



- בלמ"ס -

מטא"ר / אגף תמיכה לוגיסטית  
מחלקת הרכישות והמכירות  
18/06/2025

א.ג.נ.

**הנדון: עדכון מס' 4 מכרז 86/2025 לאספקת ותחזוקת שרתי להב**

1. לתשומת לב המציעים, **המועד האחרון להגשת הצעות עד לתאריך 13/07/2025 בשעה 14:00.**
2. המועד האחרון להפניית שאלות הבהרה הסתיים.
3. מצ"ב מסמכי מכרז מעודכנים, מסמכים אלו מחליפים את המסמכים המקוריים למכרז, יש להגיש הצעות על גבי המסמכים המעודכנים בלבד.

4. למען הסר ספק, יובהר כי גם מציעים שהגישו הצעתם עד למועד עדכון זה, נדרשים להגיש הצעה מלאה מחדש על גבי נוסח מכרז ומפרט המעודכנים שנמסרו במסגרת עדכון זה.
5. ככל שמציע כבר הגיש הצעה למכרז והיא מצויה בתיבת המכרזים, עליו לציין במפורש על גבי המעטפה החדשה שתוגש מטעמו, שזו הצעתו העדכנית.
6. להלן ריכוז פניות/ שאלות שהתקבלו ומענה המשטרה בהתאם:

| התייחסות משטרת ישראל   | השאלה   | הסעיף/<br>פרק | #<br>עמ'    | מסמך                   | #         |
|--|---|---------------|-------------|------------------------|-----------|
| <p>אין שינוי במסמכי המכרז.<br/>נבהיר כי למכרז זה לא יצורף הסכם.<br/>תנאי ההתקשרות הינם מוסדרים במסמכי המכרז<br/>ובכל ההבהרות והעדכונים שיופצו ע"י משטרת<br/>ישראל.</p> | <p>לבקשה להציע הצעות לא צורף הסכם ההתקשרות.<br/>לאור זאת, ובהתחשב בעובדה שהמציע יגיש את הצעתו על בסיס<br/>המפורט במסמכי הבקשה שנמסרו לו בלבד, וללא הכרת תנאי<br/>ההסכם, נבקש להבהיר כי כל מקרה של סתירה או אי התאמה או דו<br/>משמעות לגבי הוראה כלשהי במסמכים השונים המהווים את<br/>ההסכם, סדר העדיפות לפרשנות יהיה כמפורט להלן:<br/>(1) הצעת הספק<br/>(2) מסמכי הבקשה<br/>(3) הסכם ההתקשרות<br/>(כל הוראה במסמך קודם ברשימה שלעיל עדיפה על ההוראה<br/>שבמסמך הבא אחריו).<br/>בכל מקרה, נבקש להבהיר כי לאחר בחירת המציע הזוכה, הצדדים<br/>יקיימו מו"מ בנוגע לתנאי ההסכם טרם חתימתו.</p> | <p>כללי</p>   | <p>כללי</p> | <p>הבהרה<br/>כללית</p> | <p>1.</p> |
| <p>סעיף 1.1.2 הינו סעיף כללי.<br/>שרותי האחריות והתחזוקה מפורטים בפרק 6<br/>במפרט.</p>   | <p>נבקש להוסיף לנספח זה את המגבלות הסטנדרטיות לתחזוקה<br/>כדלקמן: הספק לא יהא אחראי על תקלות שנגרמו בשל נסיבות<br/>כדלקמן (1) נזקים שנגרמו כתוצאה ממעשה ו/או מחדל של<br/>המשטרה ו/או מי מטעמה אשר נעשו בניגוד להוראות הספק ו/או<br/>היצרן; ו/או (2) אחריות, במישרין ו/או בעקיפין, לכל שינויים שיעשו<br/>על ידי המשטרה ו/או מי מטעמה שלא באמצעות הספק. ו/או (3)<br/>נזקים אשר נגרמו בעטיה של תקלת חשמל או תקלת תקשורת או<br/>נסיבות שאינן בשליטת הספק. ו/או (4) נזקים שנגרמו בשל תקלה<br/>ו/או באג במוצרי צד ג', כגון מערכות תוכנה. בקרות אחד או יותר</p>                                | <p>1.1.2</p>  | <p>3</p>    | <p>כללי</p>            | <p>2.</p> |

|   |   |                     |    |   |    |
|---|---|---------------------|----|---|----|
|   | מהאירועים הללו בהן הספק פטור מאחריות, יהא הספק זכאי לתמורה מיוחדת בשל ביצוע שרותי תחזוקה שתחושב ע"י הכפלת מספר שעות האדם שהושקעו ע"י הספק לשם תיקון התקלה, כפי שיוסכם בין הצדדים מראש ובכתב |                     |    |   |    |
| סעיף 3.3 למכרז עודכן  | נציע להקל ולתקן את תנאי הסף, באופן המוצע להלן:<br>חלף הדרישה להציג ניסיון על סמך היצרן המוצע, יתאפשר להציג ניסיון על סמך שני יצרנים.  | +3.3+3.4<br>נספח ג' | 3  | פרק א'<br>- כללי<br>ומנהלה                | .3 |
| הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז   | יובהר כי הדרישה בסעיף כפופה לשאלות ההבהרה מטעם הספק ולמענה עורך המכרז עליהן   | 7.4.3               | 11 | פרק ב' -<br>ההליך<br>התחרות               | .4 |
| אין שינוי במסמכי המכרז. משטרת ישראל תפעל בהתאם לחובתה בדין.   | נבקש שיובהר כי בטרם קבלת החלטה תינתן למציע זכות טיעון בפני הוועדה בתוך 14 ימים. החלטת הוועדה תהיה מנומקת ומטעמים סבירים בלבד.   | 7.6                 | 13 | פרק ב' -<br>ההליך<br>התחרות               | .5 |
| הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.  | יובהר כי הדרישה בסעיף כפופה לשאלות ההבהרה מטעם הספק ולמענה עורך המכרז עליהן.  | 9.11                | 15 | פרק ב' -<br>ההליך<br>התחרות               | .6 |
| הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.  | נבקש למחוק את המילים "חוסר סבירות רצון" ולכתוב "מטעמים סבירים בלבד שינמקו בהחלטה מסודרת של הוועדה".   | 10.4                | 16 | פרק ב' -<br>ההליך<br>התחרות               | .7 |
| אנו מעדכנים את סעיף 14.3 למכרז כך שבסיפא של הסעיף יתווסף המשפט הבא:<br>גובה הפיצויים המוסכמים, במצטבר בכל נקודת זמן, לא יעלה על 10% מהיקף הרכש המצטבר שבוצע | כידוע לכם, חלק מתמחור ההצעה הינו תמחור סיכונים, תמחור הפיצויים המוסכמים במסגרת סעיף זה עבור כל הפרה ייקר את ההצעה משמעותית רק בשל ה"חשיפה" המשמעותית של הזוכה                               | 14.2.1              | 21 | פרק ג' -<br>אופן<br>ותנאי<br>ההתקש<br>רות | .8 |

|   |   |      |    |                              |     |
|---|---|------|----|------------------------------|-----|
| <p>בפועל עד למועד שבו מבוקש לגבות את הפיצויים המוסכמים.</p> | <p>לפיצויים מוסכמים, תוך שבסכומים אלה יישא בסופו של דבר משטרת ישראל.<br/>לאור זאת נבקש כי בכל מקרה סך הפיצויים המוסכמים ו/או הקנסות על פי הסכם זה, לא יעלו על 5% מגובה התמורה, כמקובל בהסכמים מסוג זה.<br/>בכל מקרה, נבקש להחריג מקרים בהם אי עמידת הזוכה בזמנים המפורטים ו/או אילו מהליקויים נגרמו עקב מעשה ו/או מחדל של המשטרה ו/או מי מטעמה ו/או צד ג' כלשהו ו/או עקב מעשה שאיננו בשליטת הזוכה ו/או עקב תקלה בתוכנת צד ג'.<br/>נבקש כי כל קיזוז יעשה בגין סכומים קצובים על פי הסכם זה בלבד, בכפוף למתן התראה של 14 ימים מראש ובכתב</p> |      |    |                              |     |
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.</p>                 | <p>במקום המילים " לשביעות רצונה המלא" (המהווה מושג סובייקטיבי ושינוי מדיד) נבקש לכתוב "בהתאם לתנאי הסכם זה" כמקובל בהסכמים מסוג זה, נבקש כי סעיף זה יהא כפוף לסעיף האחריות ולמגבלת האחריות המבוקשת להלן – ר' בקשת הבהרה לעניין 14.2.1</p>   | 14.5 | 22 | פרק ג' – אופן ותנאי ההתקשרות | .9  |
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.</p>                 | <p>נבקש לתקן כך שבמקום "10 ימים" נבקש לכתוב "30 ימים" כמקובל.</p>   | 16   | 22 | פרק ג' – אופן ותנאי ההתקשרות | .10 |
| <p>הבקשה נדחית. אין שינוי במסמכי המכרז.</p>                 | <p>מבוקש כי המילים: "וכל עוד אחריותו קיימת" תמחק ובמקומן יכתב: "ובאשר לביטוחים שהם על בסיס מועד תביעה – למשך שלוש שנים נוספות מתום ההתקשרות ו/או האופציה".</p>  | 18.1 | 24 | פרק ג' – אופן ותנאי ההתקשרות | .11 |

|   |  |   |                                       |   |  |
|---|--|---|---------------------------------------|---|--|
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.<br/>נבחר כי עדכונים שיופצו למסמכי המכרז מהווים חלק בלתי נפרד מתנאי ההתקשרות</p> | <p>יובהר כי הדרישה בסעיף כפופה לשאלות ההבהרה מטעם הספק ולמענה עורך המכרז עליהן.</p>  | <p style="text-align: center;">18.2</p> | <p style="text-align: center;">24</p> | <p style="text-align: center;">פרק ג' –<br/>אופן ותנאי ההתקשרות</p> | <p style="text-align: center;">.12</p> |
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.</p>   | <p>מבוקש כי על אף האמור, יוסכם כי אי-המצאת אישור עריכת הביטוח במועד לא תהווה הפרה יסודית, אלא אם חלפו 14 ימים ממועד דרישת משטרת ישראל להמצאת אישור עריכת הביטוח כאמור ובלבד כי נשמר הרצף הביטוחי בהתאם להסכם זה.</p>   | <p style="text-align: center;">18.3</p> | <p style="text-align: center;">24</p> | <p style="text-align: center;">פרק ג' –<br/>אופן ותנאי ההתקשרות</p> | <p style="text-align: center;">.13</p> |
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.</p>   | <p>על מנת למנוע מצב בלתי סביר וחסר הגיון עסקי מצד הזוכה, בו הסיכון של הזוכה בהתקשרות זו עולה על הסיכוי מבחינת הזוכה, נבקש להגביל את תקרת אחריות הזוכה כמקובל ונהוג בסוג ההסכמים מסוג זה, לגובה התמורה השנתית, כדלקמן: על אף האמור לעיל, הזוכה לא יהיה אחראי ולא יישא בנזקים כלשהם שיגרמו למשטרת ישראל ו/או לצד שלישי כלשהו כתוצאה מאובדן הכנסה, רווח מנוע, אובדן נתונים, אובדן זמן מחשב ולכל נזק תוצאתי ו/או עקיף ו/או מקרי.<br/>אם מכל סיבה שהיא יחויב הזוכה לשאת באחריות או בחבות לנזק כלשהו בזיקה להסכם זה, תהיה אחריותו לפיצוי/שיפוי מוגבלת כך שסך כל הסעדים הכספיים שייאלץ לשאת בהם בזיקה להסכם זה, לרבות סעד ההשבה, לא יעלה על תקרה כוללת ומצטברת השווה לסך התמורה ששולמה לו בפועל מכח הסכם זה במשך שנים עשר החודשים שקדמו למועד היווצרות עילת התביעה. מגבלת האחריות האמורה תחול לגבי כל תביעה מכל סוג שהוא, תהא עילתה אשר תהא, בין חוזית, בין נזיקית ובין אחרת למעט על המקרים הבאים אשר</p> | <p style="text-align: center;">19</p>   | <p style="text-align: center;">24</p> | <p style="text-align: center;">פרק ג' –<br/>אופן ותנאי ההתקשרות</p> | <p style="text-align: center;">.14</p> |

|                                      |   |  |    |   |     |
|--------------------------------------|---|--|----|---|-----|
|                                      | <p>בהם יחויב הזוכה בנזק שנגרם למשטרת ישראל בפועל בגין (1) נזק לגוף שנגרם בשל מעשה ו/או מחדל של הזוכה (2) נזק שעילתו בהפרת זכויות יוצרים ו/או זכויות קניין רוחני של צד שלישי ע"י הזוכה עקב מתן השירותים. (3) נזקים שנגרמו עקב מעשה מכון על ידי הזוכה. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי האמור בסעיף זה לעיל נועד לקבוע תקרת אחריות לפיצוי ולא יפורש כאילו הינו קובע פיצוי מוסכם.</p>   |  |    |   |     |
| הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז. | <p>נבקש להבהיר כי הסבה/העברה לחברה הקשורה משפטית לספק תחשב הסבה/העברה מותרת ותבוצע בכפוף להתראה בת 30 יום מראש.</p>   | 25.5   | 28 | פרק ג' –<br>אופן<br>ותנאי<br>ההתקש<br>רות | .15 |
| הבקשה נדחית, אין שינוי בנוסח הסעיף.  | <p>נבקש להוסיף את המגבלות הסטנדרטיות לעניין התחייבות לשמירה על סודיות, אשר לא תחול על מידע אשר: היה ו/או הינו בגדר נחלת הכלל; מידע שנדרש לגלותו על פי דין; מידע שנמסר לספק מצד שלישי אשר החזיק בו כדין; מידע שכבר היה ידוע לספק במועד קבלת המידע שלא מאת משטרת ישראל; מידע שפותח ו/או יפותח באופן עצמאי על ידי הספק ושאינו מבוסס או כולל את המידע של משטרת ישראל; ידע מקצועי, know-how, מתודולוגיה, רעיונות ושיטות עבודה של הספק.</p> | 25.6<br>+<br>נספח ו'<br>"התחייבות<br>לסודיות<br>והעדר ניגוד<br>עניינים"<br>מפרט-<br>צרופה א'<br>נספח<br>שמירת<br>אבטחת<br>מידע<br>וסייבר | 29 | פרק ג' –<br>אופן<br>ותנאי<br>ההתקש<br>רות | .16 |

|   |  |             |           |  |            |
|---|--|-------------|-----------|--|------------|
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי בנוסח הסעיף.</p>  | <p>נבקש להבהיר כי תוכנות ו/או מוצרי מדף, קרי מוצרי תוכנה אשר לציבור יש אפשרות לרכוש בהם זכות שימוש לא-בלעדית כמוצר העומד בפני עצמו ללא כל התאמה לצרכי המשתמש (והמזמינה לעניין מכרז זה) ואשר נמכרים כך בפועל, יישארו בבעלות היצרן, וכי למזמינה תינתן זכות שימוש לא-בלעדית בתוכנת/מוצרי המדף כאמור.</p> <p>נבקש שיובהר כי בכל תביעת קנין רוחני המשטרה תעדכן במידי את הספק ותעביר לו את כל המסמכים הרלוונטיים לתביעה.</p> | <p>25.7</p> | <p>29</p> | <p>פרק ג' –<br/>אופן<br/>ותנאי<br/>ההתקש<br/>רות</p>                     | <p>.17</p> |
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי בנוסח הסעיף.<br/>ראו סעיף 17.6 למכרז.</p>               | <p>נבקש שיובהר כי כל דרישה לחילוט הערבות תיעשה בגין סכומים קצובים על פי הסכם זה בלבד, בכפוף למתן התראה של 14 ימים מראש ובכתב.</p>  | <p>כללי</p> | <p>39</p> | <p>נספח ג'-<br/>נוסח<br/>ערבות<br/>הצעה</p>                              | <p>.18</p> |
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.<br/>תשומת לב המציעים לסעיף 12.4 למכרז</p> | <p>מבוקש כי לאחר המילים "וכל גופיו" ייכתב "(בכפוף להרחבי השיפוי שלהלן)". מבוקש להבהיר מה הסיבה שגם משרד לביטחון לאומי נכלל במבקשי האישור.</p>  | <p>א'</p>   | <p>48</p> | <p>נספח ז'<br/>נספח -<br/>ביטוח<br/>כללי<br/>להסכם<br/>ההתקש<br/>רות</p> | <p>.19</p> |
| <p>הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח המכרז.</p>  | <p>מבוקש כי המילה: "החוקית" תמחק ובמקומה ייכתב "על פי דין".</p>  | <p>א1.</p>  | <p>48</p> | <p>נספח ז'<br/>נספח -<br/>ביטוח<br/>כללי<br/>להסכם<br/>ההתקש<br/>רות</p> | <p>.20</p> |

|  |   |            |           |  |            |
|--|---|------------|-----------|--|------------|
| <p>הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח המכרז.</p> | <p>מבוקש כי לאחר המילים: "יורחב לכסות" ייכתב: "בהתאם לאחריותו על פי דין".</p> | <p>ב1.</p> | <p>48</p> | <p>נספח ז'<br/>- נספח<br/>ביטוח<br/>כללי<br/>להסכם<br/>ההתקש<br/>רות</p> | <p>.21</p> |
| <p>הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח המכרז.</p> | <p>מבוקש כי לאחר המילים: "יורחב לשפות" ייכתב: "בהתאם לאחריותו על פי דין".</p> | <p>ג1.</p> | <p>48</p> | <p>נספח ז'<br/>- נספח<br/>ביטוח<br/>כללי<br/>להסכם<br/>ההתקש<br/>רות</p> | <p>.22</p> |
| <p>הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח המכרז.</p> | <p>מבוקש כי המילה: "החוקית" תמחקנה ובמקומה ייכתב "על פי דין".</p>             | <p>א2.</p> | <p>48</p> | <p>נספח ז'<br/>- נספח<br/>ביטוח<br/>כללי<br/>להסכם<br/>ההתקש<br/>רות</p> | <p>.23</p> |
| <p>הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח המכרז.</p> | <p>מבוקש כי לאחר המילים: "יורחב לכסות" ייכתב: "בהתאם לאחריותו על פי דין".</p> | <p>ו2.</p> | <p>48</p> | <p>נספח ז'<br/>- נספח<br/>ביטוח<br/>כללי<br/>להסכם<br/>ההתקש<br/>רות</p> | <p>.24</p> |



- בלמ"ס -

|  |   |            |           |  |            |
|--|---|------------|-----------|--|------------|
| <p>הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח המכרז.</p> | <p>מבוקש כי לאחר המילה: "אחריותו" ייכתב: "על פי דין".<br/>מבוקש כי המילים: "ואת אחריות היצרן" תמחק.</p> | <p>3א.</p> | <p>49</p> | <p>נספח ז'<br/>- נספח<br/>ביטוח<br/>כללי<br/>להסכם<br/>ההתקש<br/>רות</p> | <p>.25</p> |
| <p>הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח המכרז.</p> | <p>מבוקש כי לאחר המילים: "חבות הזוכה" ייכתב: "על פי דין".</p>   | <p>3ב.</p> | <p>49</p> | <p>נספח ז'<br/>- נספח<br/>ביטוח<br/>כללי<br/>להסכם<br/>ההתקש<br/>רות</p> | <p>.26</p> |
| <p>הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח המכרז.</p> | <p>מבוקש כי ג"א יעמוד על סכום של 6 מיליון ₪ בלבד.</p>   | <p>3ד.</p> | <p>49</p> | <p>נספח ז'<br/>- נספח<br/>ביטוח<br/>כללי<br/>להסכם<br/>ההתקש<br/>רות</p> | <p>.27</p> |
| <p>הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח המכרז.</p> | <p>מבוקש כי לאחר המילים: "יורחב לשפות" ייכתב: "בהתאם לאחריות על פי דין".</p>                            | <p>3ה.</p> | <p>49</p> | <p>נספח ז'<br/>- נספח<br/>ביטוח<br/>כללי<br/>להסכם<br/>ההתקש<br/>רות</p> | <p>.28</p> |

|  |  |             |           |  |            |
|--|--|-------------|-----------|--|------------|
| <p>הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח המכרז.</p> | <p>מבוקש כי לאחר המילים: "מטעמו של הזוכה" ייכתב: "בקשר עם הסכם זה".</p> <p>מבוקש כי המילה: "מתאימים" תמחקנה ובמקומה ייכתב: "הולמים ונאותים להסכם זה".</p> <p>מבוקש כי המילים: "ביטוחי החבויות יורחבו...זדון" תמחקנה.</p> | <p>א4.</p>  | <p>50</p> | <p>נספח ז'<br/>- נספח<br/>ביטוח<br/>כללי<br/>להסכם<br/>ההתקש<br/>רות</p> | <p>.29</p> |
| <p>הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח המכרז.</p> | <p>מבוקש כי הספרה: "60" תמחקנה ובמקומה תכתב הספרה: "30".</p>   | <p>ב5.</p>  | <p>50</p> | <p>נספח ז'<br/>- נספח<br/>ביטוח<br/>כללי<br/>להסכם<br/>ההתקש<br/>רות</p> | <p>.30</p> |
| <p>הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח המכרז.</p> | <p>מבוקש כי המילים: "או מקטין" תמחקנה ובמקומן ייכתב: "או משנה לרעה".</p>   | <p>ז'5.</p> | <p>50</p> | <p>נספח ז'<br/>- נספח<br/>ביטוח<br/>כללי<br/>להסכם<br/>ההתקש<br/>רות</p> | <p>.31</p> |
| <p>הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח המכרז.</p> | <p>מבוקש כי בסיפא יתווספו המילים הבאות: "אולם אין בביטול כאמור כדי לגרוע מחובות המבוטח וזכויות המבטח על פי דין."</p>   | <p>ח'5.</p> | <p>50</p> | <p>נספח ז'<br/>- נספח<br/>ביטוח<br/>כללי<br/>להסכם<br/>ההתקש<br/>רות</p> | <p>.32</p> |

|                                     |  |   |       |   |     |
|-------------------------------------|--|---|-------|---|-----|
| הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח המכרז. | מבוקש כי המילים: "וכל עוד אחריותו קיימת" תמחקנה ובמקומן ייכתב: "ובאשר לביטוחים שהם על בסיס מועד התביעה – למשך שלוש שנים נוספות מתום ההתקשרות". | ב | 50-51 | נספח ז'<br>- נספח<br>ביטוח<br>כללי<br>להסכם<br>ההתקש<br>רות | .33 |
|-------------------------------------|--|---|-------|---|-----|

- בלמ"ס -

|   |   |           |    |  |     |
|---|---|-----------|----|--|-----|
| הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח המכרז.   | מבוקש כי יובהר שהדרישה הנ"ל הינה בכפוף להוראות סעיפי האחריות והשיפוי הכלליים בהסכם.   | ו'        | 51 | נספח ז' - נספח ביטוח כללי להסכם ההתקשרות | 34. |
| הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח המכרז.   | מבוקש כי בסיפא יתווספו המילים: "אולם, אי המצאת אישור הביטוח במועד לא תהווה הפרה יסודית אלא אם חלפו 14 ימים מדרישת משטרת ישראל ובלבד שנשמר הרצף הביטוחי על פי הסכם זה."  | ז'        | 51 | נספח ז' - נספח ביטוח כללי להסכם ההתקשרות | 35. |
| הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח המכרז.   | מבוקש כי המילים: "ביטוחי החביונות....סוג ביטוח" תמחק.<br>מבוקש כי לאחר המילים: "בכל הביטוחים" יכתב: "(ביטוחי רכוש)".  | 4.ב       | 75 | נספח 2 - דרישות אבטחת מידע וסייבר        | 36. |
| 1. תשומת לב המציעים כי סעיף 3.6.4 למכרז עודכן.<br>2. על FORM C נדרש לחתום יצרן השרתים המוצעים והמציע. | נודה להבהרתכם:<br>האם ההתחייבות, לרבות החתימה על נספח זה, נדרשת להיעשות על ידי המציע עצמו, או על ידי יצרן/חברת בת של יצרן המוצרים המוצעים על ידי המציע במסגרת המכרז.  | 3.6.4     | 5  | פרק א' - כללי ומנהלה                     | 37. |
| הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז. תשומת לב המציעים לסעיף 7.1.2 למכרז.                              | המכרז הינו על מודל ייחוס ובו 3 שרתים בלבד. הוא אינו נותן התייחסות לסביבה כולה - מארזים, רכיבי תקשורת וכדומה.<br>נבקש להדגיש שהמענה לפתרון כולל עלות הציוד + 5 שנות אחריות והתקנה בסיסית.<br>על כן, נבקש להפריד את שאר רכיבי השירות הכוללות צוות עבודה PS, הפעלה, הטמעה, הגירה והדרכה וכיוצ"ב. | 7.1.2.3   | 10 | פרק א' - כללי ומנהלה                     | 38. |
| הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז   | נבקש להבהיר כי שירותי ה PS ינתנו ע"י יצרן הציוד בלבד. נבקש להפריד ממחיר כל שרת כדי לייצר תחרות הוגנת.   | 7.1.2.3.2 | 10 | פרק א' - כללי ומנהלה                     | 39. |

- בלמ"ס -

|   |  |         |       |  |     |
|---|--|---------|-------|--|-----|
|   | כלומר ליצור שורה נוספת בכל שרת המדברת על שירות זה.   |         |       |  |     |
| הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז   | לאור האמור בשאלת הבהרה בסעיף 7.1.2.3.2 נבקש להפריד את מחיר שירותי ה PS מהאחוז מערך הציוד הנרכש. כלומר, יש ליצור שורה נוספת (שורה 4) ובה אחוז תוספת % עבור שירותי PS. | 7.1.3   | 10    | פרק א' – כללי ומנהלה                     | .40 |
| תשומת לב המציעים כי סעיף 7.2.2 למכרז עודכן, כך: "רכיב ETH יהיה בעלי שני נתיבים של 25Gb/s כל אחד". כמו כן הערה מס' 1 בנספחים ב'1 עד ב'3 עודכנה בהתאם   | מופיע רכיב ETH עם 32 GB/s, 32 זה פרמטר של FC ולא של eth.   | 7.2.2.2 | 11    | פרק א' – כללי ומנהלה                     | .41 |
| תשומת לב המציעים כי סעיף 17 למכרז עודכן.  | נבקש לאפשר להגיש ערבות ביצוע מקורית ולא דיגיטלית אשר תימסר לכם ידנית. על כן, נבקש אישורכם + נוסח ערבות ביצוע רגיל.   | 17      | 23    | פרק ג' – אופן ותנאי ההתקשרות             | .42 |
| הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז   | נבקש לקבל את נספח זה בקובץ WORD על מנת שנוכל למלא עבורכם את הפרטים בהקלדה ובצורה בהירה ומובנת.   | כללי    | 41    | נספח ג'2 – פירוט לקוחות המציע            | .43 |
| תשומת לב המציעים כי אין חובה לצרף נספח זה יחד עם ההצעה  | נבקש שבעת ההגשה יהיה ניתן להגיש אישור זה בחתימה וחותמת מטה כאות הסכמה. ורק בעת זכייה להגיש לכם את המסמך המלא והחתום על ידי הבנק.                                     | כללי    | 45    | מסך תשלום למוטב באמצעות זיכוי חשבון בנק  | .44 |
| אין שינוי בדרישות הביטוח. דרישות הביטוח מפורטות במלואן בגוף המכרז, אישור בפורמט אחיד נדרש להיות מופק על ידי המבטח בהתאם לפוליסות שנרכשו/ הותאמו לפי הוראות המכרז ולפי הוראות הרגולציה. לבקשת ספק שיזכה המשרד יוכל להעביר דוגמא של אישור ביטוח על מנת שהספק יוכל לוודא כי אכן המבטח כלל את כל המידע האפשרי שניתן | נבקש לקבל נוסח אישור קיום ביטוחים המותאם לדרישותכם.  | כללי    | 48-51 | נספח ז' - נספח ביטוח כללי להסכם ההתקשרות | .45 |



- בלמ"ס -

להציג במסגרתו לפי הוראות הרגולציה לביטוחים  
שנמכרים לפי הוראות המכרז.

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|

|  |  |   |           |                      |            |
|--|--|---|-----------|----------------------|------------|
| <p>מובהר כי ההלבנה תבוצע ע"י משטרת ישראל.<br/>תשומת לב המציעים כי סעיף 2 ה' בפרק 5 עודכן,<br/>לאחר המילה הלבנה התווספו בסוגריים המילים "<br/>(תבוצע על ידי המשטרה)</p> | <p>נבקש להבהיר כי ההלבנה תעשה ע"י המשטרה.</p>  | <p>סעיף 5<br/>אספקה<br/>סעיף 2<br/>ה'</p> | <p>57</p> | <p>פרק ד' – מפרט</p> | <p>.46</p> |
| <p>נבקש להבהיר כי נדרש לבצע התקנה של השרתים<br/>פיזית – ללא מערכת הפעלה.</p>   | <p>מבקשים להבהיר שמדובר בהתקנה על bare Metal בלבד ומבקשים<br/>לקבל פירוט על היחס בין סוג וכמות מערכת ההפעלה אל מול כמות<br/>השרתים .</p> | <p>סעיף 3 ג'</p>                          | <p>58</p> | <p>פרק ד' – מפרט</p> | <p>.47</p> |

|  |   |            |           |                      |            |
|--|---|------------|-----------|----------------------|------------|
| <p>תשומת לב המציעים כי סעיף 4 לתוסף סעיף משנה ב' כדלקמן: יובהר כי ההגירה מתייחסת אך ורק להגדרות ו/או אובייקטים בין התשתית ללא הגירת VMs.</p>   | <p>נבקש לדעת, האם ההגירה מתייחסת להגירת הגדרות/אובייקטים מהתשתית הקודמת לתשתית החדשה או מתייחסת גם להגירת VM בין הסביבה הישנה לסביבה החדשה?</p>   | <p>4</p>   | <p>58</p> | <p>פרק די – מפרט</p> | <p>.48</p> |
| <p>תשומת לב המציעים כי סעיף 12 א' (שליחת לוגים) בפרק 6 במפרט (אחריות ותחזוקה) עודכן, בסיפא של הסעיף התווספו המילים "ככול שחלק מן הלוגים אינם ניתנים לפענוח וקריאה ברמה המקומית, יידרש אישור של מדור אבטחת המידע במשטרת ישראל למשלוח הלוגים למומחי יצרן בחו"ל."</p>   | <p>נבקש להבהיר כי חלק מן הלוגים אינם ניתנים לפענוח וקריאה ברמה המקומית. במקרה זה ידרש אישור של צוות המשטרה למשלוח למומחי יצרן בחו"ל.</p>  | <p>12</p>  | <p>61</p> | <p>פרק די – מפרט</p> | <p>.49</p> |
| <p>לסעיף משנה ד' 2 ב' בסעיף 15 (שדרוגים) בפרק 6 (אחריות ותחזוקה) התווספה הסיפא הבאה "עדכונים אלו יעברו בדיקת איכות ואישור של משטרת ישראל טרם הפעלתם באתר. ביצוע שדרוגים קריטיים ילווה על ידי מומחה היצרן, היצרן יבצע הדרכה לשדרוג וכן ביצוע שדרוג של אחד מכל דגם. משטרת ישראל תמשיך את ביצוע השדרוג על שאר התכולה הרלוונטית"</p> | <p>נבקש להבהיר כי ביצוע שדרוגים קריטיים ילווה על ידי מומחה היצרן. היצרן יבצע הדרכה לשדרוג וכן ביצוע שדרוג של אחד מכל דגם. משטרת ישראל תמשיך את ביצוע השדרוג על שאר התכולה הרלוונטית</p> | <p>2 ד</p> | <p>62</p> | <p>פרק די – מפרט</p> | <p>.50</p> |
| <p>תשומת לב המציעים כי סעיף 1.2 בנספח 1 למפרט (דרישות מינימום טכנולוגיה לשרתי להב) עודכן כך שבסיפא של הסעיף התווסף המשפט הבא "יובהר כי רכיבי השרת ייוצרו במפעל מאושר DOD (U.S. Department of Defense), הזוכה יידרש לספק</p>  | <p>אנא הבהירו מה הדרישה מבחינת supply chain? האם צריך מפעל מאושר ע"י DOD? האם נדרש BMC מפותח ע"י היצרן.</p>   | <p>1.2</p> | <p>64</p> | <p>פרק די – מפרט</p> | <p>.51</p> |



- בלמ"ס -

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| אסמכתאות מתאימות להוכחת עמידתו של המפעל<br>בתנאי זה" |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

|   |   |          |    |                            |     |
|---|---|----------|----|----------------------------|-----|
| תשומת לב המציעים כי סעיף 3.13 בנספח א' למפרט עודכן וכי הדרישה הינה ל-3P.  | המלצתנו היא לעבוד עם 3P PDU, המארזים דורשים הספק גבוהה ו 1P לא מתאים. על כן, נבקש לשנות את דרישתכם בהתאם.                               | 3.13     | 64 | פרק ד' – מפרט              | .52 |
| תשומת לב המציעים כי הדרישה לתמיכה במעבדים מסוג ICE Lake בוטלה כמו כן הדרישה לתמיכה בשרתים עם 4 מעבדים בוטלה. לפיכך סעיף 4.1 בנספח 1 למפרט עודכן וסעיף 4.2 בוטל. | ICE Lake לא נמכרים יותר – מעבדים בני 4 שנים. אנא הוציאו מהדרישה   | 4.1      | 65 | פרק ד' – מפרט              | .53 |
| תשומת לב המציעים כי הדרישה לתמיכה במעבדים מסוג ICE Lake בוטלה כמו כן הדרישה לתמיכה בשרתים עם 4 מעבדים בוטלה. לפיכך סעיף 4.1 בנספח 1 למפרט עודכן וסעיף 4.2 בוטל  | נבקש לבטל דרישה לשרתים בלייד עם 4 מעבדים מכיוון שלא מיוצר יותר.   | 4.2      | 65 | פרק ד' – מפרט              | .54 |
| תשומת לב המציעים כי סעיף 11.2.3.2 (מינימום רוחב פס לכל תצורה) בוטל.   | נבקש לבטל דרישה זו.   | 11.2.3.2 | 66 | פרק ד' – מפרט              | .55 |
| הבקשה נדחית. תשומת לב הפונה לתקופת ההתיישנות על פי דין- 7 שנים.   | נבקש להוסיף את המילים: "ולעניין כיסוי חבות המוצר משולב אחריות מקצועית לתקופה נוספת לאחר סיום השירותים ותקופת האופציה של 3 שנים נוספות". | 18.1     | 24 | פרק ג'-אופן ותנאי ההתקשרות | .56 |

|  |   |                              |           |  |            |
|--|---|------------------------------|-----------|--|------------|
| <p>אין שינוי בדרישות הביטוח. דרישות הביטוח מפורטות במלואן בגוף המכרז, אישור בפורמט אחיד נדרש להיות מופק על ידי המבטח בהתאם לפוליסות שנרכשו/ הותאמו לפי הוראות המכרז ולפי הוראות הרגולציה. לבקשת ספק שיזכה המשרד יוכל להעביר דוגמא של אישור ביטוח על מנת שהספק יוכל לוודא כי אכן המבטח כלל את כל המידע האפשרי שניתן להציג במסגרתו לפי הוראות הרגולציה לביטוחים שנמכרים לפי הוראות המכרז</p> | <p>נבקש שיצורף אישור דוגמא מטעם המשטרה כולל הקודים וההגדרות המבוקשות מראש.</p>  | <p>18.2</p>                  | <p>24</p> | <p>פרק ג'-אופן ותנאי ההתקשרות</p>            | <p>.57</p> |
| <p>הבקשה נדחית.</p>  | <p>נבקש להוסיף את המילים: "אולם אי המצאת אישור ביטוח לא תהווה הפרה יסודית אלא אם חלפו 10 ימי עסקים ממועד הבקשה להמצאת האישור".</p>  | <p>18.3</p>                  | <p>24</p> | <p>פרק ג'-אופן ותנאי ההתקשרות</p>            | <p>.58</p> |
| <p>הבקשות נדחות. הבהרה ביחס לבקשה בסעיף א- אין התנגדות שהספק יערוך את ביטוחים ביחס לכלל הפעילות העסקית שלו מול כלל לקוחותיו וביניהם- גם מדינת ישראל- משטרת ישראל ו/או המשרד לבטחון לאומי על כל גופיו כנדרש במכרז זה ובלבד- שהביטוחים הדרושים יקוימו במלואם ותוצג אסמכתא בהלימה לסעיפי הביטוח.</p>  | <p>א. נבקש למחוק את המילים: "ולטובת מדינת ישראל- משטרת ישראל והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו". הביטוח נערך באופן שותף לפעילות הזוכה ולא ספציפית עבור המדינה.<br/>         ב. נבקש להחליף את המילה: "הנדרשים" במילה: "המפורטים להלן".<br/>         נבקש להחליף את המילים: "לא יפחתו מהמצוין" במילים: "יהיו בהתאם למצוין".</p> | <p>א</p>                     | <p>48</p> | <p>נספח ז-נספח ביטוח כללי להסכם ההתקשרות</p> | <p>.59</p> |
| <p>הבקשות נדחות.</p>   | <p>א. נבקש להחליף את המילים: "לא יפחת מסך" במילה: "בסך".<br/>         ב. נבקש להסיר את המילה: "ועובדיהם".<br/>         ג. נבקש להחליף את המילה: "ונטען" במילה: "ויקבע".<br/>         ד. נבקש להסיר את המילים: "קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו".</p>   | <p>ב.1 /<br/>ג.1 /<br/>ד</p> | <p>48</p> | <p>נספח ז-נספח ביטוח כללי להסכם ההתקשרות</p> | <p>.60</p> |

|  |  |   |           |  |            |
|--|--|---|-----------|--|------------|
| <p>תשומת לב המציעים כי סעיף 2 ג' בנספח ז' (ביטוח) עודכן כך שלאחר המילים: "Cross Liability" התווספו המילים: "בקשר לשירותים נשוא הסכם זה".</p> <p>יתר הבקשות נדחות.</p>  | <p>א. נבקש להחליף את המילים: "לא יפחת מסך" במילה: "בסך".</p> <p>ב. נבקש להוסיף לאחר המילים: "Cross Liability" את המילים: "בקשר לשירותים נשוא הסכם זה".</p> <p>ג. נבקש להחליף את המילים: "ככל שייחשבו אחראים" במילה: "בגין אחריות שתוטל עליהם עקב מעשי".</p> <p>ד. נבקש להסיר את המילה: "למעשי".</p> <p>ה. נבקש להוסיף לפני המילים: " והפועלים מטעמו" את המילים: "ואחריות שילוחית בגין".</p> <p>ו. נבקש כי במקום המילה: "וכל" ירשם "כל".</p>  | <p>ב.2 / א.2<br/>ג. / n.2</p>               | <p>48</p> | <p>נספח ז-נספח ביטוח כללי להסכם ההתקשרות</p> | <p>.61</p> |
| <p>א. הבקשה נדחית. מובהר כי ביחס לביטוחי היצרן- ניתן להציג אסמכתא נפרדת מטעם המבטחת של היצרן לטובת המזמינה ובציון כל ההרחבות הנדרשות בהתאם לסעיף הביטוח.</p> <p>ב. הבקשה נדחית.</p> <p>ג. הבקשה נדחית.</p> <p>ד. הבקשה נדחית אולם, ניתן להציג גבולות אחריו במטבע דולרי בהלימה לשער השקלי.</p> <p>ה. הבקשה מתקבלת.</p> <p>ו. תשומת לב המציעים כי סעיף 3 ד' בנספח הביטוח עודכן, כך שבסיפא של הסעיף התווספה המילה "מכוסה".</p> <p>ז. הבקשה נדחית.</p> <p>ח. הבקשה נדחית.</p> <p>ט. הבקשה נדחית.</p> | <p>א. נבקש להסיר את הדרישה לעניין היצרן. הספק מחזיק בביטוח המכסה את אחריותו החוקית.</p> <p>ב. נבקש שירשמו במקום המילים: "חבותו מפגם במוצר-" המילים: "חבות בגין נזק פיזי שייגרם לצד שלישי מהמוצר לרבות".</p> <p>ג. נבקש להחליף את המילים: "לא יפחת מסך" במילה: "בסך".</p> <p>ד. נבקש כי עדכון גבול האחריות לסך של 5,000,000 דולר לתביעה ולתקופת הביטוח לא תהווה הפרה .</p> <p>ה. נבקש להוסיף לאחר המילים: " לפחות 12 חודשים" את המילים: "למעט במקרה של מרמה ו/או אי תשלום פרמיה ו/או היה ונערך ביטוח מקביל באמצעות מבטחת אחרת".</p> | <p>א.3 / ב.3<br/>ב.2 / ג.3<br/>ד. / ה.3</p> | <p>49</p> | <p>נספח ז-נספח ביטוח כללי להסכם ההתקשרות</p> | <p>.62</p> |

|   |  |             |           |  |            |
|---|--|-------------|-----------|--|------------|
| <p>החלפת המלל "וכל" ב"כל"- הבקשה נדחית.</p> | <p>ו. נבקש כי לאחר המילים: "עקב מקרה ביטוח" תתווסף המילה: "מכוסה".</p> <p>ז. נבקש להוסיף את המילים: "אולם אחריותה המקצועית הישירה של מדינת ישראל- משטרת ישראל והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו " לאחר המילים: "CROSS LIABILITY".</p> <p>ח. נבקש להחליף את המילים: "ככל שייחשבו אחראים" במילים: "בגין אחריות שתוטל על מי מהם עקב מעשי".</p> <p>ט. נבקש להסיר את המילה: "למעשי".</p> <p>ג. נבקש להוסיף לפני המילים: " והפועלים מטעמו" את המילים: "ואחריות שילוחית בגין".</p> <p>נבקש כי במקום המילה: "וכל" ירשם כל".</p> |             |           |  |            |
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז</p>  | <p>נבקש שיובהר כי הוספת מדינת ישראל-משטרת ישראל והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו כמבוטחים הנוספים יחול רק בביטוחי החבויות ובכפוף להרחבי השיפוי המקובלים.</p>   | <p>א .5</p> | <p>50</p> | <p>נספח ז-נספח ביטוח כללי להסכם ההתקשרות</p> | <p>.63</p> |
| <p>הבקשה נדחית.</p>                         | <p>נבקש להחליף את המספר 60 במספר 30.</p>   | <p>ב .5</p> | <p>50</p> | <p>נספח ז-נספח ביטוח כללי להסכם ההתקשרות</p> | <p>.64</p> |

- בלמ"ס -

|  |   |           |             |  |            |
|--|---|-----------|-------------|--|------------|
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.</p>  | <p>נבקש להוסיף את המילים: "למעט ביחס לאחריות מקצועית" לאחר המילים: "תחלוף/שיבוב".</p>   | <p>50</p> | <p>ג .5</p> | <p>נספח ז-נספח ביטוח כללי להסכם ההתקשרות</p> | <p>.65</p> |
| <p>הבקשה מתקבלת. סעיף 5 ח' לנספח ז' עודכן.</p>   | <p>נבקש להוסיף את המילים: "אך מוסכם בזאת בזה כי אין בביטול הסעיף כאמור כדי לגרוע מזכויות המבטחת וחובות הזוכה על פי חוק חוזה הביטוח תשמ"א-1981"</p>            | <p>50</p> | <p>ה .5</p> | <p>נספח ז-נספח ביטוח כללי להסכם ההתקשרות</p> | <p>.66</p> |
| <p>הבקשה נדחית. תשומת לב הפונה לתקופת ההתיישנות על פי דין- 7 שנים.</p>   | <p>נבקש להחליף את המילים: "וכל עוד אחריותו קיימת" במילים: "ולעניין ביטוח משולב אחריות מקצועית וחבות המוצר, לתקופה נוספת של 36 חודשים לאחר סיום ההתקשרות".</p> | <p>50</p> | <p>ב</p>    | <p>נספח ז-נספח ביטוח כללי להסכם ההתקשרות</p> | <p>.67</p> |
| <p>אין שינוי בדרישות הביטוח. דרישות הביטוח מפורטות במלואן בגוף המכרז, אישור בפורמט אחיד נדרש להיות מופק על ידי המבטח בהתאם לפוליסות שנרכשו/ הותאמו לפי הוראות המכרז ולפי הוראות הרגולציה. לבקשת ספק שיזכה המשרד יוכל להעביר דוגמא של אישור ביטוח על מנת שהספק יוכל לוודא כי אכן המבטח כלל את כל המידע האפשרי שניתן להציג במסגרתו לפי הוראות הרגולציה לביטוחים שנמכרים לפי הוראות המכרז</p> | <p>נבקש שיצורף אישור ביטוח בשלב מוקדם.</p>  | <p>51</p> | <p>ג</p>    | <p>נספח ז-נספח ביטוח כללי להסכם ההתקשרות</p> | <p>.68</p> |

|  |   |       |    |                                       |     |
|--|---|-------|----|---------------------------------------|-----|
| הבקשה נדחית  | נבקש להסיר את הדרישה להעברת העתקי פוליסות.  | ד     | 51 | נספח ז-נספח ביטוח כללי להסכם ההתקשרות | .69 |
| הבקשה נדחית  | נבקש להוסיף כי איחור בהעברת אישור ביטוח של כ-10 ימים עסקים לא תהווה הפרה בכפוף לשמירה על רצף ביטוחי   | ז     | 51 | נספח ז-נספח ביטוח כללי להסכם ההתקשרות | .70 |
| הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז  | נבקש להוסיף הבהרה כי במקרה שמשטרת ישראל תחליט להפחית את הכמויות הנרכשות, כאמור בסעיף, תהא מחויבת לשלם למציע את התמורה בגין השירותים שהוזמנו ואין אפשרות לבטלם, לרבות ציוד, ורישיונות. | 7.7.4 | 14 | מכרז מס' 86/2025                      | .71 |
| לסעיף 14.3 למכרז התווספה הסיפא הבאה " גובה הפיצויים המוסכמים, במצטבר בכל נקודת זמן, לא יעלה על 10% מהיקף הרכש המצטבר שבוצע בפועל עד למועד <b>שבו מבוקש לגבות את הפיצויים המוסכמים</b> ". | נבקש להגביל את גובה הפיצויים המוסכמים במצטבר בכל שנה לעד 10% משווי התמורה השנתית. כמו כן, נבקש להבהיר שלא יוטלו פיצויים במקרה של אי עמידה בגין משטרת ישראל או מי מטעמה או כוח עליון.  | 14    | 21 | מכרז מס' 86/2025                      | .72 |
| אין שינוי במסמכי המכרז. תשומת לב המציעים לסעיף 11 א' ו- 11 ב' במפרט  | נבקש כי הדרישה תהיה למועד תחילת הטיפול/תיקון + עבודה ברציפות עד למתן פתרון כולל. כלומר, אי עמידה בלוחות הזמנים תהיה במקרה של איחור בתחילת התיקון בתקלה ולא באיחור בפתרון התקלה.       | 14.2  | 21 | מכרז מס' 86/2025                      | .73 |
| אין שינוי במסמכי המכרז. תשומת לב המציעים לאמור בסעיף 17.1 " הזוכה יידרש להמציא למשטרת ישראל ערבות דיגיטלית אוטונומית ובלתי   | נבקש למחוק דרישה זו. המשמעות היא ערבות ללא הגבלת סכום וזה לא הגיוני ולא מאפשר ניהול סיכונים מושכל.  | 17.5  | 23 | מכרז מס' 86/2025                      | .74 |

|  |  |        |    |                  |     |
|--|--|--------|----|------------------|-----|
| <p>מותנית וללא הצמדה, בגובה 5% מערך ההתקשרות" כלומר במקרה שערך ההתקשרות יגדל, למשטרה שמורה הזכות לדרוש הגדלת הערבות בהתאם לכמות השירותים ו/או המוצרים אותם יספק הזוכה.</p> |  |        |    |                  |     |
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.</p>  | <p>נבקש למחוק דרישה זו. לא מקובל שבמקרה שהערבות תחולט נידרש להמציא ערבות נוספת בסכום שחולט. לא מאפשר ניהול סיכונים מושכל.</p>  | 17.7   | 24 | מכרז מס' 86/2025 | .75 |
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.</p>  | <p>נבקש להוסיף סעיף אחריות להלן:<br/>"למרות האמור בכל מקום אחר, אף צד לא יישא באחריות לנזק עקיף או תוצאתי, ובכלל זה אובדן הכנסות, אובדן נתונים, אובדן רווח ופגיעה במוניטין, וכן סך אחריות הצדדים במצטבר לא תעלה על גובה התמורה לפי ההסכם. מובהר בזאת כי הגבלות האחריות דלעיל לא תחולנה על נזקי גוף, נזק בזדון, הפרת זכויות קניין רוחני או הפרת חובת סודיות".</p> | 19     | 24 | מכרז מס' 86/2025 | .76 |
| <p>תשומת לב המציעים כי סעיף ב' בפרק 3 במפרט (החלפת אנשי צוות) עודכן כך שהחלפת עובד תבוצע תוך 15 ימי עבודה ממועד בקשת המשטרה.</p>   | <p>נבקש לתקן כי מתחייב הזוכה להחליף עובד אחר תוך לפחות 30 יום מיום קבלת הדרישה בכתב.</p>   | 4 (ב.) | 56 | פרק 3 - במפרט    | .77 |
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז</p>   | <p>נבקש להבהיר כי במקרה שמשטרת ישראל תעדכן גרסה בעצמה, הזוכה לא יישא באחריות לתקלות ונזקים שנגרמו כתוצאה מכך.</p>  | 14 (ה) | 62 | פרק ד' - המפרט   | .78 |
| <p>תשומת לב המציעים כי סעיף 13.6 למכרז עודכן, כך שבסיפא של הסעיף התווסף המשפט הבא "בגין הזמנות רכש שאושרו</p>  | <p>נבקש להוסיף הבהרה כי במקרה שמשטרת ישראל תחליט לבטל את ההסכם, כאמור בסעיף, תהא מחויבת לשלם לזוכה</p>   | 13.6   | 21 | מכרז מס' 86/2025 | .79 |

|  |   |     |   |             |     |
|--|---|-----|---|-------------|-----|
| <p>ע"י מורשה החתימה של המשטרה, ושלא ניתן לבטלן, משטרת ישראל תישא בתשלומים המפורטים בהזמנות בהתאם לתנאיהן."</p>   | <p>את התמורה בגין השירותים שהוזמנו ואין אפשרות לבטלם, לרבות ציוד, ורישיונות.</p>  |     |   |             |     |
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז</p>   | <p>תוקף ההתקשרות במכרז הינה ל- 5 שנים פלוס שנתיים הרחבה.<br/>ע"מ להבטיח עדכניות טכנולוגית מספקת למשטרת ישראל והמשך פיתוח טכנולוגי למשך כל תקופת ההתקשרות, מבקשים לשנות את הסעיף להתחייבות פיתוח שרתי להב ל- 5 שנים.</p> | 4.1 | 6 | מסמכי המכרז | .80 |
| <p>אין שינוי במסמכי המכרז.<br/>תשומת לב המציעים לפרק 6 סעיף 6 בעמוד 59 במפרט : הזוכה מתחייב כי כל רכיב שיציע או שנדרש ושיסופק במסגרת ההתקשרות, לרבות בתקופת האחריות והתחזוקה, יהיה בייצור שוטף ואין לו כל מידע על או חשש להפסקת הייצור במהלך תקופת ההתקשרות והזוכה מחויב להודיע למשטרת ישראל באופן מידי ובכתב במידה ויש בידו מידע או חשש על end of life או end of support, ולהציע פתרון חלופי הולם, לאישור משטרת ישראל</p> | <p>מבקשים לאשר כי לא ניתן להציע בכל תקופת ההתקשרות שרתים המוכרזים כ- End Of Sale.</p>   | 4.1 | 6 | מסמכי המכרז | .81 |

|   |  |               |           |                    |            |
|---|--|---------------|-----------|--------------------|------------|
| <p>אנו מעדכנים את סעיף 11.4.1 כך שההעדפה לפרמטר זה תהא בשיעור של 2.5% כמפורט במסמכי המכרז המעודכנים. תשומת לב המציעים כי התווסף למכרז סעיף 11.4.4 המבהיר את אופן מתן ההעדפה</p> | <p>הדרישה כפי שהיא מנוסחת במכרז נותנת תיעודף ליצרן ספציפי, לכן אנו מבקשים לאשר את תצורת ארכיטקטורת ה- UCS על בסיס חיבור FCoE אשר מספקת פתרון לפחות שווה ערך ברמת הביצועים והאבט"מ ולא להוריד על כך ניקוד טכני ומסחרי.</p> <p>להלן הסיבות התומכות בבקשה זו:</p> <p><b>Fiber Channel over Ethernet (FCoE)</b> מציע מספר יתרונות על פני Native Fiber Channel (FC) על ידי שילוב של תעבורת אחסון ונתונים על רשת Ethernet אחת. FCoE מספק פתרון טוב יותר מ Native FC מהסיבות הבאות:</p> <p><b>1. פישוט הרשת</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>חיסכון בכבילה ומתגי FC</b> – מבטל את הצורך במתגי Fiber Channel ייעודיים ומתאמים (HBA) על ידי שילוב תעבורת אחסון ונתונים בתשתית Ethernet אחת המפשט בצורה משמעותית את ניהול ה DataCenter.</li> <li>• <b>Fabric אחד</b> – ארכיטקטורת Unified Fabric מאפשרת שימוש ברשת אחת הן לתעבורת אחסון והן לתעבורת Ethernet מסורתית, ובכך מפחיתה את המורכבות ומפשטת משמעותית את מערך השרתים.</li> </ul> <p><b>2. חיסכון בעלויות</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>פחות חומרה</b> – אין צורך במתגי FC ייעודיים, מתאמי (HBA) וקבלים נוספים.</li> </ul> | <p>11.4.1</p> | <p>18</p> | <p>מסמכי המכרז</p> | <p>.82</p> |
|---|--|---------------|-----------|--------------------|------------|

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>חיסכון באנרגיה וקירור</b> – תשתית רשת מאוחדת מפחיתה את צריכת החשמל הכללית ואת עלויות הקירור.</li> </ul> <p><b>3. רוחב פס גבוה יותר ויכולת הרחבה</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>תמיכה במהירויות של 10/25/40/100/400GbE</b> – מהירויות Ethernet מתפתחות בקצב מהיר יותר בהשוואה ל FC מקורי, אשר מוגבל לרוב ל- FC 32G או FC 64G המאפשר ביצועים טובים יותר לחיבוריות למערך האחסון.</li> <li>• <b>Multi-Hop FCoE</b> מאפשר הרחבת FCoE מעבר לארכיטקטורה של קפיצה בודדת, (Single-Hop) מה שמספק גמישות ויכולת הרחבה גבוהה יותר.</li> </ul> <p><b>4. Ethernet ללא איבוד נתונים ושיפור ביצועים</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Data Center Bridging (DCB)</b> מיישם בקרת זרימה מבוססת עדיפות (PFC) ובחירת שידור משופרת (ETS) כדי להבטיח שהתעבורה ב FCoE תישאר ללא איבודם, בדומה ל- FC</li> </ul> <p><b>5. יכולות אבט"מ מתקדמות</b> Cisco תומכת באמצעי אבטחת שרשרת אספקה המאושרים על ידי משרד ההגנה האמריקאי (DoD) עבור לקוחות פדרליים ותשתיות קריטיות.</p> |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

|  |   |               |           |                    |            |
|--|---|---------------|-----------|--------------------|------------|
|  | <p>פירוט מלא של אבטחת המידע והתקנים בהם השרתים תומכים ניתן למצוא ב:</p> <p><a href="https://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/servers-unified-computing/ucs-manager/compute-security-overview-wp.html">https://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/servers-unified-computing/ucs-manager/compute-security-overview-wp.html</a></p> <p>6. שרתי ה UCS פועלים בתצורת FCoE עד ה- Fabric inter-connect שלאחריו ניתן לעבוד ב FC native.</p> <p>ארכיטקטורה זו מותקנת בכמות של מאות אלפי שרתים בעולם והן בישראל, כגון בצה"ל (עשרות אלפי שרתים מתוקנים), תעשיות ביטחונות ולקוחות פיננסים רגישים כגון בנקים, חברות אשראי וביטוח, בנוסף לחברות היי-טק ותשתיות קריטיות במדינת ישראל ובעולם.</p> <p>סיסקו מהמובילות של תחום מיתוג ה Fiber Channel and Lan Ethernet עם ניסיון מוכח בכל השווקים. על פי סקר IDC הרבעוני בכל השנים האחרונות, סיסקו מובילה בנתח השוק בתחום שרתי הלהב עם למעלה מ- 50% מהשוק.</p> <p>המסקנה מכך היא ש FCoE עדיף על פני Native FC בעת תכנון Datacenter מודרני הדורש יכולת הרחבה, יעילות, עלות ורוחב פס גבוה.</p> |               |           |                    |            |
| <p>אנו מעדכנים את סעיף 11.4.2 כך שההעדפה לפרמטר זה תהא בשיעור של 2.5% כמפורט במסמכי המכרז המעודכנים.</p> | <p>הדרישה כפי שהיא מנוסחת במכרז נותנת תיעודף ליצרן ספציפי, לכן אנו מבקשים לאשר את תצורת ארכיטקטורת ה- UCS על בסיס שימוש ברכיב OOB מבוסס צד שלישי אשר</p>  | <p>11.4.2</p> | <p>18</p> | <p>מסמכי המכרז</p> | <p>.83</p> |

|   |   |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|
| <p>11.4.4 תשומת לב המציעים כי התווסף למכרז סעיף המבהיר את אופן מתן ההעדפה</p> | <p>מספק פתרון לפחות שווה ערך ברמת והאבט"מ היות והרכיב מבוקר בצורה מלאה על ידי Cisco וכלל הקוד של רכיב זה מפותח על ידי Cisco ובשליטתה ולא להוריד על כך ניקוד טכני ומסחרי.<br/>להלן הסיבות התומכות בבקשה זו:</p> <p>במערכת ה UCS של Cisco מותקן רכיב ניהול OOB מבוסס על AST2600 של חברת ASPEED עם firmware ו- Drivers של Cisco.</p> <p>כל שרשרת ההספקה בכללותה וכמובן שהרכיב הספציפי מבוקרת על ידי סיסקו החל משלבי הייצור (יש לציין שמעבד אינטל, למשל, בשרת של כל יצרן לא עובר שום ביקורת וכן מכיל רכיבי תוכנה שלא בשליטה של היצרנים. הכוונה ל ME Engine שמכיל SoC ומערכת הפעלה נפרדת ורצה ללא שום בקרה בתוך Intel xeon), נחתם על ידי תעודות של Cisco ומריץ firmware חתום אשר נדבק מול TAM ( Trusted Anchor Module ) אשר מפותח ומיוצר על ידי סיסקו פנימית ומכיל את התעודות. מידע של ה TAM לא ניתן לשינוי לאחר הייצור.</p> <p>סיסקו משתמשת במגוון מנגנונים לניהול סיכונים בשרשרת האספקה ותאימות רגולטורית:</p> <p><b>1. אימות רכיבים מקצה לקצה</b><br/>•סיסקו מאמתת כל רכיב (מעבדים, זיכרון, כרטיסי רשת) לפני שילובם במערכות UCS</p> |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|

|  |   |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
|  | <p>• משתמשת במזיהי אבטחה מבוססי סיליקון פוטוניקס לזיהוי רכיבים מזויפים.</p> <p>2. <b>מודיעין סיכונים עולמי ובדיקת ספקים</b></p> <p>• סיסקו פועלת בגישת Zero Trust כלפי ספקים על ידי ניטור מתמיד של תאימות האבטחה שלהם.</p> <p>• עומדת בהנחיות של NIST, CISA, NSA-להתאמה לתקני אבטחה גלובליים.</p> <p>3. <b>תאימות רגולטורית</b></p> <p>UCS של סיסקו עומדת בתקנים:<br/>NIST SP 800-193, ISO 27001 ו FIPS 140-2</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• תומכת באמצעי אבטחת שרשרת אספקה Cisco</li> </ul> <p>עבור (DoD) המאושרים על ידי משרד ההגנה האמריקאי לקוחות פדרליים ותשתיות קריטיות</p> <p>פירוט מלא של אבטחת המידע והתקנים בהם השרתים תומכים ניתן למצוא ב:</p> <p><a href="https://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/servers-unified-computing/ucs-manager/compute-security-overview-wp.html">https://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/servers-unified-computing/ucs-manager/compute-security-overview-wp.html</a></p> <p>ארכיטקטורה זו מותקנת בכמות של מאות אלפי שרתים בעולם והן בישראל, כגון בצה"ל (עשרות אלפי שרתים מתוקנים), תעשיות ביטחונות ולקוחות פיננסיים רגישים כגון בנקים, חברות אשראי וביטוח, בנוסף לחברות היי-טק ותשתיות קריטיות במדינת ישראל ובעולם.</p> |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|

|   |  |               |           |                    |            |
|---|--|---------------|-----------|--------------------|------------|
|   | <p>מנגנונים אלו בשילוב של תהליכים אחרים (המפורטים במסמך זה) מאפשרים לאבטח באופן מלא המקובל על ידי כל הגורמים בארץ ובעולם.</p>  |               |           |                    |            |
| <p>אנו מעדכנים את סעיף 11.4.3 כך שההעדפה לפרמטר זה תהא בשיעור של 2.5% כמפורט במסמכי המכרז המעודכנים. תשומת לב המציעים כי התווסף למכרז סעיף 11.4.4 המבהיר את אופן מתן ההעדפה</p> | <p>הדרישה כפי שהיא מנוסחת במכרז נותנת תיעודף ליצרן ספציפי, לכן אנו מבקשים לאשר את תצורת ארכיטקטורת ה- UCS על בסיס הפתרון המפורט מטה, אשר מספקת פתרון לפחות שווה ערך ברמת הביצועים והאבט"מ ומאפשר ערוץ ניהול OOB מופרד בצורה מלאה ומאובטח. לא להוריד על כך ניקוד טכני ומסחרי. להלן הסיבות התומכות בבקשה זו:</p> <p>סיסקו מספקת פתרון מאובטח לניהול OOB תוך כדי חציצה מוחלטת בין Data Plan לבין ה Control Plan בארכיטקטורה ייחודית . במערכת ה UCS ישנה הפרדה מוחלטת ואבטחה של ערוץ ה OOB בתוך ה fabric על ידי המנגנונים הבאים:</p> <p>א. קיים חיבור פיזי ייעודי מרכיב ה CIMC ל IFM בתוך המארז והוא לא משותף עם כרטיס VIC.</p> <p>ב. בתוך ה IFM ועד ל FI קיימת רשת IPv6 עם <b>micro segmentation</b> לטובת ניהול המארז, העברת firmware updates, וגישה ל CIMC של שרתים כולל KVM ומיפוי דיסק. תעבורה זו עוברת על גבי VLAN 4044 ולא מאפשרת כל גישה לערוץ ה OOB.</p> <p>ג. כל VNIC אשר מיוצג על גבי כרטיס VIC, לא משנה אם הוא Ethernet, iSCSI HBA או FC HBA מתקשר עם Uplink port הייעודי שלו ב FI על גבי VNTAG tunnel</p> | <p>11.4.3</p> | <p>18</p> | <p>מסמכי המכרז</p> | <p>.84</p> |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  | <p>ולא על גבי VLAN רגיל ובכך אנחנו מיישמים את אותו מנגנון הפרדה עבור תעבורת ניהול, תעבורת רשת ותעבורת FC בתוך ה fabric ולא מאפשרת כל גישה לערוץ ה OOB.</p> <p>ד. תקשורת של ה VIC שלא על גבי VNTAG ב UCS Fabric לא מתאפשרת ברמת חומרה. חיבור של VNTAG מתבצע point to point בלבד וכמו שלא ניתן למפות VNIC לשני uplinks שונים גם לא ניתן לגעת בתעבורת ניהול של השרתים.</p> <p>ה. UCS של סיסקו עומדת בתקנים:</p> <p>FIPS 140-2   NIST SP 800-193, ISO 27001</p> <p>ו. תומכת באמצעי אבטחת שרשרת אספקה המאושרים על ידי משרד ההגנה האמריקאי (DoD) עבור לקוחות פדרליים ותשתיות קריטיות.</p> <p>פירוט מלא של אבטחת המידע והתקנים בהם השרתים תומכים ניתן למצוא ב:</p> <p><a href="https://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/servers-unified-computing/ucs-manager/compute-security-overview-wp.html">https://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/servers-unified-computing/ucs-manager/compute-security-overview-wp.html</a></p> <p>ארכיטקטורה זו מותקנת בכמות של מאות אלפי שרתים בעולם והן בישראל, כגון בצה"ל (עשרות אלפי שרתים מתוקנים), תעשיות ביטחונות ולקוחות פיננסיים רגישים כגון בנקים, חברות</p> |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

|   |  |      |    |             |     |
|---|--|------|----|-------------|-----|
|   | אשראי וביטוח, בנוסף לחברות היי-טק ותשתיות קריטיות במדינת ישראל ובעולם.   |      |    |             |     |
| הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.  | שימוש בכרטיסי GPU הולך ונעשה נפוץ יותר בכל Datacenter לטובת training & inferencing של תרחישי AI, האצה של תשתיות VDI ותרחישים נוספים. מבקשים שתינתן העדפה טכנולוגית כפי שניתן בכלל הסעיפים בפרק העדפה הטכנולוגית על תמיכה בכרטיסי GPU על גבי השרת או על חיבור ישיר לכרטיסי GPU במארז. | 11.4 | 18 | מסמכי המכרז | .85 |
| הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.  | שימוש במעבדי AMD הולך ונעשה נפוץ יותר בכל Datacenter. בסביבות מרובות cores למגוון גדול של use-cases אפליקטיביים. מבקשים שתינתן העדפה טכנולוגית כפי שניתן בכלל הסעיפים בפרק העדפה הטכנולוגית בשימוש במעבדי AMD.   | 11.4 | 18 | מסמכי המכרז | .86 |
| הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.  | קצבי העברת הנתונים ב-Datacenter הולכים וגדלים וקצבים של 100Gb/s ברמת השרת הולכים ונעשים יותר שכיחים. מבקשים שתינתן העדפה טכנולוגית כפי שניתן בכלל הסעיפים בפרק העדפה הטכנולוגית בשרתים התומכים ב-100Gb/s לרמת השרת.  | 11.4 | 18 | מסמכי המכרז | .87 |
| אין שינוי במסמכי המכרז. תשומת לב המציעים לאמור בסעיף 6.2 למכרז. כך שנספחי ב'1 עד ב'3 נועדו לשם נירמול מחירוני היצרנים השונים והבאתם למכנה משותף (המחיר נטו לאחר ההנחה לפריטים המפורטים בנספחים). רכש הציוד מהזוכה יבוצע כמפורט בסעיף 7.1.2 למכרז, כך שהמשטרה תוכל להזמין מהזוכה את כל הפריטים הנדרשים לחוות השרתים והמפורטים במחירון התקף של היצרן בניכוי אחוז ההנחה המוצע. | כידוע שרתי הלהב לא עומדים בפני עצמם, הם דורשים מארזים וציודי תקשורת תואמים. בטבלת התמחור לא ראינו דרישות תמחור למארזים ורכיבי התקשורת הנוספים (מעבר ל 3 תצורות השרתים). כיצד יש להציג את התמחור של הרכיבים הנ"ל?   |      | 35 | נספח ב'     | .88 |



- בלמ"ס -

- בלמ"ס -

|  |  |          |           |   |            |
|--|--|----------|-----------|---|------------|
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.</p>  | <p>המעבד המבוקש בקונפיגורציה איננו עדכני.<br/>נבקש לעדכן לסדרה Xeon Gen 6</p>  | <p>1</p> | <p>36</p> | <p>נספח ב'1 -<br/>דרישות מינימום<br/>לשרת בתצורת<br/>High End</p>     | <p>.89</p> |
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.<br/>תשומת לב המציעים כי תמהיל הזיכרון<br/>המפורט בנספחי ב'1 עד ב'3 נועד לנירמול<br/>מחירוני היצרנים ולחישוב עלות הציוד<br/>בהצעה בתצורות הנדרשות, כך שלא ניתן<br/>לשנות את רשימת הפריטים הנדרשים<br/>לתמחור.</p> | <p>מבקשים לאשר תמהיל זיכרון שונה שיעמוד בדרישות הסעיף.</p>   | <p>2</p> | <p>36</p> | <p>נספח ב'1 -<br/>דרישות מינימום<br/>לשרת בתצורת<br/>High End</p>     | <p>.90</p> |
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.</p>  | <p>ה Datacenters מהווים תשתית קריטית בכל ארגון. ארכיטקטורת<br/>Cisco UCS תומכת בחיבור דיסקים לשרתים באמצעות טכנולוגיות<br/>אחסון שונות, כולל SSD בתצורת SATA ו M.2.<br/>טכנולוגיית SSD M.2, עם קצבי קריאה/כתיבה מהירים יותר, השהיה<br/>(latency) נמוכה יותר ו IOPS גבוה יותר. בנוסף, היא תופסת פחות<br/>מקום פיזי במארז, מפחיתה את צריכת החשמל ומספקת פתרון אחסון<br/>יעיל יותר.<br/>לאור זאת, אנו מבקשים לאשר הצעת כוננים בתצורת SSD M.2 בנפח<br/>זהה, המוגדרים ב RAID 1.</p> | <p>4</p> | <p>36</p> | <p>נספח ב'1 -<br/>דרישות מינימום<br/>לשרת<br/>בתצורת<br/>High End</p> | <p>.91</p> |

|   |  |          |           |  |            |
|---|--|----------|-----------|--|------------|
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.</p> | <p>ה Datacenters מהווים תשתית קריטית בכל ארגון. ארכיטקטורת Cisco UCS תומכת בחיבור דיסקים לשרתים באמצעות טכנולוגיות אחסון שונות, כולל SSD בתצורות SATA ו M.2. השהיה טכנולוגיית SSD M.2, עם קצבי קריאה/כתיבה מהירים יותר, השהיה (latency) נמוכה יותר ו IOPS גבוה יותר. בנוסף, היא תופסת פחות מקום פיזי במארז, מפחיתה את צריכת החשמל ומספקת פתרון אחסון יעיל יותר. לאור זאת, אנו מבקשים לאשר הצעת כווננים בתצורת SSD M.2 בנפח זהה, המוגדרים ב RAID 1.</p> | <p>4</p> | <p>37</p> | <p>נספח ב'1 - דרישות מינימום לשרת בתצורת High End</p>    | <p>.92</p> |
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.</p> | <p>המעבד במבוקש בקונפיגורציה איננו עדכני. נבקש לעדכן לסדרה Xeon Gen 6</p>  | <p>1</p> | <p>38</p> | <p>נספח ב'3 - דרישות מינימום לשרת בתצורת Entre-Range</p> | <p>.93</p> |

