

מפקדת מחלקת	פיקוד	העורף המיגון
ענף מרכיבי ביטחון להתיישבות		
ד' 29	באב ביולי	התשפ"ה 2025



מועצות/רשויות/עיריות – תפוצת קב"טים

פקמ"רים/רע"ני עורף והגמ"ר

פקע"ר/מיגון/רמ"ח מיגון, רמ"די ענף מב"ל
משהב"ט/יח' להתיישבות/ר' היחידה להתיישבות, קמ"ב

הנדון: מערכת התרעה אינדיקטיבית על גבי גדרות מרותכות - דגמים מאושרים ע"י פקע"ר

1. ענף מרכיבי ביטחון להתיישבות בפיקוד העורף משתתף בהקמה, שיקום ואחזקה של מרכיבי ביטחון ביישובים המסווגים לכך, תחת אחריות צה"ל לבט"פ. מימוש הפרוייקטים הנ"ל מבוצע בהתאם לסיווג היישובים ולסל מרכיבי הביטחון המוגדר לכל סיווג.
 2. גדר ביטחון הינה חלק ממרכיבי הביטחון להתיישבות, כאשר ביישובי "ליבה קדמי" מותקנת/ותותקן מערכת התרעה אינדיקטיבית על גבי הגדר כחלק מהמערכת הטכנולוגי להגנת היישוב.
 3. בשנים האחרונות הוביל פקע"ר בשיתוף משהב"ט/אגף ההנדסה והבינוי (אהו"ב), ניסוי לאישור דגמי מערכות התרעה אינדיקטיביות להתקנה ע"ג גדרות מרותכות קיימות/חדשות.
 4. להלן שלושת החברות והמערכות אשר השלימו את תהליך הניסוי ועמדו בדרישות המפרט (אלו היחידות המאושרות בנקודת זמן הזו):
 - א. חברת IDS - מערכת ISD3000l.
 - ב. חברת אפקון - מערכת VALERT (fence 110).
 - ג. חברת מגל - מערכת FENSOR (מותנה בהקמת מצלמות).
 5. המערכות יסופקו עם 3 שנים אחריות.
 6. הספק מחוייב להכניס במסגרת כתב הכמויות את כלל המרכיבים בהתאם לאישור הדגם שלו ובהתאם לניתוח השטח (מיגון עמודים, מיגון שערים, מיגון סבכות, set-up, מערכות שו"ב, קווי תקשורת, קו גלאים וכו').
 7. יודגש כי במידה וקיימת מערכת התרעה אינדיקטיבית על הגדר שאינה מוחלפת, ו/או במידה וקיים/מתוכנן להקמה מערך טכנולוגי להגנת היישוב, נדרש מהספק להתחבר אל המערכות הנ"ל. באחריות הספק לוודא כי מוצעים כלל המרכיבים במסגרת תכולת העבודה עבור כלל הממשקים הנדרשים בין החברות.
 8. במידה וישנה מערכת קיימת על גבי גדר שמתוכננת לפירוק/החלפה, הרשות נדרשת לוודא רציפות במערך האינדיקטיבי ולתאם את נושא ניתוק הגלאים הקיימים על גבי הגדר למול הספק הרלוונטי.
 9. יש לוודא התאמה מלאה למפרט פקע"ר לגדר אינדיקטיבית הכולל גדר מרותכת, אוסטרלית (מיקומה בהתאם לאישור הדגם הרלוונטי מפקע"ר), תלתלית ומסרק – במידה ורכיבים אלו לא קיימים נדרש להשלימם.
 10. המערכות שלעיל אושרו ע"י משהב"ט/אהו"ב בהקשר העמידה בתנאי המפרט והליכי הניסוי המנהלתיים וכן ע"י פקע"ר בהיבט הטכני - אישורי הדגמים כפי שהופצו לחברות מצורפים למכתב זה.
 11. הרחבת מעגל הספקים תבוצע בהתאם לשיקולי פקע"ר.
- בברכה,

סא"ל,
רע"ן מרכיבי ביטחון להתיישבות
ענבר סולומון
פיקוד העורף