



מפקדת מחלקת	פיקוד	העורף מיגון
ענף מרכיבי בטחון להתיישבות		
ת- - יק:		מ. דרום
סימוכין:		010551-3-8465
י	בטבת	התשפ"ו
30	בדצמבר	2025

לכבוד,

מוא"ז שער הנגב – קב"ט המועצה - מר אייל חג'בי, מהנדס המועצה, יועמ"ש המועצה

פקע"ר/מחלקת מיגון/ רמ"ד מב"ט דרום, רמ"ד תכנון ובקרה, רת"ח טכנולוגיות להתיישבות, רמ"ד אחזקה
היחידה להתיישבות/ ר' היחידה, קמ"ב להתיישבות

הנדון: התקנת מערכת אינדקציה ביישובי שער הנגב - עדכון

1. במועצה אזורית שער הנגב בוצע מכרז לטובת התקנת מערכות אינדקציה בגדרות הביטחון ביישובי המועצה, עפ"י הפירוט הנ"ל:
 - א. נחל עוז – התקנה של מערכת חדשה לחלוטין שתחליף את המערכת הקיימת (של חב' אלסק), לאחר הסדרת כל גדר היישוב במסגרת פרויקט תשתיות מקביל המבוצע ע"י המועצה.
 - ב. מפלסים – התקנת מערכת אינדקציה להרחבה בשכונה המערבית (גדר חדשה אשר מוקמץ במסגר ההרחבה), הזזת גדר בצד הדרומי של היישוב (מבוצע ע"י היישוב), הרחבת היישוב בצד דרום מזרחי (מבוצע ע"י פקע"ר).
 - ג. ארז – שתי הרחבות ביישוב – שכונת הלול ושכונת הכרם.
2. ביישובים מפלסים וארז קיימת גדר ביטחון מרותכת (כולל מסרק ותלתלית) ועליה מותקנת מערכת אינדקציה של חברת "אלפר". ביישוב נחל עוז כאמור מותקנת מערכת אינדקציה של חברת "אלסק".
3. בשנים האחרונות הוביל פקע"ר ניסוי לאישור מערכות התראה להתקנה על גדרות מרותכות, במסגרתו סוכמו 3 ספקים עם דגם מערכת התראה מאושרת אשר השלימה את תהליך הניסוי ועמדה בדרישות מפרט פקע"ר – "IDS מערכות אינטגרליות בע"מ", "אפקון" ו- "מגל מערכות ביטחון בע"מ".
4. על אף האמור בסעיף הקודם, ולאחר התייעצות עם גורמי אגף ההנדסה והבינוי במשהב"ט והגורמים המבצעיים, הריני לאשר למועצת שער הנגב להצטייד במערכת אינדקציה של חברת "אלפר" עבור ההרחבות ביישובים ארז ומפלסים, מהסיבות הבאות:
 - א. מדובר ביישובים בעלי רגישות ביטחונית והתקנה של שתי מערכות שונות באותו היישוב עשויה לייצר תורפה ביטחונית.
 - ב. מדובר בתוספת של מספר מקטעים נפרדים בתוך היקף היישוב כולו (עבור שני היישובים), כך שתוספת של חברה שונה לתוך מערך האינדקציה ביישוב מייצר סרבול בהיבט התשתיות הנוספות שיש להקים ביישוב (כגון רכיבי תקשורת, שרתים וכו') וכן בהיבט הממשקים הנדרשים לייצור בין החברות (חברות האינדקציה והחברה האחראית על המערך הטכנולוגי ביישוב) בכדי לאפשר מענה שלם.
 - ג. ביישוב ארז קיים מערך טכנולוגי אשר ממומשק למערכת ההתראה של חברת "אלפר". מערך זה מצוי עדיין בפילוט טכנולוגי לאור מורכבויות שונות, על כן לא רצוי להכניס מערכות נוספות לתוכו ולפגוע במבצוע המערך הקיים לצד הניסיון להחזרת תחושת הביטחון לתושבי היישוב.

- ד. התפעול השוטף של מערך האינדקציה ביישוב הינו מורכב לביצוע ע"י 2 חברות בהיבט המענה לתקלות, שיח שהיישוב יידרש אליו למול מערכי שירות שונים וכו'.
- ה. היקף הגדר בהרחבות אשר נדרש בגלאים חדשים ולא מקבל מענה מהעתקת הגלאים מהגדר הקיימת (שתפורק בעת ביצוע ההרחבות) הינו נמוך ועל כן ישנו היגיון בהנצלה של הגלאים הקיימים ורכש יחסית נמוך בהיקפו להשלמת יתרת הגדר.
- ו. החלפת כלל תשתית הגדר ביישוב לאחת מהחברות המאושרות מוערכת בעלות גבוהה שאיננה מתאפשרת במציאות התקציבית הנוכחית.
5. אודה להמשך פעילותכם מול חברת אלפר להשלמת מערכת האינדקציה בהרחבות ביישובים ארז ומפלסים. אבהיר כי בגדר בהרחבות ביישובים אלו, לא נדרש לבצע הקמה של גדר אוסטרלית (אינה חלק מאישור הדגם של חברת אלפר). יש לבצע תיאום מול הקבלן שזכה במכרזי התשתיות במסגרתם מוקמת הגדר בהרחבות. בנוסף, יש לוודא כי בעת השלמת הגדר בהרחבות, תבוצע מסירה של הגדר **בנוכחות חברת אלפר**.
6. עבור היישוב נחל עוז – יש לבצע את תהליכי ההתקשרות הנדרשים על מנת להתקין מערכת אינדקציה חדשה (ע"ב אחת מ-3 החברות המאושרות) על כל היקף גדר היישוב.

בברכה,

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