



פרוטוקול ועדת מכרזים לענייני תקשוב 39/26-1

אגף טכנולוגיות דיגיטליות ומידע	יחידה מגישה
חיה וסלי	שם הפונה
	תפקיד הפונה
מכרזים לענייני תקשוב	שם ועדת מכרזים
20/04/2026	תאריך
25255	מס' בקשה

חברי ועדה נוכחים-

תפקיד בוועדה	שם פרטי ושם משפחה
יו"ר	סמי גריידי
חבר	נמרוד ארצי
חבר	גלעד שמיר
חבר	אבי חדד
חבר	ששון סופרי
מרכז	כנאן גאנס

פרטי ההתקשרות המבוקשת-

התקשרות בפטור ספק יחיד עם חברת CelleBrite לתחזוקת מערכת Inseyets Online Pro עבור יחידות המשרד	נושא ההתקשרות
אישור התקשרות	סוג הבקשה
	תאור תהליך הבחירה

גאנס כנאן	רשם
-----------	-----

פרוטוקול ועדת מכרזים לענייני תקשוב 39/26-1

רקע:

ביחידות המשרד השונות (מח"ש, וברשות להגנת הפרטיות, סנגוריה ציבורית וחדלות פרעון) פועלת בכל אחת מעבדות פורנזיות דיגיטליות. המעבדות תואמות בהיבט מכשורי ומחשובי וזאת במטרה לשמור על יכולתן לתחקר ולנתח חומרי חקירה באופן זהה וכדי לשמר את היכולת לשתף פעולה ביניהן לבין גופי חקירה ממשלתיים אחרים העושים שימוש באותו מכשור ומחשוב.

החוקרים תופסים מנתקים טלפונים ניידים ומחשבי לוח והמעבדות הפורנזיות מתחקרות את המידע האגור באמצעים אלו בעזרת מערכת UFED 4PC Ultimate (להלן: "UFED") מתוצרת חברת CelleBrite Mobile Synchronization Ltd.

מערכת UFED הינה המערכת היחידה המאפשרת לייצר העתקים נאמנים למקור של כל המידע האגור באמצעי הנבדק תוך שלילת כל האפשרות לפגיעה בחומרי המקור ותוצרי התחקור של המערכת מוכרים כראיה משפטית. המערכת מאפשרת לחוקרים לפרוץ סיסמאות, להעתיק בינארית את המידע בהתאם למערכת ההפעלה והחומרה שעל באמצעי הנבדק ולהנגיש את המידע לחוקר בטלפון ובתוכנות הנלוות (Parsing).

מערכת UFED מותקנת בכל גופי החקירה הממשלתיים ובאמצעותה ניתן לתפעל סביבות עבודה תואמות בין כל גופי החקירה ממשלתיים דוגמת משטרת ישראל, מס הכנסה, מכס, מצ"ח ואחרים.

בפרוטוקולים הקודמים אישרה הוועדה להתקשר עם מי שלפי דעת היחידה הוא ספק יחיד, חברת CelleBrite לתחזוקת מערכת Ufed 4PC ביחידות השונות.

בתאריך 29/12/2025 התקבלה פניה מחברת "גלובל אייג'נט", בה מוצגת טענתם כי לחברה קיים קו פתרונות לנושא חילוץ ותיחקור מכשירים ומחשבים.

לאחר בירור מול הספק לבחינת הפתרון המוצע, נמצא כי הפתרון בשלב זה אינו עונה על צרכי המשרד מהסיבות הבאות:

1. המוצר נכנס לפעילות רק במהלך שנת 2026.
2. החברה אומנם ותיקה בשוק אך לפתרונות אחרים ולא לפתרון חילוץ נתונים וחקר פורנזי שזהו השירות לו אנו נדרשים בהתקשרות עם סלברייט.
3. לחברה על פי דבריה אין כיום אף ניסיון עם אף גוף ביטחוני או ממשלתי לשירות המבוקש בישראל.
4. כיום אין חומרי הדרכה ותמיכה בשפה העברית.
5. כיוון והמוצר לא נכנס עדיין לשימוש אין הוכחה שיש תוקף משפטי כלשהו בישראל לפתרון וכן הוכחה שנעשה שימוש בעבר בנתונים או ראיות שחולצו ממכשירים ומחשבים באמצעות הפתרון הפורנזי.

לאור זאת מבקשים את חידוש ההתקשרויות לשנה נוספת, ובמקביל היחידה המקצועית תבחן את פתרון זה לקראת החידוש הבא.

כאמור, נדרש לחדש את ההתקשרויות לתחזוקת רישיונות הקיימים ביחידות כמוזכר לעיל ובנוסף שדרוג רישיונות הסנגוריה בעלות כוללת של עד 350,820.51 ש"פ הצעת המחיר ואקסל מיפוי הרישיונות והיחידות המצורף.

פרוטוקול ועדת מכרזים לענייני תקשוב 39/26-1

להלן מיפוי הרישיונות על פי יחידה :

יחידה	סוג רישוי	שלוחה	כמות
מח"ש	Inseyets Online Pro	י"ם	1
מח"ש	Inseyets Online Pro	חיפה	1
מח"ש	Inseyets Online Pro	ראשל"צ	1
מח"ש	Inseyets Online Pro	נוף הגליל	1
מח"ש	Inseyets Online Pro	ב"ש	1
מח"ש	Inseyets Online Pro	נתניה	1
מח"ש	Inseyets Online Pro	ת"א	1
הרשות להגנת הפרטיות	Inseyets Pro UFED	ת"א	1
הרשות להגנת הפרטיות	Inseyets Pro PA	ת"א	1
הרשות להגנת הפרטיות	Digital Collector	ת"א	1
הרשות להגנת הפרטיות	Inspector	ת"א	1
סנגוריה ציבורית	Ufed 4 PC	ת"א	1
כללי	Inseyets Online Limited Unlocks	כולם	65
חדל"פ	Inseyets Online Pro	לוד	1

יצויין כי נדרש לבצע שדרוג לרישוי UFED for PC של הסניגוריה הציבורית (הרישוי היחיד אשר טרם שודרג עד כה).

הסניגוריה הציבורית משקיעה מאמצים רבים באיתור תיקים מתאימים להפניה למעבדה, בעידוד הסניגורים המייצגים לפעול באופן אקטיבי להשתמש בשירותי המעבדה, ופועלת כל העת להעניק שירות פורנזי דיגיטלי מהימן ואיכותי, מושתת על טכנולוגיה תקפה, מהימנה ואיכותית.

כחלק מכך, עוקבת היחידה הפורנזית דיגיטאלית אחר החידושים הקיימים בעולם הפורנזיקה הדיגיטאלית, עדכוני המוצרים המתפתחים של חברת סלברייט, ומצויה הדיגיטאלית, עדכוני המוצרים המתפתחים של חברת סלברייט, ומצויה בקשר עם המעבדות הנוספות במשרד המשפטים במטרה לבחון ולהתאים את המוצרים לצרכי המעבדה והסניגוריה.

במסגרת בחינה זו, והמעקב אחרי המתרחש בתיקים בהם בוצעו פריקות במעבדה, עמה משתמשת המעבדה כיום, מצאה היחידה כי השימוש בתכנה אינו שימוש מיטבי, שכן הוא מאפשר בדיקה פורנזית דיגיטאלית מוגבלת, שאינה מבטיחה איתור ושיחזור מידע באופן מלא. בפועל - בדיקה כזו מתאפשרת כיום בשימוש Cellebrite – Inseyet ו - Cellebrite Premium בתוכנות המתקדמות יותר של חברת סלברייט תוכנות בעלות יכולת פריקה וניתוח עמוק, המשמשות, בין היתר, את משטרת ישראל ומעבדות פורנזיות דיגיטאליות נוספות הפועלות במשרד המשפטים הרשות להגנת הפרטיות ומח"ש.

חשוב להדגיש כי השימוש בתכנת UFED for PC אינו משליך רק על טיב הפריקה והניתוח לטלפון עצמו, אלא אף על עצמאותה של מעבדת הסניגוריה באופן כללי ויכולתה לאתר ראיות, ולקבוע ממצאים, ללא תלות ביחידה החוקרת ובמאשימה.

פרוטוקול ועדת מכרזים לענייני תקשוב 39/26-1

עוד יודגש, כי סיבה נוספת לצורך במעבר למוצר מתקדם יותר, הינה כי חברת סלברייט ישראל מסרה כי במהלך שנת 2026 ייפסקו עדכוני התכנה ותיפסק התמיכה UFED for PC.

לאור האמור לעיל נבקש לשדרג את רישיון התכנה של המעבדה הפורנזית דיגיטאלית לרישיון Inseyet online. העלות כוללת ערכת שדרוג לאינסייט און ליין, ורישיון שימוש לשתי התוכנות המרכזיות של סלברייט UFED ו- PA.

בפרוטוקול תקשוב 142/25 אישרה הוועדה את ההתקשרות עם חברת "סלברייט" לצורך מתן שירותי רכישה ותחזוקה של מערכת Ultimate UFED 4PC עבור מח"ש ראשון לציון, זאת בהתאם לתקנה 3(29) לתח"מ ובהיקף של עד 75,815.96 ₪ לא כולל מע"מ והחל מיום 24/11/20-25 ועד ליום 24/09/2026.

לצורך המשך קבלת השירותים עבור לרכישה ותחזוקה של מערכת Inseyets Online Pro עבור יחידות המשרד ובנוסף שדרוג ליחידת הסניגוריה ביצע המשרד הליך פרסום מקדים על כוונתו להתקשר עם בחרה כספק יחיד, זאת בהתאם לתקנה 3א(1)(ב)(1) לתח"מ ועד המועד האחרון לקבלת ההשגות שנקבע ליום 15/04/2026, לא התקבלו השגות.

מבוקש:

אישור הוועדה להתקשר עם חברת סלברייט מובייל סנכרוניזישן בע"מ, לרכישה ותחזוקה של מערכת Inseyets Online Pro עבור יחידות המשרד ובנוסף שדרוג ליחידת הסניגוריה.

פריט	כמות	יחידה	עלות לפריט ללא מע"מ	שם הספק	מס' ספק	תחילת התקשרות	סיום התקשרות	החלטה
1	1	מח"ש	205,765.5 ₪	CelleBrite	512766577	01/06/2026	31/05/2027	אושר בכפוף לוועדת הפטור המשרדית
Inseyets Online Pro עבור סה"כ 7 יחידות בפועל								
2	1	הרשות להגנת הפרטיות	31,896.57 ₪	CelleBrite	512766577	01/06/2026	31/05/2027	אושר בכפוף לוועדת הפטור המשרדית
Inseyets Pro UFED								
3	1	הרשות להגנת הפרטיות	כלול	CelleBrite	512766577	01/06/2026	31/05/2027	אושר בכפוף לוועדת הפטור המשרדית
Inseyets Pro PA								
4	1	הרשות להגנת הפרטיות	3,624.61 ₪	CelleBrite	512766577	01/06/2026	31/05/2027	אושר בכפוף לוועדת הפטור המשרדית
Digital Collector								

פרוטוקול ועדת מכרזים לענייני תקשוב 39/26-1

פריט	כמות	יחידה	עלות לפריט ללא מע"מ	שם הספק	מס' ספק	תחילת התקשרות	סיום התקשרות	החלטה
Inspector	1	הרשות להגנת הפרטיות	₪ 7,249.22	CelleBrite	512766577	01/06/2026	31/05/2027	אושר בכפוף לוועדת הפטור המשרדית
Ufed 4 PC	1	סגוריה ציבורית	₪ 6,918.96	CelleBrite	512766577	01/06/2026	31/05/2027	אושר בכפוף לוועדת הפטור המשרדית
Inseyets Online Limited Unlocks עבור 65 יחידות בפועל	1	כלל היחידות	₪ 82,459.65	CelleBrite	512766577	01/06/2026	31/05/2027	אושר בכפוף לוועדת הפטור המשרדית
Inseyets Online Pro	1	חדל"פ	₪ 12,906	CelleBrite	512766577	01/06/2026	31/05/2027	אושר בכפוף לוועדת הפטור המשרדית

סה"כ ההתקשרות: (כמות * עלות * מס' החודשים) עד 350,820.51 ש"ח ללא מע"מ

החלטה:

בפני הועדה הוצגה פניית אגף טכנולוגיות דיגיטליות ומידע, ממנה עולה כי במחלקה לחקירות שוטרים (להלן: "מח"ש") וברשות להגנת הפרטיות פועלת בכל אחת מעבודות פורנויות דיגיטליות.

החוקרים תופסים מנתקים טלפונים ניידים ומחשבי לוח והמעבדות הפורנויות מתחקרות את המידע האגור באמצעים אלו בעזרת מערכת UFED 4PC Ultimate (להלן: "UFED") מתוצרת חברת CelleBrite Mobile Synchronization Ltd.

מערכת UFED הינה המערכת היחידה המאפשרת לייצר העתקים נאמנים למקור של כל המידע האגור באמצעי הנבדק תוך שלילת כל האפשרות לפגיעה בחומרי המקור ותוצרי התחקור של המערכת מוכרים כראיה משפטית. המערכת מאפשרת לחוקרים לפרוץ סיסמאות, להעתיק בינארית את המידע בהתאם למערכת ההפעלה והחומרה שעל באמצעי הנבדק ולהגיש את המידע לחוקר בטלפון ובתוכנות הנלוות (Parsing).

מערכת UFED מותקנת בכל גופי החקירה הממשלתיים ובאמצעותה ניתן לתפעל סביבות עבודה תואמות בין כל גופי החקירה ממשלתיים דוגמת משטרת ישראל, מס הכנסה, מכס, מצי"ח ואחרים.

בנוסף בתאריך 29/12/2025 התקבלה פניה מחברת "גלובל אייג'נט", בה מוצגת טענתם כי לחברה קיים קו פתרונות לנושא חילוץ ותיחקור מכשירים ומחשבים.

פרוטוקול ועדת מכרזים לענייני תקשוב 1-39/26

לאחר בירור מול הספק לבחינת הפתרון המוצע, נמצא כי הפתרון בשלב זה אינו עונה על צרכי המשרד מהסיבות הבאות:

1. המוצר נכנס לפעילות רק במהלך שנת 2026.
2. החברה אומנם ותיקה בשוק אך לפתרונות אחרים ולא לפתרון חילוץ נתונים וחקר פורנזי שזהו השירות לו אנו נדרשים בהתקשרות עם סלברייט.
3. לחברה על פי דבריה אין כיום אף ניסיון עם אף גוף ביטחוני או ממשלתי לשירות המבוקש בישראל.
4. כיום אין חומרי הדרכה ותמיכה בשפה העברית.
5. כיוון והמוצר לא נכנס עדיין לשימוש אין הוכחה שיש תוקף משפטי כלשהו בישראל לפתרון וכן הוכחה שנעשה שימוש בעבר בנתונים או ראיות שחולצו ממכשירים ומחשבים באמצעות הפתרון הפורנזי.

לאור זאת מבקש האגף את חידוש ההתקשרויות לשנה נוספת, ובמקביל היחידה המקצועית תבחן את פתרון זה לקראת החידוש הבא.

לאור האמור, בוצע פרסום מקדים על כוונת המשרד להתקשר עם הספק כספק יחיד, זאת בהתאם לתקנה 3א(א)(1)(ב)(1) לתח"מ ועד המועד האחרון לקבלת ההשגות שנקבע ליום 15/04/2026, לא התקבלו השגות.

על כן, מאשרת הועדה את ההתקשרות עם חברת "סלברייט" כספק יחיד לצורך רכישה ותחזוקה של מערכת **Inseyets Online Pro** עבור יחידות המשרד ובנוסף שדרוג ליחידת הסניגוריה, זאת בהתאם לתקנה 3(29) ובכפוף לאישור ועדת הפטור המשרדית בהתאם לתקנה 10א(ב)(1) לתח"מ.

סה"כ היקף ההתקשרות: עד 350,820.51 ₪ לא כולל מע"מ.

תקופת ההתקשרות: החל מיום 01/06/2026 ועד ליום 31/05/2027.

שורת משימה תקציבית :

משימה	תיאור שורה	תיאור תת משימה	שריון
3200003288	קשיחות מיחשוב	קשיחות	4000019212

שייך למספר דרישה בתכנית עבודה 28062 - מעבדה פורנזית מח"ש ורמו"ט 2026

אופן רכישה/ סיווג התקשרות מקורי: 23. פטור ממכרז

סיבת הפטור מקורי: 01. ספק יחיד - תקנה 3(29)

גורם מבצע: אגף טכנולוגיות דיגיטליות ומידע

צורת ההתקשרות: הזמנה



פרוטוקול ועדת מכרזים לענייני תקשוב 39/26-1

ביטוח: לא

ערבות: לא

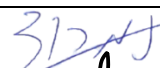
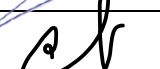
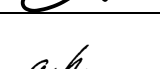
התקשרות רגישה: לא

תקנה תקציבית:

שריון תקציבי:

מס' נעמ"ה:

חתימות:

תפקיד בוועדה	שם	תאריך	חתימה
יו"ר	סמי גריידי	20/04/2026	
חבר	נמרוד ארצי	20/04/2026	
חבר	גלעד שמיר	20/04/2026	
חבר	אבי חדד	20/04/2026	
חבר	ששון סופרי	20/04/2026	