

**משרד התשתיות הלאומיות, האנרגיה והמים**

פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14

עמוד 1 מתוך 50 עמודים

**פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14**

**השתתפו:**

גב' אורח שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומי"מ יו"ר ועדת המכרזים - טלפונית  
 מר חגי פדר – סגן חשב המשרד  
 עו"ד אלעד גולן – נציג היועצת המשפטית  
 מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה  
 גב' אושרה חיוקה - חשבות  
 גב' דלית רחמני – תקציב ושכר עידוד

**מוזמנים:**

גב' עירית הייטנר שעיו – היחידה לשימור אנרגיה  
 גב' יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה  
 מר נחום יהושע – מינהל הדלק והגז  
 גב' דורית הוכנר – היחידה לתכנון פיסוי  
 גב' שירלי לוי – היחידה לתכנון פיסוי  
 מר שחף ליפמן – מינהל אוצרות טבע  
 דר' מיקי גרדוש – מינהל אוצרות טבע  
 גב' יסמין סיאני – לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל  
 מר שאול בסלי – יחידת רכש ולוגיסטיקה  
 מר יוסי וירצבורגר – מינהל אוצרות טבע  
 מר שארבל שחאדה – מינהל אוצרות טבע

**על סדר יומה של הועדה הועלו הנושאים הבאים:**

| נושא הבקשה |  |
|------------|--|
| 1          | בקשה להרחבת התקשרות עם דר' אלי טייכר יועץ לכתיבת מפרט למכרז מעבדות   |
| 2          | בקשה לאישור עקרוני לצאת לסבב הצעות לקבלת הצעות מחיר למתן שירותי יעוץ וכתיבת מפרטים למכרזים לפרויקטים חינוכיים להתייעלות אנרגטית  |
| 3          | בקשה לפרסום מכרז 89/14 לקבלת שירותי ייעוץ טכני ויעוץ בתחום בקרת האיכות בנושא התקני תדלק אוניברסאליים   |
| 4          | בקשה לפרסום מכרז 74/14 ליועץ טכני בתחומי הדסייל עבור משרד התשתיות  |
| 5          | בקשה לשינוי ומימוש אופציה להארכת הסכם עם חברת משכנות כלל   |
| 6          | בקשה למימוש אופציה להארכת הסכם עם חברת לרמן אדריכלים לקבלת שירותי תכנון ויעוץ תכנוני   |
| 7          | בקשה להמשך קבלת ייעוץ מ-2 יועצים של חברת אביב למתן סיוע ליחידת תכנון במשימות   |
| 8          | בקשה להתקשרות עם ספק כנפי משק – פניה 90/14 לקבלת שירותי אירוח ימי עיון בנושא הערכת עתודות נפט וגז  |
| 9          | בקשה לאישור דירוג ראיון חברת גיאודע ומעבר לשלב בדיקת הצעות מחיר במכרז פומבי מסי 73/14 לקבלת שירותי עדכון, אחזקה ופיתוח של מאגר מיזע, מאגר גיאוגרפיה, יעוץ תכנוני, מעקב ובדיקה של תכניות תשתיות במשק האנרגיה והמים. |
| 10         | בקשה להתקשרות עם חברת יפעת המרכז למידע תקשורת לקבלת לקט מידע יומי  |
| 11         | בקשה להתקשרות עם ספקים לרכישת מוצרי שתיה חמה וכלים חד פעמיים   |
| 12         | בקשה לאישור דירוג איכות ההצעות ומעבר לשלב בדיקת הצעות מחיר במסגרת מכרז 66/14 לביצוע סקר גיאולוגי לבחינת איכות וכמות החול באתר רותם תעשייה  |
| 13         | בקשה לאישור ממצאים קול קורא מסי 54/14 לשיתוף פעולה עם מוסדות להשכלה גבוהה למטרת  |

| לימודים שאינם אקדמאיים בתחום האנרגיה |  |
|--------------------------------------|--|
| 14                                   | בקשה לאישור תנאי סף מינהליים ומקצועיים ומעבר לשלב דירוג איכות ההצעות במסגרת פניה 85/14 לקבלת שירותי יעוץ משפטי בתחום הנפט  |
| 15                                   | בקשה לאישור פרסום שאלות והבהרות במסגרת מכרז 14/14 לקבלת יעוץ לבחינת התכנות טכנו כלכלית להקמת מתקן משותף לקוגנרציה באזור ים המלח  |
| 16                                   | בקשה לאישור פרסום שאלות והבהרות במסגרת מכרז 57/14 לקבלת שירותי יעוץ וליווי פרויקטים להתייעלות אנרגטית  |
| 17                                   | בקשה לאישור זוכים במסגרת מכרז פומבי מס' 73/14 לקבלת שירותי עדכון, אחזקה ופיתוח של מאגר מידע, מאגר גיאוגרפיה, יעוץ תכנוני, מעקב ובדיקה של תכניות תשתיות במשק האנרגיה והמים. |

| נושא 1   | בקשה להרחבת הסכם עם ד"ר אלי טייכר – יעוץ לכתיבת מפרט למכרז מעבדות אנרגיה בראש אחר |
|--|---|
| אגף / יחידה / מינהל  | האגף לשימור אנרגיה  |
| מציג / ה   | עיריית הייטנר שעין  |
| <b>רקע ונימוקים</b>  |   |
| <p>גבי עיריית הייטנר שעין, היחידה לשימור אנרגיה פונה לוועדה בבקשה לאישור הרחבת מכסת השעות במסגרת התקשרות עם ד"ר אלי טייכר – יעוץ לכתיבת מפרט למכרז מעבדות אנרגיה בראש אחר.</p> <p style="text-align: right;"><b>פרטים על ההתקשרות:</b></p> <p>ביום 24.4.14 אישרה וועדת המכרזים התקשרות עם ד"ר אלי טייכר בהתאם לפניה לקבלת הצעות מחיר. התעריף המוצע הינו: 240 ₪ בתוספת מע"מ עבור שעת ייעוץ בקטגוריית יעוץ 1 בעל חברה, ובסה"כ בהיקף של 14,000 ₪ עבור פיתוח ערכות מעבדה ועוד 10 שעות נוספות בתחומים שנדרשים ע"י היחידה.</p> <p style="text-align: center;"><b><u>פירוט השירותים המבוקשים ליחידה והצורך בקבלת השירותים:</u></b></p> <p>לצורך כתיבת מפרט למכרז מעבדות אנרגיה בראש אחר לכיתות ג' ו-י' יצא האגף בסבב פניות. בוועדת המכרזים שהתקיימה ב-28.4.14 אושרה ההצעה הגלובלית של ד"ר אלי טייכר לכתיבת מפרט מכרז המעבדות וכן 10 שעות ייעוץ בתעריף שהוצע. הוחלט, שעבור ביצוע פרויקט מוגדר נוסף יהיה צורך בקבלת הצעות מתיר עבור אותו פרויקט.</p> <p>ד"ר טייכר כתב את המפרט עבור מכרז המעבדות לשביעות רצוננו המלאה, וכן מיצה את 10 השעות הנוספות שהוקצו לו (בייעוץ לפרויקטים חינוכיים נוספים וכן בייעוץ למכרז זה בנושאים שחרגו מההתקשרות מולו). לאחר בחינת ההצעות למכרז, התברר, לאור מורכבות ההצעות לערכות שהוצעו במכרז, שעל מנת שהערכות שיפותחו אכן יתאימו לדרישתנו, יש צורך בליווי צמוד של עבודת הספק שייבחר על ידי ד"ר טייכר. לפיכך אנו מבקשים להרחיב את מכסת השעות של ד"ר אלי טייכר ב-120 שעות נוספות, לפי התעריף השעתי בהצעתו.</p> <p style="text-align: right;">היקף תקציבי של הבקשה: 120 שעות לפי 240 ₪ לשעה = 28,800 ₪ בתוספת מע"מ.</p> <p style="text-align: right;"><b>תקנה תקציבית : 34.30.03.01</b></p> <p style="text-align: right;"><b>דיון:</b></p> <p>לשאלת חברי הוועדה מדוע לא נכלל במכרז ליווי של הפרוייקט בהקמת הערכה, משיבה עיריית בי בתחילה הנושא לא נלקח בחשבון.</p> |   |

היחידה תעביר תכנית עבודה בדבר ההתקשרות עם היועץ.  
 היחידה תנהל מו"מ עם היועץ לקבלת הנחה בתעריף שעת יעוץ.  
 עם כתיבת הפרוטוקול וטרם חתימתו נתקבלה תכנית עבודה מפורטת לליוי הטמעת ערכות מעבדה בהתקשרות עם היועץ והיא מצורפת לפרוטוקול.  
 היחידה ניחלה מו"מ עם היועץ והפחיתה את תעריף שעה ל- 216 ₪ בתוספת מע"מ במקום 240 ₪.  
 הרחבת הסכם תהיה ללא תוספת תקציב, ושעות העבודה המאושרות יהיו לפי תכנית העבודה ובכל מקרה עד לתקרת ההתקשרות הראשונית.

**מחליטים:**

לאשר הרחבת הסכם עם דר' אלי טייכר – יועץ לכתיבת מפרט למכרז מעבדות אנרגיה בראש אחר, בתמורה שעתית של 216 ₪ בתוספת מע"מ לשעה ללא תוספת תקציב לפי תקנה 3 (4)(ב)(1)

רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת וועדת המכרזים

| שם   | חתימה   | תאריך      |
|--|---|------------|
| גבי אורה שובע גינדין - סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר וועדת המכרזים |    | 30.11.14   |
| מר חגי פוד - סגן חשב המשרד   |    | 30.11.14   |
| עו"ד אלעד גולן - נציג היועצת המשפטית                                 |   | 27.11.14   |
| מר אילן בכר - מינהל תכנון וכלכלה                                     |  | 27.11.2014 |

**פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14**

**השתתפו:**

- גב' אורח שובע גינדן – סמנכ"לית בכירה למינהל ומי"מ יו"ר וועדת המכרזים - טלפונים
- מר חגי פדר – סגן חשב המשרד
- עו"ד אלעד גולן – נציג היועצת המשפטית
- מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה
- גב' אושרה חיוקה - חשבות
- גב' דלית רחמני – תקציב ושכר עידוד





**מוזמנים:**

- גב' עירית הייטנר שעין – היחידה לשימור אנרגיה
- גב' יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה
- מר נחום יהושע – מינהל הדלק והגז
- גב' דורית הוכנר – היחידה לתכנון פיסי
- גב' שירלי לוי – היחידה לתכנון פיסי
- מר שחף ליפמן – מינהל אוצרות טבע
- ד"ר מיקי גרדוש – מינהל אוצרות טבע
- גב' יסמין סיאני – לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל
- מר שאול בסלי – יחידת רכש ולוגיסטיקה
- מר יוסי וירצבורגר – מינהל אוצרות טבע
- מר שארבל שחאדה – מינהל אוצרות טבע

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <p><b>נושא 2</b></p> <p><b>בקשה לקבלת אישור עקרוני לצאת בסבב הצעות לקבלת הצעות מחיר למתן שירותי וכתביבת מפרטים לפרויקטים חינוכיים להתייעלות אנרגטית</b></p>  |                                   |
| <p><b>האגף לשימור אנרגיה</b></p>   | <p><b>אגף / יחידה / מינהל</b></p> |
| <p><b>עירית הייטנר שעין</b></p>  | <p><b>מצ"ג / ה</b></p>            |
| <p><b>רקע ונימוקים</b></p>   |                                   |
| <p>גב' עירית הייטנר שעין, היחידה לשימור אנרגיה, פונה לוועדה בבקשה לקבלת אישור עקרוני לצאת בסבב הצעות לקבלת הצעות מחיר ליעוץ לפרויקטים חינוכיים להתייעלות אנרגטית.</p> <p><b>פרטים על ההתקשרות:</b></p> <p>הרגלי הצריכה נרכשים כבר מגיל צעיר. לאור זאת, יזמה היחידה ומימנה תכנית חינוכית לבתי ספר לשימוש מושכל באנרגיה וכן מספר פרויקטים חינוכיים לאוכלוסיות ייחודיות, כגון הכשרת מדריכים לקבוצות נכים לקורסים לחיסכון בצריכת החשמל.</p> <p>בחודש מרץ 2014 יצאה היחידה בסבב פניות לכתביבת מפרט למכרז המעבדות ויעוץ בפרויקט חינוכיים בהיקף של 50,000 שקלים. בוועדת מכרזים שהתקיימה בתאריך 28.4.14 אושרה ההצעה הגלובלית של ד"ר אלי טייכר לכתביבת מפרט מכרז המעבדות וכן 10 שעות ייעוץ בתעריף שהוצע. הוחלט שעבור ביצוע פרויקט מוגדר נוסף יהיה צורך בקבלת הצעות מחיר עבור אותו פרויקט.</p> <p>במהלך שנת 2015 היחידה מעוניינת לקדם מספר נושאים נוספים כגון הערכת תכנית אנרגיה בראש אתר, תחרות צריכת חשמל בין בתי ספר, תכניות העשרה בתחום התייעלות אנרגטית ועוד. העבודה מול ד"ר טייכר במכרז המעבדות (מכרז 58/14) המחישה, שנדרש לקבל ייעוץ לפי שעות בפועל ולא לפי פרויקטים. בכך לדוגמא, בפרויקט המעבדות התברר לנו בשלב פתיחת ההצעות, כי יהיה צורך שהיעוץ ילווה באופן צמוד את עבודת הספקים, שכן מדובר בערכה ייחודית שמצריכה הכוונה צמודה. בפרויקטים אחרים יש לנו צורך ביעוץ נקודתי</p> |                                   |

|  |
|--|
| <p>או חלקי ולא בכתיבת כל המפרט, ועבור חלק מהיוזמות יש צורך לבדוק את הכדאיות, טרם הוצאתן אל הפועל. ייעוץ לפי שעות ייענה על הצרכים האלה באופן טוב יותר ואף חסכוני יותר מאשר ייעוץ לפי פרויקטים. לפיכך אנו מבקשים לצאת בסבב הצעות לקבלת שירותי ייעוץ לפרויקטים חינוכיים בתעריף שעותי. על פי הערכת היחידה, מדובר בשלב זה בסכום שאינו עולה על 50,000 ₪ כולל מע"מ.</p> <p>היקף תקציבי של הבקשה: עד 50,000 ש"ח, כולל מע"מ.</p> <p><b>תקנה תקציבית : 34.30.06.01</b></p> |
| <p><b>דיון:</b><br/>                 היחידה תגיש תכנית עבודה לענין היעץ החינוכי לפי פרויקטים הכוללת את כוח האדם הנדרש ופירוט אומדן של כל פרויקט.<br/>                 היחידה תערך ליציאה למכרז פומבי לכל שירותי הייעוץ הנדרשים ביחידה.</p>   |
| <p><b>מחליטים:</b><br/>                 לדחות הדיון בנושא יציאה לפנייה לקבלת מחיר למתן שירותי וכתיבת מפרטים לפרויקטים חינוכיים להתייעלות אנרגטית עד להשלמת הנתונים, עם השלמת הנתונים יעלה הנושא לדיון חוזר בוועדה.</p>   |

רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת ועדת המכרזים

| שם  | חתימה   | תאריך    |
|---|---|----------|
| גבי אורה שובע גינדין - סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר ועדת המכרזים |  | 30.11.14 |
| מר חגי פדר - סגן חשב המשרד  |  | 30.11.14 |
| עו"ד אלעד גולן - נציג היועצת המשפטית                                |  | 26.11.14 |
| מר אילן בכר - מינהל תכנון וכלכלה                                    |  | 27.11.14 |

25.11.14

לכבי עיריית הייטנר שעין  
מנהלת תחום הסברה, חינוך ופרסום  
אגף שימור אנרגיה

שלום עיריית

להלן תוכנית העבודה לסיוע בהוצאת מכרז הערכות אל הפועל.

1. ליווי בשעות של ביצוע המכרז

- א. הגדרת מפרט הערכות מול הספק ושמירת התאמתו למכרז – 10 שעות.
- ב. ליווי ייצור אב הטיפוס ושמירת התאמתו למפרט – 30 שעות.
- ג. הצגת אב הטיפוס ע"י הספק ואישור אב הטיפוס על ידך – 2 שעות.
- ד. ליווי הכנת טיוטת חוברת ההדרכה (קריאה), אישור הצילומים והתרשימים, בחינת המתודיקה) ואישורה על ידך – 7 שעות.
- ה. ליווי הצגת החוברת הסופית לאישור – 1 שעה.
- ו. בחינת התאמת הערכות לאב הטיפוס המאושר לפני אספקתם לבתי הספר – 10 שעות.
- ז. סיוע בגיבוש תוכנית ההדרכה ובקרת איכות ותזמון הביצוע – 5 שעות.
- ח. ביקור בבתי ספר, שיחה עם מורים ותלמידים לקבלת משוב על הערכות לקראת אפשרות להזמנת ערכות נוספות – 30 שעות
- ט. גיבוש מפרט מותאם לאספקת ערכות נוספות על פי המשוב שיתקבל – 10 שעות

סה"כ לשלב זה - 105 שעות.

הערה- במידה ויוקצו עוד שעות אפשר יהיה להרחיב את המשוב גם לפיקוח במשרד החינוך וכן להמשיך ללוות את ייצור ואספקת הערכות הנוספות.

2. נסיעותהערכת ק"מ צפוי

- כרמיאל תל אביב וחזרה = 260 ק"מ X 3 פעמים = 780 ק"מ  
 כרמיאל טירת הכרמל (מקום מושבו של הספק) וחזרה = 100 ק"מ X 8 = 800 ק"מ  
 ביקור בבתי ספר = 800 ק"מ  
סה"כ ק"מ = 2380 ק"מ

3. עלות הביצוע

המחיר לשעת ליווי 240 ש"ח - על מחיר זה תינתן הנחה למשרד של 24 ש"ח ומחיר שעת ליווי תעמוד על 216 ש"ח לפני מע"מ.  
מחיר נסיעות – 1.4 ש"ח לק"מ

בברכה  
ד"ר אלי טייכר  
מנכ"ל

**פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14**

**השתתפו:**

גבי אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר וועדת המכרזים - טלפונית  
 מר חגי פדר – סגן תשב המשרד  
 עו"ד אלעד גולן – נציג היועצת המשפטית  
 מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה  
 גבי אושרה חיוקה - חשבות  
 גבי דלית רחמני – תקציב ושכר עידוד

**מהמניחים:**

גבי עירית הייטנר שעניו – היחידה לשימור אנרגיה  
 גבי יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה  
 מר נחום יהושע – מינהל הדלק והגז  
 גבי דורית הוכנר – היחידה לתכנון פיסה  
 גבי שירלי לוי – היחידה לתכנון פיסה  
 מר שחף ליפמן – מינהל אוצרות טבע  
 דר' מיקי גרדוש – מינהל אוצרות טבע  
 גבי יסמין סיאני – לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל  
 מר שאול בסלי – יחידת רכש ולוגיסטיקה  
 מר יוסי וירצבורגר – מינהל אוצרות טבע  
 מר שארבל שחאדה – מינהל אוצרות טבע

|  |                            |
|--|----------------------------|
| <p><b>נושא 3</b><br/>                 בקשה לפרסום מכרז מס' 89/14 לקבלת שירותי ייעוץ טכני ויעוץ בתחום בקרת האיכות למינהל הדלק בנושא התקני תדלוק אוניברסליים</p>   |                            |
| <p>מינהל הדלק והגז</p>   | <p>אגף / יחידה / מינהל</p> |
| <p>נחום יהושע</p>  | <p>מציג / ה</p>            |
| <p><b>רקע ונימוקים</b></p>   |                            |
| <p>מר נחום יהושע ממינהל הדלק והגז פונה לוועדה בבקשה לפרסום מכרז מספר 89/14 לקבלת ייעוץ טכני וייעוץ בתחום בקרת האיכות למינהל הדלק והגפ"מ בנושא התקני תדלוק אוניברסליים.</p>   |                            |
| <p><b>פרטים על ההתקשרות:</b></p>   |                            |
| <p><b>פירוט השירותים המבוקשים ליחידה והצורך בקבלת השירותים נושא המכרז:</b><br/>                 משרד התשתיות הלאומיות, האנרגיה והמים (להלן: "המשרד") באמצעות מינהל הדלק והגפ"מ פועל להטמעת התקני תדלוק אוניברסליים וזאת מתוקף תקנות חוק משק הדלק (קידום התחרות) (כללים לעניין התקני תדלוק אוטומטיים כלליים), התשע"א - 2011.<br/>                 במהלך השנים האחרונות בוצעה פעילות להכרוז על תקן 6200 - התקן תדלוק אוטומטי כללי (ת"י 6200 חלק 1 - התקן תדלוק אוטומטי כללי: דרישות תפקוד, ת"י 6200 חלק 2 - התקן תדלוק אוטומטי כללי: דרישות כלליות, דרישות לעמידות בתנאי סביבה ודרישות חשמל, ות"י 6200 חלק 3 - התקן תדלוק אוטומטי כללי: דרישות התקנה).<br/>                 כמו כן, נבחר ספק להנפקה ואימות למערכת התקני תדלוק אוטומטיים כלליים (כולל תמיכה כללית במוצרים המסופקים).<br/>                 בהמשך לבחירת הספק, התבצעו פגישות עם חברות העוסקות בייצור ההתקנים.</p> |                            |

בימים אלו מתבצעת פעילות להכרזה על מפרט מחייב לייצור, התקנה ושימוש בהתקן תדלוק אוטומטי לפי הוראות תקנות משק הדלק (קידום התחרות) (כללים לעניין התקני תדלוק אוטומטיים כלליים).

כפי שנקבע בתקנות החל משנה אחת מפרסום המפרט לא ניתן יהיה למכור דלק באמצעות התקן תדלוק אוטומטי כללי, אלא אם כן הותקנה פיית תדלוק אחת לפחות בה ניתן לעשות שימוש בהתקן האוטומטי הכללי. הזוכה ידרש לבצע הפעילויות הבאות (בהיבטים הטכניים, בקרת האיכות ובקרה על כלל התהליך בהיבט הטכנו-כלכלי):

- א. ייעוץ למינהל הדלק בכל ההיבטים הטכנולוגיים בתהליך יישום ההתקנים.
- ב. בחינת החלופות השונות והפתרונות השונים שייעלו במהלך התקופה.
- ג. בחינה והתייחסות לפניית החברות השונות הנוגעות בדבר (ספק הנפקת אמצעי האימות, יצרני ההתקנים, חברות הדלק).
- ד. ייצוג מינהל הדלק בדיונים הטכניים מול החברות השונות הנוגעות בדבר (ספק הנפקת אמצעי האימות, יצרני ההתקנים, חברות הדלק) וגורמים נוספים.
- ה. ליווי תהליך הבדיקות הנדרשות והתנאים לעמידה בתקן.
- ו. ניהול המעקב אחר יישום המהלך, כולל ביקורת בשטח.

### תנאי הסף למכרז:

במסגרת מכרז זה, נדרש המציע להציג יועץ מטעמו שיטמש ראש צוות ויועץ אחד (1) נוסף שיטמש בצוות, אשר יעמדו בתנאי הסף המקצועיים המפורטים להלן. ראש הצוות ישמש מטעמו כאיש הקשר עם המשרד ויהיה אחראי על הנושאים המקצועיים ועל הנושאים המנהליים אל מול המשרד.

### א. דרישות השכלה

1) ראש הצוות והיועץ הנוסף יהיו בוגרי תואר ראשון לפחות ממוסד אקדמי מוכר בישראל על ידי המועצה להשכלה גבוהה.

### ב. דרישות ניסיון

1) על היועץ המשמש כראש צוות והיועץ הנוסף מטעם המציע להיות בעל ניסיון בליווי/ניהול/ייעוץ לפרויקטים בתחומים הבאים:

- a. אלקטרוניקה- 5 שנות ניסיון או 8 פרויקטים
- b. תשדורות RF- 2 שנות ניסיון או 4 פרויקטים
- c. הצפנה ופענוח – 2 שנות ניסיון או 2 פרויקטים

### אמות המידה לבחירת זוכה:

בדיקת ההצעות תתבצע על בסיס שקלול איכות ההצעה ומחירה.

הליך בחירת הזוכה יתבצע בארבעה שלבים, כדלהלן:

### 1. שלב ראשון – בדיקת עמידה בתנאי סף

בשלב זה ייבדקו כל ההצעות אשר תתקבלנה עד למועד האחרון להגשת ההצעות, ביחס לעמידתן בתנאי הסף. רק הצעה אשר עמדה בתנאי הסף הנדרשים כאמור לעיל תעבור לשלב הבא של בדיקת איכות ההצעה.

**II. שלב שני - בדיקת איכות ההצעה (60% מהציון הסופי)**

שלב האיכות בנוי משני (2) מרכיבים:

- א. בדיקת ההצעות כפי שמוגשות ודירוגם – מהווה 50% מהציון הסופי.
- ב. ראיון לאנשי הצוות המוצעים – תנאי למעבר לשלב זה הינו קבלת ציון של לפחות 70% בבדיקת ההצעות כפי שמוגשות ודירוגם. הראיון מהווה 10% מהציון הסופי.

**בדיקת ההצעות כפי שמוגשות ודירוגם -**

בדיקת ההצעות כפי שמוגשות ודירוגם מהווה 50% מהציון הסופי. בשלב זה תיבדקנה ההצעות בהתאם לטיב ההצעה, הערכת כישורי הצוות המוצע על ידי המציע, ניסיון ומיומנות, בהתאם למשקלות המפורטות בטבלה הבאה:

| מס"ד | הקריטריון  | ניקוד מירבי |
|------|--|-------------|
| 1    | ניסיון וידע קודם בתחום RFID  | 10          |
| 2    | ניסיון והיכרות עם תחום ההצפנה והפענוח  | 10          |
| 3    | ניסיון והיכרות בתחום התקני התדלוק  | 20          |
| 4    | ניסיון והיכרות בתחום הדלק  | 15          |
| 5    | ניסיון והיכרות בתחום האלקטרוניקה ופיתוח מוצרים   | 10          |
| 6    | ניסיון והיכרות בתהליכי ביקורת מול משרדי ממשלה רשויות מקומיות, גורמי ביטחון או גופי תשתית | 10          |
| 7    | ניסיון והיכרות עם עבודה מול משרדי ממשלה וניהול תהליכים רגולטיביים                        | 15          |
| 8    | ניסיון בביצוע/ליווי תהליכי בדיקות מעבדה בתחום האלקטרוניקה/מכניקה/חשמל                    | 10          |
| 9    | <b>סה"כ</b>  | <b>100</b>  |

**ראיון לאנשי הצוות המוצעים -**

ראיון ליועץ המוצע מהווה 10% מהציון הסופי. המועמד ייבדק בהתאם למשקלות המפורטות בטבלה הבאה:

| מס"ד | הקריטריון                 | דירוג מירבי |
|------|---------------------------|-------------|
| 1    | יכולת ניתוח טכני          | 20          |
| 2    | יכולת ניתוח דילמות בהצפנה | 20          |
| 3    | הכרות עם התקינה הישראלית  | 10          |
| 4    | היכרות עם תקן 6200        | 20          |
| 5    | יכולת הנעת שותפים         | 20          |
| 6    | רושם כללי                 | 10          |
| 7    | <b>סה"כ</b>               | <b>100</b>  |

צוות בדיקת איכות ההצעות המבוקש ( 3 אנשי צוות):

חן בר יוסף, נחום יהושע, יהודה גסנר

|  |
|--|
| <p>היקף תקציבי של הבקשה: כ- 400,000 ש"ח</p> <p>תקנה תקציבית : 34.30.06.01</p> <p>דיון:</p> <p>חברי הוועדה דוחים את הבקשה לפרסום המכרז הנ"ל היות ובחירת הזוכים תתאפשר רק במהלך שנת 2015 והיות ותקציב המדינה לשנת 2015 טרם אושר לא ניתן לפרסם את המכרז.</p> <p>מחליטים:</p> <p>לדחות הבקשה לאישור פרסום מכרז מס' 89/14 לקבלת שירותי ייעוץ טכני וייעוץ בתחום בקרת האיכות למינהל הדלק בנושא התקני תדלוק אוניברסליים מהטעמים שמורטו לעיל.</p> |
|--|

רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת ועדת המכרזים

| שם   | חתימה                       | תאריך    |
|--|-----------------------------|----------|
| גבי אורה שובע גינדין - סמנכ"לית בכירה למינהל ומימ<br>יו"ר ועדת המכרזים | <del>אורה שובע גינדין</del> | 30.11.14 |
| מר חגי פדר - סגן חשב המשרד   | חגי פדר                     | 30.11.14 |
| עריד אלעד גולן - נציג היועצת המשפטית                                   | עריד אלעד גולן              | 26.11.14 |
| מר אילן בכר - מינהל תכנון וכלכלה                                       | אילן בכר                    | 27.11.14 |

**פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14**

**השתתפו:**

- גבי אורח שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר וועדת המכרזים - טלפונית
- מר חגי פדר – סגן חשב המשרד
- עו"ד אלעד גולן – נציג היועצת המשפטית
- מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה
- גבי אושרה חיוקה - חשבות
- גבי דלית רחמני – תקציב ושכר עידוד

**מוזמנים:**

- גבי עירית הייטנר שעין – היחידה לשימור אנרגיה
- גבי יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה
- מר נחום יהושע – מינהל הדלק והגז
- גבי דורית הובנר – היחידה לתכנון פיסה
- גבי שירלי לוי – היחידה לתכנון פיסה
- מר שחף ליפמן – מינהל אוצרות טבע
- דר' מיקי גרדוש – מינהל אוצרות טבע
- גבי יסמין סיאני – לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל
- מר שאול בסלי – יחידת רכש ולוגיסטיקה
- מר יוסי וירצבורגר – מינהל אוצרות טבע
- מר שארבל שחאדה – מינהל אוצרות טבע

|  |                            |
|--|----------------------------|
| <p>בקשה לאישור פרסום מכרז 74/14 לקבלת שירותי יעוץ בתחומי הדסל עבור מינהל הדלק והגפ"מ</p>   | <p>נושא 4</p>              |
| <p>מינהל הדלק והגז</p>   | <p>אגף / יחידה / מינהל</p> |
| <p>אייל הנס</p>  | <p>מציג / ה</p>            |
| <p><b>רקע ונימוקים</b></p>   |                            |
| <p>מר יהודה גסנר, מינהל הדלק והגז, פונה לוועדה בבקשה לפרסום מכרז פומבי מס' 74/2014 ליועץ טכני בתחומי הדס"ל עבור מינהל הדלק והגפ"מ במשרד התשתיות הלאומיות, האנרגיה והמים. פרסום המכרז יותנה בהעמדת תקציב.</p>   |                            |
| <p><b>פרטים על ההתקשרות:</b></p>   |                            |
| <p><b>פירוט השירותים המבוקשים ליחידה והצורך בקבלת השירותים נושא המכרז:</b><br/>         יועץ טכני לתחומי הדס"ל שיבצע ליווי הטמעת ועדכון תקן תחזוקת דס"ל בארץ בהמשך לפרסום התקן שבוצע על ידי מכון התקנים בחודש אוקי 2014.<br/>         הייעוץ ייתן מענה לסוגיות הנדסיות של אחסנה, הולכה, ניפוק והובלה של דס"ל, סוגיות של רישוי, סוגיות של פיקוח ואכיפה ועוד.<br/>         היועץ יידרש לשתי פעולות מרכזיות במסגרת המכרז:<br/>         1. הגעה לארץ לליווי הפעילות – עד 20 ימים בשנה.<br/>         2. מתן ייעוץ ממשרדו בחו"ל – עד 80 שעות בשנה.</p> |                            |
| <p><b>תנאי הסף למכרז, דרישות השכלה וניסיון:</b></p>  |                            |
| <p>In light of the complexity and scope of the Services, the Bidder must have the following minimum qualifications:</p>  |                            |
| <p><b>1.1.1. The Bidder must have proven knowledge in the field of aviation turbine fuel , and in providing technical consulting in the oil industry (the "Field"), and at least five (5 years of experience in the Field (prior to the Submission</b></p>   |                            |

**Deadline), of which at least the last five (5) years (prior to the Submission Deadline) entailed consulting in the Field.**

The Bidder has successfully carried out at least two (2) consultancy projects of similar or broader scope in the Field (5) years prior to Tender date.

**1.1.2. The Bidder must propose a technical expert for the provision of the Services ("the Expert") with proven technical knowledge and experience in Aviation Turbine Fuel treatment activities, storage and manufacturing that will fulfill the following conditions:**

(a) The expert is an engineer in a related field (e.g. chemistry engineer, petroleum engineer, energy engineer etc.) with at least 15 years of experience in at least 2 of the following fields:

- Aviation Turbine Fuel production;
- Managing Aviation Turbine Fuel pipeline and distribution systems;
- Aviation Turbine Fuel Storage (both intermediate storage and operational storage)
- Aviation Turbine Fuel examination and quality assurances tests;
- Aviation Turbine Fuel Distribution in international airports.

(b) The expert has been involved in technical standardization processes of Aviation Turbine Fuel treatment activities.

