


חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ			טופס:
סוגי מכרזים והתקשרויות	פרק משני:	משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרויות ורכישות	
התקשרות בפטור ממכרז	תת פרק:		
7.3.6.2	הוראה מקשרת:		
7.3.6.2.1.ט	מספר טופס:		
תת מהדורה: 01	מהדורה:		

אל: ועדת המכרזים

במשרד לבטחון הפנים	משרד:
הרשות הארצית לכבאות והצלה	יחידה מזמינה:
25.07.21	תאריך:

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

הבקשה מסתמכת על תקנה (29)3 / (31)3 (סמן את התקנה המתאימה) לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"ם, "פטור מחובת המכרז", מס' 7.8.1 והוראת תכ"ם, "בחינת קיומם של ספקים ומיזמים", מס' 7.8.2.


תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)
<p>כבאות והצלה לישראל מעוניינת לרכוש רשיון לתוכנת/סימולצית מדף לחקירת שריפות בסביבה וירטואלית VR הכוללת הדרכה ותמיכה למערכת. המערכת תביא יכולת לחקור את זירת האש, להציג כל אזור מחדש, לצלם תמונות והערות, להקליט את האימונים ולצפות בהתנהגות האש ודפוסי העשן בזמן חקירת גורם השריפה המערכת תשען על סביבה וירטואלית ושימוש ועזרי VR כגון: משקפיים, וכו'.</p>

האם קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר? כן לא

סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)

טובין שירותים ביצוע עבודה

שם הספק:	עופר כיבוי חילוץ והצלה בע"מ
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	511453599
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	100 אש"ח כולל מע"מ להתקשרות של שנה
תקופת ההתקשרות:	

חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ			טופס:
סוגי מכרזים והתקשרויות	פרק משני:	 <p>משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרויות ורכישות</p>	
התקשרות בפטור ממכרז	תת פרק:		
7.3.6.2	הוראה מקשרת:		
7.3.6.2.1.ט	מספר טופס:		
תת מהדורה: 01	מהדורה:		

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ
(במקרה הצורך ניתן לצרף עמודים נוספים וכל מסמך רלוונטי נוסף)

נא להתייחס לסעיפים הבאים:

- 1. האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת** כולל פירוט מקורות מידע ופעולות שננקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).
- 2. ממצאי הבדיקה** (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט את הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד/ספק חוץ)
- 3. נימוקים והערות נוספות**

האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת
מחלקת מו"פ בכבאות והצלה ערכה בדיקה מקיפה על תוכנות וסימולציות קיימות בתחום החקירת האש בחברות בארץ ובעולם וכן בדיקות מול גופים בטחוניים נוספיים. בנוסף בוצע חיפוש באמצעות אנשי קשר מוכרים מהתחום בארץ ובעולם – וחיפוש באינטרנט
ממצאי הבדיקה -
הספק הינו היחיד שנותן מוצר מדף בתצורת תוכנה לחקירות שריפות בתחום ה-VR, ובארץ הינו המשווק הבלעדי של התוכנה לחקירת שריפות הפועלת באמצעות סימולציות ותרחישים מובנים/קיימים במציאות מדומה, כולל יכולת לבצע ניתוח ובקרת פעולות במסגרת התרגול.

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

מירן	רע"ן פיתוח הדרכה	o/טפסר מירן חי נמרודי
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית