



משטרת ישראל - אגף תמיכה לוגיסטית

מחלקת רכישות ומכירות

פורום ועדת מכרזים



בקשה לסיווג התקשרות ללא מכרז ע"פ חוק חובת המכרזים התשנ"ג(1993).

נציג מדור מטפל: אורנה בן גרשון

מס' פטור: 387/2012

תיאור הסובין/שירותים: משדר וידאו סלולארי-ריבוי סימים

סכום התקשרות נדרש: 100,000 כולל מע"מ תוקף פטור נדרש: 31/12/2012

ספק/ספקים אפשריים: אלסיס

להלן הנימוקים לביצוע ההתקשרות ללא מכרז

מצ"ב נימוקי המחלקה

שמואל כהן	קצין פרויקטים	מודיעין
מגיש הבקשה <td>תפקיד <td>מחלקה </td></td>	תפקיד <td>מחלקה </td>	מחלקה
להלן התייחסות הרמ"ד		
מצ"ב נימוקי המחלקה		
22/05/2012	אורנה בן גרשון	
תאריך	חתימת עורך הפטור	

מטה ארצי רמלה רח' בעלי המלאכה 41 טל.08-9124453 פקס.08-9124753

עמוד 1 מתוך 1

טופס מס' 1-04.405.07/3





המחלקה: איסוף/טכנולוגיה
 סימוכין (דרישה):
 שנת התקציב: 2012
 תאריך: 6-מאי-12

הנדון: בקשה לסיווג התקשרות ללא מכרז ע"פ חוק חובת המכרזים התשנ"ג (1993)
 (נוהל מר"מ 04.401.05)

1. אבקש את הועדה, לביצוע התקשרות כמפורט להלן, ללא מכרז, בסכום של 100,000 ש"ח (הסכום כולל את כל המיסים).

תיאור הטובין/שירותים	ספק/ספקים אפשריים
משדר וידאו סלולארי-ריבוי סימים	אלסייט

2. המלצתי לביצוע הרכישה ללא מכרז, נובעת מהסיבות כדלהלן: (לפרט או לצרף מכתב לוואי)

מצורף נספח מס' 1: מסמך השוואה.

שמואל כהן שם מגיש הבקשה	קצין פרויקטים תפקיד	חתימה	6.5.12 תאריך
----------------------------	------------------------	-------	-----------------

מערכת סלולארית מרובת סימים.

כללי:

לאחרונה, בעקבות התווספות של עשרות אלפי מכשירים סלולאריים ניידים, נוצרה בעיית רוחב פס בכל חברות התקשורת אשר גורמת לשידור הסלולארי שבשימוש רציף למשכי זמן ארוכים להצרת רוחב הפס ולריבוי ניתוקים. איכות התמונה המתקבלת - ירודה ולא עונה על הצרכים. בעקבות זאת נתבקשנו לבחון מערכות אשר יפתרו את הבעיות הנ"ל. קיימות היום בשוק מערכות סלולאריות "מרובות סימים", אשר מאפשרות להעביר קבצים בקצב גבוה בהרבה לעומת סים בודד. מערכות ה- Multi-channel פותחו בכדי לפתור את הבעיות מול חברות התקשורת המגבילות (בצורה אוטומטית). את רוחב הפס הנדרש עבור כל סים להעברת הנתונים. המערכות מאפשרות לשדר בו זמנית עם ארבעה סימים ולהכפיל פי ארבע את קצב העברת הנתונים. כמו כן ניתן לנתב את התוכן בין מס' חברות תקשורת שונות בו זמנית ובכך לאפשר תקשורת איכותית ורציפה.

התכונות הנדרשות לנו הן כדלקמן:

- מתח הפעלה של 12 וולט מסוללות.
- צריכת זרם מקסימלית.
- יכולת שליטה במצלמת PTZ מרחוק בתווך הסלולארי.
- השהייה מינימלית לשידור לאחור.
- יכולת "הרדמה" מרחוק לצורך חסכון באנרגיה.
- יכולת כיבוי מרחוק.
- הקלטה מקומית במשדר.
- אפשרות לקבלת תאריך וזמן על גבי הקובץ.
- חיישן זיהוי תנועה.
- מידות מקסימליות.