



הממשלה
משרד הכלכלה

L- 1401

28 ספטמבר, 2014

אל: מר טומשובר משה, סמנכ"ל בכיר, תכנון, בקרה ומעקב, ויושב ראש ועדת המכרזים
מאת: דר' נדיה גולדובסקי, מנהלת מעבדת זמן ותדר של המל"פ

הנדון: הסבר רכישת תוכנה, מכשור ואביזרים להשוואות שעונים אטומיים.

אני מבקשת אישורכם עבור רכישה הכוללת: 2 מכשירי UNIVERSAL COUNTER (מונה מרווחי זמן) הכולל SOFTWARE, 2 אינטר פייסים להתאמת מכשור לסנכרון שעונים אטומיים ושני סוגי כבלים.

למעבדת זמן ותדר של המל"פ דרושים הפריטים הללו להשוואות סכלות הזמן של השעונים אטומיים בשיטה חדשה עם הדיוק 20 פיקו - שניות.

השעונים האטומיים של המל"פ הם חלק ממערכת העולמית לקביעת הזמן הבינלאומי. מכוון שהמערכת העולמית עוברת לדור חדש של מכשירי ההשוואות זמן ותדר, גם המעבדת של זמן ותדר של המל"פ חייבת לעבור לשיטה ולציוד חדיש שמאפשר השוואות סכלות הזמן ברמה הבינלאומית.

הספק 'פוקוס טלקום בע"מ' הוא הספק היחיד בארץ שמספק ציוד הדרוש לנו עם הדיוקים ברמה הנדרשת על ידי BIPM, מרכז הבינלאומי למידות ומשקולות בפריס, צרפת, שעליהם מועברות יום יום נתוני המדידות ממל"פ.

יש לצין שהעבודה התקינה של שעונים האטומיים במל"פ היא הכרחית לביצוע השוואות הבינלאומיות שבהן המעבדה משתתפת רצוף לקביעת הזמן הבינלאומי, UTC.

מצ"ב הצעת מחיר מס' FZ 310814 מתברת פוקוס טלקום בע"מ.

אודה לך על האישור לרכישת מכשור הנ"ל על סך 49,849.92₪ כולל מע"מ.

בתודה,

דר' נדיה גולדובסקי
מנהלת מעבדת זמן ותדר של המל"פ

העתק: מר גרישה דייטש, ממונה על תקינה