

## פרוטוקול ועדת מכרזים לענייני תקשוב 64/22-1

<b>אגף טכנולוגיות דיגיטליות ומידע</b>	<b>יחידה מגישה</b>
<b>מיכל בן הרוש</b>	<b>שם הפונה</b>
	<b>תפקיד הפונה</b>
<b>מכרזים לענייני תקשוב</b>	<b>שם ועדת מכרזים</b>
<b>12/04/2022</b>	<b>תאריך</b>
<b>21533</b>	<b>מס' בקשה</b>

**חברי ועדה נוכחים-**

<b>תפקיד בוועדה</b>	<b>שם פרטי ושם משפחה</b>
יו"ר	סמי גריידי
חבר	פנחס פרנקל
חבר	נמרוד ארצי
חבר	איתמר אביעד
חבר	ששון סופרי
מרכז	כנאן גאנס

**פרטי ההתקשרות המבוקשת-**

<b>התקשרות בפטור ספק יחיד עם חברת אמן לרכש תוספת ליבות לתשתית אינפורמטיקה עבור המשרד</b>	<b>נושא ההתקשרות</b>
<b>אישור התקשרות</b>	<b>סוג הבקשה</b>
	<b>תאור תהליך הבחירה</b>

<b>גאנס כנאן</b>	<b>רשם</b>
------------------	------------

## פרוטוקול ועדת מכרזים לענייני תקשוב 64/22-1

### רקע:

אינפורמטיקה הינה פלטפורמה אשר מספקת מענה רחב למגוון תחומים הנוגעים לאינטגרציה, הסבה, ובקרת איכות של נתונים בהיבט טכנולוגי, תשתיתי ועסקי.

המשרד עושה שימוש בפלטפורמה לפיתוח תהליכי הסבה בין מערכות ישנות למערכות חדשות. למשל, הסבת נתונים ממערכת הסגוריה הישנה אל המערכת החדשה.

כמו כן המוצר משמש לביצוע גזירות נתונים ממערכות הליבה אל מאגרי BI וכן עבור גזירות לפרויקט חשיפת מאגרים - DataGov.

התחומים המרכזיים שאינפורמטיקה מטפלת בהם:

1. אינטגרציה בין מערכות ללא כתיבת קוד בצורה מאובטחת
2. הסבות נתונים
3. Data Quality - טיוב ואיכות נתונים. כולל תחקור, טיוב, התאמה, ההעשרה, טיפול בנושא זהויות וכן כלי עבודה לאנליסטים
4. יכולת עבודה מול שירותי WS
5. CDC, תפיסת שינויים בDB והעברת השינויים כחלק מתהליכים באינפורמטיקה. השימושים שהמשרד עושה בשרת האינפורמטיקה הינם ארבעה שימושים עיקריים:
6. ביצוע הסבות נתונים ממערכת לאגסי ישנות למערכות חדשות המוקמות באגף. דוגמא לצרכים בתוכנית העבודה 2018: סגוריה (השלמת המחוזות), אופק2, הסבת עררים לתנופי"ה, ייעוץ וחקיקה ועוד.
7. גזירת נתונים ממערכות תפעוליות למאגר מרכזי המשמש בסיס למערכות ה-BI וכן עבור גזירות לפרויקט חשיפת מאגרים – DataGov
8. הפתרון מאפשר גמישות רבה תוך שימוש בטכנולוגיה אחידה עבור Data, Web services, real time, Quality ועוד.
9. בשימוש נרחב בממשקי נתונים רבים בין המשטרה למשרד ובין המשרד לבנקים ובתוך המשרד. הוא נמצא יעיל ובשימוש גם בניתור מערכות ושרתי מידע. כל ממשקי קליטת ועיבוד הנתונים עבור ה-BI ממומשים בכלי זה.

בפרוטוקול תקשוב 4/21 אישרה הועדה את פרסום כוונת המשרד לביצוע התקשרות עם חברת אמן לצורך מתן שירותי תחזוקה לתשתית האינפורמטיקה המותקנת במשרד, זאת בהתאם לתקנה 3(29) לתח"מ, בהיקף של עד 41,754 דולר + מע"מ והחל מיום 01/03/2021 ועד ליום 28/02/2022.

לפרסום זה התקבלה השגה ולאחר בחינת ההשגה ההתקשרות אושרה בפרוטוקול 18/21.

בפרוטוקול תקשוב 18/21 אישרה הועדה את ההתקשרות עם חברת אמן לצורך מתן שירותי תחזוקה לתשתית האינפורמטיקה המותקנת במשרד, זאת בהתאם לתקנה 3(29) לתח"מ ולאחר שהתקבלה השגה והוסרה, בהיקף של עד 41,754 דולר + מע"מ והחל מיום 01/03/2021 ועד ליום 28/02/2022.

## פרוטוקול ועדת מכרזים לענייני תקשוב 64/22-1

בפרוטוקול תקשוב 175/21 אישרה הועדה את ההתקשרות עם חברת א.מ.ן כספק יחיד לרכש רישיון פיזוח לתשתית אינפורמטיקה זאת בהתאם לתקנה 3(29) ותקנה 10א(ב)1 לתח"מ, בהיקף של עד 43,424 דולר לא כולל מע"מ + 5,000 דולר לא כולל מע"מ לשעות מומחה, החל מיום 01/03/2022 ועד ליום 28/02/2023 כאשר למשרד נשמרה האופציה להארכת ההתקשרות בשנתיים נוספות ועד ליום 28/02/2025, שנה בכל פעם.

במהלך רבעון ראשון 2022 בוצע מיפוי ברישוי אינפורמטיקה במשרד ונמצא המשרד בתת רישוי של 2 רישיונות אינפורמטיקה.

במצב הקיים של תת רישוי ה-CPU הינו גבוהה והגיע כמה פעמים למשך זמן עד ל-100%. מצב לא תקין.

במצב זה כל לילה נכשלים תהליכי טעינה ל BI והמערכת סובלת מתקלות רבות עקב מגבלות הרישוי.

המשך השימוש בשרת הינו חיוני והוא מותנה ברכישת שירות שנתי, למשרד לא עומדת חלופה אחרת מלבד התקשרות עם הספק היחיד המוסמך מטעם היצרן למתן השירות לשרת האינפורמטיקה המותקן במשרד.

במרץ 2022 התקבלה הצהרת חברת אינפורמטיקה על מנת לבחון את מצב השוק כיום ולוודא שלא נוספו מפיצים נוספים היכולים לספק את השירות הנדרש על ידי המשרד, על פי הצהרת חברה אינפורמטיקה חברת אמן הינה היחידה המורשת לספק לנו את השירותים המבוקשים.

### מבוקש:

אישור הוועדה לביצוע פרסום מקדים על כוונת המשרד להתקשר חברת אמן כספק יחיד לרכישת 2 ליבות לתשתית האינפורמטיקה.

פריט	כמות	עלות לפריט ללא מע"מ	שם הספק	מס' ספק	תחילת התקשרות	סיום התקשרות	החלטה
1	1	25000.00 דולר	אמן	510626070	01/05/2022	30/04/2023	אושרה

**סה"כ ההתקשרות: (כמות \* עלות \* מס' החודשים) עד 25000.00 דולר ללא מע"מ**

### החלטה:

בפני הועדה הוצגה חוות הדעת של הגורם המקצועי למשרד, מר ששון סופרי, מנהל אגף בכיר טכנולוגיות דיגיטליות ומידע, ממנה עולה כי במהלך רבעון ראשון 2022 בוצע מיפוי ברישוי אינפורמטיקה במשרד ונמצא המשרד בתת רישוי של 2 רישיונות אינפורמטיקה.

במצב הקיים של תת רישוי ה-CPU הינו גבוהה והגיע כמה פעמים למשך זמן עד ל-100%. מצב לא תקין.

במצב זה כל לילה נכשלים תהליכי טעינה ל BI והמערכת סובלת מתקלות רבות עקב מגבלות הרישוי.

המשך השימוש בשרת הינו חיוני והוא מותנה ברכישת שירות שנתי, למשרד לא עומדת חלופה אחרת מלבד התקשרות עם הספק היחיד המוסמך מטעם היצרן למתן השירות לשרת האינפורמטיקה המותקן במשרד.

## פרוטוקול ועדת מכרזים לענייני תקשוב 64/22-1

לאור האמור, הוועדה מאשרת את ביצוע פרסום הכוונה להתקשר עם חברת א.מ.ן תקשורת בע"מ, בהתאם לתקנה 3א(א)(1)(ב)(1) לתח"מ.

כמו כן, בכפוף לקבלת אישור על העדר השגות לאחר פרסום הכוונה להתקשר עם החברה כספק יחיד, מאשרת הוועדה את התקשרות עם החברה לצורך מתן שירותי תחזוקה לתשתית האינטרנטית זאת בהתאם להוראות תקנה 3(29) לתח"מ.

יצוין כי מדובר בתשתית רוחבית ומרכזית במשרד אשר מנהלת את בסיסי הנתונים במשרד וכן ממשקי בסיס הנתונים מול משרדים אחרים ליחידות המשרד כגון אפטרופוס, פרקליטות, יעוץ וחקיקה ועוד. האגף לא צופה להחליפה בשנים הקרובות נכון לעד סוף שנת 2024, בהמשך יבחן האגף פתרונות נוספים מבוססי ענן.

**תוקף ההתקשרות הצפוי:** החל מיום 01/05/2022 ועד ליום 30/04/2023.

**סה"כ היקף ההתקשרות הצפוי:** עד 25,000 דולר לא כולל מע"מ.

במידה ויתקבלו השגות להתקשרות יש להגיש בקשה חדשה לוועדה לאחר קבלת חוות דעתו של הגורם המקצועי להתקשרות, מר עקיבא כרמל בעניין ההשגה.

יצוין כי בהתקשרות זו אין צורך בחתימת חוזה מול הספק הן לאור היקפי ההתקשרות השנתית וגם כי מדובר בשירותי תחזוקת רישוי ללא רכש מוצרים חדשים.

**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**

**ביטוח: לא**

**ערבות: לא**

**התקשרות רגישה: לא**

**תקנה תקציבית:**

**שריון תקציבי:**

**מס' נעמ"ה:**



**פרוטוקול ועדת מכרזים לענייני תקשוב 64/22-1**

חתימות:

תפקיד בוועדה	שם	תאריך	חתימה
יו"ר	סמי גריידי	12/04/2022	
חבר	פנחס פרנקל	12/04/2022	
חבר	נמרוד ארצי	12/04/2022	
חבר	איתמר אביעד	12/04/2022	
חבר	ששון סופרי	12/04/2022	

**ששון סופרי**  
ראש אגף בכיר  
טכנולוגיות דיגיטליות ומידע  
נשרד המשפטים