



**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

אל: ועדת המכרזים

משרד:	משרד הפנים
יחידה מזמינה:	הרשות לניהול המאגר הביומטרי
תאריך:	22 ביולי, 2012

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

הבקשה מסתמכת על תקנה  (29)3 /  (31)3 (סמן את התקנה המתאימה) לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"ם מס' 7.8.1 ו-7.8.2. התקנה המתאימה היא (31)3

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

תשתית תוכנה לצורך הקמת מאגר ביומטרי שיוכל לבצע חיפוש ואיתור של הרכשות כפולות ("de-duplication") ויכולות ביצוע תחקור על תוצאות השוואה חריגות, המאגר יקבל כ-input רשומות הכוללות מידע ביומטרי - תמונת פנים ושתי טביעות אצבע, ביחד עם מזהה ייחודי; ויבצע חיפוש - כדי לאמת שנתונים אלו אינם משויכים לזהות אחרת, בהתאם לחוק הכללת אמצעי זיהוי ביומטריים ונתוני זיהוי ביומטריים במסמכי זיהוי ובמאגר מידע, התש"ע-2009.

דרישות הסף הן, בין השאר:

- אספקת פתרון המבוסס על רכיבים מוכחים בשטח.
- למציע מחזור כספי של לפחות \$M8 בשנה.
- למציע ניסיון, כקבלן ראשי או כקבלן משנה מרכזי, בפרויקט אחד לפחות של יישום מערכת התאמה ביומטרית (Matching) שיעודה המרכזי De-duplication למאגר ביומטרי ובלבד שהמערכת מבצעת בדיקה של הרכשות כפולות (1:N) במשך חצי שנה לפחות, בסביבת production.

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:	COGENT או ACCENTURE או DAON או MORPHO
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	
ספק זה הנו:	<input type="checkbox"/> ספק יחיד <input checked="" type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	כחמישה מיליון דולר
תקופת ההתקשרות:	5 שנים, בכפוף לאפשרות להפסיק את ההתקשרות במקרה שלא יוארך הפיילוט, עם אופציה להארכה ל-5 שנים נוספות.

## 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

### 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

ביולי 2011 פרסם משרד הפנים הישראלי מכרז בינלאומי בנושא זה (מכרז לאספקה של מערכת התאמה ביומטרית מס' 118/2011), לאחר שבוצעו בדיקות לאיתור ספקים פוטנציאליים, כולל חיפושים באינטרנט, פגישות ובדיקות בתערוכות מקצועיות, וכן ביקור בהודו, בה מיושם פרויקט **Biometric De-Duplication** שהנו הפרויקט המרכזי והגדול בעולם במסגרת פרויקט **UIDAI** ההודי, פרויקט אשר מבוצע במקביל על-ידי כמה קונסורציומים\ספקים בינלאומיים מובילים בתחום (3 מערכות מקבילות). עקב המורכבות, החשיבות הרבה של המידע והצורך בדיוק מירבי וביעילות בביצוע תהליכי De-Duplication לקבלת תוצאות מיטביות בנושא הרכשות\רשומות כפולות, והן עקב היותו של פרויקט זה פרויקט לאומי ארוך טווח ורגיש, הוגדרו דרישות סף שכוללות דרישה לנסיון ספציפי מוכח וכן דרישות בסיסיות לחוסן פיננסי.

למכרז נגשו 4 חברות בינלאומיות – **MORPHO** (צרפת), **3M Cogent** (ארה"ב), **DAON** (אירלנד) ו-**ACCENTURE** (באמצעות אקסנצ'ר ישראל). המכרז בוטל.

יש לציין שעד היום לא בוצעו ברחבי העולם פרויקטים רבים של התאמה (MATCHING) ביומטרית לצורך De-duplication ברמת מדינה ליישומים אזרחיים (Civil), מבוססי **FUSION** של שתי ביומטריות בלתי-תלויות (כגון טביעות-אצבע\פנים\IRIS), ומספר השחקנים הרלבנטיים בעלי ידע ונסיון מוכח, הינו מצומצם. ארבעת החברות דלעיל הן מהמובילות בעולם בתחום ספציפי זה.

לאחר ביטול המכרז, נעשתה בדיקה (חיפושים באינטרנט ושיחות עם גורמים מקצועיים בחברות המובילות) לאתר פרויקטים נוספים בעלי מאפיינים דומים שנתווספו בחודשים האחרונים. החיפושים העלו מעט מאוד מידע חדש.

צוות הפרויקט אינו מכיר, נכון למועד כתיבת חו"ד זו, חברה ישראלית שהינה בעלת נסיון ספציפי מוכח כנדרש, בפרויקטים בעלי אופי דומה, ובהיקפים דומים.

לעניות דעתנו, 4 החברות שהשתתפו במכרז והגישו הצעות הן (או חלקן, לפחות) מהוות גם כיום את המועמדות הסבירות ליישום המערכת, וקיימת סבירות גבוהה שלפחות חלקן תשתתפנה בתהליך מו"מ לבחירת הספק הזוכה.

חווה דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

**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

בכבוד רב,

	ראש הרשות הביומטרית	קמני גון
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית