


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: 01	

אל: ועדת המכרזים

המרכז למיפוי ישראל	משרד:
חטיבת גאודזיה ואכיפה	יחידה מזמינה:
08.09.2019	תאריך:

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

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


תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)
התקשרות לרכישת שירותים הבאים
1. התקנת מערכת רשת תחנות הקבע
2. אחזקת חבילת תוכנות GEO++ לשנת 2020
3. בניית תחנת קבע וחיבורה בנווה זוהר.

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

ג.ש.ם ניווט ומדידות בע"מ	שם הספק:
511156390	מספר הספק (פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)
<input type="checkbox"/> ספק חוץ	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד
107,564 ₪ לא כולל מע"מ	אומדן / שווי ההתקשרות:
שנה	תקופת ההתקשרות:

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:	

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

1. משנת 2004 חברת ג.ש.ם מפעילה עבור המרכז למיפוי ישראל מערך רשת תחנות GNSS קבועות של מדינת ישראל. ההתקשרויות נעשו במסגרת זכיה בשני מכרזים פומביים הראשון בשנת 2003 והאחרון בשנת 2011. בשנת 2018, בעקבות החלטה שמתאריך 1.1.2020 מערך תחנות הקבע ינוהל ויתוחזק על ידי המרכז למיפוי ישראל ולא יפורסם מכרז חדש להפעלת המערך, בתאריך 06/12/2018 אישר החשב הכללי על פי תקנה 3(4)(ב) לתקנות חובת המכרזים את המשך ההתקשרות עם חברת ג.ש.ם עד לתאריך 31.12.2020, עבור תחזוקת והפעלת המערך בשנת 2019 ומתן שעות ייעוץ בשנת 2020 בסכום כולל של 2,045,097 ₪. ההתקשרות אושרה בכדי לאפשר למרכז למיפוי ישראל להתארגן לצורך הוצאת מכרז מעטפת לשירותים מצומצמים הכוללים תחזוקה של התקשרות והשרתים וצידוד הקצה, בכדי לאפשר זמן חפיפה ללימוד הפעלת המערך ותחזוקתו ובכדי לשמור על הרציפות התפעולית של המערך. במהלך שנת 2019 בעקבות ביצוע חפיפה והתארגנות התקבלו כמה החלטות נוספות

1. מרכז הבקרה והשליטה יעבור מקום עד לסוף שנת 2019
2. השרתים הקיימים ישנים ויוחלפו בשרתים חדשים.
3. לא יפורסם מכרז מעטפת וכל ההפעלה והתחזוקה תתבצע על ידי המרכז למיפוי ישראל באמצעות מכרזים מרכזיים ופרסום מכרזים לרכישת ציוד.

העברת מרכז הבקרה והשליטה והתקנת המערכת על השרתים החדשים דורשת את הידע והמומחיות של חברת ג.ש.ם שהיא זו שבנתה את המערך עבור המרכז למיפוי ישראל, היחידה בעלת הנסיון בהפעלת המערך והיחידה שיכולה לספק את השירותים הנדרשים הכוללים את התקנת חבילת תוכנות GEO++ , הגדרת הרשת והתקשורת וחיבור המערך במקומו החדש. מכיוון שתקופת החפיפה עדיין לא הסתיימה (ועתידה להסתיים רק בסוף שנת 2020) ומכיוון שהעברת מרכז הבקרה והתקנת המערכת לא נכללו בבקשה להרחבת ההתקשרות ובמכיוון שהעבודה דחופה לצורך השלמת המעבר ושדרוג המערך לטובת הפעלתו השוטפת על ידי המרכז למיפוי ישראל מהראשון בינואר 2020 אנו מבקשים להתקשר עם חברת ג.ש.ם כספק יחיד לצורך ביצוע השירותים הנדרשים בעלות של 45,000 ₪ לא כולל מע"מ

2. חברת GEO++ מספקת חבילת תוכנות לצורך הפעלה ומתן שירותים של רשתות GNSS קבועות בכל העולם. חבילת תוכנות זו משמשת את מערך תחנות הקבע של המרכז למיפוי ישראל החל משנת 2004 על ידי חברת ג.ש.ם השווקת הבלעדית של התכנה בארץ והיחידים בארץ בעלי הנסיון

