

משרד האנרגיה

פרוטוקול ועדת מכרזים 68/2019 מיום 17/12/2019

עמוד 1 מתוך 3 עמודים

פרוטוקול ועדת מכרזים מס' 68/2019 מיום 17/12/2019

השתתפו:

מר תמיר שניידרמן – סמנכ"ל ביטחון, מידע וסייבר ומי"מ יו"ר וועדת המכרזים
עו"ד אילן אגינסקי - נציג היועצת המשפטית
גב' אושרה חיוקה - ראש תחום התקשרויות, רכש ופיקוח תקציבי, כספים וחשבונות
גב' אילנה טמסוט – מרכזת ועדת מכרזים יחידת חוזים והתקשרויות

מוזמנים:

גב' יאנינה צירינה-מנהלת תחום פרויקטים ומיזמים

נושא	בקשה לאישור פרסום במערכת מנו"ף בדבר הכוונה להתקשר עם ספק חו"ל Center For Resilient Cities And Landscapes בפטור לפי תקנה 3(31) לקבלת שרותי הדרכה מקצועית וגיבוש מתווה לאומי להתמודדות עם החום העירוני (National Strategy For Urban Heat Defining A)
אגף / יחידה / מינהל	היחידה לשימור אנרגיה
מציג / ה	יאנינה צירינה
מספר בקשה	717/2019
מספר מכרז	ריכוז התקשרות עם מרכז לחוסן עירוני ונופים של אוניברסיטת קולומביה (Center for Resilient Cities and Landscapes)/2019
רקע ונימוקים:	
	גב' יאנינה צירינה מהיחידה לשימור אנרגיה פונה לוועדה בבקשה לאישור פרסום במערכת מנו"ף בדבר הכוונה להתקשרות עם ספק חו"ל Center For Resilient Cities And Landscapes בפטור לפי תקנה 3(31) לקבלת שרותי הדרכה מקצועית וגיבוש מתווה לאומי להתמודדות עם החום העירוני (National Strategy For Urban Heat Defining A)
	היחידה מבקשת להתקשר עם המרכז לחוסן עירוני ומרחבי (Center for Resilient Cities And Landscapes at Columbia University) בפטור לפי תקנה 3(31) לקיום סדנא וליווי בגיבוש ואיפון אסטרטגיה לאומית להתמודדות עם החום העירוני. חודש יולי 2019 היה החודש החם ביותר שנמדד אי פעם על פני כדור הארץ. ככל שכמות פליטות של גזי החממה עולה, הטמפרטורות הממוצעות יעלו. גם בישראל ירגישו את השינוי דרך גלי חום ארוכים יותר, יובש ואפקט אי החום העירוני הולך וגדל. על פי התחזיות, בעשור הבא יהיו שני חודשים במונחים של ימים בהם הטמפרטורה תהיה על 33 מעלות וגלי החום עלולים להימשך לעוד 10 ימים מהממוצע. התופעה גורמת לצריכת אנרגיה מוגברת בכלל המגורים, הוצאות אנרגיה חריגות, יצור אנרגיה מוגבר והגדלת פליטות גזי החממה. כחלק מחזון 2030 של שר האנרגיה ומתוקף חוק מקורות האנרגיה אגף לשימור אנרגיה אמון על צמצום צריכת האנרגיה במשק הישראלי, לרבות קידום מדינות צמצום צריכת האנרגיה ברמת הערים והמבנים בישראל. האחראיות האגף בעניין זה כוללת את ניסוח המדיניות הדרושה מצד המשרד, גיבוש מתווה מתאים, וביצוע צעדים אופרטיביים, כגון, יישום מתווה לאנרגיה נקייה בערים

משרד האנרגיה

פרוטוקול ועדת מכרזים 68/2019 מיום 17/12/2019

עמוד 2 מתוך 3 עמודים

והטמעתו המיידית בכל הרשויות המקומיות בישראל. היות וישראל תלויה באופן חד משמעי בנעשה בעולם בתחום וברגולציה המתהווה בו, שכן ישראל קטנה מכדי להשפיע באופן מהותי בעניין זה, ובשל העובדה כי ישראל עוברת מאמצת מדיניות שאפתנית לצמצום צריכת האנרגיה ולעניין האנרגיות המתחדשות בשלב מאוחר יחסית למדינות המובילות, אגף שימור אנרגיה בוחן את הנעשה בעולם. על מנת ללמוד על כיווני ההתפתחות בעולם, ובשל הצורך להתעדכן באופן שוטף גם לאחר מכן, ובייחוד בתהליך קביעת מדיניות ברמה לאומית היחידה זקוקה הדרכה מקצועית ממקורות אמינים ומבוססים. במהלך החיפושים אחר גוף בעל יכולת ורמת קומפטנטיות גבוהה להובלת הנושא, נתקלנו לא אחת במקורות דלים ושאינם מעודכנים, במקרה הטוב, ובלתי אמינים וסותרים במקרה הרע. בהמשך למפגש בנערך במשרדנו במהלך חודש נובמבר בנושא ובהמשך להמלצה של נציגי עיריית תל אביב, הכרנו ולמדו על המרכז לחוסן עירוני ונופים של אוניברסיטת קולומביה (Center for Resilient Cities and Landscapes). בשנה וחצי אחרונות המרכז ערך מחקר עומק ראשון מסוגו בישראל עבור עיריית תל אביב במסגרתו נבנה תחזיות לשינויים האקלים הצפויים באזור רמה עירונית, כמו כן נעשה מיפי של הפגיעות פיזית, חברתית וכלכלית לנושא של החוסן העירוני. נקבע אסטרטגיה עירונית להתמודדות עם הנושא. כבר היום, קיים יעד ומסמכים מקצועיים רבים אצל CRCL על תכניות הפיתוח הישראליות וקיימות. בידיהם תחזיות לישראל וממצאים של הצעדים שנעשו כולל מיפוי של אי החוסן העירוני. יש למכרז היכרות עם ערים ומשרדים שונים, ונוצר מנגנון שיכול להוות בסיס לבניית אסטרטגיה לאומית. מדובר במרכז שעובד עם ערים שונות בעולם, לוס אנג'לס, ניו יורק, וערים ביבשת אפריקה והינו המרכז בעל ניסיון בינלאומי בתחום. למיטב ידיעתנו, אין את הניסיון הנדרש באף ארגון בישראל. המקצועי ביותר, והמעמיק ברמה מספקת והרלוונטי לתחומים בהם המשרד והאגף לשימור אנרגיה עוסקים.

