



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

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות	מספר הוראה: 7.8.2
פרק משני: פטור ממכרז	מספר טופס: ט. 7.8.2.1

משרד:	הכלכלה
יחידה מזמינה:	המעבדה הלאומית לפיזיקה
תאריך:	11.04.2019

אל: ועדת המכרזים

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 מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)

חברת פוקוס טלקום בע"מ מוכרת שעונים אטומיים וציוד לבדיקות וכיולים שעונים אטומיים, שרתי זמן, מכשירי GPS. ציוד הנדרש מיועד למדידות וכיולים שעונים אטומיים של המעבדה וגם לכיולים מכשירים בתחום זמן ותדר כולל שעונים אטומיים, שרתי זמן, מקלטי GPS עבור לקוחות של מעבדת זמן ותדר כגון: תעשייה אווירית, חיל האוויר, ELBIT, RAFAEL, מכון התקנים, תעשייה צבאית. ציוד הנדרש כולל חומרה ותוכנה לביצוע מדידות ועיבוד נתוני המדידות עם דיוק גבוה $1E-14$. כל החומרה למדידות צריכה להיות עם רעש פנימי נמוך וצריכה להיות בהתאמה לתוכנה ולשעונים אטומיים. דרישות האלה מספק ציוד שאותו מוכרת חברת פוקוס טלקום. ציוד הזה הוא ציוד שנלווה שעונים אטומיים. שעונים אטומיים וציוד נלווה כולל תוכנה מיצרת חברה אמריקאית Microsemi/Symmetricon. חברת פוקוס טלקום היא היחידה בארץ שמוסמכת על ידי היצרן חברה Microsemi/Symmetricon למכור ולבצע התקנה, טיפול ותמיכה טכנית לציוד הנדרש עם דיוק הנדרש. אף חברה אחרת לא יכולה לספק ציוד ושירות שלו עם דיוק גבוה שנדרש על ידי BIPM לתעודות כיול מכשירים עבור לקוחות.

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:	פוקוס טלקום בע"מ
מספר הספק (ח.פ.ח/צ.ע.מ/מספר עמותה)	512927278
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	396,975 ₪ כולל מע"מ

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

מספר הוראה: 7.8.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט. 7.8.2.1

פרק משני: פטור ממכרז

לשנה 01.01.2019 - 31.12.2019

תקופת ההתקשרות:

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

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר הנראה: 7.8.2

פרק משני: פטור ממכרז

מספר טופס: ט. 7.8.2.1

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 שנקטו (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

<p>ערכנו חיפושים באינטרנט מכשירי מדידה עם הדיוק הנדרש, נפגשנו והתייעצנו עם המומחים המובילים בעולם בתחום זמן ותדר. נפגשנו עם המומחים מהמעבדות לאומיות במדינות שונות למשל Dr. Patrizia Tawella, מנהלת מעבדת זמן ותדר ב-BIPM, Dr Jerzy Nawrocki, מנהל מעבדת זמן ותדר במכון AOS בפולין, Dr. Daniele Rovera מומחה בכיר במכון LNE בצרפת, Dr. Martin Milton מנהל של BIPM בפריז. קיבלנו תשובה וגם ראינו במעבדות לאומיות במדינות שונות שלכילום ומדידות שעונים אטומיים ומכשירים סנכרון זמן ותדר משתמשים באותו ציוד של יצרן אמריקאי Microsemi/Symmetricom אשר אנחנו רוצים להזמין.</p> <p>הנציג היחיד של חברת Microsemi/Symmetricom בארץ היא חברת פוקוס טלקום, ורק תברה פוקוס טלקום מוסמכת לספק לנו ציוד הנדרש.</p>

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

	מנהלת מעבדת זמן ותדר	ד"ר נדיה גולדובסקי
---	----------------------	--------------------

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

מספר הוראה: 7.8.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט. 7.8.2.1

פרק משני: פטור ממכרז

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