**1.1.3. The expert must be available to travel to Israel in order to provide the Services as set forth in Part 2.**

**1.1.4. The high levels of experience and expertise requested above are on account of the complexity and breadth of the project.**

**1.1.5. Priority will be given to those who have experience in oil and hydro carbonate gas fields.**

**אמות המידה לבחירת זוכה:**

שלב ראשון - בדיקת איכות ההצעה (60% מהציון הסופי) -

| Quality Parameter   | Max. Points |
|---|-------------|
| <b>The Bidder:</b>  |             |
| The Bidder's experience in technical consulting in the aviation turbine fuel field including the number, quality and relevance of projects it performed in the past 5 years | 10          |
| Quality of recommendations from entities to whom the Bidder has provided services   | 15          |
| Knowledge of oil and hydro carbonate gas fields   | 10          |

|  |            |
|--|------------|
| <b>Expert:</b>   |            |
| Scope and type of technical consultancy projects on Aviation Turbine Fuel treatment activities that he/she has conducted in the past 15 years. | 30         |
| Knowledge and experience in providing technical consulting services regarding Aviation Turbine Fuel to governments and/or regulators.          | 25         |
| Knowledge of the Israeli aviation fuel market  | 10         |
| <b>Total:</b>  | <b>100</b> |

מעבר משלב האיכות לשלב בדיקת המחיר מחייב ציון של 70.  
שלב שלישי – בדיקת הצעות המחיר (40% מהציון הסופי)

**General Weighted Price = 20\*A + 80\*B+ 10\*C**

Whereby:  
 A = the cost of one day of work of the Expert in Israel;  
 B = the cost of an hour of work abroad;  
 C = the cost of a flight of the Expert to Israel

היקף תקציבי מוערך: 350,000 ש"ח, בתוספת מע"מ.

צוות בדיקת איכות ההצעות המבוקש: מר יהודה גסנר, מר חן בד יוסף ומר דניאל מרום

תקנה תקציבית: 34300501





דין:

חברי הוועדה דוחים את הבקשה לפרסום המכרז הנ"ל היות ובחירת הזוכים תתאפשר רק במהלך שנת 2015 והיות ותקציב המדינה לשנת 2015 טרם אושר לא ניתן לפרסם את המכרז.

מחליטים:

לדחות הבקשה לפרסום מכרז 74/14 לקבלת שירותי יעוץ בתחומי הדס"ל עבור מינהל הדלק והגפ"מ מהטעמים שפורטו לעיל.

## רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת ועדת המכרזים

| שם  | חתימה   | תאריך    |
|---|---|----------|
| גבי אורה שובע גינדין - סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר ועדת המכרזים |  | 30.11.14 |
| מר חגי פדו – סגן חשב המשדד  |  | 30.11.14 |
| עו"ד אלעד גולן – נציג היועצת המשפטית                                |  | 26.11.14 |
| מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה                                    |  | 27.11.14 |

**פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14**

**השתתפו:**

גבי אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומי"מ יו"ר וועדת המכרזים - טלפונית  
 מר חגי פדר – סגן חשב המשרד  
 עו"ד אלעד גולן – נציג היועצת המשפטית  
 מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה  
 גבי אושרה חיוקה - חשבות  
 גבי דלית רחמני – תקציב ושכר עידוד

**מזמנים:**

גבי עירית הייטנר שעין – היחידה לשימור אנרגיה  
 גבי יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה  
 מר נחום יהושע – מינהל הדלק והגז  
 גבי דורית הוכנר – היחידה לתכנון פיסי  
 גבי שירלי לוי – היחידה לתכנון פיסי  
 מר שחף ליפמן – מינהל אוצרות טבע  
 דר' מיקי גרדוש – מינהל אוצרות טבע  
 גבי יסמין סיאני – לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל  
 מר שאול בסלי – יחידת רכש ולוגיסטיקה  
 מר יוסי וירצבורגר – מינהל אוצרות טבע  
 מר שארבל שחאדה – מינהל אוצרות טבע

|  |  |
|--|--|
| נושא 5   | בקשה לשינוי ומימוש אופציה להארכת הסכם עם חברת משכנות כלל |
| אגף / יחידה / מינהל  | היחידה לשימור אנרגיה                                     |
| מציג / ה   | יפה גולן   |
| <b>רקע ונימוקים</b>  |  |
| <p>גבי יפה גולן, היחידה לשימור אנרגיה פונה לוועדת המכרזים בבקשה לשינוי ומימוש אופציה להארכה בהסכם מס 213-12-077 ו-213-12-74 עם חבי משכנות כלל - מגדלי הים התיכון בפרויקטים להחלפה וגריטת ציילרים.</p> <p style="text-align: right;"><b>פרטים על ההתקשרות:</b></p> <p>ההסכמים עם משכנות כלל-מגדלי הים התיכון להחלפה וגריטת ציילרים, נחתם במסגרת מכרז פומבי 8/13 לתקופה של 18 חודשים החל מיום 20.12.13 ועד ליום 20.6.15 עם אופציה להארכה ב-6 חודשים נוספים בהיקף כספי 120,276.26 ₪ בתוספת מע"מ (הסכם 213-12-077) ו-101,928.80 ₪ בתוספת מע"מ (בסכם 213-12-74). לבית אבות מגדל הים התיכון שני אגפים - אגף צפוני ואגף דרומי. לכל אגף יש חדר מכונות הכולל שתי יחידות לקירור מים ועיבוי מים בתפוקה של 142 טון קירור כל יחידה. סה"כ תפוקת קירור בכל חדר מכונות 284 טון קירור.</p> <p>במסגרת ההסכמים, נדרש בית האבות להחליף בכל אחד מהאגפים שתי יחידות קירור בתפוקה של 284 ט"ק ביחידה אחת תוצרת CARRIER דגם 0XW0852 בתפוקה של 235 טון קירור ומקדם יעילות COP = 5.3.</p> <p>בית האבות מבקש לבצע שינוי ולהחליף את היחידות הקיימות בשלוש יחידות חדשות כדלקמן:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. פירוק וגריטה של כל ארבעת היחידות הקיימות.</li> <li>2. התקנה של שתי יחידות חדשות לתפוקה של 139.5 טון קירור כל אחת בחדר מכונות אגף דרומי.</li> </ol> |  |

3. התקנה של יחידה אחת בודדת לתפוקה של 139.5 טון קירור בחדר מכונות אגף צפון.

היחידות שאותן מבקש בית האבות לאשר הן יחידות מתוצרת TRANE בתפוקה של 139.5 טון קירור כל אחת ומקדם יעילות COP = 5.23.

**הנימוקים לשינוי:**

1. בין שני חדרי המכונות מערכת צינורות מים קרים מקשרים (BY PASS). לאחר בחינה מעמיקה של התפוקה הנדרשת בשני האגפים נמצא שהתפוקה הכוללת של שלוש יחידות חדשות לתפוקה של 139 טון קירור כל אחת תספק את כל הקירור הנדרש לשני המבנים. התפוקה הכוללת של המתקנים החדשים תקטן ב 27% - ביחס לתפוקה המקורית וב -11% ביחס לתכנון השידרוג הראשוני.

2. התקנת יחידות בעלות תפוקה קטנה ביחס ליחידות שהוגשו במכרז תהיה חסכונית יותר בצריכת החשמל ואובדן המים במגדלי הקירור בהשוואה ליחידות הגדולות. בית האבות ערך בדיקה בעזרת תוכנה יעודית של חברת TRANE מדגם TRACE-700 תוכנה מאושרת ומומלצת ע"י איגוד מיוזג האוויר האמריקאי ASHRAE.

במהלך הבדיקה בוצעה השוואה בין יחידת קירור גדולה לשתי יחידות קטנות אותן מבקש בית האבות לאשר. תוצאות הבדיקה הראו חיסכון משמעותי בחשמל במקרה של שתי יחידות קטנות. דוח ממצאי הבדיקה הוגשו לאגף.

3. העלות הכספית לביצוע העבודות במתווה המבוקש ע"י בית האבות זהה לעלויות הכספיות במתווה שאושר במכרז על אף הקטנת התפוקה. הדבר נובע מהגדלת מספר היחידות והמערכות משתי מערכות לשלוש מערכות. בית האבות אינו מקטין את ההוצאות הכספיות בגין החלפת סוגי היחידות אך משפר את היעילות האנרגטית והחשמלית שלהן.



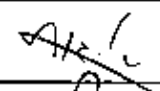
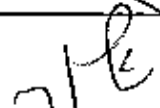
לאור האמור, מבקש בית האבות להתקין שלוש יחידות בתפוקה של 139.5 טון קירור (סה"כ 418 ט"ק) במקום שתי יחידות בתפוקה של 235 טון קירור (סה"כ 470 ט"ק). בנוסף, מבקש להאריך את תקופת ההתקנה מיום 20.12.14 עד ליום 31.3.15 ללא הארכת תקופת ההסכם.

לאור האמור לעיל, ולאור העובדה כי במכרז האמור ניתנו מענקים לכל מי שעמד בתנאי הסף המנהליים והמקצועיים, ממליץ האגף לאשר הארכת תקופת ההתקנה מיום 20.12.14 עד ליום 31.3.14 ללא הארכת תוקף ההסכם.

**תקנה תקציבית : 34.30.03.01**

|   |
|---|
| <b>מחליטים:</b>   |
| <p>❖ לאשר שינוי מפרט הפרוייקט בהסכם עם חברת משכנות כלל כמפורט לעיל.</p> <p>❖ לאשר מימוש אופציה להארכת תקופת ההתקנה עם חברת משכנות כלל עד 31.3.15 לפי תקנה 3 ג' לתח"מ.</p> |

**רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת ועדת המכרזים**

| שם  | חתימה  | תאריך    |
|---|--|----------|
| גב' אורה שובע גינדין - סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר ועדת המכרזים |   | 30.11.14 |
| מר חגי פדר - סגן חשב המשרד  |   | 30.11.14 |
| עו"ד אלעד גולן - נציג היועצת המשפטית                                |   | 26.11.14 |
| מר אילן בנד - מינהל תכנון וכלכלה                                    |  | 27.11.14 |

**פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14**

**השתתפו:**

- גבי אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר וועדת המכרזים - טלפונית
- מר חגי פדר – סגן חשב המשרד
- עו"ד אלעד גולן – נציג היעצת המשפטית
- מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה
- גבי אושרה חיוקה - תשבות
- גבי דלית רחמני – תקציב ושכר עידוד



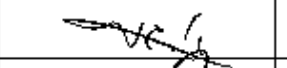

**מוזמנים:**

- גבי עירית הייטנר שעיו – היחידה לשימור אנרגיה
- גבי יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה
- מר נחום יהושע – מינהל הדלק והגז
- גבי דורית הוכנר – היחידה לתכנון פיסי
- גבי שירלי לוי – היחידה לתכנון פיסי
- מר שחף ליפמן – מינהל אוצרות טבע
- דר' מיקי גרדוש – מינהל אוצרות טבע
- גבי יסמין סיאני – לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל
- מר שאול בסלי – יחידת רכש ולוגיסטיקה
- מר יוסי וירצבורגר – מינהל אוצרות טבע
- מר שארבל שחאדה – מינהל אוצרות טבע

| נושא 6  | בקשה למימוש אופציה להארכת הסכם עם חברת לרמן אדריכלים לקבלת שירותי תכנון ויעוץ תכנוני |
|---|--|
| אגף / יחידה / מינהל   | היחידה לתכנון פיסי   |
| מציג / ה  | דורית הוכנר  |
| <b>רקע ונימוקים</b>   |  |
| <p>גבי דורית הוכנר מיחידת תכנון פיזי פונה לוועדה בבקשה לאישור מימוש אופציה להארכת הסכם מספר 210-05-007 לרמן אדריכלים, לקבלת שירותי תכנון ויעוץ תכנוני.</p> <p style="text-align: center;"><b>פרטים על ההתקשרות:</b></p> <p>ההסכם המקורי נחתם לתקופה שמיום 30.12.10 ועד ליום 29.12.13, בהיקף כספי שנתי של 27,483,584.40 ₪, עם אופציה להארכת ההסכם עד 2 שנים נוספות, מסי הזמנה במרכבה 4500487305.</p> <p>מומשה אופציה להרחבת הסכם מיום 30.12.13 ועד ליום 29.12.14, בהיקף כספי של 1,700,000 בתוספת מע"מ. פירוט בדבר השירותים שהעניק הספק/יועץ למשרד ומידת שביעות רצון היחידה מהשירותים: לצורך השלמת תכנון מערכת ההולכה לאור תמ"א 37/ח וחיבור תחנת הכוח אורות רבין לגז טבעי אנו מבקשים לנצל את יתרת התקציב העומדת לרשותנו בסה"כ 3,132,383 ₪ בתוספת מע"מ.</p> <p style="text-align: center;">יתרה בהתחייבות נכון ליום הבקשה: 3,696.212 ₪ בתוספת מע"מ</p> <p style="text-align: center;"><b>סכום המימוש המבוקש: ללא תוספת תקציב- מימוש יתרה בהתחייבות למשך תקופת הארכת.</b></p> |  |

|  |
|--|
| <b>תקנה תקציבית : 54-31-02-12</b>  |
| <p><b>דין:</b><br/>                 שירלי מבהירה כי מדובר בחיבור קידוחים של גז טבעי לת"כ אורות רבין בחדרה.<br/>                 מציינת כי הוגשו הסתייגויות והמשך היעוץ נדרש לצורך מענה לבג"צ שהוגש בעקבות אישור התכנית.<br/>                 אלעד מדגיש כי על היחידה לציין בפני היועץ כי לא ינתן שירות של יועץ משפטי שלא בתיאום עם הלשכה המשפטית של המשרד.</p> |
| <p><b>מחליטים:</b><br/>                 לאשר מימוש אופציה להארכת הסכם עם חברת לרמן אדריכלים לקבלת שירותי תכנון ויעוץ תכנוני ללא תוספת תקציבית, לתקופה שמיום 30.12.14 ועד ליום 29.12.15 לפי תקנה 3 ג' לתח"מ.</p>  |

רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת וועדת המכרזים

| שם   | חתימה   | תאריך      |
|--|---|------------|
| גב' אודה שובע גינדין - סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר וועדת המכרזים |    | 30.11.14   |
| מר חגי פדר - סגן חשב המשרד   |   | 30.11.14   |
| עו"ד אלעד גולן - נציג היועצת המשפטית                                 |  | 26.11.14   |
| מר אילן בכר - מינהל תכנון וכלכלה                                     |  | 27.11.2014 |

**פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14**

**השתתפו:**

גבי אורח שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומי"מ יו"ר וועדת המכרזים - טלפונית  
 מר חגי פדר – סגן חשב המשרד  
 עו"ד אלעד גולן – נציג היועצת המשפטית  
 מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה  
 גבי אושרה חיוקה - חשבות  
 גבי דלית רחמני – תקציב ושכר עידוד

**מוזמנים:**

גבי עירית הייטנר שעיו – היחידה לשימור אנרגיה  
 גבי יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה  
 מר נחום יהושע – מינהל הדלק והגז  
 גבי דורית הוכנר – היחידה לתכנון פיסי  
 גבי שירלי לוי – היחידה לתכנון פיסי  
 מר שחף ליפמן – מינהל אוצרות טבע  
 דר' מיקי גרדוש – מינהל אוצרות טבע  
 גבי יסמין סיאני – לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל  
 מר שאול בסלי – יחידת רכש ולוגיסטיקה  
 מר יוסי וירצבורגר – מינהל אוצרות טבע  
 מר שארבל שחאדה – מינהל אוצרות טבע

|   |                           |
|---|---------------------------|
| <p>נושא 7<br/>                 בקשה לאישור המשך קבלת ייעוץ מ-2 יועצים של חברת אביב למתן סיוע ליחידת תכנון במשימות</p>   |                           |
| <p>אגף / יחידה / מינהל</p>  | <p>היחידה לתכנון פיסי</p> |
| <p>מציג / ה</p>   | <p>דורית הוכנר</p>        |
| <p><b>רקע ונימוקים</b></p>  |                           |
| <p>גבי דורית הוכנר, היחידה לתכנון פיסי, פונה לוועדה בבקשה לאישור המשך קבלת ייעוץ מ-2 יועצים של חברת אביב למתן סיוע ליחידת תכנון במשימות.</p> <p><b>פרטים על ההתקשרות:</b><br/>                 ההסכם המקורי עם חברת אביב מסי 205-13-213 נחתם מתוקף מכרז פומבי 24/13 לתקופה שמיום 1.1.14 ועד ליום 31.12.14 עם אופציה להארכה בעוד 5 שנים נוספות.<br/>                 היועצות מסייעות בייעוץ שוטף ליחידת התכנון במסגרת מכרז 24/13 בנושא תכנון מתחמים למתקני אנרגיה וקווי תשתית אנרגיה ותכנון מתחמים למספר מתקני תשתית שונים ורצועות לתכנון עתידי עבור תשתיות משק האנרגיה.<br/>                 בהמשך לסעיף 5 במכרז- ייעוץ מקצועי משלים (נספח א), מבוקש להביא לידיעת הוועדה את הארכת תקופת העסקתן של שתי היועצות אורלי לוי ותמר שמיר, לצורך המשך סיוע ליחידת התכנון במשימות על רקע מחסור כוח האדם הקיים ביחידה, ל-6 חודשים נוספים מחודש ינואר.<br/>                 פירוט תנאי העבודה הקיימים:</p> |                           |

א. אורלי לוי- תעריף יועץ 2 (עם 15% הנחה שניתנה בעת הגשת הצעת המחיר = 204.25 נה בתוספת מע"מ) בהתאם לתנאי המכרז בהיקף מקסימלי של 100 שעות חודשיות לכל חודש.

