זעירים Micro Electronic Propulsion System (MEPS) על גבי לוויין של סוכנות החלל ההודית לתקופה שמיום 15/12/19 ועד ליום 31/12/23, על פי תקנה 29)3 לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993 (להלן: **תקנות חובת המכרזים**)

היקף ההתקשרות המבוקש/ מאושר:  
17,000,000 שקל כולל מע"מ

**החלטת הוועדה:** מאשרים את ההתקשרות בפטור מחובת מכרז עם רפאל - רשות לפיתוח אמצעי לחימה בע"מ על פי תקנה 29)3 לתקנות חובת המכרזים לתקופה שמיום 15/12/19 עד ליום 31/12/23.

#### הערות ונימוקים:

- משרד המדע והטכנולוגיה (להלן: **"המשרד"**) מבקש להתקשר עם הספק רפאל מערכות לחימה מתקדמות בע"מ (להלן: **"רפאל"**) באמצעות סוכנות החלל הישראלית (להלן: **"סוכנות החלל"**) לצורך קבלת שירותי הטסה של מערכת הנעה חשמלית ללוויינים זעירים (להלן: **"MEPS"**) על גבי לוויין של סוכנות החלל ההודית (להלן: **"השירותים"**).
- רקע להתקשרות עם רפאל:** בשנת 2013 סוכנות החלל הישראלית וסוכנות החלל האירופאית (ESA) התקשרו ביניהם כדי לפתח במשותף מערכת הנעה חשמלית ללוויינים זעירים (MEPS). לצורך יישום התקשרות זו, אישרה ועדת הפטור את התקשרות המשרד עם רפאל כספק יחיד (מס' מנוף: 552717) לפיתוח דגם מעבדתי של מנוע ישראלי. בשנת 2016 בוצעה הארכה והרחבה של ההתקשרות עם רפאל (מס' מנוף: 583731) לביצוע השלב השני של הפרויקט – פיתוח דגם הנדסי של שני מנועים בגרסה הישראלית, ובשנת 2018 אישרה ועדת הפטור הארכת התקשרות עם רפאל כספק יחיד (מס' מנוף: 624993) לביצוע השלב השלישי בפרויקט.
- התקשרות נשוא פנייה זו:** כעת, ולצורך ביצוע ההדגמה המשותפת עם סוכנות החלל ההודית בחלל (להלן: **"ההדגמה המשותפת"**), פונה המשרד בבקשה להתקשר עם רפאל על מנת לקדם את הכשרת רכיב ה-MEPS לרמת מוכנות TRL-9 במסגרתה תבוצע ההדגמה המשותפת. לטענת מר אבי בלסברג, היקף ההתקשרות המבוקש הינו 17 מלש"ח הכוללים סכום של כ-2 מלש"ח לטובת שיגור הלוויין אשר יכלול את ההדגמה המשותפת, אשר ייתכן וייחסד אם ימצא גורם אשר יישא בעלויות השיגור. עוד הוסיף מר בלסברג כי רפאל הביעה את רצונה להשתתף מכספה בפרויקט בהיקף של כ-8 מלש"ח כך שלמעשה היקף הפרויקט הכולל הינו 25 מלש"ח.
- המשרד פרסם את כוונתו להתקשרות בנושא לפי תקנה 3(א) לתח"מ ולא התקבלו השגות בנושא.
- מר אלעד דוידוביץ רכז משרדים כלכליים ממליץ לאשר את ההתקשרות.

עו"ד ינון גוטגליק

גבי חגית שני

מר יובל רוז