



מדינת ישראל

משרד התשתיות הלאומיות, האנרגיה והמים

תאריך: 20/12/2017

בקשה לאישור התקשרות עם ספק יחיד בפטור לפי תקנה 3 (29), 3 (30), 3 (31) ו-3 (32)

מר עופר שושן מיחידת אגף חירום ביטחון מידע וסייבר פונה לוועדה בקשה לאישור התקשרות עם ספק יחיד בפטור לפי תקנה 3 (29), 3 (30), 3 (31) ו-3 (32)

משרד/יחידה	
אגף חירום ביטחון מידע וסייבר	
פרטי ההתקשרות המבוקשת	
נושא ההתקשרות	התקנת מערכת קשר "ניצן וברק כתום" לחדרי מצב בגינרי 2
תאריך תחילת התקשרות	התקנה חד פעמית
תאריך סיום התקשרות	אחריות למשך שנה
שווי ההתקשרות	184,665 ש"ח
מס' פנייה במנו"ף*	
שם הספק	מוטורולה סולושנס ישראל בע"מ
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מ.מספר עמותה)	510180029

יש לצרף חו"ד מקצועית בדבר ספק יחיד
<ol style="list-style-type: none"> המשרד נערך למצבי חירום בהם לא תהיה תקשורת קווית, הטלפונים הניידים והתקשורת האלחוטית לא תפעל באמצעות התחברות למערכת תקשורת "ברק כתום" של פקע"ר ו"ניצן" של מ"י. המשרד הקים בשני"ע 2013-14 תשתית תקשורת שמחבורת בין המשרד לכל הרשויות הייעודיות וכל חברות התשתית הגדולות במשק האנרגיה. לאור המעבר של המשרד מבניין יפו 216 לבניין גינרי 2 נדרשנו להעתיק את תשתית תקשורת "ברק כתום" שקיימת במרכז ההפעלה. כאשר באנו להעתיק את תקשורת "ברק כתום" לבניין גינרי 2 התברר לנו שלא נבנתה תעלת תקשורת רציפה מחדר התקשורת שנמצא על גג הבניין ועד למרכז ההפעלה שנמצא בקומה 4 – ובדרך התעלה מבצעת שני פיתולים של 90 מעלות. לאור זאת נדרשנו לפיתרון טכנולוגי להרחקת מכשירי הקשר שימוקמו בחדר התקשורת שנמצא על גג הבניין למרכז ההפעלה שנמצא בקומה 4. מבדיקה מול פקע"ר עולה כי כאשר דרוש פתרון להרחקת מכשירי קשר בין קומת חמ"ל לקומת גג מבנה ובמקרים של מעל 200 מטר, הם משתמשים במכשיר CONSLATE של חברת מוטורולה ושלוחה מרוחקת מסוג MCC5000 גם של חברת מוטורולה וזאת לאור מגבלות היכולת להרחיק אות ללא הגברה בתשתית 7/8. לשם הבהרה: קיימים בשוק פתרונות הרחקה אחרים של חברות שונות (ROIP-RADIO OVER IP), פתרונות אלו אינם בשימוש עדיין במערכת "ברק כתום". ייתכן וכי בעתיד לכשיסתיים המכרז של פקע"ר ליחידות קצה יימצא פיתרון מבצעי אחר. מהאמור עולה כי חברת מוטורולה היא הספק היחיד לעניין התקנת מערכת "ברק כתום" הנדרשת בבנין גינרי 2.

מכתבו של רס"ן דודו עמר מפקע"ר מתאריך 20/12/17:

עופר שלום

בהמשך לשיחתנו בנושא פתרונות להרחקת מכשירי קשר בין קומת חמ"ל לקומת גג מבנה ובמקרים של מעל 200 מטר אנו משתמשים ב-CONSLATE של חברת מוטורולה ושלוחה מרוחקת מסוג MCC5000 (לאור מגבלות היכולת להרחיק אות ללא הגברה בתשתית 7/8) לשם הבהרה: קיימים בשוק פתרונות הרחקה אחרים של חברות שונות (ROIP-RADIO OVER IP), פתרונות אלו אינם בשימוש עדיין במערכת "ברק כתום" (ייתכן שישולבו במסגרת מכרז יחידות קצה שאמור להסתיים ברבעון א' 2018) אך כלל הפתרונות אינם מבצעים שליטה מלאה אלא הרחקה של שמע בלבד.

שימושך

בברכה,

דודו עמר, רס"ן
ק.טכני פקע"ר

יש לציין סוג ההתקשרות

רכש טובין שירותים

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט של הטובין/השירותים והרכש) והנימוקים להתקשרות עם ספק יחיד, ומדוע יש להתקשר עם ספק זה

תשתיות בניין גנרי 2 יוצרות מרחק גדול בין אנטנות המכשירים (גג קומה 8) לחדר המצב שנמצא בקומה 4- כאשר בדרך יש שני פיתולים חדים שלא מאפשרים העברת ציוד תקשורת סטנדרטי. לאור האמור ובהמשך לחוות דעת רס"ן דודו עמר קצין טכני פקע"ר, אנו מבקשים להתקשר עם חברת מוטורולה אשר יש לה את הפתרון היחיד המאפשר הרחקת הקשר ועדיין לאפשר שליטה מליאה במכשירים המרוחקים כפי שמתואר לעיל.

מספר ימי הפרסום יהיה בהתאם להוראות התקנה 14 ימי עבודה

דיווח על השגות שנתקבלו (לאחר פרסום במערכת מנו"ף)

חלק זה ימולא במקרים שבהם נתקבלו השגות בעקבות פרסום כוונה להתקשרות

מס"ד	שם הפונה	נימוקי ההשגה

שם הספק/ספקים פוטנציאליים איתם מעוניינת היחידה להתקשר): מוטורולה סולושנס ישראל בע"מ

היקף תקציבי של הבקשה (סכום בתוספת מע"מ): 184,665 כולל מע"מ

תקנה תקציבית: 34300201; שריון: 100037623 (שורה 10)

אישור יחידת התקציבים (נופיה / דלית / מוחמד): _____

אישור החשבות: _____

יש לציין באם הבקשה מכילה מידע רגיש כן / לא

שם מגיש הבקשה: אביחו לוי אישור מנהל היחידה _____

פרוט מסמכים שיש לצרף:

- חו"ד ספק יחיד
- העתק ההשגות שנתקבלו
- תגובת היחידה המקצועית להשגות
- הצעת מחיר

הבקשה לא תועלה לדיון אם לא ימולאו כל הסעיפים בטופס ויצורפו כל המסמכים הרלוונטיים כשהם חתומים על ידי מנהל היחידה

תמיר שניידר
סמנכ"ל חירום, בטחי
מידע וסייבר
שניידר תמיר