

א' אייר, תשע"ח
16 אפריל, 2018

לכבוד
חברי ועדת המכרזים

שלום רב,

הנדון: בקשה להתקשרות עם פרופ' אורי סיון כספק יחיד לרכישת יעוץ

כחלק מהתכנית הרב-שנתית להשכלה הגבוהה לשנים תשע"ז-תשפ"ב, לאחר התייעצויות רחבות עם גורמים שונים במערכת האקדמית, החליטה ות"ת לרכז מאמצים בפיתוח תשתיות מחקר גדולות בארבעה מוקדי מחקר משלימים. אלו הם מוקדים, שהשקעה משמעותית ועקבית ברמה הלאומית בפיתוחם, ובפרט בפיתוח תשתיות המחקר בהם, לאורך החומש הקרוב ואף מעבר לכך, צפויה להביא לקפיצת מדרגה משמעותית ביכולות המחקר הישראליות, במעמדה העולמי של ישראל בחזית הידע העולמי בתחום. מוקד אחד מארבעת אלו שזוהו הוא מדע וטכנולוגיה קוונטיים.

על מנת לקדם את פיתוח תחום המדע והטכנולוגיה הקוונטיים, כחלק מנושא הקמה ופיתוח של תשתיות מרכזיות במסגרת התכנית הרב-שנתית תשע"ז-תשפ"ב, החליטה ות"ת בישיבתה מיום 28.6.17 על הקמת ועדת היגוי (להלן "ועדת ההיגוי"), אשר תפקידה ניסוח והמלצה על תוכנית לפיתוח התחום של מדע וטכנולוגיה קוונטיים במערכת ההשכלה הגבוהה בישראל (להלן "התכנית האקדמית").

מטרותיה ויעדיה המרכזיים של התכנית האקדמית הם לעבות ולחזק את הקהילה המדעית האיכותית, אשר עוסקת במחקר אקדמי תיאורטי ויישומי בתחומי המדע והטכנולוגיה הקוונטיים, לשפר ולשדרג את התשתיות המחקריות המתאימות באוניברסיטאות המחקר בישראל, לעודד את שיתופי הפעולה האקדמיים הבין-תחומיים והבין-מוסדיים, לפתח ולעבות ממשקים של האקדמיה עם התעשייה ומערכת הבטחון ועוד.

מי שהוביל את עבודת ועדת ההיגוי והיה אחראי על ניסוח דו"ח ההמלצות אשר הוגש לות"ת, היה פרופ' אורי סיון אשר שימש כיו"ר הועדה.

בגין תפקידו כיו"ר הוועדה נכרת עם מר אורי סיון הסכם למתן שירותי יעוץ לתקופה של 3 חדשים, החל מ-1.10.2017 ועד ל-31.12.2017 ושולם לו הסך של 50,000 ₪.

דו"ח ועדת ההיגוי ובו פירוט המלצות ועדת ההיגוי וגיבוש התכנית האקדמית, הוגש לות"ת ביום 5.3.2018.

במסגרת עבודתו כיו"ר ועדת ההיגוי, השקיע פרופ' סיון את מיטב זמנו ומרצו לשם פיתוח התכנית האקדמית, ואף החל בסדרת פגישות עם שותפים פוטנציאליים לתכנית (מפא"ת, רשות החדשנות, משרד המדע), וכן עם איסרד לקידום מעורבות ישראל בתכנית הדגל האירופית. כתוצאה ממפגשים אלו, הסתבר כי נדרשת עבודה רבה נוספת לצורך המשך המפגשים והמו"מ עם שותפים פוטנציאליים לתכנית לרבות: שותפי תל"מ והגורמים המתאימים במפא"ת אשר ההסכם עמם מתעכב עקב בעיות שונות וכן יש צורך בפגישות עם שותפים נוספים שלא נלקחו בחשבון בתחילת התהליך (כמו: מערך הסייבר הלאומי, משרד התקשורת ועוד). כמו כן, נדרשת עוד עבודה רבה בהשלמת התכנית ובנייתה באופן הוליסטי שיכלול את כל הגורמים הרלוונטיים ברמה הלאומית הרחבה ביותר עקב כך אף נדחה יישום הדו"ח.

לפיכך, הסתבר כי השירותים הנדרשים מהיועץ רחבים ומקיפים הרבה יותר ממה שהיה צפוי בעת חתימת ההסכם איתו, היקף העבודה הנדרש ממנו גדל והתרחב תוך כדי עבודת הוועדה באופן שלא ניתן היה לצפות אותו בעת חתימת ההסכם עימו.

מבדיקה שעשינו, הספק היחיד בארץ שיכול להמשיך ולהוביל את השלמת גיבוש התכנית הינו פרופ' אורי סיון וזאת מאחר ולא מצאנו ספק אחר בארץ אשר מחד, יש לו את כל הכישורים המקצועיים להוביל את הנושא ומאידך איננו נגוע בניגוד עניינים או מנוע מלבצע עבודה עבור הות"ת וזאת מהנימוקים הבאים:

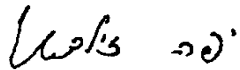
- פרופ' סיון הוא ממקימי תכנית הננו-טכנולוגיה וננו-מדע בישראל - תכנית תל"מית שיש לה קווי דמיון רבים עם התכנית העתידית במדע וטכנולוגיה קוונטיים. הוא הקים והיה המנהל הראשון של מרכז הננו בטכניון (המרכז הראשון שקם). בתוקף כך יש לו ניסיון רב בהקמת מרכזי ציוד ותשתיות, בתכנון ארוך טווח של הקיימות של מרכזים כאלו, ביצירת שתופי פעולה עם תעשייה, במעקב ומדידה של הצלחת מרכזים כאלו וכיו"ב. בתוקף כך היו לו גם ממשקים רבים עם משרדי ממשלה רלוונטיים - ביניהם מפא"ת, המדען הראשי של משרד הכלכלה (היום הרשות לחדשנות) ועוד;
- לפרופ' אורי סיון ניסיון משמעותי בהובלת תכניות הוליסטיות לאומיות גדולות לפיתוח תחום מדעי עתיר תשתיות ומשאבים (תקציבים של לפחות 100 מיליון ש"ח);
- לפרופ' סיון ניסיון משמעותי בהקמת מרכזי ציוד ותשתיות, בתכנון ארוך טווח של הקיימות של מרכזים כאלו, ביצירת שתופי פעולה סביבם עם תעשייה, במעקב ומדידה של הצלחת מרכזים כאלו;
- לפרופ' סיון עבר מוכח של שיתופי פעולה ברמה אישית - מחקרית וברמה מוסדית מול מפא"ת/משרד הביטחון ומול המדען הראשי של משרד הכלכלה/הרשות לחדשנות – השותפים הטבעיים של ות"ת לתכנית האקדמית;
- לפרופ' סיון הכרות מעמיקה עם תחום המחקר של מדע וטכנולוגיה קוונטיים, ניסיון מחקרי רחב ורב-תחומי, זאת לצד מידה מתאימה של ריחוק מ"מדע וטכנולוגיה קוונטיים" לשם הבטחת אי-ניגוד עניינים;
- כמו כן, ומאחר שהשלב הבא בקידום התכנית - הינו יצירת שותפות עם משרדים אחרים והבאת תכנית מאוחדת לתל"מ, ולאור העבודה הרבה שבוצעה כבר ע"י פרופ' סיון בגיבוש התכנית

ובפגישות שערך עם השותפים הפוטנציאלים, אנו מוצאים את פרופ' סיון כספק היחיד שיכול להמשיך להוביל את המהלך מול השותפים וזאת מבחינת הידע שצבר עד כה לגבי התכנית ולגבי השיקולים של אותם גופים ;

כל האמור לעיל הופכות אותו לספק היחיד בארץ אשר יכול לבצע את המשך הפרויקט וכל הפעולות הנדרשות לביצוע ולהשלמה כמוסבר לעיל.

לפיכך, אנו מבקשים להמשיך ולהעסיק את פרופ' סיון כיועץ עבור ות"ת לצורך המשך המפגשים והמו"מ עם השותפים הפוטנציאלים לתכנית עד להשלמת התכנית האקדמית ובנייתה באופן הוליסטי שיכלול את כל הגורמים הרלוונטיים ברמה הלאומית הרחבה ביותר וזאת לתקופה של שנה בשכר בהתאם להוראות החשכ"ל לענין תעריפי התקשרות עם נותני שירות חיצוניים ובכל מקרה לא יותר מהסך של 100,000 ₪ כולל מע"מ. למ"ג שמורה האופציה להאריך את ההתקשרות עם היועץ ב – 12 חודשים נוספים ובתשלום שכר נוסף בהתאם לתעריף המפורט לעיל.

בברכה,



פרופ' יפה זילברשך, יו"ר ות"ת