

# מדינת ישראל

משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה



## מדינת ישראל

משרד החקלאות ופיתוח הכפר

אגף לדיג ולחקלאות מים

מכרז פומבי מס' 76/2014

**להכנת סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית  
לסביבה בדרום הערבה**

מסמך זה הינו רכוש משרד החקלאות ופיתוח הכפר

המידע הכלול במסמך זה לא יפורסם, לא ישוכפל ולא יעשה בו שימוש מלא או חלקי  
לכל מטרה שהיא מלבד מענה על ההזמנה לקבלת הצעות.  
מסמך זה מנוסח בלשון זכר, אך מופנה לנשים וגברים כאחד.

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

## פרק 1. מנהלה

### 1.1. כללי

משרד החקלאות ופיתוח הכפר (להלן: "המשרד") בשיתוף עם משרד הכלכלה מזמין בזאת הצעות לביצוע סקר הייתכנות כלכלי וסביבתי להקמת פארק לחקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה, על מנת למנף את היתרונות הגלומים באזור זה ולהרחיב את מחוללי הצמיחה האזוריים ואפשרויות התעסוקה, ובהמשך להחלטת ממשלה מס. 4848 מתאריך 1.7.2012 הקוראת, לפיתוח של הביולוגיה והחקלאות הימית באזור אילת, ומתוך ראייה רחבה של הפוטנציאל לשיתוף פעולה בינלאומי סביב תחום החקלאות הימית האזורית והרחבת המגוון התעסוקתי באילת.

### 1.2. טבלת ריכוז תאריכים

התאריך	הפעילות	ספרור
29/1/2015	פרסום המכרז בעיתונות, באתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי ( <a href="http://WWW.mr.gov.il">WWW.mr.gov.il</a> ), ובאתר משרד החקלאות <a href="http://www.moag.gov.il">www.moag.gov.il</a>	1
יום ג' 2/6/2015 בשעה 11:00	מועד פגש הספקים (השתתפות לא חובה)	2
6/6/2015	מועד אחרון להגשת שאלות הבהרה	3
9/6/2015	מועד אחרון למתן תשובות (התשובות לשאלות ההבהרה תפורסמנה באתר המשרד)	4
26/7/2015	מועד אחרון להגשת ההצעות	5

### 1.3. הגדרות

משרד החקלאות ופיתוח הכפר, מזמין העבודה התכנונית. הרשות לתכנון ופיתוח החקלאות ההתיישבות והכפר. האגף לדיג ולחקלאות מים במשרד החקלאות ופיתוח הכפר. הכנת סקר לבחינת הייתכנות כלכלית, סביבתית ותכנונית של פארק לחקלאות ימית ידידותית לסביבה במתקנים יבשתיים בדרום הערבה.

המשרד:  
הרשות לתכנון:  
האגף לדיג:  
העבודה:

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

**העבודה הכלכלית:** ניתוח כלכלי כתלות ובהתחשבות בפרמטרים סביבתיים ובמיקום.

**העבודה הסביבתית/הנדסית:** פרוגרמה לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה והגדרת התשומות/תפוקות, איפיון הטכנולוגיה לעמידה בדרישות הסביבתיות.

**העבודה התכנונית:** בחינת חלופות למיקום בין היתר בכפוף לדרישות ולאפשרויות התכנוניות להקמת פארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה. בחינת פוטנציאל פיתוח כלכלי. מרכיב נוסף יהיה בחינה והצעת אפשרויות לשיתוף פעולה ויצירת סינרגיה עם גופים ירדנים המעוניינים לקדם פעילות מקבילה בשטח הערבה הירדנית.

**אחראי מקצועי:** נציגי המשרד מרשות התכנון ומאגף הדיג, האחראיים על העבודה מול המציע.

**צוות היגוי:** ועדה מצומצמת, לייעוץ והנחייה בביצוע העבודה התכנונית ושירותי התכנון, שתורכב מנציגי משרד החקלאות ופיתוח הכפר, נציג משרד הכלכלה, ונציגי משרדי ממשלה וגופים ציבוריים שונים, והזוכה, לפי העניין.

**בעלי עניין:** מכלול של בעלי עניין שיכלול, בין השאר, נציגים של משרדי ממשלה וגופים רלוונטיים, לרבות משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה, משרד הגנת הסביבה, המשרד לשיתוף פעולה אזורי, מועצה אזורית אילות ועיריית אילת, גופים ציבוריים, אנשי מחקר, ארגונים, מגדלים ונציגי תושבים, לפי העניין.

**מכרז:** הזמנה זו לקבלת הצעות על כל נספחיה.

**מציע:** יחיד או תאגיד או מספר יחידים או תאגידים שחברו או התאגדו בדרך כלשהי לצורך הגשת ההצעה לביצוע העבודה.

**ספק זוכה:** מציע אשר נבחר על ידי המשרד לביצוע העבודה.

### 1.4. המערכת המנהלית

1. האגף לדיג ולחקלאות מים במשרד, עוסק בקידום ופיתוח גידול דגים בישראל, מקדם משימה בתחום התכנון של חקלאות ימית ידידותית לסביבה במתקנים יבשתיים ולצורך כך מתקשר עם מתכננים ויועצים בתחומים המקצועיים השונים.

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידיוותית לסביבה בדרום הערבה

2. העבודה נשוא מכרז זה מוזמנת ע"י משרד החקלאות ופיתוח הכפר, האגף לדיג ולחקלאות מים ועל ידי משרד הכלכלה. הרשות לתכנון במשרד החקלאות מלווה מקצועית עבודה זו. בכל מקרה מובהר בזאת כי עורך המכרז ומוציאו לפועל הנו משרד החקלאות ופיתוח הכפר.

3. האחראיים המקצועיים מטעם המשרד לביצוע עבודה זו הם רענן אמויאל, מנהל תחום בכיר לתכנון - האגף לתכנון כפרי ברשות לתכנון, נעם מוזס מנהל תחום חקלאות ימית באגף לדיג ולחקלאות מים. המשרד יהא רשאי לשנות את זהות האחראי המקצועי בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, בהודעה מראש ובכתב לספק הזוכה.

4. הספק הזוכה יהיה כפוף בתקופת עבודתו לאחראיים המקצועיים ולוועדת ההיגוי ויפעל בהתאם להוראותיהם והנחיותיהם.

5. ההשתתפות בפגש המציעים אינה מהווה תנאי הכרחי להשתתפות במכרז (לא חובה). פגש מציעים יערך בתאריך 2/6/2015 יום ג' בשעה 11:00 במשרד החקלאות, בניין ההנהלה קומה א' באגף הדיג. עורך הפגש: נעם מוזס. טל' לבירורים: 03-9485719.

## 1.5 תנאי סף להשתתפות במכרז

### 1.5.1 תנאי סף כלליים

1. המציע הנו תאגיד הרשום ברשם החברות / ארגון ללא כוונת רווח (עמותה, חברה לתועלת הציבור או הקדש) ו/או עוסק מורשה. במידה ומדובר בתאגיד או ארגון כאמור יש להמציא העתק תעודת רישום כדין בישראל במרשם הרלבנטי, תקפה לפי הוראות הדין הנוגעות לעניין וכן אישור "ניהול תקין" בתוקף שהנפיק הרשם הרלבנטי.

2. המציע ככל שהנו "חברה" (פרטית או ציבורית) או "חברת חוץ" כמשמעם בחוק החברות, התשנ"ט – 1999, עומד נכון להגשת הצעתו במסגרת מכרז זה, בתנאים הבאים:

2.1 אין כלפיו חובות אגרה שנתית לשנים שקדמו לשנה בה מוגשת הצעתו במסגרת מכרז זה.

2.2 חברת המציע אינה חברה "מפרת חוק" או שהיא בהתראה לפני רישום כחברה מפרת חוק. [כאמור בפרק ההגדרות למכרז זה, לחברה "מפרת חוק" תחשב כל חברה פרטית, ציבורית או חברת חוץ אשר לא מילאה אחת או יותר מהחובות הבאות: א) לא הגישה דוח שנתי ככל שהחובה להגשתו מוטלת על החברה, ב) לא שילמה חובות אגרות שנתיות לגבי אחת או יותר משבע השנים שקדמו לשנה הנוכחית.

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

להוכחת תנאי זה על המציע לצרף את המסמכים הבאים :

- א. הצהרה חתומה בפני עו"ד בהתאם לנוסח **נספח 1** למכרז זה על פיו הוא ממלא אחר תנאי הסעיף הנ"ל [תצהיר העדר חובות לרשם החברות כתנאי להשתתפות במכרז].
- ב. נסח חברה/שותפות עדכני מרשות התאגידים הניתן להפקה דרך אתר האינטרנט של רשות התאגידים, שכתובתו: [Taagidim.justice.gov.il](http://Taagidim.justice.gov.il) בלחיצה על הכותרת "הפקת נסח חברה". לעניין תנאי סף זה יובהר עוד כי המועד הקובע להיות חברה מפרת חוק הנו המועד בו עודכן הסטאטוס לגביה במחשבי רשם החברות, ומועד זה בלבד.
- ג. מציע שעובר למועד האחרון להגשת הצעות הופיע במחשבי הרשם בסטאטוס של "מפר חוק" מכל סיבה שהיא (וזאת גם אם מילא אחר התנאים המזכים אותו בביטול הרשום "מפר חוק", למשל הגיש את המסמכים, ואלו לא אושרו במועד הגשת הצעתו) - תפסל הצעתו.
3. ברשות המציע כל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו – 1976 כדלקמן:
  - 3.1 אישור פקיד שומה, רואה חשבון או יועץ מס המעיד שהמציע מנהל פנקסי חשבונות כדין או שהוא פטור מלנהלם ושהינו נוהג לדווח לפקיד שומה על הכנסותיו ושהינו מדווח על עסקאות שמוטל עליהן מס לפי חוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975, בצירוף אישור ניכוי מס במקור הכל בהתאם ובכפוף לאמור בחוק עסקאות גופים ציבוריים.
  - 3.2 אישור בדבר היעדר הרשעות בעבירות לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 (להלן - חוק עובדים זרים) וחוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987 (להלן - חוק שכר מינימום) חתום על ידי מורשה/י החתימה ומאושר על ידי עורך דין **בהתאם לנספחים 2-3**, לפיו המציע ובעל זיקה אליו, כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים, לא הורשעו ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים וחוק שכר מינימום, ואם הורשעו ביותר משתי עבירות כאמור – חלפה שנה לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.
  - 3.3 אישור מרו"ח או מעו"ד **בנוסח המובא בנספח 4** המאשר את כל הפרטים, הדרישות והמידע אודות המציע, לרבות שמות וזהות מורשי החתימה מטעמו, תאריך ההתארגנות, סוג התאגיד, מספר מזהה, כנדרש במכרז.
  - 3.4 במידה ומתקיים האמור בסעיף 2' בחוק חובת המכרזים התשנ"ב 1982 לפיו במציע, המחזיקה בשליטה היא אישה וכי לא התקיים אף אחד מהתנאים המפורטים בסעיף הנ"ל, יש להגיש אישור רו"ח על כך.
4. המציע יצרף להצעתו הצהרה **בהתאם לנספח 5** לפיה אין למיטב ידיעתו בהגשת הצעה על פי המכרז משום ניגוד אינטרסים עסקי או אישי, שלו או של עובדיו המעורבים בהצעה או בביצועה.
5. המציע יצרף להצעתו הצהרה **בהתאם לנספח 5**, כי הוא בעל זכויות הקניין, וכי אין בהצעתו משום הפרת זכויות פטנטים, זכויות יוצרים וזכויות אחרות הגלומות בהצעתו (להלן ביחד - "זכויות הקניין"), וכי לא קיימת מניעה משפטית כל שהיא להגישה ולהתקשר לפיה עם עורך המכרז כמפורט במכרז ;

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידיוותית לסביבה בדרום הערבה

במקרים בהם זכויות הקניין או זכויות כלשהן ביחס להצעה הן בידי צד ג', יפורט הדבר בהצהרה הנ"ל, תוך ציון מקור זכותו של המציע להציע הצעתו לעורך המכרז ותוך צירוף אישור של צד ג' שהוא בעל הזכויות כאמור, המתיר ומאשר למציע להציע את הצעתו על כל מרכיביה. כי הוא מתחייב לשפות ולפצות את עורך המכרז/המזמין בגין נזקים כלשהם בשל תביעות צד ג' נגדם או נגד כל אחד מהם, כתוצאה מהפרת זכויות קניין כלשהן בשל ההצעה או ההתקשרות של המזמינים בעקבות רכישת השירותים המבוקשים במכרז.

6. המציע יצרף להצעתו התחייבות לשמירת סודיות של כל מידע שיימסר לו או שייודע לו לשם ביצוע התחייבויותיו על פי המכרז, לפיה אינו רשאי לפרסם המידע, להעבירו או להביאו לידיעת כל אדם במשך תקופת ההתקשרות ולאחר סיומה וכן לא יעשה כל שימוש במידע שהגיע אליו כאמור. כמו כן יצרף המציע התחייבות, כי אם יבחר כזוכה רשום ידאג לכך שגם עובדיו וכל אדם מטעמו המספקים שירותים נשואי המכרז יקיימו הוראות סעיף זה, וכי יחתימו על הצהרת סודיות. **נוסח מחייב של הצהרת הסודיות – ראה נספח 6.**

7. המציע יחתום על הסכם התקשרות, **המצורף כנספח 7** בראשי תיבות על ידי מורשה/י החתימה של המציע ובחותמת התאגיד בכל עמוד של ההסכם ובחתימה מלאה ובחותמת התאגיד בסוף טיוטת ההסכם. השלמת חתימות הצדדים על ההסכם תעשה לאחר החלטת ועדת המכרזים כי המציע נבחר לזוכה. (בכפוף לסעיף 14 א' או 2 ב' – הערות עורך המכרז להסכם).

8. המציע יצרף להצעתו קבלה על תשלום סך של 350 ₪ בגין דמי השתתפות במכרז שיכולם בבנק הדואר לפקודת משרד החקלאות ופיתוח הכפר. יודגש כי קבלה זו אינה ניתנת להעברה. הסכום הנ"ל לא יוחזר.

### 1.5.2 תנאי סף ייחודיים

לתשומת לב המציעים להבדל/לאבחנה שבין דרישות הסף החלות על המציע כישות משפטית מגישת ההצעה [כותרת 1.5.1.1.1], לבי דרישות סף החלות על נותני השירותים מטעם המציע [כותרת 1.5.1.1.2].

עורך המכרז אינו שולל כמובן מצב שבו אדם פרטי יהווה מציע ואחד מחברי הצוות המוצע בעת ובעונה אחת אלא שאז ברור כי יחולו בו כל תנאי הסף במצטבר הן לעניין היותו מציע והן לעניין היותו איש צוות מוצע. (לדוגמא מקרה בו פלוני הנו ע.מ. המציע את עצמו כמציע [ע.מ.] מחד וכאיש שיבצע את תפקיד הכלכלן-ראש הצוות מאידך).

#### 1.5.1.1 ניסיון מקצועי של המציע והצוות המוצע

##### 1.5.1.1.1 ניסיון המציע

##### לעניין סעיף זה ההערות הבאות:

1. המציע נדרש להוכיח מתן שירותים לכל הפחות, ביחס לתחומי הפעילות המנויים בסעיף א' להלן. ביחס ליתר תחומי הפעילות המנויים בסעיפים ב, ג' להלן – יכול שהמציע יציג ניסיון מקצועי כאמור, של עצמו או של קבלני משנה שאותם יציג המציע בהצעתו.

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידיוותית לסביבה בדרום הערבה

המציע יציין את שמות ופרטי קבלני המשנה אותם הוא מייעד לכל תחום פעילות.

