



# מדינת ישראל

## משרד התשתיות הלאומיות, האנרגיה והמים

פרוטוקול ועדת מכרזים 37/14 מיום 29.7.14

עמוד 1 מתוך 23 עמודים

### פרוטוקול ועדת מכרזים 37/14 מיום 29.7.14

#### השתתפו:

גב' אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר ועדת המכרזים  
 מר נחמיה קינד – חשב המשרד  
 עו"ד יאיר אריאלי – נציג היועצת המשפטית  
 מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה  
 גב' אושרה חיוקה - חשבות  
 גב' דלית רחמני- תקציב

#### מוזמנים:

מר אורי שיין – יחידת ביטחון  
 מר אלי כהן – יחידת ביטחון  
 גב' מרינה מוגרמן – מינהל הדלק והגז  
 גב' יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה  
 גב' עירית הייטנר שעיו – היחידה לשימור אנרגיה  
 דר' ברכה חלף – לשכת המדען הראשי  
 גב' יסמין סיאני – לשכת הסמנכ"לית למינהל  
 מר אסף כהן- רשות הגז הטבעי  
 מר דניאל כץ – רשות הגז הטבעי




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

1	בקשה לאישור התקשרות עם חברת חשמל לביצוע יום עיון מקצועי בנושא סייבר
2	בקשה לאישור התקשרות עם חגור תעשיית תיקים אוהלים וציוד צבאי לרכש קסדות ואפודי מגן
3	בקשה להתקשרות עם מלמ מערכות לקבלת קבצי נפט גולמי ופחם המשמשים לקביעת מחירים וביצוע עבודות ובחינות כלכליות
4	דיווח על התקשרות עם המדפיס הממשלתי להדפסת חוברות כיתה א' חוסכים באנרגיה ומים
5	בקשה לקבלת הכרעה בהסכם עם סי.אי.אנד.איי תעשיות מתכת לביצוע ויישום סקר לאיתור פוטנציאל לשימור אנרגיה
6	בקשה לאישור תנאי סף מינהליים במכרז 18/14 להגשת הצעות בפרוייקטי חלוץ והדגמה
7	בקשה למימוש אופציה להארכת הסכם עם חברת אס.קיו. לינק – שירותי תכנות ותחזוקת אתר האינטרנט של המשרד ע"י מר איציק פליביה
8	בקשה לאישור דירוג איכות בפניה 38/14 תכנון מערכת חלוקת גז טבעי באיזור ירושלים ומעבר לשלב בדיקת הצעות מחיר
9	בקה לאישור תנאי סף מקצועיים בהצעות שנתקבלו במכרז 7/14 ומעבר לשלב הריאיון

<p><b>נושא 1</b></p> <p><b>בקשה להתקשרות עם חברת סייבר ג'ים לקיום יום עיון מקצועי בנושא סייבר</b></p>	
<p><b>יחידת ביטחון</b></p>	<p>אגף / יחידה / מינהל</p>
<p><b>אורי שיין</b></p>	<p>מציג / ה</p>
<p><b>רקע ונימוקים</b></p>	
<p>מר אורי שיין מיחידת הביטחון פונה לוועדה בבקשה לאישור התקשרות עם חברת סייבר ג'ים, לקבלת שירותי – יום עיון מקצועי בנושא סייבר, בהיקף של עד 50,000 ₪, לפי תקנה 3(1) לתח"מ.</p>	
<p>דברי היחידה:</p>	
<p><b><u>פירוט השירותים המבוקשים ליחידה והצורך בקבלת השירותים נושא הפנייה:</u></b></p>	
<p>אגף ביטחון ושע"ח מבקש לקיים יום עיון מקצועי בנושא סייבר עבור כל התשתיות שתחת הרגולציה של המשרד (פרטיות ולאומיות) ולצורך כך, מבקש להתקשר עם חברת סייבר ג'ים על-מנת לקבל הרצאות וסימולציות בהתמודדות עם איום הסייבר. מתקן זה הוא ייחודי בארץ והוא מכיל בתוכו מערכות שלמות וסביבת ייצור היכולה לדמות כל מתקן ייצור אנרגיה ומערכות שליטה מרחוק (ביטחון ותפעול) במתקן זה ניתן להתרשם ממבט תוקף הסייבר ומגן הסייבר וכמו כן, מתקן המאפשר לבצע ניתוח ביצועים. במהלך יום העיון יועברו הרצאות ע"י אנשי המשרד, אורחים ואנשי סייבר ג'ים. ההתקשרות כוללת כיבוד קל וארוחת צהריים. מבקש התקשרות עם ספק יחיד</p>	
<p>1. מחיר – בוצע משא ומתן בנושא התמחור.</p>	
<p>2. ספק יחיד – מתקן ייחודי בארץ.</p>	
<p>3. תמורה – שימוש במתקן, הרצאות מקצועיות, כיבוד וארוחת צהריים עבור כ- 60 איש.</p>	
<p>לחברה יש שותפות עסקית בשיעור של 50% עם חברת החשמל.</p>	
<p>תקנה תקציבית: 32310101 שריון מס': 100027199 שורה 4</p>	
<p><b>תקנה תקציבית : 34.30.04.02</b></p>	
<p><b>דיון:</b></p>	
<p>במתקן קיימים כל סוגי הבקרים, המתקן מדמה באופן פיזי התקפות סייבר.</p>	
<p>מרכז ההדרכה של חברת החשמל נמצא במתקן זה.</p>	
<p>מדובר במתקן ייחודי ויחיד בארץ. גם השב"כ שהוא הגוף המנחה של חח"י עורך ההדרכות במתקן זה. כלומר, החברה המפעילה את המתקן הינה ספק יחיד בנסיבות העניין.</p>	
<p>מדובר ביום עיון עבור 60 משתתפים במגזר האנרגיה, כולל פי גלילות, תש"ן וגורמים ממשלתיים נוספים וכולל שירותי הסעדה מלאים הממומנים ע"י הספק.</p>	
<p>נוהל עם היחידה מו"מ להפחתת התעריף: התעריף הראשוני עמד על 50,000 ₪ כולל מע"מ. לאחר</p>	

<p>מו"מ שנוהל עם החברה התעריף ירד על 38,000 ₪ כולל מע"מ. מצורף מסמך מהשב"כ המעיד על ייחודיות המתקן.</p>
<p><b>מחליטים:</b></p>
<p>לאשר התקשרות עם חברת סייבר ג'ים לקיום יום עיון מקצועי בנושא סייבר ביום 22.9.14 בהיקף כספישל 38,000 ₪ כולל מע"מ, עבור כ-60 משתתפים, לפי תקנה 3 (1) לתח"מ. בנסיבות העניין מדובר בספק יחיד (חברה יחידה המסוגלת לספק את השירותים) כמפורט לעיל.</p>

רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת וועדת המכרזים

תאריך	חתימה	שם
12.8.14		גב' אורה שובע גינדין- סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר וועדת המכרזים
10.8.14		מר נחמיה קינד – חשב המשרד
7-8-14		עו"ד יאיר אריאלי – נציג היועצת המשפטית
		מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה

פרוטוקול ועדת מכרזים 37/14 מיום 29.7.14

**השתתפו:**

גב' אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר ועדת המכרזים  
 מר נחמיה קינד – חשב המשרד  
 עו"ד יאיר אריאלי – נציג היועצת המשפטית  
 מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה  
 גב' אושרה חיוקה - חשבות  
 גב' דלית רחמני- תקציב

**מוזמנים:**

מר אורי שיין – יחידת ביטחון  
 מר אלי כהן – יחידת ביטחון  
 גב' מרינה מוגרמן – מינהל הדלק והגז  
 גב' יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה  
 גב' עירית הייטנר שעיו – היחידה לשימור אנרגיה  
 דר' ברכה חלף – לשכתהמדען הראשי  
 גב' יסמין סיאני – לשכת הסמנכ"לית למינהל  
 מר אסף כהן- רשות הגז הטבעי  
 מר דניאל כץ – רשות הגז הטבעי

<p>נושא 2                  בקשה לאישור התקשרות עם חברת חגור תעשיית תיקים אוהלים וציד צבאי לרכישת קסדות ואפודי מגן</p>	<p>אגף / יחידה / מינהל                  מצ"ג / ה</p>
<p>אגף ביטחון ושע"ח                  תמיר שניידרמן</p>	<p>רקע ונימוקים</p>
<p>מר תמיר שניידרמן, סמנכ"ל חירום, ביטחון וסייבר פונה לוועדה בשמו של עובד היחידה מר אלי כהן בבקשה לאישור התקשרות עם הספק חגור-תעשיית תיקים אוהלים וציד צבאי לרכוש קסדות ואפודי מגן, בהיקף של עד 50,000 ש"ח, לפי תקנה 13(1) לתח"מ.</p> <p><b>פרטים על ההתקשרות:</b></p> <p><b>פירוט השירותים המבוקשים ליחידה והצורך בקבלת השירותים נשוא הפנייה:</b></p> <p>קניית 20 אפודי מגן ו-20 קסדות המשך הצטיידות במיגון אישי ולאור המלצות פיקוד העורף הגורם הלאומי המנחה בנושא המיגון עלה צורך לרכוש את ציוד המיגון שישימש עובדים שיוצאים לשטח בעיטות חירום.</p> <p><b>פירוט ההליך שבוצע טרם הגשת הבקשה:</b></p> <p>נעשתה פנייה אחידה ושוויונית בכתב (דוא"ל) לארבעת הגורמים הבאים, בה פורטו השירותים הנדרשים ליחידה על סמך פנייה שאושרה ע"י יועץ משפטי ואישור החשבות.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. חגור-תעשיית תיקים אוהלים וציד צבאי</li> <li>2. אחידטקס נצרת עילית (1977) בע"מ</li> <li>3. ב.ב. לוריא חיפה בע"מ.</li> <li>4. ענק הבטיחות בע"מ.</li> </ol>	

**הקריטריונים לבחירת הזוכה היו: מחיר בלבד.**

חברת חגור זכתה לציון הגבוה ביותר בפנייה, על פי הקריטריונים שהוגדרו בה, ולכן מתבקשת ועדת המכרזים לאשר אותה/אותה כזוכה בפנייה.

עלות קסדה בודדת בש"ח	עלות אפוד בודד בש"ח	עלות 20 קסדות+20 אפודים לא כולל מע"מ בש"ח	החברה
610	630	24,800=20*1240	אחידטקס
670	870	30,800=20*1540	ענק הבטיחות
610	630	24,800=20*1240	ב.לוריא
560	610	23,400=20*1170	חגור

סה"כ עלות נדרשת: 23,400 ₪ בתוספת מע"מ.

תקנה תקציבית: 34.30.02.01 שיריון: 100028567



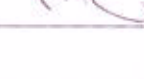
**דיון:**

לשאלת חברי הוועדה האם לא כדאי להמתין עם הרכישה שכן כיום בשל המצב הביטחוני יש ביקוש גבוה, תמיר משיב כי המחיר עומד על אותו תעריף כפי שהוצג בעבר וכי המצב הביטחוני הנוכחי לא העלה את התעריף.

**מחליטים:**

לאשר התקשרות עם חברת חגור תעשיית תיקים אוהלים וציוד צבאי לרכישת קסדות ואפודי מגן עבור עובדי המשרד היוצאים לשטח בעת חירום בהיקף של 23,400 ₪ בתוספת מע"מ, לפי תקנה 3 (1) לתח"מ.

רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת ועדת המכרזים

שם	חתימה	תאריך
גב' אורה שובע גינדין- סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר ועדת המכרזים		12.8.14
מר נחמיה קינד - חשב המשרד		10.8.14
עו"ד יאיר אריאלי - נציג היועצת המשפטית		7-8-14
מר אילן בכר - מינהל תכנון וכלכלה		

פרוטוקול ועדת מכרזים 37/14 מיום 29.7.14

השתתפו:

גב' אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר וועדת המכרזים  
 מר נחמיה קינד – חשב המשרד  
 עו"ד יאיר אריאלי – נציג היועצת המשפטית  
 מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה  
 גב' אושרה חיוקה - חשבות  
 גב' דלית רחמני- תקציב

מוזמנים:

מר אורי שיין – יחידת ביטחון  
 מר אלי כהן – יחידת ביטחון  
 גב' מרינה מוגרמן – מינהל הדלק והגז  
 גב' יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה  
 גב' עירית הייטנר שעיו – היחידה לשימור אנרגיה  
 דר' ברכה חלף – לשכת המדען הראשי  
 גב' יסמין סיאני – לשכת הסמנכ"לית למינהל  
 מר אסף כהן- רשות הגז הטבעי  
 מר דניאל כץ – רשות הגז הטבעי

נושא 3	בקשה למימוש אופציה להארכת הסכם עם מל"מ לקבלת שירותי אספקת נתוני יבוא נפט ומוצריו, פחם ומוצרי אנרגיה נוספים לישראל
אגף / יחידה / מינהל	מינהל הדלק והגז
מצביג / ה	מרינה מוגרמן
<b>רקע ונימוקים</b>	
<u>דברי היחידה:</u>	
<p>גב' מרינה מוגרמן מיחידת מינהל הדלק פונה לוועדה בבקשה למימוש אופציה להארכת הסכם מספר 211-01-18, לקבלת שירותי אספקת נתוני יבוא נפט ומוצריו, פחם ומוצרי אנרגיה נוספים לישראל על בסיס חודשי, ונתוני יבוא גפ"מ על בסיס חודשי עד ה-24 לכל חודש לקביעת מחיר יבוא גפ"מ</p>	
<b>פרטים על ההתקשרות:</b>	
<p>ההסכם המקורי נחתם לתקופה שמיום 01/10/2011 ועד ליום 30/09/2012, בהיקף כספי שנתי של 27,996 ₪ בתוספת מע"מ, עם אופציה להארכת ההסכם עד 3 שנים נוספות.</p> <p>ביום 27/08/2012 מומשה אופציה להארכת הסכם מיום 01/10/2012 ועד ליום 30/09/2013, בהיקף כספי של 27,996 ₪ (צמוד למדד המחירים לצרכן כאשר מדד בסיס הוא המדד שהתפרסם ב-15/06/2011) בתוספת מע"מ</p> <p>ביום 18.8.13 מומשה אופציה להארכת הסכם מיום 1.10.13 ועד ליום 30.9.14 בהיקף כספי שנתי של 27,996 ₪ בתוספת מע"מ, צמוד למדד המחירים לצרכן כאשר מדד בסיס הוא המדד שהתפרסם ב-15/06/2011) בתוספת מע"מ.</p>	

כעת מבקשת היחידה לממש אופציה להארכת הסכם מיום 1.10.14 ועד ליום 30.9.15 בהיקף של 29,112 ₪ בתוספת מע"מ, צמוד למדד המחירים לצרכן\_כאשר מדד בסיס הוא המדד שהתפרסם ב-15/06/2011 בתוספת מע"מ.

**פירוט בדבר השירותים שהעניק הספק/יועץ למשרד ומידת שביעות רצון היחידה מהשירותים:**

סכום המימוש המבוקש 29,112 ₪ (צמוד למדד המחירים לצרכן)

התבצעה פנייה לספק, והתקבלה הצעת מחיר של 29,112 ₪ (עלייה של 3% ביחס למחיר שנה קודמת בשל הצמדה למדד).

חברת מל"מ הינה הספק היחיד להעברת הנתונים הנ"ל.

**יתרה בהתחייבות: 10,744 ₪ כולל מימוש אופציה שנה שניה.**

**תקנה תקציבית: 332.31.01.01 שיריון 100027522 שורה 9**

**דיון:**

נתוני המכס מועברים אך ורק לחברת מל"מ ומשום כך החברה מוכרת כספק יחיד. היחידה תבצע בדיקה לגבי קיומם של גורמים נוספים שייתכן שמקבלים גם כן את הנתונים. הנושא יעלה בעוד חצי שנה לדיון בוועדת המכרזים ועל פי ממצאי הבדיקה יוחלט אם לצאת למכרז או להתקשרות על פי תקנה 3 (29) או באופן אחר.

**מחליטים:**

לאשר מימוש אופציה להארכת הסכם עם מל"מ לקבלת שירותי אספקת נתוני יבוא נפט ומוצריו, פחם ומוצרי אנרגיה נוספים לישראל לתקופה שמיום 1.10.14 ועד ליום 30.9.15 בהיקף של 29,112 ₪ בתוספת מע"מ, צמוד למדד המחירים לצרכן\_כאשר מדד בסיס הוא המדד שהתפרסם ב-15/06/2011, לפי תקנה 3 (ג') לתח"מ.

רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת וועדת המכרזים

שם	חתימה	תאריך
גבי אורה שובע גינדין- סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר וועדת המכרזים		12.8.14
מר נחמיה קינד – חשב המשרד		8.8.14
עו"ד יאיר אדיאלי – נציג היועצת המשפטית		7-8-14
מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה		

**פרוטוקול ועדת מכרזים 37/14 מיום 29.7.14**

**השתתפו:**

- גב' אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר ועדת המכרזים
- מר נחמיה קינד – חשב המשרד
- עו"ד יאיר אריאלי – נציג היועצת המשפטית
- מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה
- גב' אושרה חיוקה - חשבות
- גב' דלית רחמני- תקציב

**מוזמנים:**

- מר אורי שייך – יחידת ביטחון
- מר אלי כהן – יחידת ביטחון
- גב' מרינה מוגרמן – מינהל הדלק והגז
- גב' יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה
- גב' עירית הייטנר שעיו – היחידה לשימור אנרגיה
- דר' ברכה חלף – לשכת המדען הראשי
- גב' יסמין סיאני – לשכת הסמנכ"לית למינהל
- מר אסף כהן- רשות הגז הטבעי
- מר דניאל כץ – רשות הגז הטבעי




<p>בקשה לדיווח בדבר התקשרות עם המדפיס הממשלתי להדפסת חוברות כיתה א' חוסכים באנרגיה ומים</p>	<p>נושא 4</p>
<p>היחידה לשימור אנרגיה</p>	<p>אגף / יחידה / מינהל</p>
<p>יפה גולן</p>	<p>מצילג / ה</p>
<p><b>רקע ונימוקים</b></p>	
<p><b>דברי היחידה:</b></p> <p>גב' יפה גולן, היחידה לשימור אנרגיה, פונה לוועדה בבקשה לדווח על כוונת האגף להתקשר עם המדפיס הממשלתי לצורך הדפסת חוברות לחיסכון באנרגיה ומים לכיתה א'.</p> <p><b>פרטים על ההתקשרות:</b></p> <p>בקיץ 2013 הופקו והופצו חוברות לחיסכון באנרגיה ומים לכיתות א' לכ-500 בתי ספר. השנה מבקשת היחידה להדפיס כמות נוספת של חוברות עבור 700 בתי ספר (90 חוברות לכל בית ספר) בהיקף של 52,257 ₪ בתוספת מע"מ.</p> <p>על פי הוראת תכ"מ "התקשרויות לביצוע עבודות דפוס בסכומים הגבוהים מ-50,000 שקלים חדשים יש לבצע באמצעות המדפיס הממשלתי".</p> <p>לאור האמור לעיל, יתקשר האגף עם המדפיס הממשלתי לצורך הדפסת חוברות בהיקף של 52,257 ₪ בתוספת מע"מ.</p>	

אגף מתכנתים : 34.30.03.01 שינוי 100027546 טוה 5

**מחליטים:**

לאשר התקשרות עם המדפיס הממשלתי לצורך הדפסת חוברות כיתה א' של "חוסכים באנרגיה ומים" בעלות של 52,257 ₪ בתוספת מע"מ, על פי הוראת התכ"מ להתקשרות לביצוע עבודות דפוס.

רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת ועדת המכרזים

שם	חתימה	תאריך
גב' אורה שובע גינדין- סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר ועדת המכרזים		12.8.14
מר נחמיה קינז - חשב המשרד		12.8.14
עו"ד יאיר אריאלי - נציג היועצת המשפטית		7-8-14
מר אילן בכר - מינהל תכנון וכלכלה		

**פרוטוקול ועדת מכרזים 37/14 מיום 29.7.14**

**השתתפו:**

גב' אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר וועדת המכרזים  
 מר נחמיה קינד – חשב המשרד  
 עו"ד יאיר אריאלי – נציג היועצת המשפטית  
 מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה  
 גב' אושרה חיוקה - חשבות  
 גב' דלית רחמני- תקציב

**מוזמנים:**

מר אורי שיין – יחידת ביטחון  
 מר אלי כהן – יחידת ביטחון  
 גב' מרינה מוגרמן – מינהל הדלק והגז  
 גב' יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה  
 גב' עירית הייטנר שעיו – היחידה לשימור אנרגיה  
 דר' ברכה חלף – לשכת המדען הראשי  
 גב' יסמין סיאני – לשכת הסמנכ"לית למינהל  
 מר אסף כהן- רשות הגז הטבעי  
 מר דניאל כץ – רשות הגז הטבעי

נושא 5	בקשה לקבלת הכרעה בהסכם עם סי. אי אנד איי תעשיות מתכת
אגף / יחידה / מינהל	האגף לשימור אנרגיה
מציג / ה	יפה גולן

**רקע ונימוקים**

**דברי היחידה:**

גב' יפה גולן, היחידה לשימור אנרגיה פונה לוועדה בבקשה לקבלת הכרעה הסכם מס. 212-12-079 עם חב' סי.אי אנד איי תעשיות מתכת לביצוע ויישום סקר מקיף לאיתור הפוטנציאל לשימור אנרגיה.

**פרטים על ההתקשרות:**

בהמשך להחלטת ועדת מכרזים מיום 10.6.14, בדבר ביטול הסכם עם חב' סי איי אנד איי תעשיות מתכת בכפוף לשמיעת טענות החברה, יצאה הודעה לחברה ביום 16.6.14 וניתנה להם זכות להשמיע טענותיהם בכתב עד ליום 24.6.14.  
 ביום 30.6.14, השיבה החברה כי ביום 11 באוגוסט 2013, שלחו למשרד את סקר האנרגיה שבוצע במפעל. הסקר כלל המלצות להתייעלות אשר בוצעו ברובן המוחלט על ידי החברה באותו מועד.  
 הפעולות שבוצעו בפועל:

**תאורה:**

- א. תאורת פרוזדורים צומצם למנורה אחת.
- ב. תאורת משרדים – צומצם למנורה אחת.
- ג. תאורת מטבחון – צומצם למנורה אחת בלבד.
- ד. מרכז מבקשים – נורות ההלוגן הוחלפו לנורות לד.
- ה. נקבעו נהלים בנוגע לניתק צרכני מיותרים בסופ"ש.

**מזגנים:**

- א. נקבעו נהלים בנוגע לכך שכל המזגנים יעבדו על טמפרטורה של 25 מעלות.
- ב. מערכת מיזוג בגג - הותקנה צליה
- ג. בעמדת השומר – מופעל כיום מזגן אחד בלבד ולא 2 יחידות.

- ד. מרכז מבקשים – ניתנה הנחיה כי בימים ובשעות שאין מבקרים וקהל לא תתבצע הפעלה של המערכת.
- ה. חדר מחשבים – הטמפרטורה הועלתה ל- 22 מעלות במקום 16 מעלות
- ו. רגשי מיזוג – הותקנו רגשי מיזוג אוויר בכל המשרדים, בחדרי האוכן וכיתת לימוד כבר במהלך הסקר.
- ז. חדרי מחשבים – הותקנה מברשת בדלת לשמירת הטמפרטורה (במקום וילון).