ב. תמר שמיר- תעריף יועץ 4, עפ"י אישור ועדת מכרזים מתאריך 8.5.14- בהיקף מקסימלי של 100 שעות חודשיות לכל חודש.

מכסת שעות הייעוץ כאמור ותקציב מאושרים ומשוריינים במרכב"ה.

היקף תקציבי של הבקשה (סכום כולל מע"מ): 9,000,000 כולל מע"מ

יתרה תקציבית בתקנה: אורלי לוי : 800 שעות נוצלו 370.25 לאחר תשלום 9/14  
 תמר שמיר : 800 שעות נוצלו 528.80 לאחר תשלום 9/14

תקנה תקציבית : 34.13.01.03



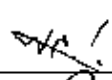

**דיון:**

היחידה מבקשת להאריך את תקופת העסקת היועצות לתקופה של חצי שנה נוספת מיום 1.1.15 עד 30.6.15. חברי הוועדה מציינים כי מאחר ושירלי חזרת מחופשת הלידה אין כעת סיבה להמשיך העסקה של 2 היועצות. שירלי מוסרת כי עם חזרתה מחופשת הלידה, ידרש זמן לחפיפה עם היועצת. יועצת אחת שמימוש האופציה שלה יהיה עד סוף 2/15 תקבל הגדלה של 200 שעות. היועצת שמימוש האופציה שלה יהיה עד סוף 6/15 תקבל הגדלה של 600 שעות.

**מחליטים:**

לאשר המשך קבלת ייעוץ מ-2 יועצים של חברת אביב למתן סיוע ליחידת תכנון במשימות לגבי יועץ 4 : תמר שמיר לאשר הארכת העסקה לתקופה מיום 1.1.15 עד 30.6.15 לגבי יועץ 2 : אורלי לוי לאשר הארכת העסקה לתקופה שמיים 1.1.15 ועד ליום 28.2.15. ההארכות הינן ללא תוספת תקציבית ובמסגרת התקציב הקיים ליועצים.

רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת ועדת המכרזים

| שם   | חתימה   | תאריך    |
|--|---|----------|
| גבי אורה שובע גינדין - סמנכ"לית בכירה למינהל ומיימ יו"ר ועדת המכרזים |  | 30.11.14 |
| מר חגי פדד - סגן חשב המשד  |  | 30.11.14 |
| עו"ד אלעד גולן - נציג היועצת המשפטית                                 |  | 26.11.14 |
| מר אילן בכר - מינהל תכנון וכלכלה                                     |  | 27.11.14 |

**פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14**

**השתתפו:**

- גבי אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומי"מ יו"ר וועדת המכרזים – טלפונית
- מר חגי פדר – סגן חשב המשרד
- עו"ד אלעד גולן – נציג היועצת המשפטית
- מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה
- גבי אושרה חיוקה - חשבות
- גבי דלית רחמני – תקציב ושכר עידוד


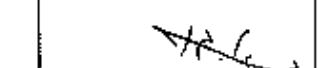
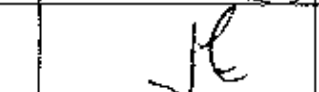
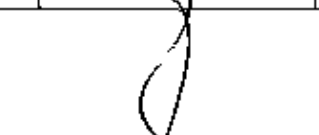
**מוזמנים:**

- גבי עירית הייטנר שעיו – היחידה לשימור אנרגיה
- גבי יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה
- מר נחום יהושע – מינהל הדלק והגז
- גבי דורית הוכנר – היחידה לתכנון פיסה
- גבי שירלי לוי – היחידה לתכנון פיסה
- מר שחף ליפמן – מינהל אוצרות טבע
- ד"ר מיקי גרדוש – מינהל אוצרות טבע
- גבי יסמין סיאני – לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל
- מר שאול בסלי – יחידת רכש ולוגיסטיקה
- מר יוסי וירצבורגר – מינהל אוצרות טבע
- מר שארבל שחאדה – מינהל אוצרות טבע

|  |                            |
|--|----------------------------|
| <p>בקשה להתקשרות עם ספק כנפי משק – פניה 90/14 לקבלת שירותי אירוח ימי עיון בנושא הערכת עתודות נפט וגז</p>   | <p>נושא 8</p>              |
| <p>מינהל אוצרות טבע</p>  | <p>אגף / יחידה / מינהל</p> |
| <p>מיקי גרדוש / שחף ליפמן</p>  | <p>מציג / ה</p>            |
| <p><b>רקע ונימוקים</b></p>   |                            |
| <p>מר שחף ליפמן מיחידת אוצרות טבע פונה לוועדה בבקשה לאישור התקשרות עם הספק כנפי משק, לקבלת שירותי אירוח ימי עיון בנושא: הערכת עתודות נפט וגז בהיקף של עד 50,000 ש.</p>         |                            |
| <p><b>פרטים על ההתקשרות:</b></p>   |                            |
| <p><b>פירוט השירותים המבוקשים ליחידה והצורך בקבלת השירותים נשוא הפניה:</b></p>   |                            |
| <p>אירוח 2 ימי עיון, כולל ארוחת צהריים, כיבוד דף, מלווה טכני ומערכת הקרנת מצגות וסאונד. תיקי משתתף. ארוחת ערב לא בבית המלון למשלחת מחו"ל (ארה"ב) ונציגים מהיחידה המקצועית.</p> |                            |
| <p><b>פירוט ההליך שבוצע טרם הגשת הבקשה:</b></p>  |                            |
| <p>נעשתה פנייה אחידה ושוויונית בכתב ל-4 הגורמים הבאים אשכול א', בה פורטו השירותים הנדרשים ליחידה ותנאי ההתקשרות עם הזוכה:</p>  |                            |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. כנפי משק</li> <li>2. אורטל נפש אירועיים וכנסים</li> <li>3. אשת טורס</li> <li>4. מקום</li> </ol>                                      |                            |
| <p><b>מצ"ב טבלת סיכום של ארבעת ההצעות – ההצעה כוללת 35 איש ליומיים ימי עיון + 10 אנשים לארוחת ערב לא בבית המלון</b></p>  |                            |

|  |            |            |        |                   |
|--|------------|------------|--------|-------------------|
| <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: right;">ש"ח 16,230</td></tr> <tr><td style="text-align: right;">ש"ח 17,630</td></tr> <tr><td style="text-align: right;">18,075</td></tr> <tr><td style="text-align: right;">ש"ח 22,500\22,550</td></tr> </table>   | ש"ח 16,230 | ש"ח 17,630 | 18,075 | ש"ח 22,500\22,550 |
| ש"ח 16,230   |            |            |        |                   |
| ש"ח 17,630   |            |            |        |                   |
| 18,075   |            |            |        |                   |
| ש"ח 22,500\22,550  |            |            |        |                   |
| <p>ה הצעה הזולת ביותר הינה של חברת – כנפי משק<br/>                 הקריטריונים לבחירת הזוכה היו: מחיר כלכד כמפורט בפנייה.</p> <p style="text-align: right;">תקנה תקציבית : 34300306</p> <p style="text-align: right;"><u>דיון:</u></p> <p>חברת <u>כנפי משק</u> זכתה לציון הגבוה ביותר בפנייה, על פי הקריטריונים שהוגדרו בה, ולכן מתבקשת ועדת המכרזים לאשר אותה/אותה כזוכה בפנייה.<br/>                 התמורה הסופית תקבע לפי מספר משתתפים בפועל.</p> <p style="text-align: right;"><u>מחליטים:</u></p> <p>לאשר התקשרות עם ספק כנפי משק – פניה 90/14 לקבלת שירותי אירוח ימי עיון בנושא הערכת עתודות נפט וגז בהיקף של עד 16,230 טון כולל מע"מ לפי מכרז השכ"ל.</p> |            |            |        |                   |

רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת ועדת המכרזים

| שם  | חתימה   | תאריך    |
|---|---|----------|
| גבי אורה שובע גינדין - סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר ועדת המכרזים |  | 30.11.14 |
| מר חגי פזר - סגן חשב המשרד  |  | 30.11.14 |
| עו"ד אלעד גולן - נציג היועצת המשפטית                                |  | 26.11.14 |
| מר אילן בכר - מינהל תכנון וכלכלה                                    |  | 27.11.14 |



## משרד התשתיות הלאומיות, האנרגיה והמים

פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14

עמוד 23 מתוך 50 עמודים

### פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14

#### השתתפו:

גבי אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומי"מ יו"ר וועדת המכרזים - טלפונית  
 מר חגי פדר – סגן חשב המשרד  
 עו"ד אלעד גולן – נציג היועצת המשפטית  
 מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה  
 גבי אושרה חיוקה - חשבות  
 גבי דלית רתמי – תקציב ושכר עידוד

#### מוזמנים:

גבי עירית הייטנר שעין – היחידה לשימור אנרגיה  
 גבי יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה  
 מר נתום יהושע – מינהל הדלק והגז  
 גבי דורית הוכנר – היחידה לתכנון פיסי  
 גבי שירלי לוי – היחידה לתכנון פיסי  
 מר שחף ליפמן – מינהל אוצרות טבע  
 דר' מיקי גרדוש – מינהל אוצרות טבע  
 גבי יסמין סיאני – לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל  
 מר שאול בסלי – יחידת רכש ולוגיסטיקה  
 מר יוסי וירצבורגר – מינהל אוצרות טבע  
 מר שארבל שחאדה – מינהל אוצרות טבע

|  |   |
|--|---|
| <b>נושא 9</b>  | <b>בקשה לאישור דירוג ראיון חברת גיאודע ומעבר לשלב בדיקת הצעת מחיר במכרז פומבי מס' 73/14 לקבלת שירותי עדכון, אחזקה ופיתוח של מאגר מידע, מאגר גיאוגרפיה, יעוץ תכנוני, מעקב ובדיקה של תכניות תשתיות במשק האנרגיה והמים</b> |
| אגף / יחידה / מינהל  | היחידה לתכנון פיסי  |
| מצביג / ה  | דורית הוכנר   |
| <b>רקע ונימוקים</b>  |   |
| <p>גבי דורית הוכנר, היחידה לתכנון פיסי פונה לוועדה בבקשה לאישור דירוג ראיון חברת גיאודע עבור מכרז פומבי מס' 73/14 לקבלת שירותי עדכון, אחזקה ופיתוח של מאגר מידע, מאגר גיאוגרפי, יעוץ תכנוני, מעקב ובדיקה של תוכניות תשתיות במשק האנרגיה והמים.</p> <p style="text-align: right;"><b>פרטים על ההתקשרות:</b></p> <p>למכרז הוגשו ארבע הצעות על-ידי החברות: גיאוכום, פי.גי.אל הנדסה ותכנון תחבורה בע"מ, גיאודע- ניתול מידע ומקרקעין ותהל מהנדסים יועצים בע"מ.</p> <p>בועדת מכרזים מיום 6.11.14 נפסלה הצעה מס' 1-גיאוכום, בשל אי עמידה בתנאי הסף המקצועיים. בועדת מכרזים מיום 18.11.14 נפסלו הצעות מס' 2 של חברת פי.גי.אלף ושל חברת תה"ל, ואושר דירוג האיכות (ערך הדירוג 60%) של חברת גיאודע שקיבלה את הציון 89.83.</p> <p>ביום 19.11.14 החברה זומנה לראיון (ערך הראיון 10% עפ"י תנאי המכרז). המראיינים היו: דורית הוכנר, שירלי לוי ואורי שיין. נציגי החברה שהגיעו היו: מיטל עשותטייב, אדלה אבהרם רובין, ורוני דוני. הציון הממוצע</p> |   |

בראיון היה 8.79.

| מס"ד | קריטריון   | משקל | מדרג 1 | מדרג 2 | אורי | סך הכל | ציון ממוצע | ציון באחוזים |
|------|--|------|--------|--------|------|--------|------------|--------------|
| 1    | ניסיון של המציע בעדכון, תחזוקה של מערכות מידע תכנוניות   | 10   | 9.5    | 9.5    | 10   | 29     | 9.66667    | 0.96667      |
| 2    | ניסיון של המציע בשלבי התכנון השונים - בדיקות, סקרים, מאגרי מידע, שמירה תכנונית   | 10   | 10     | 9.5    | 9    | 28.5   | 9.5        | 0.95         |
| 3    | ניסיון של ראש הצוות בעבודות תכנון, עבודה מול מסודות וגופי תכנון, כתיבת חוות דעת, הצגת תוכניות וכו'   | 35   | 9+     | 9      | 9    | 18     | 9          | 3.15         |
| 4    | יכולת הצגה והתנסחות בעל פה ובכתב של ראש הצוות  | 15   | 8.5    | 8      | 8    | 24.5   | 8.16667    | 1.225        |
| 5    | ניסיון של חבר הצוות בעבודות תכנון, בדגש על עבודה עם מערכות GIS, לרבות הכנת תוכניות, עדכון מערכות מידע גאוגרפיות והכרת שכבות מגוונות של תוכניות | 20   | 8.5    | 8      | 9    | 25.5   | 8.5        | 1.7          |
| 6    | יכולת הצגה והתנסחות בעל פה ובכתב של ראש הצוות  | 10   | 8.5    | 8.5    | 7    | 24     | 8          | 0.8          |
| 7    | סה"כ   | 100  |        |        |      |        |            | 8.79167      |

**מטרת ההתקשרות:**

במסגרת מתן השירותים, יידרש הזוכה במכרז לספק למשרד שירותי עדכון ותחזוקת מאגר מידע והמידע הגיאוגרפי של תשתיות משק האנרגיה והמים ויימוץ תכנוני, למטרות הבאות:

- א. הפקת קומפילציות תוכניות תשתיות לצרכי המשרד.
  - ב. איגום המידע התכנוני והמידע הגיאוגרפי לצרכי יישום ושימוש של יחידות וחברות המשרד.
  - ג. סיוע ליחידת התכנון הפיזי במעקב ושמירה על "תוכניות תשתיות משק האנרגיה והמים".
- השמירה התכנונית תבוצע על ידי בדיקת כל תוכנית אשר עלולה לפגוע בגורמים הבאים:
- א. בפיתוח העתידי.
  - ב. בבטיחות.
  - ג. באפשרות ההקמה, התפעול או התחזוקה של תשתיות אחרות.
  - ד. נושאים נוספים כפי שיועלו במהלך העבודה.

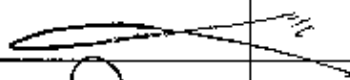

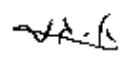
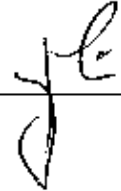
היקף תקציבי של הבקשה (סכום כולל מע"מ): 703,000 ש"ח.

**דיון:**

**מחליטים:**

לאשר דירוג ראיון חברת גיאודע במכרז פומבי מס' 73/14 לקבלת שירותי עדכון, אחזקה ופיתוח של מאגר מידע, מאגר גיאוגרפיה, יעוץ תכנוני, מעקב ובדיקה של תכניות תשתיות במשק האנרגיה והמים ומעבר לשלב בדיקת הצעת מחיר.

**רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת ועדת המכרזים**

| שם  | חתימה   | תאריך    |
|---|---|----------|
| גב' אורה שובע גינדין - סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר ועדת המכרזים |  | 30.11.14 |
| מר חגי פדר - סגן חשב המשורד   |  | 30.11.14 |
| עו"ד אלעד גולן - נציג היועצת המשפטית                                |  | 26.11.14 |
| מר אילן בכר - מינהל תכנון וכלכלה                                    |  | 27.11.14 |

**פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14**

**השתתפו:**

גבי אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומי"מ יו"ר וועדת המכרזים - טלפונית  
 מר חגי פודר – סגן חשב המשרד  
 עו"ד אלעד גולן – נציג היתעצת המשפטית  
 מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה  
 גבי אושרה חיוקה - חשבות  
 גבי דלית רחמני – תקציב ושכר עידוד

**מוזמנים:**

גבי עירית הייטנר שעיו – היחידה לשימור אנרגיה  
 גבי יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה  
 מר נחום יהושע – מינהל הדלק והגז  
 גבי דורית הוכנר – היחידה לתכנון פיסי  
 גבי שירלי לוי – היחידה לתכנון פיסי  
 מר שחף ליפמן – מינהל אוצרות טבע  
 דר' מיקי גרדוש – מינהל אוצרות טבע  
 גבי יסמין סיאני – לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל  
 מר שאול בסלי – יחידת רכש ולוגיסטיקה  
 מר יוסי וירצבורגר – מינהל אוצרות טבע  
 מר שארבל שחאדה – מינהל אוצרות טבע

|  |                            |
|--|----------------------------|
| <p>בקשה להתקשרות עם חברת יפעת המרכז למידע תקשורתי לקבלת לקט מידע יומי</p>  | <p>נושא 10</p>             |
| <p>סמנכ"לית בכירה למינהל</p>   | <p>אגף / יחידה / מינהל</p> |
| <p>יסמין סיאני / מאיה עציוני</p>   | <p>מציג / ה</p>            |
| <p><b>רקע ונימוקים</b></p>   |                            |
| <p>גבי יסמין סיאני, מלשכת סמנכ"לית בכירה למינהל פונה לוועדה בבקשה לאישור התקשרות עם חברת יפעת המרכז למידע תקשורתי לקבלת לקט מידע יומי.</p> <p><b>פרטים על ההתקשרות:</b></p> <p>המשרד מעוניין לקבל לקט מידע יומי שייאגד את כל המידע התקשורתי המפורסם ברשתות התקשורת בנוגע לתחומי פעילות משרד התשתיות הלאומיות, האנרגיה והמים.</p> <p>הודעת מכרז מרכזי מספר 16.5.17 בנושא הסכם מחירים מירביים לרכישת שירותי מידע תקשורתי הוארכה עד 22.5.2015.</p> <p>הזמנת מרכבה עד סוף נובמבר 2014.</p> <p>מתבקשת הארכה עד מאי 2015 (כולל).</p> <p>הליך הבחירה: (מכרז פומבי/ מכרז סגור/ סבב הצעות/ תקנות הפטור) הסכם מחירים מירביים, הודעת חשכ"ל מספר 16.5.17.</p> <p>מספר חוזה (במקרה של התקשרות קיימת): הזמנת מרכבה מספר 4500705628</p> <p>היקף תקציבי של הבקשה (סכום כולל מע"מ):</p> |                            |

|   |
|---|
| <p>6 חודשים X 16,830 = 100,980 ₪ בתוספת מע"מ.<br/>                 6 עמדות אינפור (דוברת עמדה בירושלים ובתי"א, יועץ התקשורת של השר עמדה בירושלים ובתי"א, שתי סטודנטיות) = 235 ₪ לחודש לעמדה הראשונה + 45 ₪ לחודש לכל עמדה נוספת = 6 X 460 = 2,760 ₪ בתוספת מע"מ.<br/>                 ניתוח יחידות מידע - 9,000 ₪ בתוספת מע"מ.<br/> <b>סה"כ 112,740 ₪ בתוספת מע"מ.</b></p> <p><b>התקשרויות קודמות עם הספק שאושרו בשנה זו (תאריכים + סכומים):</b><br/>                 1.1.2014 - 31.5.2014 - 82,967 ₪ בתוספת מע"מ.<br/>                 1.6.2014 - 30.11.2014 - 122,740 ₪ בתוספת מע"מ.</p> <p><b>התקשרויות קודמות עם הספק שאושרו בשנים קודמות (תאריכים + סכומים):</b><br/>                 1.1.08 - 30.4.08 - 58,919 ש"י בתוספת מע"מ לפי תקנה 3 (1) לתח"מ<br/>                 1.5.08 - 31.12.08 - 103,000 ₪ בתוספת מע"מ לפי תקנה 3 (29) לתח"מ<br/>                 1.1.09 - 31.5.09 - 65,000 ₪ בתוספת מע"מ לפי תקנה 3 (29) לתח"מ<br/>                 3.6.09 - 31.12.09 - 90,133 ₪ בתוספת מע"מ לפי תקנה 3 (29) ו-3 (א) לתח"מ.<br/>                 1.1.2010 - 31.12.2010 - 163,800 ₪ בתוספת מע"מ לפי תקנה 3 (29) לתח"מ בכפוף לאישור ועדת פטור משרדית.<br/>                 1.1.2011 - 31.3.2011 - 42,150 ₪ בתוספת מע"מ לפי תקנה 3 (29) לתח"מ.<br/>                 1.4.2011 - 30.6.2011 - 42,150 ₪ בתוספת מע"מ לפי תקנה 3 (29) לתח"מ.<br/>                 1.7.2011 - 30.9.2011 - 42,150 ₪ בתוספת מע"מ לפי תקנה 3 (29) לתח"מ.<br/>                 1.10.2011 - 31.3.2012 - 84,300 ₪ בתוספת מע"מ.<br/>                 1.4.2012 - 31.12.2012 - 126,450 ₪ בתוספת מע"מ.<br/>                 1.1.2013 - 31.12.2013 - 219,520 ₪ בתוספת מע"מ.<br/>                 1.1.2014 - 31.5.2014 - 82,967 ₪ בתוספת מע"מ.<br/>                 1.6.2014 - 30.11.2014 - 122,740 ₪ בתוספת מע"מ.</p> <p><b>אופציה להארכת בהסכם המקורי/עד מתי! כל עוד ההסכם המרכזי בתוקף.</b></p> <p><b>תקנת תקציבית : 34010223 שריון תקציבי מס' 100028707.</b></p> |
| <p><b>דיון:</b><br/>                 היחידה תבדוק אפשרות לצמצום עמדות אינפור לאור העובדה שניתן לקבל את קובץ המידע למחשב הנייד.<br/>                 עם כתיבת הפרוטוקול וטרם חתימתו נתקבלה התייחסות יחידת הדוברות לענין והיא מצורפת לפרוטוקול.</p>   |
| <p><b>מחליטים:</b><br/>                 לאשר הארכת התקשרות עם חברת יפעת המרכז למידע תקשורת לקבלת לקט מידע יומי, עד 22.5.15 בסך כולל של סה"כ 112,740 ₪ בתוספת מע"מ, כמפורט לעיל ולפי מכרז חשכ"ל.</p>   |

רשמה: אילנה טמסוט - מרכזת ועדת המכרזים

| שם  | חתימה | תאריך    |
|---|-------|----------|
| גבי אורה שובע גינדין - סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר ועדת המכרזים |       | 30.11.14 |
| מר חגי פדר - סגן חשב המשרד  |       | 30.11.14 |
| עו"ד אלעד גולן - נציג היועצת המשפטית                                |       | 26.11.14 |
| מר אילן בכר - מינהל תכנון וכלכלה                                    |       | 27.11.14 |

מסמך (אנשי) 10

## אילנה טמסוט

**מאת:** יסמין סיאני  
**נשלח:** יום שלישי 25 נובמבר 2014 12:42  
**אל:** חגי פדר  
**עותק:** אילנה טמסוט; אלעד גולן; אילן בכר; דלית רחמני; אושרה חיוקה  
**נושא:** עמדות אינפור: FW

להלן התשובה של הדוברת בנוגע לשאלה שעלתה היום בוועדת מכרזים בנושא עמדות אינפור.

תודה, יסמין

**From:** מאיה עציוני  
**Sent:** Tuesday, November 25, 2014 12:23 PM  
**To:** יסמין סיאני  
**Subject:** השב: עמדות אינפור

לא.  
העמדה ב"תל אביב" היא העמדה של המחשב הנייד. של האינטרנט מרחיק.

בברכה,

מאיה עציוני  
דוברת משרד התשתיות הלאומיות, האנרגיה והמים

----- הודעה מקורית -----  
 מאת: יסמין סיאני <[ytkut@energy.gov.il](mailto:ytkut@energy.gov.il)>  
 תאריך: <[mayae@energy.gov.il](mailto:mayae@energy.gov.il)>  
 נושא: עמדות אינפור

הי מאיה,  
הייתי עכשיו בוועדת מכרזים בנושא התקשרות עם חב' יפעת.  
בוועדה שאלו האם ניתן לצמצם בעמדות האינפור.

להלן הבקשה שהוגשה לוועדה:  
6 עמדות אינפור (דוברת עמדה בירושלים ובת"א, יפעך התקשרות של השר עמדה בירושלים ובת"א, שתי סטודנטיות) = 235 ש"ח לחודש לעמדה הראשונה + 45 ש"ח לחודש לכל עמדה נוספת = 6 x 460 = 2,760 ש"ח בתוספת מע"מ.

שאלו לדוגמא אם הדוברת יכולה להיכנס באמצעות המחשב נייד ושלא תהיה עמדה נוספת בת"א.

אודה לתשובתך.

תודה, יסמין

**פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14**

**השתתפו:**

- גב' אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר וועדת המכרזים - טלפונית
- מר חגי פדר – סגן חשב המשרד
- עו"ד אלעד גולן – נציג היועצת המשפטית
- מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה
- גב' אושרה חיוקה - השבות
- גב' דלית רחמני – תקציב ושכר עידוד


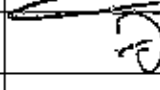
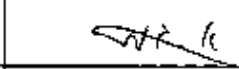

**מזמנים:**

- גב' עירית הייטנר שעזו – היחידה לשימור אנרגיה
- גב' יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה
- מר נחום יהושע – מינהל הדלק והגז
- גב' דורית הוכנר – היחידה לתכנון פיסי
- גב' שירלי לוי – היחידה לתכנון פיסי
- מר שחף ליפמן – מינהל אוצרות טבע
- ד"ר מיקי גרדוש – מינהל אוצרות טבע
- גב' יסמין סיאני – לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל
- מר שאול בסלי – יחידת רכש ולוגיסטיקה
- מר יוסי וידצבורגר – מינהל אוצרות טבע
- מר שארבל שחאדה – מינהל אוצרות טבע

|  |  |
|--|--|
| <p><b>נושא 11</b></p>  | <p><b>בקשה להתקשרות עם ספקים לרכישת מוצרי שתיה חמה וכלים חד פעמיים</b></p> |
| <p>אגף / יחידה / מינהל</p>   | <p><b>יחידת רכש ולוגיסטיקה</b></p>   |
| <p>מציג / ה</p>  | <p>שאול בסלי</p>   |
| <p><b>רקע ונימוקים</b></p>   |  |
| <p>מר שאול בסלי, מיחידת רכש, נכסים ולוגיסטיקה פונה לוועדה בבקשה לאישור התקשרות עם הספקים: חב' קוטי בע"מ לקבלת שירותי אספקה של מוצרי שתיה חמה וכלים חד פעמיים ומוצרי ניקיון למטבחים, בהיקף של עד 50,000 ₪, לפי תקנה 13(1) לתח"מ.</p>                    |  |
| <p><b>פרטים על ההתקשרות:</b></p>   |  |
| <p><b><u>פירוט השירותים המבוקשים ליחידה והצורך בקבלת השירותים נושא הפנייה:</u></b></p>   |  |
| <p>אנו מבקשים לאשר התקשרות עם שני הספקים – חב' קוטי וחב' קרביץ - לאספקת מוצרים להכנת שתיה חמה, כלים חד פעמיים ומוצרי ניקיון למטבחים בבניין יפו 216, בניין רד, בהר חוצבים (כולל חקר אדמה ויס) למשך כחצי שנה עם אופציה לחצי שנה נוספת (עד סוף 2015).</p> |  |
| <p><b><u>פירוט ההליך שבוצע טרם הגשת הבקשה:</u></b></p>   |  |
| <p>נעשתה פנייה אחידה ושוויונית בכתב ל-3 הגורמים הבאים, בה פורטו השירותים הנדרשים ליחידה ותנאי</p>  |  |
| <p><b>ההתקשרות עם הזוכה</b></p>  |  |
| <p>1. חב' קוטי בע"מ</p>  |  |
| <p>2. חב' גרפיטי בע"מ</p>  |  |
| <p>3. חברת קרביץ בע"מ</p>  |  |

|   |
|---|
| <p><b>תקנה תקציבית : 34.30.02.01 שידיון : 100027430</b></p>   |
| <p><b>דיון:</b><br/>ההזמנה תהיה לפי המוצר הזול ביותר בכלל ההצעות.</p>   |
| <p><b>מחליטים:</b></p>  |
| <p>לאשר התקשרות עם ספקים לרכישת מוצרי שתיה חמה וכלים חד פעמיים כמפורט לעיל על פי הפירוט:<br/>התקשרות עם חברת קוטי בסך של 4,027.64 כולל מע"מ למוצרים המודגשים<br/>התקשרות עם חברת קרביץ בסך של 45,972.36 כולל מע"מ למוצרים המודגשים לפי תקנה 3 (1) לתח"מ</p> |

רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת ועדת המכרזים

| שם   | חתימה   | תאריך    |
|--|---|----------|
| גבי אורה שובע גינדין - סמנכ"לית בכירה למינהל ומי"מ יו"ר ועדת המכרזים |    | 30.11.14 |
| מר חגי פדר - סגן חשב המשרד   |    | 30.11.14 |
| עו"ד אלעד גולן - נציג היועצת המשפטית                                 |   | 26.11.14 |
| מר אילן בכר - מינהל תכנון וכלכלה                                     |  | 27.11.14 |

## משך השתיית הלאומיות, הארגון והמים

פרוטוקול ועדת מפרזים 69 / 14 מיום 25.11.14

עמוד 30 מתוך 50 עמודים

| שם המוצר   | כמות המוצר להצעת | מחיר לתיודת - גרפיטי | סה"כ הזמנה - גרפיטי (ללא מע"מ) | מחיר לתיודת - קופי בע"מ | סה"כ הזמנה - קופי (ללא מע"מ) | מחיר לתיודת - קרביץ | סה"כ הזמנה - קרביץ (ללא מע"מ) |
|--|------------------|----------------------|--------------------------------|-------------------------|------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| קפה שחור טורקי 100 גרם (עלית)                                    | 1500             | 6.900                | 10.350.00                      | 7.400                   | 11.100.00                    | 6.600               | 9.900.00                      |
| קפה שחור טורקי 200 גרם (עלית) נטול קופאין האג                    | 10               | 21.000               | 210.00                         | 18.000                  | 180.00                       | 17.850              | 178.50                        |
| קפה גמס 200 גרם (עלית)   | 100              | 20.900               | 2.090.00                       | 21.850                  | 2.185.00                     | 19.900              | 1.990.00                      |
| נס קפה מסטר-צ'וייס (אנצנת זבלית עם מוכח אדום), 200 גר'           | 250              | 31.900               | 7.975.00                       | 34.000                  | 8.500.00                     | 31.500              | 7.875.00                      |
| שוקולית (עלית) 500 גר'   | 80               | 12.500               | 1.000.00                       | 13.000                  | 1.040.00                     | 12.080              | 966.40                        |
| תה ויסוצקי רגיל, 100 שקיות של 1 גרם                              | 100              | 4.500                | 450.00                         | 11.000                  | 1.100.00                     | 4.400               | 440.00                        |
| תה ירוק של ויסוצקי, בטעם נענע                                    | 100              | 18.500               | 1.850.00                       | 19.000                  | 1.900.00                     | 18.500              | 1.850.00                      |
| סוכריית לחץ, 700 טעליות  | 80               | 9.900                | 792.00                         | 8.200                   | 656.00                       | 8.100               | 648.00                        |
| סוכר 1 ק"ג   | 500              | 3.200                | 1.600.00                       | 4.200                   | 2.100.00                     | 3.100               | 1.550.00                      |
| בוטות לשתית תחת חז' מעמי (נייר) OZ8                              | 50,000           | 0.085                | 4.250.00                       | 0.085                   | 4.250.00                     | 0.083               | 4.125.00                      |
| בוטות לשתית קרה חז' מעמי, פלסטיק 180 מ"מ                         | 50,000           | 0.026                | 1.300.00                       | 0.028                   | 1.375.00                     | 0.025               | 1.225.00                      |
| כפיות חד פעמיות (לתי) מדגם "אורלי"                               | 100,000          | 0.024                | 2.390.00                       | 0.030                   | 2.950.00                     | 0.023               | 2.250.00                      |
| נייר כסף 7.5/30 (עדיפות לגליל עבה יותר דהיינו ארוך יותר) (מסחרי) | 80               | 0.000                | 0.00                           | 23.750                  | 1.900.00                     | 12.450              | 996.00                        |
| נייר אפית מסחרי  | 1                | 150.000              | 150.00                         | 0.000                   | 0.00                         | 0.000               | 0.00                          |



## משרד התשתיות הלאומיות, האנרגיה והמים

פרוטוקול ועדת מכרזים 69 /14 מיום 25.11.14

עמוד 32 מתוך 50 עמודים

### פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14

#### השתתפו:

גבי אורה שובע גינזין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומיימ יו"ר וועדת המכרזים - טלפונית  
 מר חגי פדר – סגן חשב המשרד  
 עו"ד אלעד גולן – נציג היתועצת המשפטית  
 מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה  
 גבי אושרה חיוקה - חשבות  
 גבי דלית רחמני – תקציב ושכר עידוד

#### מחזמנים:

גבי עירית הייטנר שעיו – היחידה לשימור אנרגיה  
 גבי יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה  
 מר נחום יהושע – מינהל הדלק והגז  
 גבי דורית הוכנר – היחידה לתכנון פיסי  
 גבי שירלי לוי – היחידה לתכנון פיסי  
 מר שחף ליפמן – מינהל אוצרות טבע  
 דר' מיקי גרדוש – מינהל אוצרות טבע  
 גבי יסמין סיאני – לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל  
 מר שאול בסלי – יחידת רכש ולוגיסטיקה  
 מר יוסי וירצבורגר – מינהל אוצרות טבע  
 מר שארבל שתאדה – מינהל אוצרות טבע

|  |  |
|--|--|
| <b>נושא 12</b>   | <b>בקשה לאישור דירוג איכות ההצעות ומעבר לשלב בדיקת הצעות מחיר במסגרת מכרז 66/14 לביצוע סקר גיאולוגי לבחינת איכות וכמות החול באתר רותם תעשייה</b> |
| אגף / יחידה / מינהל  | מינהל אוצרות טבע   |
| מציג / ה   | נורית חומסקי / יוסי וירצבורגר  |
| <b>רקע ונימוקים</b>  |  |
| <p>גבי נורית חומסקי, מינהל אוצרות טבע, פונה לוועדה בבקשה לאישור דירוג איכות ההצעות ומעבר לשלב בדיקת הצעות מחיר במסגרת מכרז 66/14 לביצוע סקר גיאולוגי לבחינת איכות וכמות החול באתר רותם תעשייה.</p> <p style="text-align: right;"><b>פרטים על ההתקשרות:</b></p> <p>כזכור, במסגרת מכרז זה נתקבלו 7 הצעות. כל ההצעות עומדות בתנאי הסף המקצועיים. בהמשך לוועדת מכרזים מיום 18.11.14, דורגו ההצעות בציוני איכות כמפורט בטבלה המפורטת. כעת מבקשת היחידה לאשר את ציוני האיכות ומעבר לשלב בדיקת הצעות מחיר לשם בחירת זוכה.</p> <p style="text-align: right;"><b>תקנה תקציבית : 34.30.05.02</b></p> |  |
| <b>דיון:</b>   |  |
| <b>דירוג איכות בציון עובר הינו 70.</b>   |  |

**מחליטים:**

לאשר דירוג איכות ההצעות ומעבר לשלב בדיקת הצעות מחיר במסגרת מכרז 66/14 לביצוע סקר גיאולוגי לבחינת איכות וכמות החול באתר רותם תעשייה

רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת ועדת המכרזים

| שם   | חתימה   | תאריך    |
|--|---|----------|
| גבי אורה שובע גינדין - סמנכ"לית בכירה למינהל ומיימ יו"ר ועדת המכרזים |  | 30.11.14 |
| מר חגי פדר - סגן חשב המשרד   |  | 30.11.14 |
| עו"ד אלעד גולן - נציג היועצת המשפטית                                 |  | 28.11.14 |
| מר אילן בכר - מינהל תכנון וכלכלה                                     |  | 27.11.14 |

## משדל התשתיות הלאומיות, האנגליה והמים

פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14

עמוד 34 מתוך 50 עמודים

מכרז 66/14 - ביצוע סקר גיאולוגי לחניגת איכות ומנות החול באתר רוהם  
תעשייה

### דילוג איכות התענות

| ציון איכות<br>סופי (מתוך<br>100%) | כללי<br>התדשנות מאיכות<br>ההצעה, סדרה<br>(מהירות 97 15%) | היקף<br>ואיכות<br>הצגת<br>שכלשות<br>המבנה<br>הקורות<br>(5%) | איכות<br>המבנה<br>הקורות<br>ניסיון<br>בביצוע<br>קיומתי<br>סקר<br>במדידות<br>בעלי<br>מאפיינים<br>דומים<br>(10%) | הרלוונטיות<br>והמאפיינים<br>של<br>הפרויקטים<br>אותם ביצע<br>גיאולוג<br>האתר<br>למכרז זה.<br>יחדון יונתן<br>לפרויקטים<br>בעלי<br>מאפיינים<br>דומים<br>למכרז זה<br>(10%) | ניסיון<br>של<br>גיאולוג האתר<br>בהצעת ובתנאי<br>גיאולוגי של<br>מחלף הקדחת<br>ובדינים מדגמי<br>בדיקה מסויים<br>גיאולוגיים<br>לאיתור מרבצי<br>חומר גלם לבנייה,<br>לסלילה<br>ולתעשייה (15%) | הרלוונטיות<br>והמאפיינים<br>של<br>הפרויקטים<br>אותם<br>ביצע מנהל<br>הפרויקט וצוותו<br>למכרז זה - יחדון<br>יינתן למדידות<br>בעלי מאפיינים<br>דומים. (15%) | ניסיון<br>מנהל הפרויקט<br>ניסיון במדידות,<br>דוחות גיאולוגיים,<br>בניתוח ממצאי<br>הסקר ובדיקות<br>המעבדה, בחקר<br>עבודות חומר גלם<br>ופילוח בהתאם<br>לאיתור השונות<br>ובחינת התאמתן<br>לשימושים השונים<br>במשק הבנייה,<br>הסלילה והתעשייה<br>(15%) | ניסיון<br>של<br>מנהל<br>הפרויקט<br>וצוותו<br>בביצוע<br>סקרים<br>גיאולוגיים<br>לאיתור<br>מרבצי<br>חומר גלם<br>לבנייה<br>לסלילה<br>ולתעשייה<br>(15%) | שם מציע                            | מס'<br>הצעה |
|-----------------------------------|--|---|--|--|--|--|--|--|------------------------------------|-------------|
| 88                                | 11   | 7   | 9  | 8  | 10   | 13   | 15   | 15   | ד"ר עוזי זלמן<br>ובנו זלמן         | 1           |
| 90                                | 12   | 7   | 9  | 8  | 12   | 12   | 15   | 15   | גיאומים<br>סיסטם מעבדות<br>מתקדמות | 2           |
| 88                                | 12   | 7   | 9  | 7  | 14   | 13   | 13   | 13   | אתגר א. הנדסה<br>איתות             | 3           |
| 96                                | 15   | 7   | 9  | 7  | 13   | 15   | 15   | 15   |                                    | 4           |
| 83                                | 14   | 7   | 9  | 7  | 10   | 12   | 12   | 12   |                                    | 5           |
| 96                                | 14   | 7   | 9  | 9  | 14   | 14   | 14   | 15   | פסקו הנדסה                         | 6           |
| 85                                | 11   | 4   | 0  | 10   | 15   | 15   | 15   | 15   | גיאופרוספקט                        | 7           |

מכרז 66/14

מדרג 12

|    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |                             |   |
|----|----|---|---|----|----|----|----|----|----|-----------------------------|---|
| 82 | 12 | 5 | 8 | 7  | 10 | 12 | 14 | 14 | 14 | ד"ר עוזי זלמן<br>ובועי זלמן | 1 |
| 80 | 13 | 5 | 8 | 7  | 9  | 12 | 13 | 13 | 13 | גיאונים                     | 2 |
| 75 | 13 | 5 | 8 | 7  | 9  | 11 | 11 | 11 | 11 | פיסים מעבדת<br>מתקדמות      | 3 |
| 88 | 15 | 5 | 8 | 7  | 9  | 14 | 15 | 15 | 15 | אח"א. הנדסה                 | 4 |
| 75 | 13 | 5 | 8 | 7  | 9  | 11 | 11 | 11 | 11 | איוונים                     | 5 |
| 93 | 13 | 5 | 8 | 10 | 15 | 14 | 14 | 14 | 14 | מנקי הנדסה                  | 6 |
| 84 | 10 | 4 | 0 | 10 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | גיאומטרספט                  | 7 |

מדרג 10

|    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |                             |   |
|----|----|---|---|----|----|----|----|----|----|-----------------------------|---|
| 78 | 10 | 5 | 8 | 5  | 8  | 12 | 15 | 15 | 15 | ד"ר עוזי זלמן<br>ובועי זלמן | 1 |
| 85 | 13 | 5 | 8 | 5  | 12 | 12 | 15 | 15 | 15 | גיאונים                     | 2 |
| 79 | 13 | 5 | 8 | 5  | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | פיסים מעבדת<br>מתקדמות      | 3 |
| 87 | 15 | 5 | 8 | 5  | 12 | 12 | 15 | 15 | 15 | אח"א. הנדסה                 | 4 |
| 77 | 13 | 5 | 8 | 5  | 10 | 12 | 12 | 12 | 12 | איוונים                     | 5 |
| 87 | 13 | 5 | 8 | 10 | 15 | 12 | 12 | 12 | 12 | מנקי הנדסה                  | 6 |
| 80 | 10 | 2 | 0 | 8  | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | גיאומטרספט                  | 7 |

סולם דירוג איכות האעה

| ציון איכות | מדרג   |        |        | שם מצע                       | מס' האעה |
|------------|--------|--------|--------|------------------------------|----------|
|            | מדרג 3 | מדרג 2 | מדרג 1 |                              |          |
| סופי       |        |        |        |                              |          |
| 82.7       | 78     | 82     | 88     | ד"ר עודי זלעמן<br>ובוע זלעמן | 1        |
| 85.0       | 85     | 80     | 90     | גיאונים                      | 2        |
| 80.7       | 79     | 75     | 88     | סיסטם מעבדות<br>מתקדמות      | 3        |
| 90.3       | 87     | 88     | 96     | אתגר א. הנדסה                | 4        |
| 78.3       | 77     | 75     | 83     | איזוטופ                      | 5        |
| 92.0       | 87     | 93     | 96     | פמקו הנדסה                   | 6        |
| 83.0       | 80     | 84     | 85     | גיאופורפיקט                  | 7        |

## משרד התשתיות הלאומיות, האנרגיה והמים

פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14

עמוד 37 מתוך 50 עמודים

### פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14

#### השתתפו:

גבי אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר וועדת המכרזים - טלפנית  
 מר חגי פדר – סגן חשב המשרד  
 עו"ד אלעד גולן – נציג היועצת המשפטית  
 מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה  
 גבי אושרה חיזקה - חשבות  
 גבי דלית רחמני – תקציב ושכר עידוד

#### מוזמנים:

גבי עירית הייטנר שעיו – היחידה לשימור אנרגיה  
 גבי יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה  
 מר נחום יהושע – מינהל הדלק והגז  
 גבי דורית הוכנר – היחידה לתכנון פיסי  
 גבי שירלי לוי – היחידה לתכנון פיסי  
 מר שחף ליפמן – מינהל אוצרות טבע  
 דר' מיקי גרדוש – מינהל אוצרות טבע  
 גבי יסמין סיאני – לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל  
 מר שאול בסלי – יחידת רכש ולוגיסטיקה  
 מר יוסי וירצבורגר – מינהל אוצרות טבע  
 מר שארבל שתאדה – מינהל אוצרות טבע

|  |   |
|--|---|
| <b>נושא 13</b>   | <b>בקשה לאישור ממצאים קול קורא מס' 54/14 לשיתוף פעולה עם מוסדות להשכלה גבוהה למטרת לימודים שאינם אקדמאיים בתחום האנרגיה</b> |
| אגף / יחידה / מינהל  | היחידה לשימור אנרגיה  |
| מציג / ה   | עירית הייטנר  |
| <b>רקע ונימוקים</b>  |   |
| <p>מר אדי בית הזבדי מאגף שימור אנרגיה, פונה לוועדה בבקשה לאישור ממצאי קול קורא 54/14 לשיתוף פעולה עם מוסדות להשכלה גבוהה למטרת לימודים שאינם אקדמאיים בתחום האנרגיה.</p> <p style="text-align: right;"><b>פרטים על ההתקשרות:</b></p> <p><b><u>פירוט השירותים המבוקשים ליחידה והצורך בקבלת השירותים נשוא המכרז:</u></b><br/>                 ב-23 בספטמבר 2014 אישרה וועדת מכרזים את פרסום הקול קורא לשיתוף פעולה עם מוסדות להשכלה גבוהה. לקול קורא הוגשו שתי הצעות ומצורף הדירוג שלהם בטבלה נפרדת.<br/>                 בהתאם לקול קורא מימון המוסד הינו על בסיס מציינג (1:1); עד לסך של 330,000 ₪.<br/>                 לפיכך אנו מבקשים לאשר למכון טכנולוגי חולון שמבקש לשדרג את המעבדה בסך של 598,560 ₪ מימון בסך 299,280 ₪ ולאוניברסיטת אריאל שמבקשת לשדרג את המעבדה בסך של 768,000 ₪ מימון בסך 330,000 ₪.</p> <p style="text-align: right;"><b>תקנה תקציבית :</b></p> |   |
| <b><u>דיון:</u></b>  |   |
| <p>גילוי נאות : חזי מדגיש כי אשתו עובדת במכללת אריאל בתחום הפסיכולוגיה והחינוך בתור מרצה מהחוף, חזי לא השתתף בדירוג ההצעות.</p>  |   |

**מחליטים:**

- ❖ לאשר ממצאים בקול קורא מס' 54/14 לשיתוף פעולה עם מוסדות להשכלה גבוהה למטרת לימודים שאינם אקדמאיים בתחום האנגליה.
- ❖ לאשר השתתפות בסך של 299,280 ₪ פטור ממע"מ למכון טכנולוגי חולון שמבקש לשדרג את המעבדה בסך של 598,560 ₪.
- ❖ לאשר השתתפות בסך של 330,000 ₪ פטור ממע"מ לאוניברסיטת אריאל שמבקשת לשדרג את המעבדה בסך של 768,000 ₪.

רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת וועדת המכרזים

| שם   | חתימה            | תאריך    |
|--|------------------|----------|
| גב' אורה שובע גינדין - סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר וועדת המכרזים | <del>_____</del> | 30.11.14 |
| מר חגי פדר – סגן חשב המשרד   | <del>_____</del> | 30.11.14 |
| עו"ד אלעד גולן – נציג היועצת המשפטית                                 | <del>_____</del> | 26.11.14 |
| מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה                                     | <del>_____</del> | 27.11.14 |

*(Handwritten signature/initials)*

## משלד התשתיות הלאומיות, האזורית והמית

פרויקטול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14

עמוד 39 מתוך 50 עמודים

| ממוצע<br>ניקוד<br>איראל | ממוצע<br>ניקוד<br>חולון | מדרג 3 |       | מדרג 2 |       | מדרג 1 |       | ניקוד<br>מרב |   |
|-------------------------|-------------------------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------------|---|
|                         |                         | איראל  | חולון | איראל  | חולון | איראל  | חולון |              |   |
| 14.3                    | 9                       | 13     | 10    | 15     | 9     | 15     | 8     | 15           | קריטריונים<br>מבוי סגל, חמלפדים את התום מקורות אנרגיה<br>השימוש בהם במסלל לרבות פירוט של המשרתים<br>וניסיונם. כולל הזמן של אנשי הסגל שיוקדשו לשימוש<br>עתידני במפעלות האנרגיה ב-5 השנים הבאות |
| 10.0                    | 9                       | 10     | 10    | 10     | 9     | 10     | 8     | 10           | תיקוף הקורסים בתחום מקורות האנרגיה ושימושם<br>שכללים בחכמת חלופות להשעיות, לרבות תיאור תוכן<br>הקורסים ומספר שעות הלימוד השבועיות   |
| 10.0                    | 9                       | 10     | 10    | 10     | 9     | 10     | 8     | 10           | לשתינות מעבדות ועידוד הנדסת אנרגיה הקיימים במסד   |
| 8.7                     | 10                      | 9      | 10    | 9      | 8     | 8      | 8     | 10           | שירותי תחזוקה והרצה המתמכנים עבור המעבדה<br>במסלל 5 השנים הבאות   |
| 10.0                    | 10                      | 10     | 10    | 10     | 10    | 10     | 10    | 10           | תיקוף, תקינה וזמינות של פרויקטים מוכני אנרגיה (כמו<br>פרויקטים לצור השמל באמצעות אנרגיות מתחדישות)<br>שמוצע במסגרת המוסד ב-5 השנים האחרונות   |
| 11.0                    | 9                       | 12     | 8     | 11     | 9     | 10     | 10    | 15           | מרכיבים של הזגמות חתונעלות אנרגטית שייכללו<br>בתכנית שדרוג המעבדה או הקמתה  |
| 11.7                    | 14.0                    | 17     | 14    | 18     | 13    | 18     | 15    | 20           | גובה החשיקעת המוללת של המוסד בשדרוג המעבדה  |
| 11.7                    | 7.3                     | 15     | 8     | 10     | 7     | 10     | 7     | 10           | איכות תצנת החיצונה  |
| 93.3                    | 76.0                    | 96     | 80    | 93     | 74    | 91     | 74    | 100          | סה"כ  |

## משרד התשתיות הלאומיות, האנרגיה והמים

פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14

עמוד 40 מתוך 50 עמודים

פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14

### השתתפו:

גבי אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר וועדת המכרזים - טלפונית  
 מר חגי פדר – סגן חשב המשרד  
 עו"ד אלעד גולן – נציג היועצת המשפטית  
 מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה  
 גבי אושרה חיוקה - חשבות  
 גבי דלית רחמני – תקציב ושכר עידוד

### מוזמנים:

גבי עירית הייטנר שעיו – היחידה לשימור אנרגיה  
 גבי יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה  
 מר נחום יהושע – מינהל הדלק והגז  
 גבי דורית הוכנר – היחידה לתכנון פיסה  
 גבי שירלי לוי – היחידה לתכנון פיסה  
 מר שחף ליפמן – מינהל אוצרות טבע  
 ד"ר מיקי גרדוש – מינהל אוצרות טבע  
 גבי יסמין סיאני – לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל  
 מר שאול בסלי – יחידת רכש ולוגיסטיקה  
 מר יוסי וירצבורגר – מינהל אוצרות טבע  
 מר שארבל שחאדה – מינהל אוצרות טבע

|  |  |
|--|--|
| <b>נושא 14</b>   | <b>בקשה לאישור תנאי סף מינהליים ומקצועיים ומעבר לשלב דירוג איכות ההצעות במסגרת פניה 85/14 לקבלת שירותי יעוץ משפטי בתחום הנפט</b> |
| <b>אגף / יחידה / מינהל</b>   | <b>לשכה משפטית</b>   |
| <b>מציג / ה</b>  | <b>אלעד גולן</b>   |
| <b>רקע ונימוקים</b>  |  |
| <p>מר אלעד גולן, לשכה משפטית, פונה לוועדה בבקשה לאישור תנאי סף מינהליים ומקצועיים ומעבר לשלב דירוג איכות ההצעות במסגרת פניה 85/14 לקבלת שירותי יעוץ משפטי בתחום הנפט.</p> <p style="text-align: right;"><b>פרטים על ההתקשרות:</b></p> <p>ביום 24.11.14 נפתחה תיבת המכרזים<br/>                     נתקבלו 5 הצעות.<br/>                     להלן פרוטוקול פתיחת תיבת מכרזים ורישום מסמכי המכרז<br/>                     בקשה להשלמת מסמכים להוכחת תנאי סף.</p> <p>הלשכה המשפטית פרסמה פנייה לקבלת הצעות לפי סעיף 5 לתח"מ. הפנייה נשלחה ל-7 משרדים. אחד המשרדים הודיע כי לא יוכל להשתתף עקב ניהוד עניינים. התקבלו תשובות מ-5 משרדים. המעטפות נפתחו ונבדקו תנאי הסף המקצועיים והמנהליים.<br/>                     מבקשים לאשר עמידה בתנאי סף מנהליים ומקצועיים לגבי 4 מההצעות ובקשה להשלמת מסמכים דקלרטיביים לגבי ההצעה החמישית- משרד עו"ד מ. פירון.</p> |  |

|  |
|--|
| <p><b>הליך הבחירה: (מכרז פומבי/ מכרז סגור/ סבב הצעות/ תקנות הפטור' - פנייה לקבלת הצעות לפי סעיף 5 לתח"מ.</b></p> <p><b>לאשר את עו"ד יונית שרם, עו"ד חגית אייזנמן מלכה, מר יוסי וירצוברגר ועו"ד אלעד גולן בצוות בדיקת הצעות תקנה תקציבית : 34.30.06.01</b></p>  |
| <p><b>דיון:</b></p> <p><b>בהצעת משרד עו"ד נ. פירון נדרש להשלים תעודות. לאחר הדיון וטרם חתימה על הפרוטוקול התקבלו המסמכים ממשרד עו"ד מ. פירון ושות', נבדקו, ואושרה עמידתם בתנאי הסף.</b></p>  |
| <p><b>מחליטים:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ לאשר פניה להשלמת תעודות בהצעה מס' 5 – מ. פירון ושות'.</li> <li>❖ לאשר את תנאי הסף המינהליים ומקצועיים כנדרש לגבי כל ההצעות ומעבר לשלב בדיקת איכות.</li> <li>❖ לאשר את עו"ד יונית שרם-וננו, עו"ד חגית אייזנמן מלכה, מר יוסי וירצוברגר ועו"ד אלעד גולן בצוות בדיקת הצעות.</li> </ul> |

רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת ועדת המכרזים

| שם   | חתימה | תאריך    |
|--|-------|----------|
| נב' אורה שובע גינדין - סמנכ"לית בכירה למינהל ומיימ יו"ר ועדת המכרזים |       | 30.11.14 |
| מר חגי פדו – סגן חשב המשרד   |       | 30.11.14 |
| עו"ד אלעד גולן – נציג היועצת המשפטית                                 |       | 26.11.14 |
| מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה                                     |       | 27.11.14 |



## משרד התשתיות הלאומיות, האנרגיה והמים

פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14

עמוד 43 מתוך 50 עמודים

פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14

### השתתפו:

גבי אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומי"מ יו"ר וועדת המכרזים - טלפונית  
 מר חגי פדר – סגן חשב המשרד  
 עו"ד אלעד גולן – נציג היועצת המשפטית  
 מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה  
 גבי אושרה חיזקה - חשבות  
 גבי דלית רחמני – תקציב ושכר עידוד

### מזמנים:

גבי עירית הייטנר שעיו – היחידה לשימור אנרגיה  
 גבי יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה  
 מר נחום יהושע – מינהל הדלק והגז  
 גבי דורית הוכנר – היחידה לתכנון פיסי  
 גבי שירלי לוי – היחידה לתכנון פיסי  
 מר שחף לפמן – מינהל אוצרות טבע  
 דר' מיקי גרדוש – מינהל אוצרות טבע  
 גבי יסמין סיאני – לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל  
 מר שאול בסלי – יחידת רכש ולוגיסטיקה  
 מר יוסי וירצבורגר – מינהל אוצרות טבע  
 מר שארבל שחאדה – מינהל אוצרות טבע

|   |  |  |               |
|---|--|--|---------------|
| <b>נושא 15</b>  | <b>בקשה לפרסום שאלות והבהרות במסגרת מכרז 14/14 לקבלת הצעות מתן שירותי ייעוץ לבחינת היתכנות טכנו- כלכלית להקמת מתקן משותף לקוגניציה לייצור אנרגיה (חשמל, מים קרים ומים חמים) מגז טבעי באזור ים המלח</b> |  |               |
| אגף / יחידה / מינהל   | היחידה לשימור אנרגיה   |  |               |
| מציג / ה  | יפה גולן   |  |               |
| <b>רקע ונימוקים</b>   |  |  |               |
| <p>גבי יפה גולן, היחידה לשימור אנרגיה, פונה לוועדה בבקשה לאישור פרסום שאלות והבהרות במסגרת מכרז 14/14 לקבלת הצעות מתן שירותי ייעוץ לבחינת היתכנות טכנו- כלכלית להקמת מתקן משותף לקוגניציה לייצור אנרגיה (חשמל, מים קרים ומים חמים) מגז טבעי באזור ים המלח.</p> <p style="text-align: center;"><b>המשרד מתכבד להשיב לשאלות שהוגשו במסגרת המכרז שבנדון:</b></p> |  |  |               |
| <b>סיד'</b>   | <b>הסעיף במכרז / במפרט</b>   | <b>פירוט השאלה / בקשת הבהרה</b>  | <b>הבהרות</b> |
| 1   | בפרק 2 - דרישות סף של המציעים, סעיף א' - דרישות סף מקצועיות, תת-סעיף   | קיימת דרישה הצוות יכלול שלושה (3) חברי צוות בעלי תואר ראשון לפחות ממוסד אקדמי המוכר בישראל על ידי המועצה להשכלה גבוהה: האחד בכלכלה; השני בהנדסת חשמל או בהנדסת מכונות; והשלישי בהנדסה אזרחית. יתרון יינתן לצוות שיכלול מהנדס חשמל בעל התמחות במיזוג אוויר. |               |

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|   |  | 1,  |   |
| <p>הבקשה נדחית</p>  | <p>אנו מבקשים שתשקלו בנושא תואר ולאפשר הגשת מכרז במקום תואר ראשון בכלכלה לאדם בעל תואר שני במנהל עסקים בעל ניסיון של בנית מחלים כלכליים.</p> <p>אנו מבקשים שתשקלו להוסיף שיתרון יינתן גם לצוות שיכלול מהנדסי מכונות בעל התמחות בנושא כוח וחום (קוגנרציה). למהנדסי חשמל אין התמחות במיזוג אוויר.</p>  |   | 2 |
| <p>סעיף הביטוחים במכרז תוקן.<br/>נא עיינו בנוסח הנמצא באתר המשרד.</p> | <p>יש דרישות לחובת ביטוח. ייהיוץ מתחייב להציג למשרד, לבצע ולקיים את כל הביטוחים המפורטים בזה, לחתום על נוסח הצהרה המצורף כנספח יג, לטובתו ולטובת מדינת ישראל – משרד התשתיות הלאומיות, האנרגיה והמים, כאשר הם כוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים וגבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:</p> <p><b>תות מעבידים</b> - גבול האחריות לא יפחת מסך 5,000,000 דולר ארה"ב לעובד, למקרה ולשנה.</p> <p>ביטוח אחריות צד ג' גבול האחריות לא יפחת מסך 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת הביטוח</p> <p><b>אחריות מקצועית</b> - גבול האחריות לא יפחת מסך 1,000,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת הביטוח (שנה);</p> <p>אנו מבקשים לשקול להוריד או לצמצם את הדרישות הבטיחותיות. הפרויקט הנ"ל הינו פרויקט ייעוץ וערכו מאות אלפי ש"ח בודדים. זה אינו פרויקט הקמה, לכן כל הדרישות המצוינות לעיל מוגזמות ולמעשה הם יעלו את מחיר הצעה בכמה עשרות שקלים ללא צורך.</p> | <p>בנספח ב' – הסכם שרותי ייעוץ, פרק 17,</p> | 3 |
|   | <p>במסגרת המכרזים הנ"ל מופיע בתנאי הסף המנהלתיים הוראות ואפשרויות להגשת המכרז.</p>   |   | 4 |
|   | <p>בחלופת האפשרויות לא קיימת התייחסות לעניין עוסק מורשה.</p>   |   | 5 |




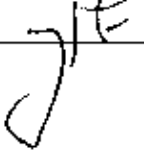
|    |   |   |
|----|---|---|
| 6  | האם ניתן להגיש הצעה כ-"עוסק מורשה" או רק באמצעות תאגיד?   | כן  |
| 7  | סעיף 2 א 1<br>אבקש לאשר אפשרות להציג כלכלן, מהנדס חשמל ומהנדס מכונות (ולא להציג מהנדס אזרחי) כאנשי הצוות למכרז שבדון, מאחר ולדעתי ההכשרה בהנדסת חשמל והנדסת מכונות רלוונטית יותר והכרחית לפרויקט מסוג זה.   | הבקשה נדחית   |
| 8  | סעיף 2 א 1<br>לא קיימת התמחות במיזוג אוויר בתואר של הנדסת חשמל. האם הכוונה להתמחות במיזוג אוויר בתואר בתאר הנדסת מכונות?  | יתרון יינתן למהנדס <u>חשמל</u> בעל התמחות מקצועית במיזוג אוויר ולא בהכרח התמחות אקדמית.   |
| 9  | נספח 1א<br>בהתאם לאמור בסעיף י (התמורה) בנספח 1א יש להגיש דוח בנייים לאחר 6 חודשים. האם ניתן לפרט מה בדיוק יכלול דו"ח הביניים מבין השלבים המפורטים בנספח 1א, ומה ההבדל בינו ובין הדו"ח הסופי?   | דו"ח הביניים יכלול דו"ח ביצוע כמפורט בסעיפים 1א - 1ח, הדוח הסופי יכלול את ממצאי הבדיקות המפורטות בסעיפים 1א-1ח וסיכום מסקנות והמלצות כמפורט בסעיף ט לנספח 1א. |
| 10 | מנהל הצוות ביצע שתי (2) עבודות לפחות, בהיקף של 200,000 ₪ לפחות כל אחת, בחמש (5) השנים האחרונות, בנושאי ייעוץ הנדסה/טכנולוגי /או כלכלה/פיננסי /או אסטרטגי עבור גופים ממשלתיים<br><br>האם גופיים ממשלתיים הינם משרדי ממשלה בלבד, או שמה גם חברות ממשלתיות (לדוגמא - מע"צ, מקורות, נתיבי ישראל) נכללות בקטגוריה? | גם חברות ממשלתיות נכללות בגדר "גופים ממשלתיים".   |

**דיון:**

**מתליטים:**

לאשר פרסום שאלות והבהרות במסגרת מכרז 14/14 לקבלת הצעות מתן שירותי ייעוץ לבחינת היתכנות טכנו-כלכלית להקמת מתקן משותף לקוגניציה לייצור אנרגיה (חשמל, מים קרים ומים חמים) מגז טבעי באזור ים המלח

רשמה: אילנה טמסוט - מרכזת ועדת המכרזים

| שם  | חתימה   | תאריך    |
|---|---|----------|
| גב' אורה שובע גינדין - סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר ועדת המכרזים |  | 30.11.14 |
| מר חגי פדו - סגן חשב המשרד  |  | 30.11.14 |
| עו"ד אלעד גולן - נציג היועצת המשפטית                                |  | 26.11.14 |
| מר אילן בכר - מינהל תכנון וכלכלה                                    |  | 27.11.14 |

**פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14**

**השתתפו:**

- גבי אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ י"ר וועדת המכרזים - טלפונית
- מר חגי פדר – סגן חשב המשרד
- עו"ד אלעד גולן – נציג היועצת המשפטית
- מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה
- גבי אושרה חיוקה - חשבות
- גבי דלית רחמני – תקציב ושכר עידוד

**מחמנים:**



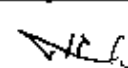
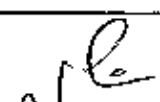
- גבי עירית הייטנר שעיר – היחידה לשימור אנרגיה
- גבי יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה
- מר נחום יהושע – מינהל הדלק והגז
- גבי דורית הוכנר – היחידה לתכנון פיסי
- גבי שירלי לוי – היחידה לתכנון פיסי
- מר שחף ליפמן – מינהל אוצרות טבע
- ד"ר מיקי גרדוש – מינהל אוצרות טבע
- גבי יסמין סיאני – לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל
- מר שאול בסלי – יחידת רכש ולוגיסטיקה
- מר יוסי וירצבורגר – מינהל אוצרות טבע
- מר שארבל שחאדה – מינהל אוצרות טבע

| <p>נושא 16<br/>בקשה לאישור פרסום שאלות והבהרות במסגרת מכרז 57/14 לקבלת שירותי ייעוץ וליווי פרויקטים להתיעלות אנרגטית</p>   |   |                          |                    |      |  |   |                         |          |   |   |                      |          |  |  |  |
|--|---|--------------------------|--------------------|------|--|---|-------------------------|----------|---|---|----------------------|----------|--|--|--|
| <p>אגף / יחידה / מינהל</p>   | <p>היחידה לשימור אנרגיה</p>   |                          |                    |      |  |   |                         |          |   |   |                      |          |  |  |  |
| <p>מציג / ה</p>  | <p>יפה גולן</p>   |                          |                    |      |  |   |                         |          |   |   |                      |          |  |  |  |
| <p><b>רקע ונימוקים</b></p>   |   |                          |                    |      |  |   |                         |          |   |   |                      |          |  |  |  |
| <p>גבי יפה גולן, היחידה לשימור אנרגיה, פונה לוועדה בבקשה לאישור פרסום שאלות והבהרות במסגרת מכרז 57/14 לקבלת שירותי ייעוץ וליווי פרויקטים להתיעלות אנרגטית.</p> <p>המשרד מתכבד להשיב לשאלות שהוגשו במסגרת המכרז שבנדון:</p>   |   |                          |                    |      |  |   |                         |          |   |   |                      |          |  |  |  |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="82 1514 651 1626">הבהרות</th> <th data-bbox="651 1514 1217 1626">פירוט השאלה / בקשת הבהרה</th> <th data-bbox="1217 1514 1350 1626">סעיף במכרז / במפרט</th> <th data-bbox="1350 1514 1450 1626">סיד'</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="82 1626 651 1809"> <p>בעניין שאלת ניגוד העניינים כל נושא ייבדק לגופו.</p> </td> <td data-bbox="651 1626 1217 1809"> <p>האם העבודות הבאות נחשבות "ניגוד עניינים": ביצוע סקרי אנרגיה, ביצוע מדידות יעילות לצילרים ומשאבות, השתתפות במיכרזים אחרים כגון מיכרז 14/14 (הקמת מיתקן קוגנרציה בים המלח) ?</p> </td> <td data-bbox="1217 1626 1350 1809"> <p>3. ניגוד עניינים</p> </td> <td data-bbox="1350 1626 1450 1809"> <p>1</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="82 1809 651 2020"> <p>סעיף הביטוחים במכרז תוקן. נא עיינו בנוסח הנמצא באתר המשרד.</p> </td> <td data-bbox="651 1809 1217 2020"> <p>לשם מה נדרש ביטוח אחריות מקצועית לעבודה שבמהותה היא עבודת ייעוץ/ביקורת ואינה עבודת תיכנון ואו פיקוח על ביצוע בשטח וכד' ? יצויין שהפרמיה עבור ביטוח אחריות מקצועית היא יקרה מאד וע"פ תנאי המיכרז אין התחייבות מצד המזמין למינימום</p> </td> <td data-bbox="1217 1809 1350 2020"> <p>3.4 – ביטוחים</p> </td> <td data-bbox="1350 1809 1450 2020"> <p>2</p> </td> </tr> </tbody> </table> | הבהרות  | פירוט השאלה / בקשת הבהרה | סעיף במכרז / במפרט | סיד' | <p>בעניין שאלת ניגוד העניינים כל נושא ייבדק לגופו.</p> | <p>האם העבודות הבאות נחשבות "ניגוד עניינים": ביצוע סקרי אנרגיה, ביצוע מדידות יעילות לצילרים ומשאבות, השתתפות במיכרזים אחרים כגון מיכרז 14/14 (הקמת מיתקן קוגנרציה בים המלח) ?</p> | <p>3. ניגוד עניינים</p> | <p>1</p> | <p>סעיף הביטוחים במכרז תוקן. נא עיינו בנוסח הנמצא באתר המשרד.</p> | <p>לשם מה נדרש ביטוח אחריות מקצועית לעבודה שבמהותה היא עבודת ייעוץ/ביקורת ואינה עבודת תיכנון ואו פיקוח על ביצוע בשטח וכד' ? יצויין שהפרמיה עבור ביטוח אחריות מקצועית היא יקרה מאד וע"פ תנאי המיכרז אין התחייבות מצד המזמין למינימום</p> | <p>3.4 – ביטוחים</p> | <p>2</p> |  |  |  |
| הבהרות   | פירוט השאלה / בקשת הבהרה  | סעיף במכרז / במפרט       | סיד'               |      |  |   |                         |          |   |   |                      |          |  |  |  |
| <p>בעניין שאלת ניגוד העניינים כל נושא ייבדק לגופו.</p>   | <p>האם העבודות הבאות נחשבות "ניגוד עניינים": ביצוע סקרי אנרגיה, ביצוע מדידות יעילות לצילרים ומשאבות, השתתפות במיכרזים אחרים כגון מיכרז 14/14 (הקמת מיתקן קוגנרציה בים המלח) ?</p>   | <p>3. ניגוד עניינים</p>  | <p>1</p>           |      |  |   |                         |          |   |   |                      |          |  |  |  |
| <p>סעיף הביטוחים במכרז תוקן. נא עיינו בנוסח הנמצא באתר המשרד.</p>  | <p>לשם מה נדרש ביטוח אחריות מקצועית לעבודה שבמהותה היא עבודת ייעוץ/ביקורת ואינה עבודת תיכנון ואו פיקוח על ביצוע בשטח וכד' ? יצויין שהפרמיה עבור ביטוח אחריות מקצועית היא יקרה מאד וע"פ תנאי המיכרז אין התחייבות מצד המזמין למינימום</p> | <p>3.4 – ביטוחים</p>     | <p>2</p>           |      |  |   |                         |          |   |   |                      |          |  |  |  |

|          |   |  |   |
|----------|---|--|---|
|          |   | <p>שייע מובטחות ומכאן שלא ברור שהוצאות הביטוחים יכוסו משכר השעות.</p>  |   |
| <p>3</p> | <p>6. הצעת המחיר סעיף ו.ב.</p>                                  | <p>התקשרות מתמשכת מוגדרת בהוראות החשכ"ל מעל 200 שייע. התעריף ליועץ שאינו משרד/חברה מופחת ל-80%. האם התעריף המופחת הוא החל משייע הראשונה או רק לאחר 200 שייע ?</p>  | <p>מהשעה הראשונה.</p>   |
| <p>4</p> | <p>סעיף 3 עמוד 52 למכרז (ובאופן כללי) – הנושא ניגוד עניינים</p> | <p>א. ניגוד עניינים 1 – המסמך מרושת בהגבלים מהותיים בנושא, להערכתי הנסח יקשה מאוד על מציאת גורם שיהיה מוכן לנטרל את פעילותו השוטפת לטובת היועץ ולהיווי המתבקש – האם המשרד יכול להתחייב לכמות שעות ברורה לשנת פעילות? מכיוון שהתמורה ליועץ והליווי אינה חד משמעית (על פניו אין למשרד מחויבות לכמות שעות כזו או אחרת) מדובר בסיכון מהותי למציע.</p> <p>ב. ניגוד עניינים 2 – המכרז מבקש מהמציע ואנשי הצוות המוצעים מטעמו "לפרט את כל הקשרים המקצועיים, העסקיים, הכלכליים והאישיים עם גורמים אחרים במהלך <u>חמש</u> השנים האחרונות, העלולים ליצור ניגוד אינטרסים עם מתן שירותיו בהתאם להצעה זו ולעניין זה יש לפרט גם קשרים של בני משפחה או תאגידים הקשורים למציע) – דרישה זו גורפת מידי ואינה מאפשרת למועמד בעל ניסיון אופרטיבי בתחום התייעלות אנרגטית להגיש הצעה למכרז. הוא מראש יהיה מנוגד עניינים. האם אתם מבקשים מגיש שבחמש השנים לא ביצע כל פעילות בתחום האנרגיה?</p> <p>ניגוד עניינים 3 - כתב המכרז מציין בהקשר לניגוד עניינים "כן רשאית הוועדה לקבוע עם הזוכה הסדר למניעת ניגוד עניינים והכול על פי שיקול דעתה הבלעדי". בכדי להוריד את העמימות, מוצע בזה לציין במפורש את המתווה המדויק שהוועדה מבקשת לבחון עם המציע מניעת ניגוד עניינים. לא יתכן לכלול משפט הוא מקהה כל החלטה מצד המציע – הופך אותו לכבול באופן חד משמעי וחד צדדי מול "גחמות" הוועדה.</p> | <p>א. לא.<br/>ב. המציע נדרש לפרט את הקשרים העלולים ליצור ניגוד אינטרסים. ההחלטה האם ישנו חשש לניגוד עניינים תתקבל ע"י המשרד לאחר בדיקת המסמכים.<br/>ג. ההצעה נדחית.</p> |
| <p>5</p> | <p>נספח 1</p>   | <p>אי ניגוד עניינים 4 – בנספח 1 צוין "הואיל והמשרד הסכים להתקשר עם היועץ בתנאי כי היועץ, לרבות עובדיו, קבלני משנה וכל אדם אחר מטעמו יימנע ממצב של ניגוד עניינים וישמור על סודיות כל המידע כהגדרתו להלן בהתאם להוראות התחייבות זו, וכן על סמך התחייבות היועץ לעשות את כל הדרוש למניעת</p>   | <p>על היועץ לדאוג כי מי מטעמו יימנע ממצב של ניגוד עניינים.</p>  |

|   |  |                 |   |
|---|--|-----------------|---|
|   | <p>מצב של ניגוד עניינים ושמירת סודיות המידע כהגדרתו להלן; " - תנאי המכרז מתייחסים לקבלני משנה, מדוע יש צורך לערב אותם באם היועץ אמור להוביל ולשאת באחריות? ניגוד העניינים הוא גם של קבלני המשנה?</p> <p>האם גיבוש צוות עבודה (אשר ביחד יהווה יועץ) יספק מענה לדרישות המכרז?</p>  |                 |   |
| לא  | <p>תנאי סף מקצועיים - המכרז מגדיר "מהנדס הרשום בפנקס המהנדסים, בעל ניסיון של חמש שנים לפחות בתחום ההתייעלות האנרגטית ותיסכון באנרגיה". לאור דרישות אי ניגוד העניינים הנ"ל, חשיבות הניסיון הופכת למשנית והתעודה מקבלת משקל. ישנם אנשי מקצוע בעלי ניסיון שהם מהנדסים ולא בהכרח רשומים בפנקס (לא כולם מבצעים את התהליך) ומגד יש להם ניסיון מהותי מוכח בתחום הנדון. ההתמקדות בהתניה של רישום המציע בפנקס, יתכן ותסיט את הדרישה המהותית למומנות וניסיון מקצועי ספציפי לתהליך בירוקרטי שאינו בהכרח מהותי לניסיון המתבקש. האם יועץ בעל ניסיון הנדסי יכול להגיש תשובה למכרז הנדון?</p> | סעיף 2.2 עמוד 3 | 6 |
| <b>דיון:</b>  |  |                 |   |
| <b>מחליטים:</b>   |  |                 |   |
| לאשר פרסום שאלות והבהרות במסגרת מכרז 57/14 לקבלת שירותי ייעוץ וליחוי פרויקטים להתייעלות אנרגטית |  |                 |   |

**רשמה: אילנה טמסוט - מרכזת ועדת המכרזים**

| שם  | חתימה   | תאריך    |
|---|---|----------|
| גב' אורה שובע גינדין - סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר ועדת המכרזים |  | 30.11.14 |
| מר חגי פדר - סגן חשב המשרד  |  | 30.11.14 |
| עו"ד אלעד גולן - נציג היועצת המשפטית                                |  | 26.11.14 |
| מר אילן בכר - מינהל תכנון וכלכלה                                    |  | 27.11.14 |

**פרוטוקול ועדת מכרזים 69/14 מיום 25.11.14**

**השתתפו:**

גב' אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר וועדת המכרזים - טלפונית  
 מר חגי פדר – סגן חשב המשרד  
 עו"ד אלעד גולן – נציג היועצת המשפטית  
 מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה  
 גב' אושרה חיוקה - חשבות  
 גב' דלית רחמני – תקציב ושכר עידוד

**מוזמנים:**

גב' עירית הייטנר שעיו – היחידה לשימור אנרגיה  
 גב' יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה  
 מר נחום יהושע – מינהל הדלק והגז  
 גב' דורית הזכנר – היחידה לתכנון פיסי  
 גב' שירלי לוי – היחידה לתכנון פיסי  
 מר שחף ליפמן – מינהל אוצרות טבע  
 דר' מיקי גרדוש – מינהל אוצרות טבע  
 גב' יסמין סיאני – לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל  
 מר שאול בסלי – יחידת רכש ולוגיסטיקה  
 מר יוסי וירצבורגר – מינהל אוצרות טבע  
 מר שארבל שהאדה – מינהל אוצרות טבע

|   |                            |
|---|----------------------------|
| <p>בקשה לבחילת זכים במכרז פומבי מס' 73/14 לקבלת שירותי עידכון, אחזקה ופיתוח של מאגר מידע, מאגר גיאוגרפי, ייעוץ תכנוני, מעקב ובדיקה של תוכניות תשתיות במשק האנרגיה והמים.</p>  | <p>נושא 17</p>             |
| <p>היחידה לתכנון פיסי</p>   | <p>אגף / יחידה / מינהל</p> |
| <p>שירלי לוי</p>  | <p>מציג / ה</p>            |
| <p><b>רקע ונימוקים</b></p>  |                            |
| <p>גב' שירלי לוי, לאחר שפתחה את הצעת המחיר מבקשת לאשר בחירת חברת גיאודע כחברה זוכה במסגרת מכרז פומבי מס' 73/14 לקבלת שירותי עידכון, אחזקה ופיתוח של מאגר מידע, מאגר גיאוגרפי, ייעוץ תכנוני, מעקב ובדיקה של תוכניות תשתיות במשק האנרגיה והמים.</p> <p>למכרז הוגשו ארבע הצעות על-ידי החברות: גיאוכום, פי.גי.אל הנדסה ותכנון תחבורה בע"מ, גיאודע- ניהול מידע ומקרקעין ותהל מהנדסים יועצים בע"מ.</p> <p>בוועדת מכרזים מיום 6.11.14 נפסלה הצעה מס' 1-גיאוכום, בשל אי עמידה בתנאי הסף המקצועיים. בוועדת מכרזים מיום 18.11.14 נפסלו הצעות מס' 2 של חברת פי.גי.אל. ושל חברת תהייל, ואושר דירוג האיכות (ערך הדירוג 60%) של חברת גיאודע שקיבלה את הציון 89.83.</p> <p>בוועדת מכרזים מיום 25.11.14 אושר דירוג הריאיון של חברת גאודע שזכתה לציון משוקלל של 8.79. ואושר לפתוח את הצעת המחיר.</p> |                            |

| הערות   | סה"כ    | כמות | הצעת מחיר | נוסחא  | הצעת מחיר: 30%                                    |         |
|---|---------|------|-----------|--------|---|---------|
| לא יותר מ- 120000 ₪ בתוספת מע"מ                     | 72000   | 1    | 72000     | A      | עדכון מאגר המידע והמערכת הממוחשבת (תשלום חד פעמי) | מרכיב A |
| לא יותר מ- 5000 ₪ לחודש בתוספת מע"מ                 | 192000  | 48   | 4000      | B*48   | מחיר חודשי לאחזקת מאגר המידע                      | מרכיב B |
| לא יותר מ- 100 שעות חודשיות. 90% מתעריף יועץ + הנחה | 780480  | 4800 | 162.6     | C*4800 | שעת ייעוץ לראש צוות                               | מרכיב C |
| לא יותר מ- 100 שעות חודשיות. 90% מתעריף יועץ + הנחה | 583680  | 4800 | 121.6     | D*4800 | שעת ייעוץ לחבר צוות                               | מרכיב D |
| 30%   | 1628160 |      |           |        | סהכ   |         |

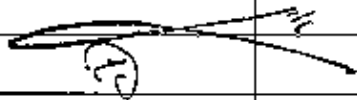

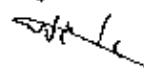
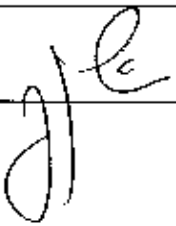
| ציון כולל חברת גאודע |      |        |
|----------------------|------|--------|
| רכיב                 | משקל | ציון   |
| דירוג איכות          | 60%  | 53.898 |
| ראיון                | 10%  | 8.791  |
| הצעת מחיר            | 30%  | 30     |
| סך הכל               | 100% | 92.689 |

דיון:

מחליטים:

לאשר הצעה מס' 4: חברת גאודע כחברה זוכה במכרז 73/14 לקבלת שירותי עדכון, אחזקה ופיתוח של מאגר מידע, מאגר גיאוגרפי, ייעוץ תכנוני, מעקב ובדיקה של תוכניות תשתיות במשק האנרגיה והמים בהיקף של עד 703,000 ₪ כולל מע"מ.

רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת ועדת המכרזים

| שם  | חתימה   | תאריך    |
|---|---|----------|
| גבי אורה שובע גינדין - סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר ועדת המכרזים |  | 30.11.14 |
| מר חגי פדר - סגן חשב המשרד  |  | 30.11.14 |
| עו"ד אלעד גולן - נציג היועצת המשפטית                                |  | 26.11.14 |
| מר אילן בכר - מינהל תכנון וכלכלה                                    |  | 27.11.14 |