



מדינת ישראל

משרד החקלאות ופיתוח הכפר

ועדת המכרזים המרכזית

הנדון: פטור ספק חו"ל – תקנה 3(31) התקשרות עם NMT – רכישת מכשיר לסימון דגים

החלטת הוועדה מיום 28.11.2017

פרוטוקול

1. בפני הוועדה בקשת היחידה לאשר לה התקשרות עם NMT לצורך רכישת מכשיר לסימון דגים.
2. לפרוטוקול מצ"ב מסמכי הנמקה מאת היחידה חתומים על ידי גיא רובינשטיין מנהל תחום חקלאות מים.
3. לשם הבהרה יוסבר כי המדובר במעבדה אמריקאית, כאשר במדינת ישראל אין מעבדה מוכרת ומוסמכת המבצעת את הבדיקות מסוג זה בדבש. החל משנת 2014 החליטה הנהלת המשרד לממן את בדיקות.
4. לאור האמור והמפורט במסמכים, מאשרת הוועדה את מתן הפטור על בסיס תנאי תקנה 3(31) כאמור בכפוף לחובת פרסום.
5. סה"כ היקף ההתקשרות הנו 60,750 ₪ (כולל מע"מ) (16,875 \$) בהתאם להצעת מחיר מחודש 10/2017 שתוקפה עד סוף שנת 2018.
6. תוקף ההתקשרות הנו לשנה אחת מיום הוצאת הזמנת עבודה ע"י מורשי החתימה של המשרד.
7. תוקף הפטור הנו מיום קבלת החלטה זו ועד ליום 31/12/2018

ראני נוג'ידאת
ס.קשב

עו"ד חנאן טוחי
נציג היועץ המשפטי

אוהד דגמי
יו"ר הוועדה

ינקו רבינוביץ', חבר

סופס: "חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ"

יש למלא את השדות המסומנים באדום בלבד

משרד החקלאות	
יחידה מזמינה/מכון:	אגף הדיג
תאריך חוות דעת:	19.11.2017
בקשה מס' (פנימי):	

אל: ועדת המכרזים

הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ ספק חוץ

הבקשה מסתמכת על תקנה (29)3 / (31)3 לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"ם מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

האם קיים בנושא ההתקשרות מכרז חשכ"ל: כן לא

סוג ההתקשרות:

טובין שירותים ביצוע עבודה

שם הספק:	NMT
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	22-1935793
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק חוץ <input type="checkbox"/> ספק יחיד
אומדן / שווי ההתקשרות:	60,750 ש"ח (\$ 16,875)
תקופת ההתקשרות:	11.2017

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה) = מפרט טכני

התקשרות לרכישת מכשיר לסימון דגים
רקע:
אגף הדיג אמון על ניהול משאב הדגה בישראל. זה עשרות שנים שהאגף מוביל פרויקט של אכלוס דגים בכנרת לצורך מטרה זו בשיתוף פעולה עם רשות המים, במטרה להטיב עם איכות מי האגם ועם שלל הדיג בכנרת.
בשל העובדה שחלק מהדגים המאוכלסים מתרבים באופן טבעי באגם הכנרת, לא ניתן לדעת, נכון להיום, מה מידת הצלחת מדיניות האכלוס. במסגרת מחקר שאגף הדיג יזם נבחנו מספר שיטות לסימון אמנון הגליל בכנרת (מצורף נייר עמדה המסכם את המחקרים והמלצתו לבחירת הסמן הרלוונטי). הפרמטרים העיקריים שנלקחו בחשבון בבחירת הסמן המתאים הינם:

- סמן אשר לא פוסל את הדג למאכל.
- סמן אשר לא פוגע בביצועי הגדילה של הדג.
- סמן עם יכולת זיהוי טובה לאחר תקופה של שלוש שנים.
- סמן עם אפשרות לסמן כמות פרטים של מאות אלפי דגיגים.
- שיטת סימון שלא תייקר באופן משמעותי את עלות הדגיגים.

תוצאות המחקר מצאו שסימון בעזרת CWT לא פגע בביצועי הגדילה, רמת שימור הסמן הייתה

טובה מאוד (100% לאחר תקופת גידול של יותר משנה) ובניתוח הכלכלי נמצא כשיטה הזולה ביותר, ובעלת פוטנציאל הצלחה הטוב ביותר לסימון דגיגי אמנון הגליל בכנרת.
CWT – היינו תג פנימי מקודד באורך של 1.1 מ"מ ובקוטר של 0.25 מ"מ אשר מוחדר לדג בהזרקה. הזיהוי מתבצע בעזרת גלאי מתכות ומגנטים עם רגישות גבוהה, כאשר את המספר הסידורי המקודד ניתן לראות ע"י התבוננות במיקרוסקופ.

- **למען הסר ספק מובהר בזאת כי השגה שתתקבל, ככל שתתקבל, תיבחן לאור המפרט הטכני והנימוקים המתוארים בפסקה הבאה ובחינת הנסיבות הרלוונטיות.**

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ

נא להתייחס לסעיפים הבאים:

1. **האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת** מביצוע סקר שוק (פורומים, גוגל, תערוכות, שיח עם מומחים) ונמצא כי חב' **NMT** הינה החברה היחידה כיום בעולם אשר מייצרת את סוג התג הייחודי המתאים לצרכים המפורטים לעיל.

2. **ממצאי הבדיקה:**

טכנולוגית סימון דגיגים המושבים לטבע בעזרת **CWT** פותחה ע"י חברת **NMT**, והיא כיום היצרנית הבלעדית של המוצר הזה בעולם.


3. **נימוקים והערות נוספות**

אגף הדיג שותף בפרויקט רב אזורי במימון קרן מחקר אמריקאית (**MERC**) פעילות המחקר כוללת בין היתר סימון דגים המאוכלסים בכנרת לצורך ייעול ממשק האכלוס, וקרן המחקר מבקשת לממן עלות 50% של מכונת הסימון הנדרשת.

אגף הדיג מבקש להשלים את 50% הנוספים מעלות מכונת הסימון בשיטת **CWT**. המכונה תישאר בבעלות משרד החקלאות להמשך שימוש עתידי לצורכי סימון הדגים המאוכלסים בכנרת ובכלל.

לאור הנימוקים שמנתי לעיל אנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז. חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

	מנהל תחום חקלאות מים	גיא רובינשטיין
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית