



**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:	רשות האוכלוסין וההגירה
יחידה מזמינה:	אגף מערכות מידע
תאריך:	5.8.2015

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.

<b>תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)</b>	
<b>רקע</b>	הדפסה בעמדות בקורת הגבולות של אישורי מעבר לעוברים במקום החתמה בדרכון. אישורים אלה משמשים את הנוסע הן במעברי הגייטפאס והן במקומות בהם נדרש אישור על כניסה חוקית לישראל (בתי מלון, חברות להשכרת רכב ועוד). אישורים אלו מכילים את פרטי העובר ותמונתו ובנוסף גם ברקוד דו-מימדי הנקרא ע"י העמדות/שערים בקו הגייטפס, בודק שאמנם הם תקפות ושהעובר ביצע תהליך של ביקורת גבולות.
<b>תכונות</b>	מדפסת טרמית מסוג Star TSP1000 של חברת Star Micronics. נבחרה לאחר בדיקת המדפסות הבאות: א. מדפסות מסוג זברה KR-203 , KR-403 ב. מדפסות מסוג Brother BTP-R880-USB ג. מדפסת מסוג Datamax של חברת דנגוט ונמצאה המתאימה ביותר מבחינת התכונות הבאות: גודל המדפסת והתאמתה לדלפק/קיוסק ביומטרי, גודל גליל הנייר, עובי הנייר מהירות הדפסה, יכולת כיוון פרמטרים ב-SDK וכדו'.
<b>שירות</b>	למדפסת מעבדת שירות של הנציג בארץ, שירות טכנאים של הנציג בארץ העומד ב-SLA נדרש, כולל שירות של מדפסות דומות המותקנות בקיוסקים ביומטריים.
<b>עבודה</b>	א. במערכת רותם קיימות ופועלות מעל 150 מדפסות גייטפס פעילות – כ-110 בדלפקים מאוישים, 32 בדלפקי גביד אוטומטיים של EDS, 17 בקיוסקים ביומטריים אוטומטיים של KABA. ב. פותח ע"י יחידת מחשב רשב"ג, ממשק באפליקציה המרכזית של המערכת המאפשר את יכולת הקישור להפעלת המדפסת. וכן פותח ממשק תוכנה לקריאת האישור המודפס פיענוח הברקוד וקישור למערכת המרכזית.

# 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

ג. רש"ת שילבה ב-32 העמדות הביומטריות הלא מאויישות שלה (EDS) מדפסות מסוג זה ופיתחה מימשק תוכנה להדפסת אישורי מעבר באותו פורמט של המערכת המרכזית.  
 ד. התוכנות הנ"ל מתאימות רק למדפסת מסוג Star TSP1000, ולא ניתן לעשות בהם שימוש עבור מדפסות אחרות.  
 ה. לחברת אלביט אחריות אינטגרטיבית כוללת לכל המערכת, והיא זו שקולטת ומשלבת את מדפסות הגייטפאס במערכת רותם,

האם קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר?  כן  לא  
 סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)

ביצוע עבודה

שירותים

טובין

שם הספק:	חברת מטרוט קבע"מ - METROTEC Ltd
מספר הספק (ח.פ.ח/צ.ע.מ/מספר עמותה)	ח.פ. 511457350
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	487,000 ₪ כולל מע"מ.
תקופת ההתקשרות:	5 שנים

## נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ

א. רצ"ב מכתב שהתקבל מחברת Star Micronics יצרנית מדפסת הגייטפאס, עם הצהרה ולפיה חברת מטרוטק הינה ספק מורשה יחיד של החברה להפצת מדפסות Star TSP1000 בישראל  
 ב. כאמור המדפסת נבחרה לאחר השוואה מדוקדקת מול מדפסות אחרות, וכיום פועלות במערכת כ-150 מדפסות מסוג זה במעברי גבול שונים.  
 ג. מערכת רשב"ג קיבלה פטור ממכרז לרכישת 150 המדפסות הנ"ל.  
 ד. לצורך הפעלת המערכת פיתחו רשות האוכלוסין/מחשב רשב"ג ורשות שדות התעופה/רש"ת מימשקי תוכנה ייעודיים המותאמים לעבוד רק מול מדפסת Star TSP1000

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).  
 א. חברת אלביט איתרה את כל סוגי המדפסות הנתמכות בישראל והעונות לדרישות. אלביט ביצעה הליך של תיחור בין הספקים.

## 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

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) ניבדקו הספקים שלהלן:

א. מדפסות מסוג זברה KR-203 , KR-403

ב. מדפסות מסוג Brother BTP-R880-USB

ג. מדפסת מסוג Datamax של חברת דנגוט

ד. מדפסת מסוג Star TSP1000

מדפסת טרמית מסוג Star TSP1000 של חברת Star Micronics. נבחרה

ונמצאה המתאימה ביותר מבחינת התכונות הבאות: גודל המדפסת והתאמתה לדלפק/קיוסק ביומטרי, גודל גליל הנייר, עובי הנייר מהירות הדפסה, יכולת כיוון פרמטרים ב-SDK וכדו' כאמור לעיל.

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

אריה פרידמן	מנהל יחידת מחשב רשב"ג	א.י. פרידמן
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה