



החשב הכללי - ועדת הפטור

מספר פרוטוקול 2810

פרטים כלליים

המשרד הפונה משרד הבריאות	התקבל בוועדת הפטור 13.02.2023	תאריך דיון 02.04.2023	תאריך השלמות 22.02.2023
-----------------------------	----------------------------------	--------------------------	----------------------------

פרטי ההתקשרות המבוקשת

נושא ההתקשרות	מטרת הפניה	תקנת חוק	מועד החלטת ועדת מכרזים הפונה	מספר פנייה
תחזוקה והטמעת מערכת סייבר SIEM מבוססי IBM QRADAR	הארכת התקשרות	(3)(4)(ב)3	09.02.2023	8000865127

חברי ועדה נוכחים

עמוס שקדי כסלו שקד גל אמיר	תפקיד סגן בכיר לחשב הכללי יועצת משפטית מנהל מינהל הרכש הממשלתי	תפקיד בוועדה יו"ר ועדה יועץ/ת משפטית/ חבר/ת ועדה
----------------------------------	---	---

החלטת הוועדה

הוועדה ממליצה על: אישור ההתקשרות לפי תקנה (3)(4)(ב)3 לתקנות חובת המכרזים

בכפוף לאמור בסעיף 9 להלן

הוועדה מאשרת החרגה מהמכרז המרכזי בהתאם לתקנה 14ב(א) לתקנות חובת המכרזים.

תקופת התקשרות התקשרות המשך נוספת הערות: ספקים

שם ספק	ח.פ.	סטטוס ספק	סוג ספק
טו בי סקויר בע"מ	513410720		

פרטי תקופה

תאריך תחילה מבוקש	תאריך תחילה מאושר	תאריך סיום מבוקש	תאריך סיום מאושר	אומדן	סכום מאושר	מטבע
09.02.2023	02.04.2023	31.12.2023	31.12.2023	1,145,063	1,145,063	שקלים ישראליים חדשים

ההחלטה מותנית באישור של: החשב הכללי

דיון ונימוקים

1. משרד הבריאות (להלן - המשרד) מבקש להתקשרות המשך עם חברת טו בי סקויר בע"מ (להלן - הספק) לצורך המשך תחזוקה

- והטמעת מערכת סייבר SIEM מבוססת IBM QRADAR (להלן - **השירותים**).
2. בעקבות החלטת ממשלה מס' 2443 משנת 2015, להקמת היחידה להגנת הסייבר בממשלה ומרכז שליטה ובקרה ממשלתי למול איומי סייבר, הקים המשרד יחידת סייבר מגזרית (להלן - **היחידה**), שהחלה בהקמת מרכז סייבר מגזרי, ייחודי בעולם, למגזר הבריאות בישראל שיעסוק בגיבוש תמונת מצב מגזרית בהיבטי הגנת הסייבר ומתן מענה לטיפול באירועי סייבר.
 3. פעילות מרכז הסייבר מתבצעת באמצעות מערכת SIEM מתקדמת, שמתממשת לכל מערכות הבריאות במדינה.
 4. מערכת ה-SIEM נרכשה כחלק ממכרז מסגרת 27-2016, בהמשך לתיחור שערך המשרד, שבו זכה הספק, בהתאם לאישור ועדת ענ"א במשרד מיום 10.07.19, בהיקף של 2,509,500 ש"ח לא כולל מע"מ, עד ליום 31.12.21. תקופת ההתקשרות הוארכה עד ליום 31.12.22 בהיקף של 850,161 ש"ח לא כולל מע"מ.
 5. נכון ליום 22.11.22, מרכז הסייבר פעיל ומחברים אליו 41 ארגוני בריאות הכוללים את משרד הבריאות, בתי חולים וקופות חולים. המשרד נמצא בתהליך הטמעה של ארגוני בריאות נוספים, ביניהם קופ"ח כללית ולאומית, ובהמשך מעבדות מרכזיות.
 6. המשרד מצוין, כי מערכות SIEM הינן מערכות עתירות ידע שחיי המדף שלהן ארוכים ממוצרים דומים אחרים בלמעלה מ-10 שנים, כאשר היום המערכת פרוסה ב-41 ארגוני בריאות במדינה, שבהם ובמשרד נצבר הידע הנדרש להפעלתה, כשתהליך הטמעה של המערכת בכל ארגון נמשך כ-4-5 חודשי עבודה וטרם הסתיים תהליך הטמעה בכל ארגוני הבריאות במדינה. בנוסף לכך, בהקמה, בתפעול ובתחזוקה של מערכת ה-SIEM הושקעו אלפי שעות עבודה ויידרשו אלפי שעות עבודה בהחלפתה במערכת אחרת, הושקעו משאבים רבים בטיוב המערכת, כאשר בעת ההחלפה קיים סיכון רב לחשיפה להתקפת סייבר.
 7. לפי גורמי המקצוע במשרד, בתוך 5 שנים לכל היותר צפוי המרכז לעבור לענן במסגרת פרויקט נימבוס ולכן מסיבה זו ומהסיבות המנויות לעיל, יש לשמור בינתיים על אחידות במתן השירותים מטעמי חסכון ויעילות, עד להשלמת המעבר ההעלאה לענן כאמור.
 8. ביום 15.02.2023, ולאחר תהליך בחינה מקצועי ומסחרי מעמיק, שנערך יחד עם מערך הסייבר הלאומי, מערך הדיגיטל, יה"ב ויחידות מקצועיות במשרדים המפעילים Security Operations Center משמעותיים, אישרה ועדת מכרזים מרכזיים למחשוב וטכנולוגיה במינהל הרכש את השירותים Chronicle SIEM & SOAR כשירותים מרכזיים בתחומם עבור משרדי הממשלה ויחידות הסמך, אשר יהיו מחויבים לרכוש אותם ככל שיבקשו לרכוש שירותי SIEM או SOAR בענן (להלן - **השירות המרכזי**).
 9. לפי חוות הדעת של מינהל הרכש, המשרד השקיע משאבים ניכרים בשנים האחרות בביסוס מערכת ה-SIEM שמשרתת היום מגוון רחב של גופי בריאות, וממילא כאשר ישלים המרכז את המעבר לענן, שירותים אלו יינתנו באותה מסגרת ולכן אין מניעה לאשר החרגה מהמכרז המרכזי, בכפוף לאלו:
 - 9.1. המשרד לא ירכוש או יממש כל רכיב או שירות ענני במסגרת התקשרות זו.
 - 9.2. המשרד יבחן את השימוש בשירות המרכזי. ממצאי הבחינה יוצגו למינהל הרכש עד לסוף הרבעון 3/2023.
 10. גב' שירה לב עמי, ראשת מערך הדיגיטל הלאומי, ממליצה לאשר את המשך ההתקשרות.
 11. גב' ספיר ליאל זליגמן, רפרנטית בריאות, ממליצה לאשר את התקשרות ההמשך.

מאשרים

פרטי אישור	שם פרטי ושם משפחה	תפקיד	תפקיד בוועדה	הערות
אישור	כסלו שקד	יועצת משפטית	יועץ/ת משפטית	
אישור	עמוס שקדי	סגן בכיר לחשב הכללי	יו"ר ועדה	
אישור	גל אמיר	מנהל מינהל הרכש הממשלתי	חבר/ת ועדה	
אישור	יהלי רוטנברג	החשב הכללי באוצר	גורם מאשר נוסף	

אישור החשב הכללי:

אני מחליט על אישור ההתקשרות כמפורט בהחלטה מספר 3000007857 לעיל,

לפי תקנה 3(4)(ב) (3) לתקנות חובת המכרזים.