קבלני המשנה יידרשו לעמידה בכל תנאי הסף המופיעים בסעיף 1.5.1 לעיל.

**המציע יצרף עבור כל קבלן משנה את כלל המסמכים והאישורים הנדרשים בסעיף 1.5.1 לעיל.**

2. להוכחת העמידה בתנאי הסף שלהלן יצרף המציע פורטפוליו חברה / משרד / מציע ובו יפורטו העבודות (סוגם, היקפן הכספי, למי ניתנו, תמצית כללית של העבודה ושליבה וכו') וכן פרטי אנשי הקשר להם ניתן השירות זאת ע"מ שהמשרד יוכל לאמת את נכונות המידע שנמסר, **והכל על פי הנדרש בנספח 1.5.1.1 בחוברת ההצעה.**

**המציע סיפק שירותים, במהלך 36 החודשים טרם הגשת ההצעה, בתחומי הפעילות הבאים:**

א. **בחינת כדאיות כלכלית** לפרויקטים ומיזמים כתלות בפרמטרים סביבתיים ובמיקום גיאוגרפי. **בחינת הכדאיות הכלכלית בוצעה עבור לפחות שלושה לקוחות שונים, בהיקף כספי של לפחות 50 אלף ₪ + מע"מ לכל לקוח.**

ב. **הכנת פרוגרמות למתחמים** למטרות: חקלאיות או תעשייתיות או למגורים. (יש לפרט את הגדרת התשומות והתפוקות שנדרשו, הטכנולוגיה הנדרשת (במידת הצורך), וההתאמה לדרישות סביבתיות. **הפרוגרמות הוכנו לפחות לשני לקוחות שונים בהיקף כספי של לפחות 50 אלף ₪ + מע"מ לכל לקוח.**

ג. **הכנת תכניות מתאר מפורטות** למטרות: חקלאיות או תעשייתיות או למגורים. תכניות המתאר הוכנו לפחות לשני לקוחות שונים בהיקף כספי של לפחות 200 אלף ₪ + מע"מ לכל לקוח. המציעים מתבקשים להציג דוגמאות לבחינת חלופות תכנוניות.

### 1.5.1.1.2. צוות המציע למתן השירותים המבוקשים במכרז

להוכחת עמידת המציע בכל תנאי הסף שלהלן, יצרף המציע לכל מועמד:

קורות חיים, תעודות המעידות על השכלה והסמכות, תיק עבודות (סוגם, היקפן הכספי, למי ניתנו, תמצית כללית של העבודה ושליבה וכו') וכן פרטי אנשי הקשר להם ניתן השירות זאת ע"מ שהמשרד יוכל לאמת את נכונות המידע שנמסר, **והכל על פי הנדרש בנספח 1.5.1.1 בחוברת ההצעה.**

### 1. כלכלן

המציע יצרף להצעתו פרטי מועמד, אשר במידה ויוכרז כזוכה במכרז, יופקד על תחום בחינת הכדאיות הכלכלית לפרויקט כתלות בפרמטרים סביבתיים ובמיקום גיאוגרפי וכן יופקד על הכנת החומר והצגת הפרויקט לגופי מממנים / משקיעים ובעלי ענין פוטנציאליים. בכל מהלך תקופת ההתקשרות.

**מועמד זה ישמש בנוסף גם כראש הצוות מטעמו של הזוכה.**

### תנאי הסף למועמד זה:

א. בעל תואר בראיית חשבון או בכלכלה, או במינהל עסקים, באוניברסיטאות השונות המוכרות על ידי המועצה להשכלה גבוהה בישראל.

ב. **הכנת והובלת** לפחות תכנית עסקית אחת לפרויקט בהיקף של למעלה מ 500,000 ₪ במהלך 36 החודשים האחרונים הקודמים למועד הגשת ההצעות למכרז זה או ניתוח כלכלי של

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

פעילות בתחום החקלאות או התעשייה בהיקף של למעלה מ 500,000 ש"ח במהלך 12 החודשים האחרונים, הקודמים למועד הגשת ההצעות למכרז זה.

ג. מועסק בקביעות אצל המציע לפחות בששת החודשים טרם הגשת ההצעה.

### 2. מהנדס

המציע יצרף להצעתו פרטי מועמד, אשר במידה ויוכרז כזוכה במכרז, יופקד על תחום הכנת הפרוגרמה לפארק החקלאות הימית נשוא מכרז זה, בכל מהלך תקופת ההתקשרות. תנאי הסף למועמד זה:

א. בעל תואר מהנדס רשום בענף הנדסה אזרחית או הנדסה חקלאית או הנדסת סביבה בפנקס המהנדסים של משרד הכלכלה.

ב. הכנת והובלת פרוגרמה אחת למתחם המיועד למטרות חקלאיות או תעשייתיות או סביבתיות, משלב התכנון הראשוני, ועד תכנון סופי, תכנון מפורט ופיקוח עליון- במהלך 36 החודשים האחרונים הקודמים למועד הגשת ההצעות למכרז זה.

### 3. אדריכל או מתכנן ערים

המציע יצרף להצעתו פרטי מועמד, אשר במידה ויוכרז כזוכה במכרז, יופקד על תחום התכנון לפארק החקלאות הימית נשוא מכרז זה, בכל מהלך תקופת ההתקשרות. תנאי הסף למועמד זה:

א. אדריכל או מתכנן ערים, על הגדרותיו השונות, באוניברסיטאות השונות המוכרות על ידי המועצה להשכלה גבוהה בישראל.

ב. הכנת והובלת לפחות תכנית מתאר אחת ליישוב או מתחם, מיום תחילת העבודה על התכנית, ועד לפרסומה למתן תוקף או לפחות סיום תהליך תכנון, וגיבוש מסמכי התכנית לקראת הגשתה למוסדות התכנון, במהלך 36 החודשים האחרונים הקודמים למועד הגשת ההצעות למכרז זה.

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

### 1.6. שאלות ובירורים

שאלות מקבלי מסמכי המכרז תוגשנה אל מחלקת המכרזים באמצעות דואר אלקטרוני שכתובתו : [tenders@moag.gov.il](mailto:tenders@moag.gov.il) או בכתב באמצעות פקס : 03-9485849. מועד אחרון להגשת שאלות מציעים מפורט בטבלת ריכוז תאריכים, סעיף 1.2 לעיל. האחריות לקליטת שאלות ההבהרה אצל עורך המכרז חלה על המציע ועליו בלבד. טלפונים לבירורים :

מציע שיחפוץ בקבלת אסמכתא על עצם משלוח שאלות ההבהרה וקבלתן במשרד יעשה זאת באמצעות הטלפון הנ"ל בימים 03-9485405/7 בין השעות 9:00-15:30

### 1.7. קבלת מסמכי המכרז

יש לפנות אל מחלקת המכרזים באגף רכש נכסים ולוגיסטיקה של משרד החקלאות ופיתוח הכפר דרך המכבים ראשל"צ (כביש בית דגן), בימים א' - ה' בין השעות 8:30 – 15:30, לצורך רישום וקבלת מסמכי המכרז. (ניתן לעיין במסמכים ללא תשלום במשרד או באתר האינטרנט).

מקבל מסמכי המכרז ימסור במעמד קבלת המסמכים את שמו, כתובתו, שם התאגיד, שם איש הקשר מטעם המציע, מס' הטלפון וטלפון נייד, מס' פקס וכתובת דואר אלקטרוני, וזאת לצורך יצירת קשר ומשלוח הודעות ותשובות לשאלות הבהרה. באם הפונה לא קיבל את מסמכי המכרז אלא ראה אותם באתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי באגף החשב הכללי בלבד ומעוניין להשתתף במכרז חלה עליו אחריות לפנות לכתובת הדואר האלקטרוני המצוין בסעיף 12 א ולהעביר את פרטיו המפורטים לעיל עד למועד המופיע בטבלת ריכוז התאריכים סעיף 1.2 לעיל, וזאת לשם קבלת הודעות ותשובות לשאלות ההבהרה המיועדות לכלל המציעים.

### 1.8. אופן הגשת ההצעה ומסירתה

#### 1.8.1 הצעה של המציע לבדו

המציע, בעל עניין במציע, כל גוף שהמציע הינו בעל עניין בו או נושא משרה בכל אחד מהם לא יפעלו לתיאום הצעתו של המציע עם הצעת מציע אחר כלשהו הן לפני קיום המכרז, הן במהלכו, והן בזמן תקופת ההתקשרות. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, המדובר באיסור לתיאום הצעות לרבות :

1. כריתה מפורשת של הסכם או הבנה מכל סוג עם אדם או גוף כלשהו - למעט אדם או גוף שהינו בעל עניין במציע - בעניין בעלויות, שיתוף פעולה, מימון, מחירים, העברת נכסים, אסטרטגיות להצעה וכיוצא באלו.

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

2. קבלה של מידע כאמור או החלפת מידע בצורה אחרת, פרסום מידע או גילוי לאדם או לגוף כלשהו, כאשר ידוע למציע כי האדם או הגוף הוא בעל עניין או נושא משרה או שלוח או עובד של מציע אחר.

### **1.8.2 שיתוף פעולה עם מציעים אחרים וקבלני משנה**

המציע יכול להגיש הצעה בשם עצמו בלבד. לא תתאפשר הגשת הצעה עם גופים או מציעים אחרים (Joint Venture). הזוכה רשאי, לציין בהצעתו קבלני משנה, נותני שירותים ובעלי מקצוע אשר יסייעו לו במתן השירותים המבוקשים במכרז. המציע וקבלני המשנה יידרשו לעמידה בכל תנאי המכרז כמפורט בסעיף 1.5.1. לעיל. בכל מקרה, הזוכה יחשב לקבלן הראשי והינו האחראי הבלעדי לכל הפעילויות, השירותים והתוצרים הכלולים בהצעתו למכרז ולמתן השירותים בתקופת ההתקשרות.

### **1.8.3 הגשת ההצעה**

ההצעה תוגש בשני העתקים (מקור והעתק). ההצעה תכלול את מסמכי המכרז ואת חוברת ההצעה, כאשר כל עמוד ייחתם בחותמת הרשמית של המציע ובחותימות המורשים לחתום מטעם המציע. את ההצעות יש להפקיד במעטפה חתומה בתיבת המכרזים שבמחלקת המכרזים במשרד החקלאות ופיתוח הכפר, אגף רכש נכסים ולוגיסטיקה דרך המכבים ראש"צ (כביש בית-דגן) בניין מרכזי קומה 1 במסדרון מול חדר 108, וזאת לא יאוחר מן המועד האחרון להגשת הצעות לתיבת המכרזים כמפורט בטבלת ריכוז התאריכים לעיל. על המעטפה יירשם מכרז 76/2014 בלבד. למען הסר ספק, מובהר בזאת, כי הצעות שלא תמצאנה בתיבת המכרזים עד למועד הנ"ל לא תובאנה לדיון בפני ועדת המכרזים.

### **1.8.4 תוקף ההצעה וזוכה חלופי**

1. ההצעה תעמוד בתוקפה ותחייב את מגישה עד לחתימה על הסכם ההתקשרות עם הזוכים במכרז.
2. אם מציע יחזור בו מהצעתו, לא יעמוד בהתחייבויותיו ולא יתקן את ההפרה תוך 7 ימים ממועד מסירת ההודעה על כך על ידי המזמינה, יהא המזמין רשאי לראות את ההצעה כבטלה מעיקרה ולהתקשר עם כל אדם שימצא לנכון. אין באמור לעיל כדי לגרוע מכל סעד או זכות אחרת העומדים לעורך המכרז כלפי מציע כאמור, לפי כל דין.
3. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הצעות שלא נבחרו תעמודנה בתוקפן 180 יום נוספים לאחר סיום הליכי המכרז, וזאת למקרה שבו תופסק ההתקשרות עם הזוכה במכרז מכל סיבה שהיא, לרבות בשל חזרתו מהצעתו, הפרתו את ההתקשרות עם עורך המכרז או אי שביעות רצון של עורך המכרז מתפקודו. בנסיבות אלה רשאית ועדת המכרזים להכריז על בעל ההצעה שהצעתו תזכה בניקוד השני בטיבה בשלב בדיקת ההצעות כזוכה במכרז (להלן: "זוכה חלופי" או "כשיר שני"). אם

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

יחליט עורך המכרז להתקשר עם הזוכה החלופי, מתחייב הזוכה החלופי לחתום על חוזה ההתקשרות תוך 14 יום ממועד ההודעה על כך.

4. במקרה כאמור, עורך המכרז יהיה רשאי להתקשר עם הזוכה החלופי לפי שיקול דעתו, ובלבד שבמועד קבלת ההחלטה ממשיכים להתקיים בזוכה החלופי תנאי הכשירות שהיוו תנאי סף להשתתפות במכרז. התקשר עורך המכרז כאמור, יהיה הזוכה החלופי זכאי לתמורה בהתאם להצעתו במכרז. כמו כן, כל הכללים והתנאים המפורטים במכרז זה, המחייבים את הזוכה, יחייבו גם את הזוכה החלופי אם יידרש לחתום על חוזה ההתקשרות.

5. יובהר, כי עורך המכרז לא מתחייב להכריז על זוכה חלופי.

6. יובהר, כי ועדת המכרזים רשאית להכריז גם על "כשיר שלישי" והוראות סעיף זה יחולו עליו בהתאמה.

### **1.8.5 דרישה למידע נוסף או הבהרות**

1. ועדת המכרזים רשאית לבקש מכל מציע, בכל שלב של המכרז, הבהרות בכתב או בעל פה להצעה, ובלבד שלא יהיה בכך כדי לאפשר למציע לשנות את הצעתו או להעניק לו יתרון בלתי הוגן על מציעים אחרים. הבהרות יהיו חלק בלתי נפרד מההצעה.

2. ועדת המכרזים רשאית לדרוש מכל מציע השלמת מידע חסר, המלצות או אישורים המתייחסים לדרישות המפורטות במכרז, לצורך בחינת עמידתו של המציע בתנאי המכרז, וכן לבצע כל פעולה אחרת הדרושה לבחינת ההצעה.

3. ועדת המכרזים רשאית להורות על תיקון פגם שנפל בהצעה או להבליג על הפגם, אם מצאה כי אין בכך כדי לפגוע בשוויון בין המציעים וכי החלטה זו משרתת באופן המרבי את טובת המזמין ואת תכליתו של מכרז זה.

4. מבלי לגרוע ממחויבות המציע בהצעתו, חייב המציע לעדכן את עורך המכרז ללא דיחוי לגבי כל שינוי אשר יחול, אם יחול, במידע שמסר לעורך המכרז, בפרק הזמן שיחלוף מעת הגשת הצעתו למכרז ועד למועד פרסום החלטת ועדת המכרזים בדבר הזוכה במכרז, ואם נקבע כזוכה-עד לחתימה על ההסכם.

### **1.8.6 הצעה מסויגת או מותנית**

1. מציע לא יסייג את הצעתו או יתנה אותה באופן שאינו עולה בקנה אחד עם דרישות המכרז, ובכלל זה ימנע מכל שינוי, הסתייגות או התניה על דרישות הסכם ההתקשרות ונספחיו. עורך המכרז יפסול הצעה מסויגת או מותנית.

2. מציע הסבור כי דרישות המכרז ראויות להתניה או להסתייגות, רשאי להעלות את השגותיו או את הערותיו במסגרת הליך ההבהרות בלבד.

### **1.8.7 הוצאות השתתפות במכרז**

כל ההוצאות הכרוכות בהשתתפות במכרז יהיו על חשבון המציע, וזאת ללא קשר לתוצאות המכרז. למציע לא תהיה דרישה או טענה להחזר כספים או כל פיצוי אחר מהמזמין בגין הוצאותיו כאמור.

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידיוותית לסביבה בדרום הערבה

### 1.9. אופן בחירת הספק הזוכה

#### 1.9.1 כללי

בחירת הספק הזוכה לאחר שנבחנה עמידתו בכל דרישות הסף, תתבצע בהתאם לבחינת שני מרכיבים: עלות, איכות. השקלול בין של שני המרכיבים בציון הכולל להצעה יהיה כדלקמן: 60% איכות, 40% עלות.

#### 1.9.2 מרכיב האיכות

##### 1.9.1.1 ניסיון המציע – שלב א'

ההצעה בעלת ניקוד האיכות הגבוה ביותר תדורג במקום הראשון וכך הלאה.

#	אופן ההערכה	הפרמטרים לניקוד	ניקוד מרבי	ניקוד מצטבר
1	הצהרת המציע	עבור כל לקוח העומד בתנאי המכרז, מעבר לשלושה הנדרשים בתנאי הסף, בתחום של ניתוח כדאיות כלכלית, מהלך 60 החודשים טרם הגשת ההצעה, תוענקנה 2 נקודות.	10	10
2		עבור כל לקוח העומד בתנאי המכרז, מעבר לשניים הנדרשים בתנאי הסף, בתחום של הכנת פרוגרמות, למתחמים למטרות: חקלאיות או תעשייתיות או למגורים. במהלך 60 החודשים טרם הגשת ההצעה, תוענקנה 2 נקודות.	10	20
3		עבור כל לקוח העומד בתנאי המכרז, מעבר לשניים הנדרשים בתנאי הסף, בתחום של הכנת תכניות מתאר מפורטות למטרות: חקלאיות או תעשייתיות או למגורים. במהלך 60 החודשים טרם הגשת ההצעה, תוענקנה 2 נקודות.	10	30
4	המועמד לתפקיד כלכלן וראש הצוות	התאמת הניסיון לדרישות המכרז על פי קורות החיים	15	45
5	המועמד לתפקיד מהנדס	התאמת הניסיון לדרישות המכרז על פי קורות החיים	10	55
6	המועמד לתפקיד אדריכל או מתכנן ערים	התאמת הניסיון לדרישות המכרז על פי קורות החיים	10	65

##### 1.9.1.2 ראיין – שלב ב'

עד שלושה מציעים אשר הצעותיהם תזכינה לניקוד האיכות הגבוה ביותר בסיכום הניקוד לשלב א' – יוזמנו לראיין אצל עורך המכרז. יתר המציעים יידחו.

לראיין יוזמנו מנכ"ל המציע והצוות המוצע (כלכלן, מהנדס, אדריכל/מתכנן). מציע אשר לא יגיע כלל לראיין או בהרכב חסר יזכה לציון "אפס" במרכיב זה. לאור ניסיון העבר של המשרד במכרזים קודמים מוסבת תשומת לב המציעים היטב לנקודה זו לפיה עליהם להיערך בהרכב מלא לצורך הגעה לראיין ולתכנן זאת מראש בקפידה. להלן מרכיבי הריאיין:

#	רכיב האיכות	הפרמטרים לניקוד	ניקוד מרבי	ניקוד מצטבר
1	הבנת המכרז	רמת הבנת צוות המציע את יעדי ומטרות המכרז	10	10
2	שיטת העבודה	שיטת העבודה בה מתכוון המציע כצוות לנקוט במתן השירותים המכרז – לעמידה מוצלחת ביעדים. המציע יגיש בראיין את שיטת העבודה המוצעת על ידיו לביצוע העבודה – בכתב ובע"פ. שיטת העבודה המוגשת לא תעלה על 3 עמודים.	10	20
3	סינכרון ותיאום	רמת התיאום, שיתוף הפעולה, חלוקת התפקידים ואופן הדיווח בין חברי הצוות	5	25
4	התאמה ציוותית	התרשמות כללית מצוות המציע כמכלול אשר מסוגל לספק את שירותים המבוקשים במכרז במלואם.	10	35

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

עם סיום שלב הריאיון ההצעה בעלת ניקוד האיכות הכולל (שלבים א', ב') הגבוה ביותר תדורג ראשונה וכך הלאה.

### 1.9.3 מרכיב העלות

המציע נדרש להגיש הצעת מחיר ע"פ הנוסח המופיע בנספח 9.

הצעת המחיר של המציע תיבנה על פי אבני הדרך הבאות:

1. אבן דרך ראשונה-בחינת הייתכנות הכלכלית – סביבתית.
  2. אבן דרך שנייה- הכנת פרוגרמה.
  3. אבן דרך שלישית - סיכום והמלצות.
- הצעת המחיר הזולה ביותר תדורג ראשונה ובהתאמה אליה ידורגו יתר ההצעות.

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

### 1.10. מסמכים ואישורים בגין הכרזת המציע כ"זוכה"

המציע, במידה והוכרז כזוכה על ידי ועדת המכרזים - יגיש את האישורים, והמסמכים הבאים על פי המפורט להלן.

יובהר כי, ועדת המכרזים רשאית לפסול את הכרזתו של המציע כזוכה במידה ולא יעמוד בדרישות אלה.

#### 1.10.1 ערבות ביצוע

מציע אשר הוכרז כזוכה על ידי ועדת המכרזים, יעמיד לעורך המכרז, תוך 7 (שבעה) ימים משליחת הודעת ההכרזה עליו כזוכה ("ההודעה") אליו על ידי עורך המכרז, ערבות ביצוע אוטונומית בלתי מוגבלת על סך 12,500 ₪ (שנים עשר אלף וחמש מאות שקלים חדשים), לפקודת משרד החקלאות ופיתוח הכפר בנוסח המחייב **כמפורט בנספח 2 להסכם ההתקשרות**, למשך תקופת המכרז בתוספת 60 יום לאחר תום התקופה.

הערבות תהיה צמודה למדד המחירים לצרכן הידוע ביום שליחת ההודעה. היה ויחליט עורך המכרז לממש את האופציה המוקנית לו להאריך את תקופת ההתקשרות יאריך הזוכה את הערבות בהתאם, עד ל-60 יום לאחר תום כל תקופת התקשרות נוספת. במקרה של סירוב הזוכה להאריך את תקופת ההתקשרות או הערבות בהתאם, עורך המכרז יהיה רשאי לחלט את הערבות, כולה או מקצתה, לפי שיקול דעתו הבלעדי, בנוסף לכל סעד אחר לו הוא זכאי על פי כל דין.

מבלי לגרוע מזכויות עורך המכרז על פי כל דין, עורך המכרז יהא רשאי לחלט את הערבות כולה או מקצתה, במקרה שהזוכה לא יעמוד במי מהתחייבויותיו בהתאם להצעתו, לתנאי מכרז זה ו/או להסכם ההתקשרות ו/או ינהג שלא בתום לב לכל אורך תקופת המכרז / ההתקשרות ו/או ייסוג ממי מהתחייבויותיו.

למען הסר ספק, אין בחילוט הערבות משום וויתור מצד עורך המכרז על מי מטענותיו ו/או דרישותיו ו/או תביעותיו מאת הזוכה. עורך המכרז רשאי לנקוט בכל הדרכים החוקיות הנוספות העומדות לרשותו על מנת לקבל פיצוי מלא עבור הנזקים אשר נגרמו לו ע"י הזוכה במידה וייגרמו כאלה. הערבות תהיה ערבות בנקאית או של חברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), התשמ"א-1981.

הערבות תיחתם על ידי מורשה/י חתימה מטעמו של הבנק או מטעמה של חברת הביטוח וחותרת הבנק או חברת הביטוח.

#### 1.10.2 הסכם התקשרות

מציע אשר הוכרז כזוכה על ידי ועדת המכרזים, יעביר תוך שבעה ימים קלנדריים ממועד שליחת הודעת הזכייה אליו על ידי עורך המכרז הסכם התקשרות על כלל נספחיו, חתום על ידי מורשה/י החתימה מטעמו של המציע בתוספת חותמת התאגיד על כל עמוד בהסכם ההתקשרות, כולל במקום המיועד לכך בעמוד

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

האחרון, בהתאם לנוסח המחייב בנספח 7 בחוברת ההצעה.

### **1.10.3 אישור על עריכת ביטוחים**

1. מציע אשר הוכרז כזוכה על ידי ועדת המכרזים, יעביר תוך שבעה ימים קלנדריים ממועד שליחת הודעת הזכייה אליו על ידי עורך המכרז אישור על עריכת ביטוחים בהתאם לנוסח המחייב בנספח 3 להסכם ההתקשרות.
2. האישור יהיה חתום על ידי מורשה/י החתימה מטעמה של חברת הביטוח.
3. אישור זה יצורף כנספח להסכם ההתקשרות.

### **1.10.4 הסכמי התקשרות עם צוות הזוכה**

1. מציע אשר הוכרז כזוכה על ידי ועדת המכרזים, יעביר תוך שבעה ימים קלנדריים ממועד שליחת הודעת הזכייה אליו על ידי עורך המכרז הסכמי התקשרות נפרדים בינו לבין הצוות אשר הוצע על ידו במכרז: ראש הצוות, מהנדס, אדריכל, כלכלן למשך כל תקופת ההתקשרות.
2. ההסכמים יהיו חתומים על ידי מורשה/י החתימה מטעמו של המציע בתוספת חותמת התאגיד, ומנהל הלקוח והמנהל התפעולי.
3. הסכמים אלה יצורפו כנספחים להסכם ההתקשרות.

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

### 1.11. זכויות עורך המכרז

#### 1.11.1 ביטול המכרז

2. עורך המכרז רשאי, על פי שיקול דעתו הבלעדי, לבטל את המכרז כולו או חלקים ממנו, לצמצם את היקפו או לפרסם מכרז חדש מכל סיבה שהיא. באם יבוטל המכרז לפני בחירת זוכה, הודעה על ביטול המכרז תשלח לכל המציעים אשר הגישו הצעות למכרז.
3. במקרה של ביטול, לא יהיה חייב עורך המכרז לפצות את המציעים או כל משתתף אחר במכרז, בכל צורה שהיא.
4. עורך המכרז יהיה רשאי לבטל את המכרז במקרה שבו יוותר מציע אחד בלבד לאחר שלב בדיקת תנאי הסף.

#### 1.11.2 אי שלמות ההצעה

עורך המכרז רשאי שלא להתחשב כלל בהצעה בשל חוסר התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי המכרז, אשר לדעת עורך המכרז מונע הערכת ההצעה כראוי או בשל היותו תנאי סף.

#### 1.11.3 בעלות על המכרז ושימוש בו

מכרז זה הוא קנינו הרוחני של עורך המכרז, אשר מועבר למציע לצורך הגשת הצעה בלבד. אין לעשות בו שימוש שאינו לצורך הכנת הצעת המציע.

#### 1.11.4 פיצול ההצעה

עורך המכרז רשאי:

1. לפצל קבלת השירותים המבוקשים בין המציעים השונים, על פי דירוגם הסופי במכרז.
2. לקבל חלקים מהשירותים המבוקשים.
3. לממש את קבלת השירותים המבוקשים בשלבים.

#### 1.11.5 המחאת זכות או חובה

הזוכה אינו רשאי להמחות לאחר כל זכות או חובה הנובעת ממכרז זה ומהסכם שנחתם על פיו, אלא אם כן ניתנה לכך הסכמת עורך המכרז מראש ובכתב ובכפוף לשיקול דעתו הבלעדי של עורך המכרז; ניתנה הסכמת עורך המכרז כאמור, לא יהיה בכך כדי לשחרר את הזוכה מהתחייבות ואחריות או חובה כלשהי על פי כל דין ולפי מכרז זה.

#### 1.11.6 סמכות השיפוט

סמכות השיפוט בכל הקשור לנושאים ולעניינים הנוגעים למכרז, או בכל תביעה הנובעת מהליך ניהולו, תהיה בבתי המשפט המוסמכים בירושלים.

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

## פרק 2: מפרט הדרישות לביצוע העבודה

### 2.1 רקע

#### 2.1.1 כללי

בהחלטת ממשלה מס. 4848 (מתאריך 1.07.12) הוחלט לקדם פיתוח בר קיימא של תחומי הביולוגיה והחקלאות הימית באזור אילת תוך התבססות על מרכזי מחקר הנמצאים באזור ומציגים פעילות ענפה בתחומים שלעיל והן על היתרונות האנושיים והגיאוגרפיים של דרום הערבה, זאת במטרה לחזק את מאפייני התעסוקה והכלכלה באזור. במסגרת וועדה ליישום החלטת הממשלה, בראשות המשנה למנכ"ל משרד הכלכלה, הוצע לקדם תכנון והכנת תב"ע לטובת הקמת פארק לחקלאות ימית ידידותית לסביבה במתקנים יבשתיים בדרום הערבה. כצעד מקדים הוחלט להקים צוות לבחינת הייתכנות הכלכלית והסביבתית כבסיס לקראת הכנת תכנית מפורטת.

בבסיס העבודה עומד חזון של יצירת מוקד פיתוח ויישום כלכלי לטכנולוגיות ייצור חקלאי, המגלם את יתרונותיו הייחודיים של אזור דרום הערבה הן בתנאיו הגיאוגרפיים והן בהון האנושי בו, המציע מקורות תעסוקה בתחומים אלו ופותר אפשרויות לשת"פ בינלאומי אזורי המביא לידי ביטוי את היכולות של ישראל בתחום זה..

על רקע החזון המתואר, הוגדרה מטרת העל של העבודה: **קידום מימוש החזון של הקמת פארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה, באמצעות ביצוע סקר הייתכנות הבוחן את ההיבטים הכלכליים והסביבתיים ואת ההיתכנות התכנונית להקמת פארק זה.**

הרחבה בתחום מאפייני הפעילות הנדרשת וחומר רקע נוסף ראה בנספח ט'.

#### 2.1.2 גבולות השטח

גבולות השטח הרלוונטי לבחינת אתרים פוטנציאליים לחקלאות ימית במתקנים יבשתיים מתפרס מקו הגבול הבינלאומי במזרח השטח, קו כביש 90 במערב השטח, תחום תכנית המתאר של העיר אילת בדרום ועד למרחק של כ-12 ק"מ מצפון לעיר אילת. התחום הצפוני עשוי להשתנות בהתאם לממצאי העבודה. הפוטנציאל המרכזי, אולם לא בהכרח, הינו בתחום השטח המוגדר לחקלאות ימית בתמ"מ 4/14/21 אילת איילות.

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

### 2.2 מטרת ויעדי העבודה

1. ריכוז נתונים טכניים וכלכליים על טכנולוגיות הגידול השונות מדוחות וספרות מקצועית.
2. איתור והגדרת חלופות לשטחים להקמת פארק חקלאות ימית.
3. זיהוי חסמים ובכלל זה מגבלות שיווקיות וסביבתיות, ומגבלות הובלת מי-ים והחזרתם.
4. בחינת היתכנות הכלכלית והסביבתית של מיזם חקלאות ימית באזור אילת – דרום הערבה.
5. גיבוש המלצות להיקפי ייצור ולמתווה טכני כללי של פארק "ירוק" לחקלאות ימית.

### 2.3 תוצרי העבודה המבוקשת

הזוכה יידרש לאספקת תוצרי העבודה הבאים:

1. הכנת פרוגראמה כבסיס להערכה כלכלית וניתוח רגישות לחלופות.
2. בחינת חלופות של שטחים פוטנציאליים.
3. ביצוע ניתוח לתשתיות נדרשות (ובעיקר הובלה ופינוי מי ים).
4. הגדרת שיטות לטיפול במים ודרישות סביבתיות, על בסיס מידע קיים בשוק המסחרי או בגופי מחקר רלוונטים.
5. ביצוע בחינת כדאיות והערכת היתכנות כלכלית.
6. ביצוע ניתוח רגישות כתלות בפרמטרים מרכזיים, לרבות מיקום (מרחק מהים) ודרישות סביבתיות.
7. ביצוע הערכה להיקף תעסוקה והשפעות סוציו-כלכליות חיצוניות.
8. זיהוי חסמים ויעדי מו"פ להמשך הפיתוח, בתחום הפרויקט.
9. זיהוי פעולות נדרשות להמשך פיתוח ושותפים פוטנציאליים ליישום הפרויקט.
10. זיהוי הפוטנציאל לשת"פ עם ירדן והדרכים למימוש.
11. גיבוש המלצות, עריכת החומר והכנת הגשתו לגופים ממנים או משקיעים פוטנציאליים.
12. סיכום ומתן המלצות כלליות.

