


פרק ראשי:	התקשרויות ורכישות	משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרויות ורכישות	
פרק משני:	התקשרות בפטור ממכרז		
הוראה מקשרת:	7.6.3		
מספר טופס:	7.6.3.1.ט		
מהדורה:	01		

אל: ועדת המכרזים

משרד:	מערך הסייבר הלאומי
יחידה מזמינה:	מרכז פיתוח ומיצוי המרכיב האנושי
תאריך:	21/7/2022

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)
רכישת הכשרות סייבר ייעודיות בתחומי חקירה ותקיפה וסוגיות טכנולוגיות ייחודיות בסייבר לעובדים בתקן סייבר במערך הסייבר הלאומי וביצוע הסמכות רלוונטיות בהתאם לתפקידם. ההכשרה יכולה להיות פרונטלית על פי דרישה או מקוונת עם מדריך. בסיום כל הכשרה העובדים יקבלו תעודות הסמכה מטעם ארגון SANS. למשל: הכשרה מתקדמת בתחום חקירת סייבר (IR).

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


סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)

ביצוע עבודה

שירותים

טובין

SANS	שם הספק:
חברה בינלאומית	מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)
<input type="checkbox"/> ספק חוץ	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד
150,000 ₪	ספק זה הנו:
כשנה	אומדן / שווי ההתקשרות:
	תקופת ההתקשרות:

התקשרויות ורכישות	פרק ראשי:	משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרויות ורכישות	
התקשרות בפטור ממכרז	פרק משני:		
7.6.3	הוראה מקשרת:		
7.6.3.1.ט	מספר טופס:		
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:

- 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).
- 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)
- נימוקים והערות נוספות

ארגון SANS זכה להכרה עולמית כאחד מארגוני ההכשרה המובילים בעולם בתחום הגנת הסייבר. הגוף פועל מעל ל-30 שנה בזירה הבינלאומית, עם למעלה מ-200,000 בוגרים בקורסים השונים מדי שנה.

SANS מגוון רחב של הכשרות סייבר בתחומים שונים כגון: הגנת סייבר, סייבר התקפי, חקירה וניהול אירועים, ניהול ובקרה, ענן ו-ICS.

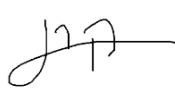
למיטב ידיעתי ועפ"י ניסיוני המצטבר בתחומי הכשרת סייבר, חיפוש חופשי באינטרנט וסקר עם מקבילים בתפקידי במשרדים אחרים (בדגש שירות בטחון כללי, מוסד, וצה"ל), כיום לא ניתן למצוא במכללות סייבר בארץ הכשרות מתקדמות בתחומי חקירה, IR, סייבר התקפי ונושאים טכנולוגיים ייחודיים, ברמה המקצועית אותה מספק ארגון SANS, זאת לעומת נושאים אחרים גנריים להם קיים כיום מענה הולם ע"י הספקיות הישראליות. מרבית ההכשרות המבוצעות כיום ע"י הספקיות בארץ ("מכללות מקצועיות") הינן בעולמות הגנת סייבר בנושאי בסיס ובושאים ברמת ביניים, כיון שמיועדות לקהל יחסית רחב, ואינן נותנות מענה לפיתוח קורסים לאנשי מקצוע ברמה המתקדמת ביותר אשר עוסקים בחקירות סייבר, מודיעין סייבר, סייבר התקפי, ונושאים נוספים טכנולוגיים מעמיקים – וזאת כיון שבארץ מדובר בקהל יעד יחסית קטן, וכן כמעט ולא קיימים אנשי הדרכה מומחים בתחום. בנוסף, תחום הסייבר מתאפיין בדינמיות וקצב שינויים והתפתחויות מהירים וחריג באופן קיצוני, ולכן נדרשים משאבים רבים לפתח הכשרות מסוג זה – מה שאפשרי רק לספקית בין לאומית גדולה ומשמעותית.


במערך מספר משמעותי של בעלי תפקידים הנדרשים לידע ייחודי זה ולכן ישנה חשיבות למציאת פתרון הכשרתי הולם בתחום.

עקב רמת המקצועיות וההעמקה הגבוהות, הסמכה מטעם ארגון SANS נחשבת ליוקרתית בקרב קהילת הסייבר המקומית והבינלאומית וכארגון ממשלתי אשר אמון על הגנת מרחב הסייבר הלאומי, הסמכה של בעלי תפקיד רלוונטים במערך תתרום בעקיפין למיצוב המערך כגוף מוביל ורלוונטי בתחום.

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

	רמ"ח הכשרות סייבר	קרן פרידלר
---	-------------------	------------

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

שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה
------------------------	---------------------------	-------