**מחשבים:**

- א. בכל המחשבים הוגדר ע"י איש מחשבים שומר מסך אחרי 5 דקות ללא פעילות, אחרי 01 דקות המחשב עובר למצב sleep בעזרת תוכנה.
- ב. ניתנה הנחיה גורפת לכל העובדים על כיבוי מחשבים ומדפסות בסופ"ש.

**הדרכה והכוונה:**

- א. מונה עובד אחראי אנרגיה אשר מוודא ומונע בזבוז אנרגיה בזמן אמת.
- ב. כל ראשי המחלקות קיבלו תדריך אודות צמצום צריכת האנרגיה.

עיון בהמלצות הסקר העלה כי החברה הייתה אמורה ליישם את ההמלצות שלהלן:

1. שילוב 22 משנקים אלקטרוניים בג"ת עם נורות מטל הלייד עלות ההשקעה 2200 ₪, פוט' חיסכון 1200 ₪ - על פי דו"ח המפעל ושל מרינה לא בוצע.
  2. התקנת רגשי נוכחות לכיבוי תאורה ומזגנים במשרדים וביקב, 15 יח' – עלות ההשקעה 7000 ₪, פוטנציאל חיסכון 6000 ₪ בשנה – לפי דו"ח המפעל ושל מרינה לא בוצע.
  3. התקנת הצללה (סככה) על יחידת קירור מים – עלות השקעה בין 5000-10000, פוטנציאל חיסכון 3500 ₪ לשנה. על פי דו"ח המפעל ושל מרינה לא בוצע.
  4. שילוב מערכת שמש לחימום מים – עלות 4000 ₪, פוטנציאל חיסכון 1250 ₪ לשנה – לפי דו"ח מפעל ומרינה לא בוצע.
- לאור האמור ולאור אי יישום ההמלצות כנדרש ממליץ האגף לבטל את ההסכם ולא לשלם תשלום כלשהו לחברה.

**דיון:**

יפה מציינת כי החברה ביצעה סקר על פי תנאי המכרז, אולם לא יישמה את המלצות הסקר. החברה לא העבירה למשרד חשבוניות לתשלום עבור הסקר, על אף שביצעה את הסקר לפני למעלה משנה, ולא שולמה כל מקדמה לחברה החברה טוענת כי יישמה את המלצות הסקר, אך על פי בדיקת היחידה המקצועית הסקר יושם באופן חלקי בלבד, שאינו מדיח את הדעת. ההסכם הסתיים בסוף יוני 2014.

**מחליטים:**

לבטל את ההסכם עם סי. אי אנד איי תעשיות מתכת לביצוע ויישום סקר מקיף לאיתור הפוטנציאל לשימור אנרגיה ולא להעביר כל תשלום לחברה.

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

שם	חתימה	תאריך
גבי אורה שובע גינדין- סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר וועדת המכרזים		12.8.14
מר נחמיה קינד- חשב המשרד		10.8.14
עו"ד יאיר אריאלי – נציג היועצת המשפטית		7-8-14
מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה		

**פרוטוקול ועדת מכרזים 37/14 מיום 29.7.14**

**השתתפו:**

גב' אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר וועדת המכרזים  
 מר נחמיה קינד – חשב המשרד  
 עו"ד יאיר אריאלי – נציג היועצת המשפטית  
 מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה  
 גב' אושרה חיוקה - חשבות  
 גב' דלית רחמני- תקציב

**מוזמנים:**

מר אורי שיין – יחידת ביטחון  
 מר אלי כהן – יחידת ביטחון  
 גב' מרינה מוגרמן – מינהל הדלק והגז  
 גב' יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה  
 גב' עירית הייטנר שעיו – היחידה לשימור אנרגיה  
 דר' ברכה חלף – לשכת המדען הראשי  
 גב' יסמין סיאני – לשכת הסמנכ"לית למינהל  
 מר אסף כהן- רשות הגז הטבעי  
 מר דניאל כץ – רשות הגז הטבעי

נושא 6	בקשה לאישור תנאי סף מינהליים במכרז פומבי 18/14 להגשת לפרוייקטי חלוץ והדגמה ומעבר לשלב בדיקת תנאי סף מקצועיים			
אגף / יחידה / מינהל	לשכת המדען הראשי			
מציג / ה	דר' ברכה חלף			
<b>רקע ונימוקים</b>				
<p>דר' ברכה חלף, לשכת המדען הראשי, פונה לוועדה בבקשה לאישור תנאי סף מינהליים במכרז פומבי 18/14 להגשת לפרוייקטי חלוץ והדגמה.</p> <p><b>פרטים על ההתקשרות:</b></p> <p>בהמשך לוועדת המכרזים מיום 22.7.14 נשלחה פניה שאושרה ע"י הלשכה המשפטית אל החברות להשלמת תנאי הסף המינהליים.</p> <p>כזכור במסגרת קול קורא 18/14 הוגשו 38 הצעות מתוכן נפסלו 4 הצעות בשל אי עמידה בתנאי סף מינהליים, מכתבים משלחו למציעות.</p> <p><b>כעת מבקשת היחידה לאשר את השלמת תנאי הסף המנהלתיים בהצעות הבאות:</b></p>				
מס' הצעה	שם החברה	נושא	נדרשת השלמת מסמכים	התקבל במייל
1.	יוחנן רטנר	ייצור מימן סולארי	נסח, ניהול ספרים, אישור תוכנות	התקבל במייל
4.	בגיס נכסים בע"מ (נלקח למדען לצילום כיון שהתקבל העתק אחד)	הפקת נוזל בעירה דלק מפסולת של פולימרים	אישור עו"ד מורשי חתימה	התקבל במייל
5.	עמותת ואדי עתיר	מערכת משולבת להפקה ואגירת אנרגיה		התקבל במייל

6.	פבוס אנרגיה בע"מ	הידרה טרגט	נסח	התקבל במייל
7.	צ'יריוט מוטורס בע"מ	הדגמת אוטובוס מפרקי חשמלי	נסח	התקבל במייל
8.	3 ג'י סולאר פוטוולטאיקס בע"מ	הדגמת מערך תאים סולאריים	מורשה חתימה	אושר ע"י יאיר
16.	סולארפינט בע"מ	צבע סולארי	אישור ניהול ספרים	התקבל במייל
20.	אר-ג'ט הנדסה בע"מ	הקמת מתקן להדגמת שימוש בתחליפי נפט להנעת טורבו גנרטור 200 קו"ט		התקבל במייל
23.	מוטורגז בע"מ	הקמת מתקן הדגמה להסבת כלי רכב לשימוש בגז טבעי		אושר ע"י יאיר
25.	יוחנן רטנר	אגירת אנרגיה הידרופנואמטית	אישור עו"ד מורשי חתימה, נסח, תוכנות	התקבל במייל
26.	איגוד ערים אזור מפרץ חיפה- הגנת הסביבה	פיתוח תוכנה לפרוייקט שיתוף רכב חשמלי בעיר חיפה		התקבל במייל

**דין:**

הצעה מס' 18 – טור אנג'ין נמסר כי במעטפה צורפה הערבות המקורית, טרם חתימת הפרוטוקול נעשתה בדיקה חוזרת במסמכי ההצעה ואכן נמצאה ערבות בנקאית מקורית ותקינה. מכתב המאשר עמידה בתנאי סף נשלח לחברה ע"י היחידה המקצועית.

הצעה מס' 8 – בבדיקה שנערכה נמצא כי החברה צירפה מסמך המעיד על מורשי החתימה בה, בשפה האנגלית.

הצעה מס' 23 – בבדיקה שנערכה נמצא כי אישור ניהול ספרים הוצא ע"י רואה חשבון ועל פי מסמכי המכרז הדבר מותר.

משכך גם הצעות מס' 8 ו-23 עומדות בתנאי הסף.

**מחליטים:**

לאשר תנאי סף מינהליים ומעבר לשלב תנאי סף מיקצועיים של ההצעות המפורטות לעיל.

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

שם	חתימה	תאריך
גב' אורה שובע גינדין- סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר וועדת המכרזים		12.8.14
מר נחמיה קינד- חשב המשרד		10.8.14
עו"ד יאיר אריאלי – נציג היועצת המשפטית		7-8-14
מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה		

**פרוטוקול ועדת מכרזים 37/14 מיום 29.7.14**

**השתתפו:**

גב' אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר וועדת המכרזים  
 מר נחמיה קינד – חשב המשרד  
 עו"ד יאיר אריאלי – נציג היועצת המשפטית  
 מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה  
 גב' אושרה חיוקה - חשבות  
 גב' דלית רחמני- תקציב

**מוזמנים:**

מר אורי שיין – יחידת ביטחון  
 מר אלי כהן – יחידת ביטחון  
 גב' מרינה מוגרמן – מינהל הדלק והגז  
 גב' יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה  
 גב' עירית הייטנר שעיו – היחידה לשימור אנרגיה  
 דר' ברכה חלף – לשכת המדען הראשי  
 גב' יסמין סיאני – לשכת הסמנכ"לית למינהל  
 מר אסף כהן- רשות הגז הטבעי  
 מר דניאל כץ – רשות הגז הטבעי

<p>בקשה למימוש אופציה להארכת הסכם עם חברת אס.קיו. לינק – שירותי תכנות ותחזוקת אתר האינטרנט של המשרד ע"י מר איציק פליביה</p>	<p>נושא 7</p>
<p>לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל</p>	<p>אגף / יחידה / מינהל</p>
<p>יסמין סיאני</p>	<p>מצ"ג / ה</p>
<p><b>רקע ונימוקים</b></p>	
<p>דברי היחידה:                  גב' יסמין סיאני, לשכת סמנכ"לית בכירה למינהל, פונה לוועדה בבקשה למימוש אופציה להארכת הסכם עם חברת אס.קיו. לינק – שירותי תכנות ותחזוקת אתר האינטרנט של המשרד ע"י מר איציק פליביה.  <b>פרטים על ההתקשרות:</b>                  בהמשך לשיבת ועדת מכרזים מיום 15.7.14 מציינת יסמין כי תוקף ההסכם עד ליום 31.8.2014, מתבקשת הארכה מיום 1.9.2014 עד ליום 30.6.2015 (10 חודשים). המכרז המרכזי הינו בתוקף עד יום 30.6.2015 עם אופציה להארכה. המדובר באשכול 2 מערכות מידע, תפקיד 2.3 מפתח תוכנה ברמה ג'. כמו כן, מתבקש עדכון התעריף לשעת עבודה:                  מאז תחילת מתן השירותים לא בוצע עדכון לתעריף בחוזה שנחתם מול החברה.                  בהתאם להודעת חשכ"ל מס' 7.9.0.60.2 בנושא הספקת שירותי מחשוב למשרדי הממשלה – תנאי העסקה, סעיף 4 (מצ"ב), משרד רשאי לעדכן את התעריף המשולם ללא פנייה לתיחור מחדש. העדכון יתאפשר בהתקיים התנאים המצטברים המפורטים בהוראה. הבקשה עומדת בכל התנאים ומועברת לאישור הוועדה.                  אנו מבקשים לעדכן את התעריף במקום 134 ₪ לשעה ל- 149 ₪ לשעה.  <b>מטרת ההתקשרות:</b> קבלת שירותי מחשוב של איציק פליביה עפ"י מכרז חשכ"ל מספר 16.2.11.                  הנושאים בהם יצטרך המתכנת לטפל:</p>	

תחזוקה שוטפת של אתר המשרד – תכנות וטיפול בתקלות.  
קשר מול ממשל זמין לטיפול בעדכוני גרסאות ותחזוקה שוטפת.  
פיתוח מאגר נתוני מחירי דלקים שיקושר למחשבוני CNG תחליפי דלקים.  
טיפול בפרויקטים נוספים עפ"י הצורך בהתאם להתפתחויות ולדינאמיות הנדרשת בטיפול באתר האינטרנט.

**הליך הבחירה:** במסגרת מכרז מרכזי הספקת שירותי מחשוב למשרדי הממשלה, הודעה מספר 16.2.11

**מספר הסכם:** 211-13-002 הזמנת מרכבה מספר 4500505472.

**היקף תקציבי של הבקשה :**

לפי הבקשה לעדכון התעריף: 149 ש"ח לשעה X 334 שעות לכל תקופת ההסכם = 49,766 ש"ח X 18% = 58,724 ש"ח בתוספת מע"מ.

(לפי התעריף הקיים: 134 ש"ח לשעה X 558 שעות לכל תקופת ההסכם = 74,772 ש"ח X 18% = 88,108 ש"ח).

**התקשרויות קודמות עם הספק שאושרו בשנים קודמות (תאריכים + סכומים):**

1.3.2011 עד 30.8.2012 בהיקף של 202,608 ש"ח בתוספת מע"מ.

1.9.2012 עד 31.8.2013 בהיקף של 79,328 ש"ח בתוספת מע"מ.

1.9.2013 עד 31.8.2014 בהיקף של 74,772 ש"ח בתוספת מע"מ.

**תקנה תקציבית: משרד ראשי 92% : 34.30.06.01 שיריון 100027208 שורה 7**

**רשות הגז 8% : 54.31.02.01 שיריון 100028528**

**דיון:**

ההסכם עם היועץ החל בשנת 2011, עבודתו מתנהלת בעיקר מול הדוברת ומול יסמין, פועל על פי בנק שעות שנתי, בד"כ עובד מהבית ולא מגיע למשרד. עבודתו מתמקדת כעת בעיקר בתחזוקה ופיתוחים לאתר האינטרנט של המשרד.

לשאלת חברי הוועדה האם מודדים את המשימות שהיועץ מבצע ומפקחים עליהן באופן ראוי, משיבה יסמין בחיוב.

תמיר מציין, בכובעו כממונה על תחום המחשוב במשרד, כי לאחר שבדק את הנתונים, הוא ממליץ להאריך ההתקשרות לתקופה של שישה חודשים בלבד עד ליום 28.2.14.




כמו כן תמיר ממליץ לאשר עדכון תעריף מאחר ולא בוצע עדכון תעריף בהסכם מיום חתימתו בשנת 2011 ומשום שהיחידה מרוצה מאוד משירותי היועץ.

התקורה המקסימלית שאס קיו לינק רשאת לגזור משכר זה, הינה בשיעור של 12.5%.

חברי הוועדה סבורים ששיעור ההעלאה המבוקשת בתעריף השעתי סביר.

<b>מחליטים:</b>
❖ לאשר מימוש אופציה להארכת הסכם עם חברת אס.קיו. לינק – שירותי תכנות ותחזוקת אתר האינטרנט של המשרד ע"י מר איציק פליביה לתקופה שמיום 1.9.14 ועד ליום 28.2.14.
❖ לאשר העלאת תעריף שעתי מסך של 134 ₪ בתוספת מע"מ לסך של 149 ₪ לשעה בתוספת מע"מ ובסה"כ בהיקף של 334 שעות לכל התקופה, בהתאם למכרז חשכ"ל 16.2.11.

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

שם	חתימה	תאריך
גב' אורה שובע גינדין- סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר ועדת המכרזים		12.8.14
מר נחמיה קינד – חשב המשרד		10.8.14
עו"ד יאיר אריאלי – נציג היועצת המשפטית		7-8-14
מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה		



## מדינת ישראל

### משרד התשתיות הלאומיות, האנרגיה והמים

פרוטוקול ועדת מכרזים 37/14 מיום 29.7.14

עמוד 20 מתוך 23 עמודים

פרוטוקול ועדת מכרזים 37/14 מיום 29.7.14

#### השתתפו:

גב' אורה שובע גינדין – סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר ועדת המכרזים  
 מר נחמיה קינד – חשב המשרד  
 עו"ד יאיר אריאלי – נציג היועצת המשפטית  
 מר אילן בכר – מינהל תכנון וכלכלה  
 גב' אושרה חיוקה - חשבות  
 גב' דלית רחמני- תקציב

#### מוזמנים:

מר אורי שיין – יחידת ביטחון  
 מר אלי כהן – יחידת ביטחון  
 גב' מרינה מוגרמן – מינהל הדלק והגז  
 גב' יפה גולן – היחידה לשימור אנרגיה  
 גב' עירית הייטנר שעיו – היחידה לשימור אנרגיה  
 דר' ברכה חלף – לשכת המדען הראשי  
 גב' יסמין סיאני – לשכת הסמנכ"לית למינהל  
 מר אסף כהן- רשות הגז הטבעי  
 מר דניאל כץ – רשות הגז הטבעי

נושא 9	בקשה לאישור תנאי סף מקצועיים בהצעות שהוגשו במסגרת מכרז 7/14 יעוץ כלכלי לרשות הגז ומעבר לשלב ראיון
אגף / יחידה / מינהל	רשות הגז הטבעי
מציג / ה	שרה הדר
<b>רקע ונימוקים</b>	
<u>דברי היחידה:</u>	
גב' שרה הדר, רשות הגז הטבעי, פונה לוועדה בבקשה לאישור תנאי סף מקצועיים בהצעות שהוגשו במסגרת מכרז 7/14 ומעבר לשלב הראיון כחלק מבדיקת האיכות.	
<b>פרטים על ההתקשרות:</b>	
כזכור, במסגרת מכרז זה נגשו 13 מציעים.	
בהמשך לוועדת המכרזים מיום 8.7.14 צוות הבדיקה של מכרז 7/14 בחן בשנית את תנאי הסף המקצועיים של חברות אשר היו צריכות להשלים מסמכים. להלן סיכום הדברים:	
1. החברות הבאות עברו את תנאי הסף ללא צורך בהשלמת מסמכים:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• הצעה מס' 2 - קבוצת פרטו בע"מ</li> <li>• הצעה מס' 3 - חברת אבי חפץ ושות'</li> <li>• הצעה מס' 5 - חברת עדליא ייעוץ כלכלי</li> <li>• הצעה מס' 9 - חברת אפרים סיני ושות'</li> <li>• הצעה מס' 10 - חברת מרטנס הופמן</li> </ul>	
2. החברות הבאות השלימו את המסמכים הנדרשים ושלחו הבהרות מתאימות ולפיכך	

**עוברות את תנאי הסף:**

- הצעה מס' 1 - חברת תוכן תכנון כלכלה וניהול בע"מ
- הצעה מס' 4 - חברת BLK
- הצעה מס' 6 - חברת וריאנס יעוץ כלכלי
- הצעה מס' 11 - חברת מ.נ.ש יעוץ בע"מ
- הצעה מס' 12 - חברת ק.ב.אלתם קפיטל בע"מ – בעקבות ועדת מכרזים סבב טלפוני שנערכה עם חברי ועדת המכרזים ביום 28.7.14 הוחלט לפנות לחברה לבירור נוסף, צוות הבדיקה פנה לחברה וקיבל מסמך הבהרה המאפשר עמידה בתנאי סף מקצועיים

**3. החברה הבאה לא עברה את תנאי הסף:**

- הצעה מס' 7 - חברת י.ת.ב בע"מ –
- לחברה ניסיון רב בפרויקטים הנדסיים וטכנו כלכליים ובבקרה תקציבית אך לדעת צוות הבדיקה היא אינה עומדת בכל תנאי הסף הנדרשים במכרז זה. הדבר נכון בעיקר בתחום של ייעוץ כלכלי, ומידול כלכלי וניתוח דו"חות כספיים עבורם כמעט לא נמצא פירוט בעבודות שצוינו או שלא עמד בתנאי הסף הנדרשים. בפרט, צוות הבדיקה מצא כי החברה אינה עומדת בתנאי הסף הבאים:
- ניסיון בניתוח דו"חות כספיים – מופיע בשורה בקו"ח של אריאל בוקר ואורלי הררי אך לא נתקבל פירוט המוכיח ומפרט את הניסיון של אותם עובדים בעבודות ספציפיות כפי שנדרש להציג במסגרת המכרז.
- 4. ניסיון בבניית מודלים כלכליים – צוות הבדיקה לא מצא עובד עם ניסיון במידול של 2 מולדים בהיקף של יותר מ- 20 מיליון \$ או מודל אחד בהיקף של יותר מ- 10 מיליון \$ עבור רשות ציבורית. המודלים שהוצגו הם בהיקפים כספיים נמוכים יותר (45 מיליון ₪) ולא בוצעו עבור רשות ציבורית.

**5. כזכור וועדת המכרזים מיום 8.7.14 אישרה לפסול את החברות להלן מטעמים של****ניגוד עניינים:**

- הצעה מס' 13 - חברת אסייג יועצים בע"מ – שירותי ייעוץ לנתג"ז משנת 2010 ועד היום. החברה נותנת חו"ד בדבר הטיפול החשבונאי ברישיון ההקמה וההפעלה של מערכת ההולכה בדוכ"ס.
- הצעה מס' 8 - חברת EY – נותנת ייעוץ לחברות נובל אנרג'י, עסקה משותפת תמר, עסקה משותפת לווייתן, עסקה משותפת ים תטיס ועוד חברות רבות בתחום הגז הטבעי בהתקשרות שנמשכת עד היום.

6. לפיכך, אנו מבקשים את אישור הועדה לזמן לראיון את החברות אשר עברו את תנאי הסף המקצועיים כדלקמן:

- הצעה מס' 1 - חברת תוכן תכנון כלכלה וניהול בע"מ
- הצעה מס' 2 - קבוצת פרטו בע"מ
- הצעה מס' 3 - חברת אבי חפץ ושות'
- הצעה מס' 4 - חברת BLK
- הצעה מס' 5 - חברת עדליא ייעוץ כלכלי
- הצעה מס' 6 - חברת וריאנס יעוץ כלכלי
- הצעה מס' 9 - חברת אפרים סיני ושות'
- הצעה מס' 10 - חברת מרטנס הופמן
- הצעה מס' 11 - חברת מ.נ.ש יעוץ בע"מ
- הצעה מס' 12 - חברת ק.ב.אלתם קפיטל בע"מ

דיון:

- בקשר להצעה מס' 12 - חברת ק.ב.אלתם קפיטל בע"מ – הושלמו המסמכים המבוקשים והוכח עמידת החברה בתנאי הסף.
- הצעה מס' 7 - חברת י.ת.ב בע"מ – נעשתה פניה להשלמת הבהרות, אך גם לאחר ההשלמות לא הוכח כי החברה עומדת בתנאי הסף.




מחליטים:

- ❖ לאשר תנאי סף מקצועיים בהצעות כדלקמן ומעבר לשלב ראיון
- הצעה מס' 1 - חברת תוכן תכנון כלכלה וניהול בע"מ
- הצעה מס' 2 - קבוצת פרטו בע"מ
- הצעה מס' 3 - חברת אבי חפץ ושות'
- הצעה מס' 4 - חברת BLK
- הצעה מס' 5 - חברת עדליא ייעוץ כלכלי
- הצעה מס' 6 - חברת וריאנס יעוץ כלכלי
- הצעה מס' 9 - חברת אפרים סיני ושות'
- הצעה מס' 10 - חברת מרטנס הופמן
- הצעה מס' 11 - חברת מ.נ.ש יעוץ בע"מ

• הצעה מס' 12 - חברת ק.ב.אלתם קפיטל בע"מ

- ❖ לפסול את הצעה מס' 7 : חברת י.ת.ב. בשל אי עמידה בתנאי הסף המקצועיים, כמפורט לעיל.
- ❖ לאשר מעבר לשלב הראיון של ההצעות שעברו את תנאי הסף המקצועיים, כמפורט לעיל.

רשמה: אילנה טמסוט – מרכזת ועדת המכרזים

תאריך	חתימה	שם
12.8.14		גבי אורה שובע גינדין- סמנכ"לית בכירה למינהל ומ"מ יו"ר ועדת המכרזים
10.8.14		מר נחמיה קינד- חשב המשרד
7-8-14		עו"ד יאיר אריאלי - נציג היועצת המשפטית
		מר אילן בכר- מינהל תכנון וכלכלה