### 2.4 מקורות המידע עליהם יתבסס צוות הזוכה בעבודתו

מקורות המידע שהצוות ייעזר בהם הם תכניות מתאר ארציות, מחוזיות ומקומיות וכן תכניות אב ופרוגרמות קיימות, נתונים מקצועיים על מערכות הגידול ממידע הנמצא באתר האגף לדיג וחקלאות מים וספרות מקצועית אחרת (ישראלית או בינלאומית), קיום פגישות עם מגדלים/יזמים ואנשי מחקר בישראל בכלל ובאילת בפרט. מוצע לבחון את אופן הפיתוח של גידול דגים בארצות שכנות כמו מצרים, טורקיה ויוון וארצות נוספות (נורבגיה ועוד) וגידול אצות. בנוסף, יבחן הצוות את המגבלות המופיעות בהיתרי הזרמה של פעילויות קיימות וכן את התכניות הקיימות ברשות המים ובחברת מקורות להספקה וניקוז מי ים.

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

במידת הצורך תינתן תמיכה מקצועית על ידי מומחי האגף לדיג במשרד החקלאות ומומחי המרכז הלאומי לחקלאות ימית באילת וכן תמיכה מקצועית בנושאי אקולוגיה וסביבה ימית מאנשי אקדמיה רלוונטים.

### 2.5 גורמים מעורבים

#### 2.5.1 שותפים ובעלי עניין

מזמיני העבודה והשותפים למימון: משרד החקלאות ופיתוח הכפר, בשיתוף משרד הכלכלה.

#### 2.5.2 שותפים במעגל צוות ההיגוי

נציגי משרד החקלאות, נציג משרד הכלכלה, נציג משרד הגנת הסביבה, נציג רט"ג, נציג מלח"י, וגופים נוספים כל שידרש.

#### 2.5.3 שותפים בעלי עניין

מעגל ראשון של בעלי עניין - מועצה אזורית חבל אילות. עיריית אילת, מגדלים, גופי מחקר ופיתוח רלוונטים.

במעגל שני רשות מקרקעי ישראל, רשות המים, ארגונים סביבתיים ואזוריים, המשרד לפיתוח הנגב והגליל והמשרד לשת"פ אזורי, ומשרדי ממשלה, רשויות וגופים רלוונטים בהתאם לצורך. המציע יקיים מפגשים עם בעלי העניין במתווה שיוסכם עם צוות ההיגוי של הפרויקט ובליווי.

### 2.6 אבני דרך בביצוע העבודה המבוקשת

יובהר כי המציע יוכל להציע מתווה אחר לאבני הדרך המוצגות להלן, כל עוד כיסה את היעדים הנדרשים וקיבל על מתווה אחר אישור מהמזמין (לפני התנעת העבודה).

**לוח הזמנים המוקצב לביצוע העבודה: 4 חודשים מיום חתימת הסכם ההתקשרות ע"י מורשי החתימה של המשרד ובתנאי כי בפועל נפתחה הזמנת רכש חתומה ע"י חשבת המשרד.**

#### 2.6.1 אבן דרך ראשונה- בחינת הייתכנות הכלכלית – סביבתית

##### 2.6.1.1 סקירה טכנולוגית ויצירת מסד נתוני בסיס

1. סקירת טכנולוגיות לגידול דגים ולטיפול במים
2. סקירת טכנולוגיות לגידול מוצרים נלווים
3. סקירת תחום גידול האצות הרלוונטי לדרום הערבה

##### 2.6.1.2 בחינת היבטים ומשמעויות סביבתיות

1. בחינת משמעויות סביבתיות ביבשה בתחום השפעת הפרויקט
2. בחינת משמעויות סביבתיות בים כתלות בשאיבה ושחרור מי ים

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

3. היבטים סביבתיים כלליים כגון משמעויות הידרולוגיות ואקולוגיות (מי תהום, ציפורים וכו')

### 2.6.1.3 בחינת כדאיות כלכלית

1. ניתוח הכדאיות הכלכלית ברמת היזם, כתלות במיקום (מרחק מהים) וכתלות ברמת הדרישות הסביבתיות.
2. הערכת הכדאיות הכלכלית ברמה הלאומית למיזם חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה.

### 2.6.2 אבן דרך שנייה - הכנת פרוגרמה

#### 2.6.2.1 סקירה תכנונית

1. גיבוש הצרכים הפיזיים במונחים של: היקף שטח לאתר, היקף בינוי, תשתיות נדרשות וכד'
2. סקירת מצב סטטוטורי וקנייני לקרקעות וזמינותן למיזם חקלאות ימית ידידותית לסביבה על רקע תכנוניות מתאר ארציות, תכנוניות מחוזיות ותכנוניות מקומיות.
3. סקירת תשתיות קיימות ומגבלות לתשתיות נדרשות (הספקה פינוי מי ים, דרכים, חשמל, מים)
4. גיבוש מספר חלופות לפיתוח שטח וקבלת התייחסות ראשונית לאתרים ממספר גופים רלוונטים ובכללם: השלטון המקומי, הגנת הסביבה, רט"ג, צה"ל ועוד.
5. המלצות לקידום תכנוני של המיזם.

#### 2.6.2.2 פרוגרמה

1. חיבור פרוגרמה כלכלית-תכנונית לחקלאות ימית בת קיימא בדרום הערבה:
- הפרוגרמה תכלול המלצה על תשומות ותפוקות, גידולים אפשריים, כמות השטחים והמים הנדרשים, והמשמעויות הסביבתיות וההידרולוגיות.
2. איפיון טכנולוגיות מתאימות ליישום בפרויקט (ברמת פירוט כללית ולא לצורך תכנון מפורט).
3. איתור ראשוני של מיקום ותואי תשתיות.
4. אומדן כלכלי להשקעות והכדאיות למכלול הפרויקט.

### 2.6.3 אבן דרך שלישית - סיכום והמלצות

1. המלצות לקידום שיתוף פעולה עם גורמים בירדן כמנוף אזורי.
2. זיהוי נושאי מחקר ופיתוח והמלצות למתווה למימונם.
3. המלצות לדרכי פעולה ליישום הפרויקט ברמה המקומית והארצית והבינלאומית.
4. בין היתר יכללו המלצות למתן ערך מוסף לפרויקט ולתוצריו, באמצעות מיתוגם ואופן שיווקם ושילובם במהלכי פיתוח אזוריים.

**מדינת ישראל**  
**משרד החקלאות ופיתוח הכפר**

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

**חוברת ההצעה למכרז מס. 76/2014**

למילוי ע"י המציע

אני הח"מ, שם הגוף המשפטי \_\_\_\_\_ ח.פ. \_\_\_\_\_

כתובת \_\_\_\_\_

מיקוד \_\_\_\_\_ טלפון \_\_\_\_\_ פקס \_\_\_\_\_

מאשר בזאת שקראתי והבינתי את מפרט המכרז ובהתאם לכך הנני מגיש את הצעתי.

1. רצ"ב קבלה על תשלום סך של 350 ש"ח ששולמו בבנק הדואר .
2. רצ"ב אישור רואה חשבון / פקיד שומה על ניהול ספרי חשבונות ואישור פטור מניכוי במקור.
3. רצ"ב אישור בר תוקף על דיווח למע"מ כדין. מספר עוסק מורשה \_\_\_\_\_.
4. נסח חברה/שותפות עדכני מרשות התאגידים.
5. רצ"ב נספח על עריכת ביטוחים כנדרש במכרז (בהתאם לנוסח המצורף בנספח 12)
6. רצ"ב קורות חיים ותעודות המעידות על השכלה וניסיון של שלושת המועמדים מטעמו של המציע לתפקידים הבאים לניהול וביצוע השירותים המבוקשים במכרז: כלכלן, אדריכל/מתכנן, מהנדס.

\_\_\_\_\_  
חתימה וחותמת

\_\_\_\_\_  
תאריך

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

רשימת נספחים למכרז מס' 76/2014

רשימת הנספחים אותם יש להגיש למכרז

חובה לצרף את כל הנספחים המצ"ב חתומים ככל הנדרש

נספח 1 – תצהיר העדר חובות לרשם החברות כתנאי להשתתפות במכרז
נספח 2 - תצהיר העדר הרשעות בגין חוק עובדים זרים וחוק שכר מינימום
נספח 3 - טופס הצהרה של מציע לעמידה בדרישות תשלומים סוציאליים, שכר מינימום וקיום חוקי העבודה
נספח 4 - אישור רו"ח/עו"ד על פרטים אודות המציע
נספח 5- ניגוד אינטרסים +זכויות קניין
נספח 6 - הצהרת סודיות
<u>נספח 1.5.1.1 - הצהרת המציע אודות ניסיונו והצוות המוצע על ידו למכרז</u>
נספח 7 - הסכם התקשרות
נספח 8 - כתב ערבות מספק מציע (דוגמא)
נספח 9- הצעת המחיר של המציע
נספח 10 - טופס הצהרה של ספק זוכה בגין זכייה
נספח 11 - נוסח כתב ערבות ביצוע (דוגמא בלבד)
נספח 12 – אישור על עריכת ביטוחים
נספח 13 - הרחבה בתחומי הפעילות הנדרשת ורקע נוסף לעבודה

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

### נספח 1

#### תצהיר העדר חובות לרשם החברות כתנאי להשתתפות במכרז

אני הח"מ \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

הנני נותן תצהיר זה בשם \_\_\_\_\_ שהוא המציע [להלן – "המציע"] המבקש להתקשר עם עורך המכרז. אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

#### זהות המציע

המציע הינו תאגיד הרשום בישראל מסוג [סמן X במשבצת המתאימה]:

- חברה פרטית ח.פ. \_\_\_\_\_
- חברה ציבורית שמספרה ברשם החברות \_\_\_\_\_.
- חברת חוץ, שמספרה ברשם החברות \_\_\_\_\_

הריני מצהיר בזאת כדלקמן:

- אין כלפי / כלפי חברתנו חובות אגרה שנתית לשנים שקדמו לשנה בה מוגשת הצעת / הצעתנו במסגרת מכרז זה
- חברתנו אינה חברה "מפרת חוק" או שהיא בהתראה לפני רישום כחברה מפרת חוק. לעניין זה לחברה "מפרת חוק" תחשב כל חברה פרטית, ציבורית או חברת חוץ אשר לא מילאה אחת או יותר מהחובות הבאות: א. לא הגישה דוח שנתי ככל שהחובה להגשתו מוטלת על החברה, (ב) לא שילמה חובות אגרות שנתיות לגבי אחת או יותר משבע השנים שקדמו לשנה הנוכחית]

תאריך	שם	חתימה וחותמת
-------	----	--------------

#### אישור עורך דין

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד מאשר/ת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיעה בפני במשרדי אשר ברח' \_\_\_\_\_ בישוב/בעיר \_\_\_\_\_ מר / גב' \_\_\_\_\_ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. \_\_\_\_\_ המוכר/ת

לי באופן אישי, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה / תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה / תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

### נספח 2

#### תצהיר העדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום

אני הח"מ \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

הנני נותן תצהיר זה בשם \_\_\_\_\_ שהוא המציע [להלן – "המציע"] המבקש להתקשר עם עורך המכרז. אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

בתצהירי זה, משמעותו של המונח **בעל זיקה** כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו – 1976 [להלן – "חוק עסקאות גופים ציבוריים"]. אני מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותו של מונח זה וכי אני מבין/ה אותו.

המציע הינו תאגיד הרשום בישראל.

#### (סמן X במשבצת המתאימה)

- המציע ובעל זיקה אליו **לא הורשעו** ביותר משתי עברות לפי חוק עובדים זרים וחוק מינימום עד למועד האחרון להגשת ההצעות [להלן – "מועד הגשה"] מטעם המציע במכרז.
- המציע או בעל זיקה אליו **הורשעו** בפסק דין ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים וחוק שכר מינימום **וחלפה שנה אחת** לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.
- המציע או בעל זיקה אליו **הורשעו** בפסק דין ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים וחוק שכר המינימום **ולא חלפה שנה אחת** לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

זהו שמי, להלן חתימתי, ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

\_\_\_\_\_ תאריך \_\_\_\_\_ שם \_\_\_\_\_ חתימה וחותמת

#### אישור עורך דין

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד מאשר/ת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיעה

בפני במשרדי אשר ברח' \_\_\_\_\_ בישוב/בעיר \_\_\_\_\_

מר / גב' \_\_\_\_\_ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. \_\_\_\_\_ המוכר/ת

לי באופן אישי, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה / תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה / תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך	מספר רישיון	חתימה וחותמת

**מדינת ישראל**  
**משרד החקלאות ופיתוח הכפר**

**מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידיוותית לסביבה בדרום הערבה**

**נספח 3**

**טופס הצהרה של מציע לעמידה בדרישות  
תשלומים סוציאליים, שכר מינימום וקיום חוקי העבודה**

אנו הח"מ \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ לאחר שהוזהרנו כי עלי לומר את האמת וכי נהיה צפויים לעונשים הקבועים בחוק אם לא נעשה כן, מצהירים בזה כדלקמן:

הננו \_\_\_\_\_ מצהירים בזה כי במידה ותוכרז חברתנו כזוכה במכרז, אנו מתחייבים לעמוד בדרישות התשלומים הסוציאליים ושכר מינימום לעובדים וכן לקיים את חוקי העבודה לגבי העובדים שיועסקו על ידינו, במהלך כל תקופת ההתקשרות.

\_\_\_\_\_ חתימה וחותמת

\_\_\_\_\_ שם מלא של מורשה/י החתימה

**אישור עורך דין**

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד מאשר/ת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע/ה

בפני במשרדי אשר ברח' \_\_\_\_\_ בישוב/בעיר \_\_\_\_\_

מר / גב' \_\_\_\_\_ שזיהה /תה עצמו/ה על ידי ת.ז. \_\_\_\_\_

המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה / תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה / תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

\_\_\_\_\_ חתימה וחותמת

\_\_\_\_\_ מספר רשיון

\_\_\_\_\_ תאריך

**מדינת ישראל**  
**משרד החקלאות ופיתוח הכפר**

**מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה**

**נספח 4**

**אישור רו"ח / עו"ד על פרטים אודות המציע**

לכבוד  
משרד החקלאות ופיתוח הכפר

הנדון: **מכרז מס'** \_\_\_\_\_

אני \_\_\_\_\_ מאשר את הפרטים הבאים לגבי מציע במכרז:  
רו"ח / עו"ד (שם מלא)

1. שם המציע כפי שהוא רשום במרשם: \_\_\_\_\_
2. סוג התארגנות: \_\_\_\_\_
3. תאריך רישום: \_\_\_\_\_
4. מספר מזהה: \_\_\_\_\_
5. מספר חשבון בנק: \_\_\_\_\_
6. איש הקשר מטעם המציע -  
שם: \_\_\_\_\_  
כתובת: \_\_\_\_\_  
טלפון נייד: \_\_\_\_\_  
פקס: \_\_\_\_\_  
דוא"ל: \_\_\_\_\_
7. פרטי המוסמכים לחתום ולהתחייב בשם המציע ודרישות נוספות כמו חותמת, אם ישנן: \_\_\_\_\_

שם	ת.ז.	דוגמת חתימה
_____	_____	_____

שם	ת.ז.	דוגמת חתימה
_____	_____	_____

**הנ"ל מוסמכים להתחייב בשם המציע ביחד / לחוד (יש להקיף בעיגול)**

בכבוד רב,

שם רו"ח / עו"ד	כתובת	טלפון
_____	_____	_____

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

חתימה וחתימת

מספר רישון

תאריך

### נספח 5

#### זכויות הקניין וניגוד אינטרסים

אני הח"מ \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

הנני נותן תצהיר זה בשם \_\_\_\_\_ שהוא המציע המבקש להתקשר עם עורך המכרז [להלן – "המציע"]. אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

המציע הינו תאגיד הרשום בישראל.

1. (סמן X במשבצת המתאימה)

המציע הוא בעל זכויות קניין ואין בהצעתו משום הפרת זכויות פטנטים, זכויות יוצרים וזכויות אחרות הגלומות בהצעתו [להלן ביחד "זכויות הקניין"] ולא קיימת מניעה משפטית כל שהיא להגיש הצעתו ולהתקשר לפיה עם עורך המכרז כמפורט במכרז.

זכויות הקניין או זכויות כלשהן ביחס להצעה הן בידי \_\_\_\_\_ והמציע מורשה לפעול מטעמו למכור ולתחזק את מוצריו.

2. הנכס נשוא ההצעה נקי מכל שיעבוד ו/או עיקול ו/או חוב ו/או זכויות צד ג' כלשהן וכי לא קיימת מניעה משפטית כלשהי להגיש ולהתקשר עם עורך המכרז כמפורט במכרז.

3. המציע מתחייב לשפות ולפצות את עורך המכרז בגין נזקים כלשהם בשל תביעות צד ג' נגדו כתוצאה מהפרת זכויות קניין כלשהן בשל ההצעה או ההתקשרות של עורך המכרז בעקבות הרכישה או השימוש במוצרים הכלולים בהצעתו.

4. למיטב ידיעתי אין בהגשת ההצעה על פי המכרז משום ניגוד אינטרסים עסקי או אישי, שלי או של עובדי החברה המעורבים בהצעה ובביצועה.

זהו שמי, להלן חתימתי, ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

#### אישור עורך דין

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד מאשר/ת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע/ה

בפני במשרדי אשר ברח' \_\_\_\_\_ בישוב/בעיר \_\_\_\_\_

מר / גב' \_\_\_\_\_ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. \_\_\_\_\_ המוכר/ת

לי באופן אישי, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה / תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה / תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימה וחתימת

מספר רישון

תאריך

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

### נספח 6 התחייבות לשמירת סודיות

שנערכה ונחתמה ב- \_\_\_\_\_ ביום \_\_\_\_\_ בחודש \_\_\_\_\_ שנה \_\_\_\_\_  
על ידי:

שם: \_\_\_\_\_

ת.ז. \_\_\_\_\_

מרח' \_\_\_\_\_

**הואיל** והממשלה באמצעות משרד החקלאות ופיתוח הכפר מתכוונת לרכישת שירותים במכרז מס. 76/2014

**והואיל** והנני מועסק בקשר לאספקת הטובין כמפורט במכרז:

**והואיל** והנני עשוי להיחשף לסודות מקצועיים עליהם מעוניינת מדינת ישראל להגן.

**לפיכך הנני מתחייב כלפי מדינת ישראל כדלקמן:**

#### 1. הגדרות:

בהתחייבות זו תהיה למונחים הבאים המשמעות המופיעה לצידם:

**"מידע"** כל מידע (Information) ידע (Know How) ידיעה, מסמך, תכתובת, תוכנית, נתון, מודל, חוות דעת, מסקנה וכל דבר אחר כיו"ב הקשור באספקת הטובין נשוא מכרז זה בין בכתב ובין בע"פ ו/או בכל צורה או דרך של שימור ידיעות בצורה חשמלית ו/או אלקטרונית ו/או אופטית ו/או מגנטית ו/או אחרת.

**"סודות מקצועיים"** כל מידע אשר יגיע לידי בקשר לאספקת הטובין נשוא מכרז זה, בין אם נתקבל במהלך אספקת הטובין או לאחר מכן, לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל: מידע אשר יימסר על ידי מדינת ישראל ו/או כל גורם אחר ו/או מי מטעמה.

#### 2. שמירת סודיות

הנני מתחייב לשמור את המידע ו/או הסודות המקצועיים בסודיות מוחלטת ולעשות בהם שימוש אך ורק לצורך אספקת הטובין נשואי מכרז זה. למען הסר ספק, ומבלי לפגוע בכלליות האמור, הנני מתחייב לא לפרסם, להעביר, למסור או להביא לידיעת כל אדם את המידע ו/או הסודות המקצועיים.

ידוע לי כי אי מילוי התחייבויותי מהוות עבירה לפי פרק ז' (ביטחון המדינה, יחסי חוץ וסודות רשמיים) לחוק העונשין, תשל"ז – 1977.

ידוע לי כי העברת מידע ו/או סודות מקצועיים כאמור, למאן דהו, ללא אישור בכתב מאת מינהל הרכש הממשלתי, עלול להסב למינהל הרכש הממשלתי ולמשרדי הממשלה נזקים כלכליים משמעותיים ביותר.

ולראיה באו על החתום:

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

### נספח 1.5.1.1

#### הצהרת המציע אודות ניסיונו והצוות המוצע על ידו למכרז

תאריך	
-------	--

לכבוד: משרד החקלאות ופיתוח הכפר

הנדון: מכרז מס. 2014/ להכנת סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

(להלן - "המכרז")

אני הח"מ, מורשה החתימה והמוסמך לתת הצהרה בשמה של חברת \_\_\_\_\_, המציעה במכרז (להלן - "המציע"):

שם החתימה	מורשה	ת.ז.	חותמת תאגיד	חתימה אישית	תאריך

לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר כדלקמן:

#### 1. ניסיון המציע

המציע סיפק שירותים, במהלך 36 החודשים טרם הגשת ההצעה, בתחומי הפעילות הבאים:

א. בחינת כדאיות כלכלית לפרויקטים ומיזמים כתלות בפרמטרים סביבתיים ובמיקום גיאוגרפי. בחינת הכדאיות הכלכלית בוצעה עבור לפחות שלושה לקוחות שונים, בהיקף כספי של לפחות 50 אלף ₪ + מע"מ לכל לקוח.

ב. הכנת פרוגרמות למתחמים למטרות: חקלאיות או תעשייתיות או למגורים. הפרוגרמות כללו את הגדרת התשומות והתפוקות הנדרשות להפעלת המתחמים, אפיון הטכנולוגיה הנדרשת (במידת הצורך), התאמה לדרישות סביבתיות. הפרוגרמות הוכנו לפחות לשני לקוחות שונים בהיקף כספי של לפחות 50 אלף ₪ + מע"מ לכל לקוח.

ג. הכנת תכניות מתאר מפורטות למטרות: חקלאיות או תעשייתיות או למגורים. תכניות המתאר הוכנו לפחות לשני לקוחות שונים בהיקף כספי של לפחות 200 אלף ₪ + מע"מ לכל לקוח.

#### הערה לסעיף זה:

המציע נדרש להוכיח מתן שירותים ביחס לתחום הפעילות המפורט בסעיף אי' לעיל. ביחס ליתר תחומי הפעילות (ב', ג') - יכול שהמציע יציג ניסיון מקצועי כאמור, של עצמו או של קבלני משנה שאותם יציג המציע בהצעתו.

המציע יציין את שמות ופרטי קבלני המשנה אותם הוא מייעד לכל תחום פעילות.

קבלני המשנה יידרשו לעמידה בכל תנאי הסף המופיעים בסעיף 1.5.1 במכרז.

המציע יצרף עבור כל קבלן משנה את כלל המסמכים והאישורים הנדרשים בסעיף 1.5.1 במכרז.



# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

### 2. מועמד המציע לתפקיד הכלכלן / ראש הצוות

מר/גב': \_\_\_\_\_ בעל תעודת זהות מס. \_\_\_\_\_, מוצע על ידי המציע לתפקיד ראש הצוות

מר/גב' \_\_\_\_\_ עומד בכל תנאי הסף כדלקמן:

- א. בעל תואר בראיית חשבון או בכלכלה, או במינהל עסקים, באוניברסיטאות השונות המוכרות על ידי המועצה להשכלה גבוהה בישראל.
- ב. הכנת והובלת לפחות תכנית עסקית אחת לפרויקט בהיקף של למעלה מ 5 מיליון ₪ במהלך 12 החודשים האחרונים או ניתוח כלכלי של פעילות בתחום החקלאות או התעשייה בהיקף של למעלה מ 5 מיליון ₪ במהלך 36 החודשים האחרונים טרם הגשת ההצעה.
- ג. מועסק בקביעות אצל המציע לפחות בששת החודשים טרם הגשת ההצעה.
- ד. מר/גב' \_\_\_\_\_ יועסק על ידי המציע, במידה ויוכרז כזוכה במכרז, בכל תקופת ההתקשרות במכרז.
- ה. המציע יצרף לנספח זה, תיק עבודות של הכלכלן המוצע ובו יפורטו העבודות (סוגם, היקפן הכספי, למי ניתנו, תמצית כללית של העבודה ושליביה וכו') וכן פרטי אנשי הקשר להם ניתן השירות.

### 3. מועמד המציע לתפקיד המהנדס

מר/גב': \_\_\_\_\_ בעל תעודת זהות מס. \_\_\_\_\_, מוצע על ידי המציע לתפקיד, המהנדס במכרז.

מר/גב' \_\_\_\_\_ עומד בכל תנאי הסף כדלקמן:

- א. בעל תואר מהנדס רשום בענף הנדסה אזרחית או הנדסה חקלאית או הנדסת סביבה בפנקס המהנדסים של משרד הכלכלה.
- ב. הכנת והובלת פרוגרמה אחת למתחם המיועד למטרות חקלאיות או תעשייתיות או סביבתית, משלב התכנון הראשוני, ועד תכנון סופי, תכנון מפורט ופיקוח עליון, במהלך 36 החודשים האחרונים טרם הגשת ההצעה.
- ג. מר/גב' \_\_\_\_\_ יועסק על ידי המציע, במידה ויוכרז כזוכה במכרז, בכל תקופת ההתקשרות במכרז.
- ד. המציע יצרף לנספח זה, תיק עבודות של המהנדס המוצע ובו יפורטו העבודות (סוגם, היקפן הכספי, למי ניתנו, תמצית כללית של העבודה ושליביה וכו') וכן פרטי אנשי הקשר להם ניתן השירות.

### 4. מועמד המציע לתפקיד האדריכל או מתכנן

מר/גב': \_\_\_\_\_ בעל תעודת זהות מס. \_\_\_\_\_, מוצע על ידי המציע לתפקיד, האדריכל במכרז.

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

**מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה**

מר/גב' \_\_\_\_\_ עומד בכל תנאי הסף כדלקמן:

- א. **אדריכל או בעל תואר שני עם התמחות בתכנון ערים** על הגדרותיו השונות, באוניברסיטאות השונות המוכרות על ידי המועצה להשכלה גבוהה בישראל.
- ב. הכנת והובלת לפחות תכנית מתאר אחת ליישוב או מתחם, מיום תחילת העבודה על התכנית, ועד לפרסומה למתן תוקף או לפחות סיום תהליך תכנון, וגיבוש מסמכי התכנית לקראת הגשתה למוסדות התכנון, במהלך 36 החודשים האחרונים טרם הגשת ההצעה.
- ג. מר/גב' \_\_\_\_\_ יועסק על ידי המציע, במידה ויוכרז כזוכה במכרז, בכל תקופת ההתקשרות במכרז החל מיום חתימת הסכם ההתקשרות.
- ד. המציע יצרף לנספח זה, תיק עבודות של האדריכל/המתכנן המוצע ובו יפורטו העבודות (סוגם, היקפן הכספי, למי ניתנו, תמצית כללית של העבודה ושלביה וכו') וכן פרטי אנשי הקשר להם ניתן השירות.

זה שמי/נו, להלן חתימתי/נו ותוכן הצהרתי/נו דלעיל אמת:

שם החתימה	מורשה	ת.ז.	חותמת תאגיד	חתימה אישית	תאריך

אישור עורך הדין			
אני החתום מטה, עו"ד:	מאשר כי ביום:	הופיע/ה/ו בפני במשרדי אשר ברחוב:	בישוב/עיר:
מר/גב':	אשר זיהה עצמו ע"י ת.ז. מס.:	מר/גב':	אשר זיהה עצמו ע"י ת.ז. מס.:
המוכר/תים לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתי/וה'ים כי עליו/ה/עליהם להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה/יהיו צפוי/ה'ים לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה/יעשו כן, חתם/ה/ו בפני על ההצהרה דלעיל.			
שם עו"ד	מס. רישיון	חתימה וחותמת	תאריך

**מדינת ישראל**  
**משרד החקלאות ופיתוח הכפר**

**מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה**

**נספח 7**

**הסכם התקשרות**

**בין**  
ממשלת ישראל בשם מדינת ישראל המיוצגת ישראל המיוצגת על ידי מנכ"ל משרד  
החקלאות ופיתוח הכפר וחשבת משרד החקלאות ופיתוח הכפר

(להלן - "הממשלה ואו המשרד")

**מצד אחד**

**לבין**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
כתובת: \_\_\_\_\_  
מספר עוסק: \_\_\_\_\_

(להלן - "הספק")

**מצד שני**

**הואיל** והממשלה פרסמה מכרז מס' 76/2014 שהעתקו מצורף כנספח א' להסכם זה וכחלק בלתי נפרד הימנו, בו ביקשה לקבל שירותי **סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה** עבור משרד החקלאות ופיתוח הכפר (להלן: "השירות");

**והואיל** והספק בהצעתו מיום \_\_\_\_\_ המצ"ב להסכם זה (כנספח ב') וכחלק בלתי נפרד הימנו, הציע לממשלה לקבל על עצמו את ביצוע השירות כאמור;

**והואיל** והספק מצהיר כי לו הידע, כוח האדם המקצועי, היכולת הפיננסית, וכלל הרישיונות הנדרשים על פי דין לביצוע השירות האמור, ולפיכך - לקבל הוא על עצמו את הביצוע באופן, במועדים ובתנאים כמפורט להלן,

**והואיל** והצדדים מסכימים כי התקשרות זו תהיה על בסיס קבלני ולא תיצור יחסי עובד מעביד בין המשרד לבין הספק, וזאת בהתחשב בתנאי ההתקשרות שאינם הולמים התקשרות מסגרת יחסי עובד מעביד;

**לפיכך הוסכם, הוצהר והותנה בין הצדדים כדלקמן:**

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

### כללי

1. המבוא והנספח להסכם זה מהווים חלקים בלתי נפרדים הימנו.
2. בהסכם זה יהיו למונחים המוגדרים להלן הפירושים שלצדם, אלא אם הכתוב מחייב פירוש אחר: **" נציג המשרד "** – מי שהוסמך על ידי ההנהלה לפקח על ביצוע הסכם זה.

### מהות ההתקשרות

3. מהות ההתקשרות הנה אספקת להלן: "השירות" או "השירותים".
4. מבלי לגרוע מן האמור ממפרט השירותים המחייב המפורט במכרז, יובהר כי מסגרת השירות מחויב הספק, בין היתר, לביצוע פעולות אלה:
  - א. ריכוז נתונים טכניים וכלכליים על טכנולוגיות הגידול השונות מדוחות וספרות מקצועית.
  - ב. איתור והגדרת חלופות לשטחים להקמת פארק חקלאות ימית.
  - ג. זיהוי חסמים ובכלל זה מגבלות שיווקיות וסביבתיות, ומגבלות הובלת מי-ים והחזרתם.
  - ד. בחינת הייתכנות הכלכלית והסביבתית של מיזם חקלאות ימית באזור אילת – דרום הערבה.
  - ה. גיבוש המלצות להיקפי ייצור ולמתווה טכני כללי של פארק "ירוק" לחקלאות ימית.

### תקופת ההתקשרות

5. תוקף הסכם זה הוא לתקופה בת 4 חודשים אשר תחל מיום חתימת חשבת המשרד עג"ב הסכם זה (להלן: "תקופת ההסכם" או "תקופת ההתקשרות").
6. למשרד זכות ברירה להארכת תקופת ההתקשרות, לשלוש תקופות נוספות בכפוף לאישור וועדת המכרזים המשרדית. תקופת ההתקשרות לא תעלה בכל מקרה על שלוש שנים במצטבר.
7. מבלי לגרוע מהאמור לעיל שומר לעצמו המשרד את הזכות לבטל את ההסכם בכל עת ומכל סיבה שהיא - לפי שיקול דעתו הבלעדי והמוחלט ומבלי שתהא עליו חובת הנמקה או שימוע – זאת בהודעה בכתב של שלושים יום מראש לספק.
8. מבלי לגרוע מן האמור בסעיף 6 מעלה, מוסכם בזאת כי במקרה של הפרה יסודית של ההסכם מצד הספק או במקרה של ביצוע פשע על ידו יהיה המשרד, רשאי לבטל הסכם זה ללא התראה מוקדמת.

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידיוותית לסביבה בדרום הערבה

### התחייבויות הספק ואופן מתן השירות

הספק מצהיר בזאת ומתחייב כדלקמן:

9. כי הוא כשיר על פי כל דין לבצע את כל מגוון השירותים כמפורט בסעיף 7 במכרז ובהסכם זה; וכי מתן השירותים על ידו למשרד בהתאם להסכם זה אינו פוגע בזכויות צד ג' כלשהו, לרבות בכל הקשור לזכויות בקניין רוחני של צד ג' כלשהו.
10. כי יש לו את היכולת והאמצעים הדרושים לרבות האמצעים הכספיים ומשאבי האנוש העומדים לרשותו וכן את הידע המקצועי, הניסיון והמומחיות הנדרשים לשם אספקת השירותים.
11. לבצע את השירות בעצמו ולא להעביר או למסור את ביצוע השירותים, בין במישרין ובין בעקיפין, בין במלואם ובין בחלקם, לצד שלישי כלשהו, אלא אם הותר הדבר בכתב ומראש על ידי "המשרד" ו/או "נציג המשרד" כמשמעותם בהסכם זה.
12. להודיע למשרד מיד על כל שינוי שיחול בתוקף הצהרותיו, לרבות על כל צו שניתן כנגדו והאוסר או מגביל את יכולתו ליתן את השירותים בהתאם להסכם זה על נספחיו.
13. בכל מקרה של הפסקת ההסכם מכל סיבה שהיא, מחויב הספק להעביר למשרד את כל החומר שברשותו והשייך למשרד (אם קיים) או את כל העבודה שעשה עבור המשרד עד להפסקת ההסכם, ללא דיחוי וללא שום פגיעה. מובהר כי הספק אינו רשאי לעכב אצלו חומר כלשהו מכל סיבה שהיא, לרבות לא בשל תשלום המגיע לו.
14. הספק מתחייב לבצע עבור המשרד את השירותים- בהתאם לתנאי ההסכם ועל פי קווי היסוד וההנחיות שיקבל מידי פעם בפעם מאת "המשרד" ו/או "נציג המשרד", כל זאת – בתיאום מלא עם הגורמים השונים. השירותים יינתנו כשהם כוללים כל פעולה אחרת, הנדרשת לשם ביצועם ברמה הקבועה בהסכם זה ולשביעות רצון המשרד, אף אם אותה פעולה אחרת אינה נזכרת במפורש בהסכם זה ובנספחיו.
15. ככלל יבוצע השירות בחצרי המשרד, אם כי מסוכס בזאת בין הצדדים כי הספק יהיה רשאי לבצע חלק מהעבודה במשרדו, ובלבד שפגישות עבודה יתקיימו במשרד החקלאות.
16. עם זאת ומבלי לגרוע מן האמור לעיל, מובהר בזאת כי "המשרד" ו/או "נציג המשרד" רשאים להביא הסכם זה לידי גמר קודם לסיום תקופת ההתקשרות זאת אם נתרשמו כי איכות השירות הניתנת ע"י הספק או מי מעובדיו אינה עולה בקנה אחד עם המצופה או בכל מקרה אחר ובו אין השירות הניתן משביע את רצון המשרד. קביעה זו תהיה סופית, ולספק לא תהיה כל זכות עוררין עליה.
17. למשרד עומדת הזכות לדרוש מהספק תיקון כל ליקוי במתן השירות בכל עת מתקופת ההתקשרות או מהארכה לה, אם בוצעה. לא תיקן הספק את הליקוי בהקדם האפשרי, אזי המשרד יהא רשאי להעסיק אחר שיבצע את העבודה הנדרשת, וזאת מתוך הכספים להם זכאי הספק עפ"י הסכם זה וכל תשלום כאמור יקוזז מהתמורה האמורה להשתלם לספק על פי הסכם זה.
18. מובהר בזאת עוד, כי המשרד יהיה רשאי להרחיב ו/או לצמצם את היקף השירותים נשוא הסכם זה. למען הסר ספק, מצהיר בזאת הספק כי ידוע ומובן לו כי צורכי העבודה ייקבעו אך ורק ע"י

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

המשרד וכי המשרד רשאי להפסיק ביצוע פעולה כזו או אחרת במסגרת מתן השירות ככל שיראה, שיראה לנכון.

### היות הספק קבלן עצמאי

19. מוסכם בזה שהסכום, שהמשרד משלם לספק, אינו מהווה משכורת ולא שכר עבודה, אלא תמורה עבור השירותים. עבודות אלה מבוצעות על ידי ספק בהיותו קבלן עצמאי בלתי תלוי ובאי היות היחסים בין המשרד לבין הספק, עובדיו או מי מטעמו יחסים בין עובד למעביד.
20. הספק בלבד יהיה אחראי לכל תשלום או שיפוי לנזק או לפיצויים או לכל תשלום אחר המגיע לעובדיו או למי המועסק או פועל מטעמו ובכל הקשור והכרוך בביצוע הסכם זה במישרין או בעקיפין ולא תהיה לספק כל טענה או תביעה בגין תשלומים אלה כלפי המשרד.
21. במתן השירותים מתחייב הספק לפעול בהתאם להנחיות שיקבל מזמן לזמן מאת המשרד. מוצהר בזאת כי אין לראות בכל זכות, הניתנת על פי הסכם זה למשרד לפקח, להדריך או להורות, כיוצאת יחסי עובד מעביד, ולכן לא תהיינה לספק ולכל המועסקים על ידו זכויות של עובד מדינה או עובד המועסק על ידי המשרד.

### התמורה

22. המשרד מתחייב בזאת לשלם לספק עבור ביצוע השירותים תמורה על פי הצעתו במכרז.
23. ידוע וברור לספק כי מחירי השירותים המוצעים על ידי לעיל, הינם סופיים ויכללו את ההוצאות מכל מין וסוג שהוא הכרוכות במתן השירותים לרבות מיסים, היטלים, אגרות, הוצאות ביטוח, כוח האדם, וכל שאר ההוצאות הכרוכות בביצוע השירותים המבוקשים בהתאם למפורט במכרז.
24. התשלום עבור השירותים המבוקשים במכרז הינו על פי אבני הדרך המבוקשים לעבודה כדלקמן:

#	אבן דרך	אחוז לתשלום מסך המחיר אותו המציע בהצעתו הגיש	אחוז מצטבר	מחיר בש"ח כולל מע"מ
1	בחירת התכנות כלכלית	20%	20%	
2	הכנת פרוגרמה	20%	40%	
3	סיכום והמלצות	60%	100%	

25. עם סיום כל אבן דרך על ידי הספק, יעביר הספק חשבונית וטופס הצהרה המתארים את העבודה שבוצעה. התשלום יבוצע רק לאחר אישור נציג המשרד כי אכן אבן הדרך הושלמה לשביעות רצונו המלא של המשרד.
26. המשרד לא יהיה חייב בכל פיצוי או תשלום שהוא, עבור או בקשר עם אותו חלק שלא בוצע עקב סיום ההסכם.
27. סך התשלומים לפי הסכם זה לא יעלה על \_\_\_\_\_ ש"ח כולל מע"מ. יובהר כי אין בסכום זה משום התחייבות לרכש מינימאלי או מקסימאלי כלשהו.

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

28. ההצמדה למחירי המכרז תיעשה בהתאמה להוראת תכ"ס 7.17.2

### בטחונות

29. להבטחת התחייבויותיו לפי הסכם זה מוסר הספק למשרד עם חתימת ההסכם ערבות בנקאית בלתי מותנית צמודה למדד המחירים לצרכן, על סך 12,500 ₪ (שנים עשר אלף וחמש מאות שקלים חדשים). הערבות תהיה בתוקף עד 60 יום לאחר תום תקופת ההסכם. האריך המשרד את תקופת ההתקשרות, ימציא הספק ערבות כאמור שתהא בתוקף עד 30 יום לאחר תום תקופת ההארכה.

30. המשרד זכאי לממש את הערבות כולה או מקצתה בכל מקרה בו לא עמד הספק בהתחייבויותיו.

31. אין בנוסח הערבות בכדי לשמש כל הגבלה או תקרה להתחייבויותיו של הספק.

מימש המשרד את הערבות מכל סיבה שהיא, על הספק להעביר למשרד ערבות נוספת העונה על הדרישות לגבי הערבויות כמפורט לעיל

### חובת סודיות

32. הספק מתחייב לשמור בסוד ולא להעביר, לא להודיע, לא למסור ולא להביא לידיעת כל אדם, כל ידיעה שתגיע אליו, אגב או בקשר עם מתן השירותים או בתוקף או במהלך או אגב ביצועו, תוך תקופת ההסכם, לפניו או אחריה, אלא בכפוף לאישור מראש ובכתב מאת המנהל.

33. האמור לעיל אינו חל לגבי מסירת מסמכים או חומר למי מעובדי הספק או הפועלים מטעמו לצורך ביצוע התחייבויות הספק על פי הסכם זה.

34. הספק וכל הפועל מטעמו אינו רשאי להשתמש בכל חומר שהגיע אליו עקב ביצוע הסכם זה לצורך עבודות אחרות או לצורך אחר כלשהו. הספק אחראי לכך כי אף אחד מעובדיו או הפועל מטעמו לא ישתמש בכל מסמך או חומר כאמור.

35. הספק וכל הפועל מטעמו אינו רשאי לפרסם, בין בעצמו ובין על ידי אחרים, מידע, מסמך או חומר כלשהם שהגיעו לידיעתם בקשר עם ביצוע הסכם זה או אגב ביצועו, אלא בכפוף לאישור מראש ובכתב מאת דוברת המשרד.

36. על הוראות הסכם זה לגבי הספק, עובדיו וכל הפועלים מטעמו יחולו הוראות סעיפים 118 ו-119 לחוק העונשין, תשל"ז-1977.

### נזיקין

37. הספק אחראי לכל נזק או הפסד שיגרם למשרד עקב מתן השירותים, ומתחייב בזאת לפצות את המשרד ולשפות אותו בכל מקרה שנגרם למשרד נזק או שהמשרד יחויב בגין נזק או בהוצאות או בתשלום פיצויים שהספק או מי מעובדיו או הפועלים מטעמו גרמו, במישרין או בעקיפין, עקב מעשה או מחדל של מי מהם או עקב או במהלך ביצוע השירותים, למשרד או לצד שלישי.

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידיוותית לסביבה בדרום הערבה

38. המשרד יאפשר לספק להתגונן בפני כל תביעה או כל דרישת פיצוי שתוגש נגד המשרד ואשר בגינה דורש המשרד שיפוי מן הספק.

### ביטוח

39. הספק מתחייב, לבצע ולקיים את הביטוחים המפורטים בזה, לטובתו ולטובת מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה ולהציג למשרד החקלאות ופיתוח הכפר את הביטוחים הכוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים כאשר גבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן: -

### 40. דרישות הביטוח מהספק

#### **40.1 ביטוח חבות מעבידים**

- א. הספק יבטח את אחריותו החוקית כלפי עובדיו, בביטוח חבות מעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים;
- ב. גבול האחריות לא יפחת מסך 5,000,000 דולר ארה"ב לעובד, למקרה ולתקופת ביטוח (שנה);
- ג. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם;
- ד. הביטוח על פי הפוליסה יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה, היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי הספק, קבלנים, קבלני משנה - בעלי המקצוע ועובדיהם שבשירותו.

#### **40.2 ביטוח אחריות כלפי צד שלישי**

- א. הספק יבטח את אחריותו החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות כלפי צד שלישי גוף ורכוש, בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים;
- ב. גבול האחריות לא יפחת מסך 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה);
- ג. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת - Cross Liability;
- ד. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם;
- ה. הביטוח על פי הפוליסה יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הספק וכל הפועלים מטעמו.

#### **40.3 ביטוח אחריות מקצועית**

- א. הספק יבטח את אחריותו המקצועית בביטוח אחריות מקצועית;
- ב. הפוליסה תכסה כל נזק מהפרת חובה מקצועית של הספק, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה, רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, שייגרמו בקשר להכנת סקר הייתכנות לפארק חקלאות

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

- ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה, בהתאם למכרז וחווה עם מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר ;
- ג. גבול האחריות לא יפחת מסך 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת הביטוח (שנה) ;
- ד. הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות :-
- מרמה ואי יושר של עובדים ;
  - אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או העיכוב עקב מקרה ביטוח ;
  - אחריות צולבת, אולם הכיסוי לא יחול על תביעות הספק כנגד המדינה ;
  - הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים ;
- ה. הביטוח על פי הפוליסה יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הספק וכל הפועלים מטעמו.

### 41. כללי

בכל פוליסות הביטוח הנ"ל יכללו התנאים הבאים :-

- א. לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים : **מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה** בכפוף להרחבת השיפוי כמפורט לעיל ;
- ב. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב משרד החקלאות ופיתוח הכפר ;
- ג. המבטח מוותר על כל זכות תחלוף/שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם גרם לנזק מתוך כוונת זדון ;
- ד. הספק אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות ;
- ה. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על הספק ;
- ו. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח ;
- ז. תנאי הכיסוי של הפוליסות אחריות מעבידים ואחריות כלפי צד שלישי לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביט", בכפוף להרחבת הכיסויים כמפורט לעיל.

העתקי פוליסות הביטוח, מאושרות ע"י המבטח או אישור קיום ביטוחים בחתימתו על קיום הביטוחים כאמור יומצאו על ידי הספק למשרד החקלאות ופיתוח הכפר עד למועד חתימת ההסכם. הספק מתחייב בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר וכל עוד אחריותו קיימת, להחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח. הספק מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודשנה על ידו מדי שנה בשנה, כל עוד ההסכם עם מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר בתוקף. הספק מתחייב להציג את העתקי פוליסות הביטוח המחודשות מאושרות וחתימות ע"י המבטח או אישור בחתימת מבטחו על חידושן למשרד החקלאות ופיתוח הכפר לכל המאוחר שבועיים לפני תום תקופת הביטוח.

אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את הספק מכל חובה החלה עליו על פי כל דין ועל פי החוזה ואין לפרש את האמור כוויתור של מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי הדין ועל פי חוזה זה.