בשל הרצון להסתמך על ידע ממקור מהימן ומקצועי, על ניסיון יעודי רלוונטי לגיבוש מדיניות, אנו מבקשים להתקשר עם CRCL. לדברי היחידה אין גוף מידע אחר, הכולל את כלל הרכיבים הדרושים לעבודתנו, הן ברמת התוכן, והן ברמת המוניטין. לאור נימוקים אלו, אנו מבקשים לערוך התקשרות למשך של 12 חודשים בהליך פטור ממכרז ובהתאם לנוהל.

התקשרות עד תאריך 31/12/2020

התקשרות מתאריך 25/12/2019

נתוני תקציב לבקשה זו: סכום: 36367.52 תקנה: 34.30.03.03 - שימור אנרגיה - פעולות שיריון: 100044035
שורה: 33 מרכז קרנות: 120017

דיון:

משימה מס' 1:

1. הכנת הסדנא (מצגות, תרגילים הסדנא) - \$ 2,925
2. תמיכה בנסיעה במסגרת הסדנא (טיסה הלוך ושוב) - \$ 2,375
3. דו"ח מסכם (הכנת סיכום ברמה הוליסטית) - \$ 1,200
4. מפת דרכים ליישום המתווה (תיעוד המתאר אסטרטגיה עתידית) - \$ 5,000.

סך הכל עלות ההתקשרות הינה \$11,500.

משרד האנרגיה

פרוטוקול ועדת מכרזים 68/2019 מיום 17/12/2019

עמוד 3 מתוך 3 עמודים

<p>הנימוקים לחיוני ודחוף, מדובר בהתקשרות עם ארגון במטרה לגבש אסטרטגיה לאומית להתמודדות עם החום העירוני באמצעות קיום סדנא למשרדי הממשלה הרלוונטים וארגונים נוספים לתהליך עתידי של היישום.</p> <p>חום עירוני הוא אחד הנושאים החמים (...) היום בעולם. מדובר בסוגית עליית החום במרחב הבנוי עקב שימוש גובר במכשירי חשמל וכמובן עליית הטמפרטורה העירונית, שמהווה מעין מעגל שמוזין את עצמו. כך לדוגמא, עקב עליית הטמפרטורה העירונית, יותר אנשים משתמשים במזגן, אשר בעצמו פולט יותר חום למרחב החיצוני ומעלה את השימוש בחשמל.</p> <p>אנו מבקשים לקיים סדנא אשר תכלול משרדי ממשלה וגורמים רבים – ובין היתר:</p> <p>המשרד להגני"ס, משרד השיכון, מנהל התכנון, משרד החקלאות, משרד הבריאות, שמ"ט, פורום ה-15 מש"מ, גופים נוספים כגון חלט, אט"ד</p>
<p>היחידה המקצועית מבקשת לאשר פרסום במערכת מנוי"ף בדבר הכוונה להתקשרות עם ספק חו"ל Center For Resilient Cities And Landscapes בפטור לפי תקנה 3(31) לקבלת שרותי הדרכה מקצועית וגיבוש מתווה לאומי להתמודדות עם החום העירוני</p>
<p>מחליטים:</p> <p>לאשר פרסום במערכת מנוי"ף בדבר הכוונה להתקשרות עם ספק חו"ל Center For Resilient Cities And Landscapes לקבלת שרותי הדרכה מקצועית וגיבוש מתווה לאומי להתמודדות עם החום העירוני, בהיקף של 11,500 דולר בתוספת מע"מ, כמפורט לעיל לתקופה שמיום 25.12.2019 ועד ליום 31.12.2020, לפי תקנה 3(31) לתח"מ.</p>

רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת ועדת מכרזים יחידת חוזים והתקשרויות

תאריך	חתימה	שם
17.12.19		מר תמיר שניידרמן – סמנכ"ל ביטחון, מידע וסייבר ומ"מ יו"ר ועדת המכרזים
17.12.19		גבי אושרה חיוקה – ראש תחום התקשרויות, רכש ופיקוח תקציבי, כספים וחשבונות
17.12.19		עו"ד אילן אגניסקי – נציג היועצת המשפטית