

## קול קורא להכנת תוכנית להקטנת אירועי שריפה בשטח המועצה זכרון יעקב

המועצה המקומית זכרון יעקב מעוניינת לקבל הצעות מיועצים בתחום הגנה מפני שריפות.

תוכנית ההגנה מפני אש תכלול, מיפוי השטחים הגובלים בשטח המבונה, סקרי שדה לרבות בשטח האורבני, הכנת מודל ובניית תוכנית עבודה.

ניתן לעיין בנוסח המלא של ה"קול קורא" במשרדי מזכיר המועצה או באתר האינטרנט של המועצה, כתובת אתר המועצה: [www.zy1882.co.il](http://www.zy1882.co.il)

שאלות או הבהרות ניתן לקבל ממזכיר המועצה מר דני ביתן בפקס: 04-6390304 או בדוא"ל: [dannyb@zy1882.co.il](mailto:dannyb@zy1882.co.il) מועד אחרון להגשת שאלות הבהרה בכתב הינו: יום שני ה- 8.7.19 בשעה 13:00.

את ההצעות במסגרת הליך זה יש להגיש במעטפה סגורה חתומה עליה ייכתב "קול קורא לבחירת יועץ להכנת תוכנית להקטנת אירועי שריפה" בצירוף מסמכים המעידים על ידע ונסיון בתחום.

ההצעות יוגשו במסירה אישית במשרדי מזכיר המועצה זאת עד ליום שלישי ה- 15.7.19 בשעה 13:00.

זיו דשא

ראש המועצה המקומית זכרון יעקב

## קול קורא להכנת תוכנית להקטנת אירועי שריפה בשטח המועצה זכרון יעקב

שלבי המתווה:

1. מיפוי האזורים הרלוונטיים להתפשטות שריפה. תהליך המיפוי מורכב ודורש כלי חישה מרחוק ומפות טופוגרפיות, במסגרת זו יש למפות גם את השטחים שאינם באחריות המועצה ומי נדרש לטפל בהם. במסגרת המיפוי יש למפות גם גושים וחלקות פרטיים וכן קווי מים ודרכים.
2. סקרי שדה – במסגרתו יש למפות חברות הצומח העיקריות המרכיבות את תא השטח ולהפיק מפת תצורות הצומח. נתונים אלה ישמשו להכנת מפת דלקים לשימוש במודל השרפות (סעיף 3). סקר זה יועלה לשכבת GIS.
3. הפעלת מודל המדמה את מהירות התפשטות השריפות ועוצמתן באזורים השונים, על בסיס תנאי אקלים וטופוגרפיה שונים. מודל זה יאפשר התמקדות באזורים ספציפיים, תוך התחשבות בגורמי חילוץ, הגעה, דרכי גישה וכו'.
4. בניית תוכנית עבודה מומלצת בהתאם לחומרת הסיכון הנובעת מתוצרי המיפוי, הסקר ובעיקר המודל ואישורה מול כב"א.

### הערות:

- המזמין יספק תצלום אורתופוטו עדכני של האזור.
- תנאי תשלום: שוטף +60 מיום הגשת החשבון.

הצעת מחיר: \_\_\_\_\_

שם + חתימה: \_\_\_\_\_

תאריך \_\_\_\_\_