### ב. דרישות הביטוח מקבלני משנה - בעלי המקצוע

הספק מתחייב כי במסגרת ההתקשרות שלו עם קבלני משנה - בעלי המקצוע ייכלל סעיף ביטוח בו יתחייב כל אחד מהם לרכוש, לבצע ולקיים את סוגי הביטוחים המפורטים - בהתאם ובהתאמה לעבודות והשירותים הניתנים על ידם, - לטובתם, לטובת הספק ולטובת מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה וכן להציג לספק ולמשרד החקלאות ופיתוח הכפר את הביטוחים הכוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים כאשר גבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן :-

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידיוותית לסביבה בדרום הערבה

### 1. ביטוח חבות מעבידים (ככל שיועסקו עובדים מטעמו)

- א. קבלן המשנה – בעל המקצוע יבטח את אחריותו החוקית כלפי עובדיו, בביטוח חבות מעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים ;
- ב. גבול האחריות לא יפחת מסך 5,000,000 דולר ארה"ב לעובד, למקרה ולתקופת ביטוח (שנה) ;
- ג. הביטוח על פי הפוליסה יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה והספק היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי קבלן המשנה – בעל המקצוע.

### 2. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

- א. קבלן המשנה – בעל המקצוע יבטח את אחריותו החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות כלפי צד שלישי גוף ורכוש, בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים ;
- ב. גבול האחריות לא יפחת מסך 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה) ;
- ג. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת - Cross Liability ;
- ד. הביטוח על פי הפוליסה יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה והספק, ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי קבלן המשנה – בעל המקצוע וכל הפועלים מטעמו.

### 3. ביטוח אחריות מקצועית

- א. קבלן המשנה – בעל המקצוע יבטח את אחריותו המקצועית בביטוח אחריות מקצועית ;
- ב. הפוליסה תכסה כל נזק מהפרת חובה מקצועית של קבלן המשנה – בעל המקצוע, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה, רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, שייגרמו בקשר להכנת סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידיוותית לסביבה בדרום הערבה, בהתאם למכרז וחווה עם מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר ;
- ג. להלן גבולות האחריות לגבי כ"א מקבלני משנה - בעלי המקצוע :
- (1) אדריכל – גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- (2) כלכלן – גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- (3) מהנדס - גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).

ד. הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות :-

- מרמה ואי יושר של עובדים ;
- אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או העיכוב עקב מקרה ביטוח ;
- אחריות צולבת, אולם הכיסוי לא יחול על תביעות קבלן המשנה – בעל המקצוע כנגד המדינה ;
- הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים ;
- ה. הביטוח על פי הפוליסה יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה והספק, ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי קבלן המשנה – בעל המקצוע וכל הפועלים מטעמו.

### 4. כללי

בכל פוליסות הביטוח הנ"ל יכללו התנאים הבאים :-

- א. לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים : **מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה והספק**, בכפוף להרחבי השיפוי כמפורט לעיל ;
- ב. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב משרד החקלאות ופיתוח הכפר.
- ג. המבטח מוותר על כל זכות תחלוף/שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון ;
- ד. קבלן המשנה – בעל המקצוע אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות ;
- ה. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על קבלן המשנה – בעל

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

המקצוע;

- ו. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח;
- ז. תנאי הכיסוי של הפוליסות אחריות מעבידים ואחריות כלפי צד שלישי לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביט", בכפוף להרחבת הכיסויים כמפורט לעיל.

העתקי פוליסות הביטוח, מאושרות ע"י המבטח או אישור קיום ביטוחים בחתימתו על קיום הביטוחים כאמור יומצאו על ידי קבלן המשנה – בעל המקצוע לספק ולמשרד החקלאות ופיתוח הכפר עד למועד חתימת ההסכם.

קבלן המשנה – בעל המקצוע מתחייב בכל תקופת ההתקשרות למתן השירותים למדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר וכל עוד אחריותו קיימת, להחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח. קבלן המשנה מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודשנה על ידו מדי שנה בשנה, כל עוד ההסכם של הספק עמו בתוקף. קבלן המשנה – בעל המקצוע מתחייב להציג את העתקי פוליסות הביטוח המחודשות מאושרות וחתימות ע"י המבטח או אישור בחתימת מבטחו על חידושן לספק ולמשרד החקלאות ופיתוח הכפר, לכל המאוחר שבועיים לפני תום תקופת הביטוח.

אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את קבלן המשנה – בעל המקצוע מכל חובה החלה עליו על פי כל דין ועל פי החוזה ואין לפרש את האמור כוויתור של מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי הדין ועל פי חוזה זה.

**בכל מקרה כאשר אופי העבודה או השירות בהתקשרות חוזית של הספק עם קבלני משנה - בעלי המקצוע מחייב דרישות ביטוח מיוחדות או שונות לרבות שינויים בגבולות האחריות ובתנאי הכיסוי (תנאי הביטוח) מתחייב הספק לפנות למשרד החקלאות ופיתוח הכפר ולקבל אישורו לשינוי דרישות תנאי הביטוח.**

### ניגוד עניינים

42. הספק מצהיר כי נכון למועד התקשרותו בהסכם זה, אין הוא יודע על כל מניעה חוקית שהיא, שיש בה כדי להפריע למתן השירותים ע"פ הסכם זה, וכי אין הוא קשור ו/או מעורב, באופן ישיר או עקיף בכל עניין אחר שיש בו חשש לניגוד עניינים ביחס להתחייבויותיו מכוח הסכם זה. הספק מתחייב להימנע במשך כל תקופת הסכם זה מלקחת חלק ו/או להיות מעורב בכל עסקה ו/או עניין אחר שיש בו ו/או העלול ליצור מצב של ניגוד עניינים עם הסכם זה.

43. הספק מתחייב להביא לידיעת המשרד כל מידע העשוי להיות רלבנטי לקביעת המשרד אם קיים ניגוד או חשש לניגוד עניינים אצל הספק. מבלי לגרוע מכלליות האמור, על הספק להודיע למשרד על הצעה שהוצעה לו ואשר יש בה משום חשש לניגוד עניינים כאמור. הספק יקבל על עצמו ביצוע אותה עבודה רק אם המשרד יאשר, מראש ובכתב, כי אין לו התנגדות לכך.

44. הספק מצהיר כי ידועה לו אחריותו לפעול בתום לב כלפי המשרד בכל פעולותיו בקשר עם הסכם זה, וכי כל המלצה וכל יעוץ יינתנו אך ורק משיקולי טובת המשרד ולא מתוך שיקולי רווח או שיקולים אחרים.

45. בכל מקרה של מחלוקת בין הצדדים האם בעניין פלוני יש משום חשש לניגוד עניינים תכריע דעת המשרד.

### הוראות שונות

**מדינת ישראל**  
**משרד החקלאות ופיתוח הכפר**

**מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה**

46. אי שימוש על ידי הממשלה בכל זכות מזכויותיה על פי הסכם זה או על פי כל דין לא ייחשב בשום פנים ואופן כוויתור מצד הממשלה אלא אם נעשה בכתב, ואין שינוי בהסכם זה כולל הנספח לו ובכל הוראה מהוראותיו אלא בכתב.
47. מוסכם בזאת על הצדדים, כי לממשלה תהיה זכות קיזוז של כל סכום המגיע לה מאת הספק כנגד כל סכום המגיע לקבלן מאת הממשלה על פי הסכם זה.
48. כותרות הסעיפים בהסכם זה נכתבו לשם נוחות בלבד, ולא יהיה להם תוקף או משקל בפירוש ההסכם.
49. הצדדים מתחייבים בזה האחד כלפי השני, לקיים את ההסכם על הוראותיו וקביעותיו הנובעות ממנו, בתום לב ובנאמנות ותוך שמירה והקפדה על הוראותיו.
50. מוסכם על הצדדים, כי רק לבתי המשפט המוסמכים בתל אביב-יפו תהא הסמכות המקומית לדון בכל עניין הנובע מהסכם זה.
51. כל ההודעות לפי הסכם זה תשלחנה בדואר רשום, ובהישלחן כך תחשבנה כהגיעו לתעודתן בתום 48 שעות מעת שנמסרו בבית הדואר, ובתנאי שנשלחו לפי הכתובות שלהלן.
52. כתובות הצדדים לעניין הסכם זה יהיו כדלהלן:

**המזמין:** משרד החקלאות ופיתוח הכפר, דרך המכבים, ת.ד. 30, בית דגן, 50200.  
**הספק:** כמפורט במבוא לתוספת זו.

**ולראיה באו הצדדים על החתום:**

ביום \_\_\_\_\_ לחודש \_\_\_\_\_ שנת 2015

**בשם הספק**

**בשם הממשלה**

מנכ"ל החקלאות ופיתוח הכפר

חשב משרד החקלאות ופיתוח הכפר

אישור היועץ המשפטי

**מדינת ישראל**  
**משרד החקלאות ופיתוח הכפר**

**מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה**

**נספח 8**

**נוסח כתב ערבות מספק המציע**

שם הבנק / חברת הביטוח: \_\_\_\_\_

מס' טלפון: \_\_\_\_\_

מס' הפקס: \_\_\_\_\_

**כתב ערבות**

לכבוד  
משרד החקלאות ופיתוח הכפר

הנדון: ערבות מס' \_\_\_\_\_

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 12,500 ₪ (במילים: שנים עשר אלף וחמש מאות שקלים חדשים) אשר תדרשו מאת: \_\_\_\_\_ [להלן - "החייב"] בקשר עם המכרז מס' 76/2014.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 7 ימים מתאריך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו בכתב, מבלי שתהיו חייבים לנמק את דרישתכם ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כל שהיא שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיוב כלפיכם, או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב.

ערבות זו תהיה בתוקף בין התאריכים \_\_\_\_\_

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק / חב' הביטוח שכתובתו:

שם הבנק/ חב' הביטוח

כתובת סניף הבנק / חברת הביטוח

מס' הבנק ומס' הסניף

ערבות זו אינה ניתנת להעברה.

חתימה וחותמת

שם מלא

תאריך

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

### נספח 9

#### הצעת המחיר למכרז

לכבוד

משרד החקלאות ופיתוח הכפר

הנדון : מכרז מס. 62/2014 מתן שירותי סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

עבור משרד החקלאות ופיתוח הכפר (להלן – "המכרז")

אני \_\_\_\_\_ החתום מטה, בעל מס. תעודת זהות: \_\_\_\_\_, מורשה החתימה מטעמו/מטעמה של העוסק/החברה \_\_\_\_\_ המציע/ה הצעתו/ה למכרז, מאשר בזאת כי זאת הצעתנו למכרז:

#	אבן דרך	אחוז לתשלום מסך המחיר אותו הגיש המציע בהצעתו	אחוז מצטבר	מחיר מבוקש בש"ח כולל מע"מ
1	בחירת התכנות כלכלית	20%	20%	
2	הכנת פרוגרמה	20%	40%	
3	סיכום והמלצות	60%	100%	
			סה"כ מחיר מבוקש:	

ידוע וברור לי כי מחירי השירותים המוצעים על ידי לעיל, הינם סופיים ויכללו את ההוצאות מכל מין וסוג שהוא הכרוכות במתן השירותים לרבות מיסים, היטלים, אגרות, הוצאות ביטוח, כוח האדם, וכל שאר ההוצאות הכרוכות בביצוע השירותים המבוקשים בהתאם למפורט בחוברת מכרז זו.

זכראייה באתי על החתום:

שם מלא	
תפקיד אצל המציע	
חתימה	
חותמת	
תאריך	

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

### נספח 10

#### טופס התחייבות של ספק זוכה בגין זכייה

אנו \_\_\_\_\_ מתחייבים בזה כי ;

1. קראנו בעיון רב את מכרז זה על כל נספחיו, הבנו את כל סעיפיו ותנאיו ו/או קיבלנו הבהרות לגבי כל נושא זה שבספק ;
2. אנו מסכימים לכל תנאי המכרז ומתחייבים למלא את כל דרישות המכרז כמפורט במכרז זה, אשר מספרו 76/2014 בדייקנות, ביעילות, במומחיות ובמיומנות, לשביעות רצון עורך המכרז, ובמועדים אשר יקבעו על ידו, והכל בכפוף להוראות המכרז, ההצעה הסכם ההתקשרות והנספחים.
3. לא נמחה (נעביר) לזולת את זכויותינו או חובותינו לפי תנאי המכרז, כולן או חלקן, ללא הסכמה בכתב מראש של נציג המשרד המוסמך לכך.
4. מוגשת בזה הערבות בסך של 12,500 ₪ (במילים שנים עשר אלף וחמש מאות שקלים חדשים) לפקודת משרד החקלאות ופיתוח הכפר להבטחת כל התחייבותנו בגין זכייתנו במכרז.
5. אנו מתחייבים להאריך את תוקף הערבות כל אימת שוועדת המכרזים תחליט לממש אופציה להארכת תוקפו של המכרז.

בכבוד רב,

חתימה וחותמת

שם מלא של מורשה / חתימה

**מדינת ישראל**  
**משרד החקלאות ופיתוח הכפר**

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

**דוגמא**  
**בלבד**

נספח 11

נוסח כתב ערבות ביצוע

שם הבנק / חברת הביטוח: \_\_\_\_\_

מס' טלפון: \_\_\_\_\_

מס' הפקס: \_\_\_\_\_

לכבוד  
משרד החקלאות ופיתוח הכפר

הנדון: ערבות ביצוע מס' \_\_\_\_\_

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 12,500 ₪ (במילים: שנים עשר אלף וחמש מאות שקלים חדשים) שיוצמדו למדד המחירים לצרכן מתאריך \_\_\_\_\_ אשר תדרשו מאת \_\_\_\_\_ [ להלן - "החייב" ]

בקשר עם מכרז מס. 76/2014.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 7 ימים מקבלת דרישתכם הראשונה בכתב, בלי שיהיה עליכם לנמק את דרישתכם או לבססה, מבלי שתידרשו תחילה להסדיר את סילוק הסכום כאמור מאת החייב ומבלי שנטען כל טענת הגנה שתעמוד או שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיובו כלפיכם.

ערבות זו תהיה בתוקף עד תאריך \_\_\_\_\_ אלא אם כן תוארך עפ"י בקשת החייב או על פי דרישתכם קודם לכן.

אם נדרש לשלם חלק מסכום הערבות, הרי יתרת הערבות (ההפרש בין הערבות ודרישתכם), תישאר כערבות לכם עד מועד פקיעתה בתאריך הנקוב לעיל, ובהתאם לתנאים לעיל.

ערבות זו הינה אוטונומית, בלתי מוגבלת בתנאים, אינה ניתנת להעברה או להסבה.

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק / חב' הביטוח שכתובתו:

שם הבנק/ חב' הביטוח \_\_\_\_\_ מס' הבנק ומס' הסניף \_\_\_\_\_ כתובת סניף הבנק / חברת הביטוח \_\_\_\_\_

תאריך \_\_\_\_\_ שם מלא \_\_\_\_\_ חתימה וחותמת \_\_\_\_\_

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

### נספח 12

#### נספחי ביטוח - אישור קיום ביטוחים

לכבוד

מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה;

א.ג.נ.,

#### הנדון: אישור קיום ביטוחים

הננו מאשרים בזה כי ערכנו למבוטחנו \_\_\_\_\_ (להלן "הספק")

לתקופת הביטוח מיום \_\_\_\_\_ עד יום \_\_\_\_\_ בקשר להכנת סקר היתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה, בהתאם למכרז וחוזה עם מדינת ישראל - משרד החקלאות ופיתוח הכפר את הביטוחים המפורטים להלן:

#### ביטוח חבות המעבידים

1. אחריותו החוקית כלפי עובדיו בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבול האחריות לא יפחת מסך 5,000,000 דולר ארה"ב לעובד, למקרה ולתקופת ביטוח (שנה);
3. הביטוח מורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם.
4. הביטוח על פי הפוליסה מורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה, היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי הספק, קבלנים, קבלני משנה - בעלי המקצוע ועובדיהם שבשירותו.

#### ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

1. אחריותו החוקית בביטוח אחריות כלפי צד שלישי על פי דיני מדינת ישראל, בגין נזקי גוף ורכוש בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבול האחריות לא יפחת מסך 500,000 דולר ארה"ב, למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).
3. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת (CROSS LIABILITY).
4. הביטוח מורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.
5. הביטוח על פי הפוליסה מורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה ככל שיחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הספק וכל הפועלים מטעמו.

#### ביטוח אחריות מקצועית

1. הפוליסה תכסה כל נזק מהפרת חובה מקצועית של הספק, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה, רשלנות, רבנות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, שייגרמו בקשר להכנת סקר היתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידיוותית לסביבה בדרום הערבה

- הערבה, בהתאם למכרז וחווה עם מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר ;
- גבול האחריות לא יפחת מסך 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).
- הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות :-
  - מרמה ואי יושר של עובדים ;
  - אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או העיכוב עקב מקרה ביטוח ;
  - אחריות צולבת, אולם הכיסוי לא יחול על תביעות הספק כנגד המדינה ;
  - הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים ;
- הביטוח על פי הפוליסה מורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הספק וכל הפועלים מטעמו.

### כללי

בפוליסות הביטוח הנ"ל נכללו התנאים הבאים :

- לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים : **מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה, בכפוף להרחבי השיפוי כמפורט לעיל ;**
  - בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא אם ניתנה על ידינו הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות בכתב רשום לחשב משרד החקלאות ופיתוח הכפר.
  - אנו מוותרים על כל זכות תחלוף/שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
  - הספק אחראי בלעדית כלפינו המבטח לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.
  - ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על הספק.
  - כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.
  - תנאי הכיסוי של הפוליסות אחריות מעבידים ואחריות כלפי צד שלישי לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביט", בכפוף להרחבת הכיסויים כמפורט לעיל.
- בכפוף לתנאי וסייגי הפוליסות המקוריות עד כמה שלא שונו במפורש על פי האמור באישור זה.**

בכבוד רב,

חתימת מורשה המבטח וחותמת המבטח

תאריך \_\_\_\_\_

\*

\*

\*

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

### אישור קיום ביטוחים עבור קבלני משנה - בעלי המקצוע

לכבוד

מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה;

א.ג.נ.,

### הנדון: אישור קיום ביטוחים

הננו מאשרים בזה כי ערכנו למבוטחנו \_\_\_\_\_ (להלן "קבלן המשנה – בעל המקצוע")

לתקופת הביטוח מיום \_\_\_\_\_ עד יום \_\_\_\_\_ בקשר להכנת סקר היתכנות

לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה בתחום: \_\_\_\_\_, בהתאם למכרז וחווה עם מדינת ישראל - משרד החקלאות ופיתוח הכפר את הביטוחים המפורטים להלן:

### ביטוח חבות המעבידים (ככל שיועסקו עובדים מטעמו)

1. אחריותו החוקית כלפי עובדיו בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבול האחריות לא יפחת מסך 5,000,000 דולר ארה"ב לעובד, למקרה ולתקופת ביטוח (שנה);
3. הביטוח על פי הפוליסה מורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה והספק היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי קבלן המשנה – בעל המקצוע.

### ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

1. קבלן המשנה – בעל המקצוע יבטח את אחריותו החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות כלפי צד שלישי גוף ורכוש, בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבול האחריות לא יפחת מסך 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
3. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת - Cross Liability.
4. הביטוח על פי הפוליסה מורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה והספק, ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי קבלן המשנה – בעל המקצוע וכל הפועלים מטעמו.

### ביטוח אחריות מקצועית

1. הפוליסה תכסה כל נזק מהפרת חובה מקצועית של קבלן המשנה – בעל המקצוע, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה, רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, שייגרמו בקשר להכנת סקר היתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה, בהתאם למכרז וחווה עם מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר;

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

2. גבול האחריות לא יפחת מ: \_\_\_\_\_ דולר ארה"ב, למקרה ולתקופת הביטוח (שנה) להלן גבולות האחריות לגבי כ"א מקבלני משנה - בעלי המקצוע :

(א) אדריכל – גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).

(ב) כלכלן – גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).

(ג) מהנדס - גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).

3. הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות :-  
- מרמה ואי יושר של עובדים ;

- אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או העיכוב עקב מקרה ביטוח ;  
- אחריות צולבת, אולם הכיסוי לא יחול על תביעות קבלן המשנה- בעל המקצוע כנגד המדינה ;

- הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים ;  
4. הביטוח על פי הפוליסה מורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה והספק, ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי קבלן המשנה – בעל המקצוע וכל הפועלים מטעמו.

### כללי

בפוליסות הביטוח הנ"ל נכללו התנאים הבאים :

1. לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים : **מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה ו** \_\_\_\_\_ **(קבלן המשנה – בעל המקצוע)**, בכפוף להרחבת השיפוי כמפורט לעיל.

2. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא אם ניתנה על ידינו הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות בכתב רשום לחשב משרד החקלאות ופיתוח הכפר.

3. אנו מוותרים על כל זכות תחלוף/שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל – משרד החקלאות ופיתוח הכפר, משרד הכלכלה ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.

4. קבלן המשנה- בעל המקצוע אחראי בלעדית כלפינו המבטח לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.

5. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על קבלן המשנה – בעל המקצוע.

6. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.

7. תנאי הכיסוי של הפוליסות אחריות מעבידים ואחריות כלפי צד שלישי לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביט", בכפוף להרחבת הכיסויים כמפורט לעיל.  
**בכפוף לתנאי וסייגי הפוליסות המקוריות עד כמה שלא שונו במפורש על פי האמור באישור זה.**

בכבוד רב,

\_\_\_\_\_  
חתימת מורשה המבטח וחותמת המבטח

\_\_\_\_\_  
תאריך

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידיוותית לסביבה בדרום הערבה

### נספח 13: הרחבה בתחומי הפעילות הנדרשת ורקע נוסף לעבודה

1. חקלאות המים

הוא ענף ייצור מזון בעל קצב הגידול הגבוה ביותר בעולם בהשוואה לענפי ייצור מזון אחרים. ההיקף העולמי של חקלאות המים מגיע לעשרות מיליארדי דולר בשנה. יתר על כן, בהשוואה לענפים אחרים של ייצור חלבון מן החי, גידול דגים נחשב לענף בעל השפעות אקולוגיות נמוכות במונחי צריכת מים, קרקע, גרעינים, חלבון וייצור CO<sub>2</sub>. ענף החקלאות הימית (גידול דגים, אצות ומוצרים במי ים), אינו צורך מים מתוקים כלל ונעשה בתוך הים או במערכות יבשתיות השואבות מי ים.
2. חקלאות מים וחקלאות ימית בישראל

בישראל מיוצרים כיום כ 20,000 טון דגים בחקלאות מים ומהם כ 2,500 טון מיוצרים בחקלאות ימית בים התיכון. חקלאות המים מספקת כרבע מצריכת הדגים בישראל, והיתרה (כ 75%) מסופקת בייבוא. ייצור דגים מקומי יהווה תחליף ראוי לייבוא, יבטיח בטחון מזון ויספק מענה למשבר המזון הצפוי בעתיד.
3. החקלאות הימית באזור אילת

נשענה בעבר על גידול דגים בכלובים בתוך מפרץ אילת. פעילות החקלאות הימית הגיעה להיקף ייצור של כ 2,500 טון (הכנסה של כ 75 מיליון ₪), העסיקה עשרות עובדים באופן ישיר ושימשה מקור פרנסה למאות משפחות באילת וקיבוצי דרום הערבה (כ 40% מהכנסתם של חלק מהקיבוצים). עם הוצאת כלובי הדגים ממפרץ אילת בשנת 2008 הועתק מרכז הכובד של ייצור דגי ים לכלובים בים התיכון ובאילת נותרו מכון רביה (לייצור דגיגים) ומכון המחקר.
4. טכנולוגיות גידול דגי ים במערכות יבשתיות

במהלך השנים האחרונות פותחו ונבחנו טכנולוגיות שונות של מדגה מתועש (RAS – Recirculating Aquaculture Systems) לגידול דגי ים במערכות יבשתיות אשר נבדקו בישראל בהיקף של פיילוט (כ 100 טון/שנה) והראו היתכנות טכנולוגית. באילת נבחן פיילוט במשך כ 4-5 שנים בהן נאספו תוצאות הפעלה מפורטות, אשר היוו מסד להפקת דוח טכנו-כלכלי (דוח סיכום טכנו-כלכלי למדגה מתועש, מוזס 2010, ראה אתר משרד החקלאות).
5. מגבלות על טיפול במי היציאה

מערכות מסוחררות אלו משתמשות בכמות מועטה של מי-ים טריים, המוזרמים חזרה לים לאחר טיפול וניקוי. איכות המים היוצאים נקבעת על ידי היתרי הזרמה הניתנים על ידי ועדה (ועדה בין-משרדית) המנוהלת על ידי המשרד להגנת הסביבה. לאורך שנות פעילותו עמד מתקן הפיילוט באילת בדרישות ההיתר. שיטות מתקדמות לטיפול במים באמצעות ביופילטרים בקטריאליים פותחו במכון המחקר באילת (מלח"י, המרכז הלאומי לחקלאות ימית, השייך לחקר ימים ואגמים לישראל) בקנה מידה מחקר. מלח"י, בשיתוף עם משרד החקלאות, מקדמים את הוכחת היתכנות של הטיפול באמצעות ביופילטרים בקטריאליים במי היציאה בהיקף מלא של מתקן הפיילוט, תוך צמצום כמות המים המוחלפים. כמו כן פותחו בישראל שיטות נוספות לצמצום מוחלט של הוצאת מים, אך שיטות אלו דורשת בחינה טכנית/כלכלית.
6. מערכות משולבות לטיפול במים

במקביל פותחו מלח"י אילת שיטות לטיפול במים היוצאים באמצעות גידול אצות ומוצרי לוואי ובכלל זה סרטניות, צדפות, קיפודים, חלזונות וחסרי חוליות נוספים בעלי ערך כלכלי. גישה זו, הנקראת "מערכת

# מדינת ישראל

## משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה

משולבת" נחשבת כגישה "ידידותית לסביבה" כיוון שעושה שימוש חוזר בחומרי דשן (נוטרינטים) המופרשים על ידי הדגים, לטובת גידול האצות. שיטה זו דורשת שטחים גדולים יחסית (לצורך גידול של האצות). וטרם הציגה הייתכנות בקנה מידה מסחרי בישראל.

### 7. גידול אצות

תחום גידול האצות הוא חדש יחסית ומעורר ענין רב. האצות מתחלקות לשתי קבוצות עיקריות: אצות רב-תאיות ואצות חד-תאיות. גידול אצות רב-תאיות נבחן בקנה מידה מחקרי בישראל לצורך קליטת חומרי דשן מגידול דגים וכמוצר מאכל, אולם עד כה לא הוצגה בישראל כדאיות כלכלית מוכחת לגידול אצות אלו כטיפול במי יציאה של בריכות ביבשה. גידול אצות חד-תאיות נעשה כיום בישראל במספר מפעלים, וביניהם מפעלים הנמצאים באזור דרום הערבה: מפעל לגידול האצה "דונליאלה" להפקת הפיגמנט בטאקרוטן, מפעל לגידול האצה המאטוקוקוס (*Haematococcus*) להפקת הפיגמנט Astaxanthin ואצות נוספות.

### 8. סיכום הרקע המקצועי

המערכות היבשתיות המוזכרות לעיל יכולות להוות בסיס לייצור דגי-ים בהיקף מסחרי הדומה לזה שיוצר בעבר בים סוף ואף למעלה מכך, וכן לייצור מוצרים נוספים בעלי ערך כלכלי גבוה, ובכך מציעות ענף חקלאי "ירוק" ובר קיימא אשר יעמוד בדרישות הסביבתיות.

### 9. רציונאל העבודה

9.1 פיתוח ההתיישבות בפריפריה וגיוון מקורות תעסוקה בדרום הארץ, מחד, והספקת דגים טריים מייצור מקומי כמענה לביקוש גדל וכחלופה ליבוא, מאידך, מהווים יעדים חשובים במדיניות הממשלתית בכלל ושל משרד החקלאות בפרט. החזרת כושר הייצור של דגים ימיים לאזור אילת ופיתוח חוות יבשתיות של מדגה מתועש תביא לגיוון מקורות הפרנסה באזור ותביא לידי ביטוי את היתרונות היחסיים של אילת וחבל אילות: ריכוז תשתיות מחקר ופיתוח בתחום הביולוגיה והחקלאות הימית ביחד עם הון אנושי וניסיון מצטבר של חקלאים ומגדלים תושבי האזור, תנאים גיאוגרפיים של סמפרטורות גבוהות, זמינות של קרקע חקלאית ומי ים באיכות גבוהה.

9.2 על מנת לקדם פיתוח חקלאות ימית בדרום הערבה למשרד החקלאות ופיתוח הכפר ולמשרד הכלכלה, בשיתוף עם השלטון המקומי, ישנם כוונות לקדם אתר שישמש כפארק ירוק לחקלאות ימית בדרום הערבה לייצור דגי איכות ומוצרים נוספים בשיטות ידידותיות לסביבה. באתר המוצע יוכלו לפעול מספר חוות גידול דגים, מפעלים ליצור אצות וחוות לגידול מוצרי לוואי (סרטניות וחסרי חוליות אחרים), בטכנולוגיות שונות, על ידי מפעילים שונים ולהביא לייצור של אלפי טון בשנה, תוך התחשבות בסביבה. החוות יוכלו לקבל תמיכה מו"פית ממכון המחקר הלאומי לחקלאות ימית (מלח"י) הסמוך וגופי המחקר הנוספים באילת ובדרום הערבה.

9.3 שיתוף פעולה אזורי - מדינת ירדן מאופיינת בייבוא של למעלה מ 90% מצריכת הדגים שלה ומייצור מקומי מצומצם, שאינו מתבסס על מי ים. בעקבה פועל מכון מחקר בתחום הביולוגיה והחקלאות הימית, המקיים שיתוף פעולה מחקרי עם גופי מחקר ישראלים. מכון המחקר בעקבה משתף פעולה עם מלח"י בנושאים של בחינת מערכות גידול יבשתיות וביות מיני דגים מקומיים. עם זאת, עדין לא החלה בירדן פעילות כלכלית/מסחרית תחום גידול דגים ומוצרים ימיים.

פיתוח של חקלאות ימית בדרום הערבה עשוי לייצור הזדמנויות לשיתופי פעולה בין ירדן ובין ישראל, הן בהרחבת המישור המחקרי והן ובעיקר בפתיחת אפשרויות מסחריות משני צדי הגבול. יוזמת תעלת

## **מדינת ישראל**

### **משרד החקלאות ופיתוח הכפר**

**מכרז מס' 76/2014 - סקר הייתכנות לפארק חקלאות ימית ידידותית לסביבה בדרום הערבה**

הימים של הובלת מי ים לתוך הערבה ועד לים המלח עשויה להוות פלטפורמה לתכניות ארוכות טווח המשלבות חקלאות ימית. יתרה מכך, הצלחה בהקמת מתקני גידול ופארק חקלאות ימית משגשג בתנאים מדבריים, יעורר ענין בקרב מדינות נוספות באזורינו.