|  |   |            |           |  |            |
|--|---|------------|-----------|--|------------|
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.</p>  | <p>Datacenters מהווים תשתית קריטית בכל ארגון. ארכיטקטורת Cisco UCS תומכת בחיבור דיסקים לשרתים באמצעות טכנולוגיות אחסון שונות, כולל SSD בתצורות SATA ו M.2. טכנולוגיית SSD M.2, עם קצבי קריאה/כתיבה מהירים יותר, השהיה (latency) נמוכה יותר ו IOPS גבוה יותר. בנוסף, היא תופסת פחות מקום פיזי במארז, מפחיתה את צריכת החשמל ומספקת פתרון אחסון יעיל יותר. לאור זאת, אנו מבקשים לאשר הצעת כוננים בתצורת SSD M.2 בנפח זהה, המוגדרים ב RAID 1.</p> | <p>4</p>   | <p>38</p> | <p>נספח 3' - דרישות מינימום לשרת בתצורת Entre-Range</p>    | <p>.94</p> |
| <p>תשומת לב המציעים כי סעיף 3.8 בנספח 1 למפרט עודכן כך שבסיפא של הסעיף התווסף המשפט "בארכיטקטורת UCS ניתן להשתמש בדיסקים על השרתים עצמם"</p> | <p>בארכיטקטורת UCS חיבור הדיסקים לשרתים לא מתאפשר ע"י שימוש במגירה אלא ע"י שימוש בדיסקים על השרתים עצמם. בארכיטקטורת UCS ניתן בכל שרת לחבר לפחות 6 דיסקים לשרת. במפרט שרתים לא הופיעה דרישה לדיסקים חוץ ממערכת הפעלה. מבקשים לאשר תצורה זו.</p>   | <p>3.8</p> | <p>64</p> | <p>נספח 1 למפרט - דרישות מינימום טכנולוגי ה ל שרתי להב</p> | <p>.95</p> |
| <p>תשומת לב המציעים למענה לשאלות 59 ו-60.</p>  | <p>לא ניתן להציע (טכנולוגית) תמיכה בזיכרונות מסוג DDR5 למעבדי intel Ice lake – מבקשים לשנות שבב CPU או לשנות סוג שבב זיכרון תומך.</p>   | <p>5.1</p> | <p>65</p> | <p>נספח 1 למפרט - דרישות מינימום טכנולוגי ה ל שרתי להב</p> | <p>.96</p> |

|  |  |                         |           |   |             |
|--|--|-------------------------|-----------|---|-------------|
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.</p>  | <p>בסעיף 6.1 נרשם כי מבוקש להציע תמיכה ב-2 דיסקים SAS שיתמכו ב RAID 0 &amp; RAID 1, בסעיף 6.1.2.4 בקשתם תמיכה ב RAID 60 המצריכה לפחות שמונה דיסקים בשרת, ה RAID60 לא נתמך בשרת בלייד.<br/>נבקשכם לבטל דרישה זו.</p>  | <p>6.1.2.4</p>          | <p>65</p> | <p>נספח 1<br/>למפרט -<br/>דרישות<br/>מינימום<br/>טכנולוגיה ל<br/>שרתי להב</p> | <p>.97</p>  |
| <p>תשומת לב המציעים כי סעיף 11 לנספח 1 למפרט עודכן, כך "תצורת מארזים/מערכת"</p>                          | <p>המערכת ש Cisco מציעים מורכבת מיחידות מארזים ויחידות ניהול ותקשורת המאפשרים חיבור וניהול של מספר מארזים וניהולם תוך השגת פשטות תפעולית, יעילות וחסכון בכבילה ורכיבי תקשורת. על מנת להתאים למבנה המערכת אנו מבקשים לשנות המינוח מ "תצורות מארזים" ל "תצורות מערכת".</p> | <p>11</p>               | <p>65</p> | <p>נספח 1<br/>למפרט -<br/>דרישות<br/>מינימום<br/>טכנולוגיה ל<br/>שרתי להב</p> | <p>.98</p>  |
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז</p>   | <p>נבקש לאשר סבב נוסף של שאלות הבהרה וקבלת תשובות.</p>   | <p>5</p>                | <p>7</p>  | <p>סעיפי המכרז</p>  | <p>.99</p>  |
| <p>ק<br/>תשומת לב המציעים לאמור בסעיף 2 ו' בפרק 5 במפרט</p>  | <p>האם הזוכה נדרש להתקין פיזית את הציוד בארונות?</p>   | <p>7.1.2.3</p>          | <p>10</p> | <p>רכש ציוד</p>   | <p>.100</p> |
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז. נבהיר כי התוספת שתשולם מתייחסת לעלות הציוד כפי ששולמה לזוכה.</p> | <p>בסיפא של הסעיף מצוין "ובהתאם לעלותו ביום הרכישה". היות ומחירון היצרן משתנה כל תקופה מסוימת, אנו מבקשים לאשר שהכוונה למחיר לפי מחירון היצרן ביום רכישת שדרוג רמת השירות והתחזוקה ולא ליום הרכישה שנרכש הציוד היות ושדרוג זה נסמך על מחירון יצרן באותה תקופה.</p>       | <p>7.1.2.3<br/>.1.1</p> | <p>10</p> | <p>רכש הציוד</p>  | <p>.101</p> |

|  |   |                                     |                   |                      |             |
|--|---|-------------------------------------|-------------------|----------------------|-------------|
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז.</p>  | <p>מבקשים לאשר ששירותי ה-PS יהיו מטעם היצרן ו/או שותף עם רמת הניסיון הנדרשת.</p>  | <p>7.1.2.3.<br/>2</p>               | <p>10</p>         | <p>רכש<br/>הציוד</p> | <p>.102</p> |
| <p>אין שינוי במסמכי המכרז.<br/>נבהיר כי לצורך קביעת הזוכה, יילקחו בחשבון מחירי הפריטים המפורטים בנספחי ב'1 עד ב'3 בהתאם למחירון היצרן התקף במועד האחרון להגשת הצעות.<br/>התמורה בגין הציוד שיירכש מהזוכה תהא בהתאם למחירון העדכני ביום אספקת הציוד בהתאם לאמור בסעיף 23.1 למכרז:<br/>התמורה בגין הציוד שישופק תשולם לזוכה בהתאם למחיר נטו של הפריט לאחר ניכוי ההנחה המוצעת ממחירון שרתי להב העדכני של היצרן.</p> | <p>אנו נדרשים שהצעת מחיר תהיה בתוקף 90 יום + 60 ימים להארכה. במהלך תקופה זו, ככול ויהיו שינויים במחירי המחירון של היצרן במעמד הרכישה של הצעה זו. האם תתייחסו למחיר המחירון המעודכן של אותה תקופה או למחיר המחירון בהצעה זו?</p> | <p>7.4.7</p>                        | <p>12</p>         | <p>רכש<br/>הציוד</p> | <p>.103</p> |
| <p>המציע רשאי להציע כל תדר ובלבד שיתאים לביצועי השרת כנדרש</p>   | <p>עבור כלל השרתים ציינתם זיכרון מסוג DDR5 נא ציינו תדר 4800/5600 (2 המהירויות יכולים לעבוד ברמת השרת)</p>  | <p>נספח ב'1<br/>תצורת<br/>שרתים</p> | <p>36-<br/>38</p> | <p>86/202<br/>5</p>  | <p>.104</p> |
| <p>תשומת לב המציעים כי לסעיף 7.2.2.2 למכרז התווסף סעיף משנה 7.2.2.2.1 ובו מפורטת כמות הפורטים.</p>   | <p>עבור כלל השרתים ציינתם חיבוריות תקשורת של 50 גיגה אנה ציינו כמות פורטים נדרשת בכל שרת</p>  | <p>נספח ב'1<br/>תצורת<br/>שרתים</p> | <p>36-<br/>38</p> | <p>86/202<br/>5</p>  | <p>.105</p> |
| <p>אין שינוי במסמכי המכרז<br/>נציין כי מערכות ההפעלה יותקנו ע"י משטרת ישראל</p>  | <p>אנא פרטו גרסאות מינימליות של מערכות הפעלה נדרשות (הנתמכות ע"י יצרן מערכת ההפעלה )</p>  | <p>פרק ד'<br/>1.2</p>               | <p>55</p>         | <p>86/202<br/>5</p>  | <p>.106</p> |

|   |   |                                    |           |                     |             |
|---|---|------------------------------------|-----------|---------------------|-------------|
| <p>תשומת לב המציעים כי לסעיף 4 (הגירה) בפרק 5 במפרט התוסף סעיף ב' כדלקמן: "ההגירה מתייחסת אך ורק להגדרות ו/או אובייקטים בין התשתית ללא הגירת VMs. נבהיר כי ההגירה הנדרשת מתייחסת להעברת הגדרות מערכת, תצורות תשתית, פרופילים, ותשתיות נלוות בלבד – ללא העברת מכונות וירטואליות (VMs), דיסקים וירטואליים או נתונים אפליקטיביים, כמו כן <b>משטרת ישראל תספק את הרישוי הנדרש לסביבה החדשה"</b></p> | <p>אתם מציינים הגירת נתונים מסביבה קיימת לחדשה, אין מידע על הסביבה הקיימת נפחים, מערכות הפעלה, גרסאות, סוגי רישוי נא פרטו.</p>            | <p>פרק ד' 4 (הגירה)</p>            | <p>58</p> | <p>86/202<br/>5</p> | <p>.107</p> |
| <p>תשומת לב המציעים כי סעיפים ב' ו- ד' בפרק 7 במפרט (הדרכה) - בוטלו</p>   | <p>המכרז אינו כולל מערכות אחסון כך שהגדרת שטחי אחסון אינה כלולה ביישום המענה. אנו לא מגדירים Snap במערכות האחסון אלא הסירו סעיפים אלו</p> | <p>פרק ד' 7 סעיף ב ו ד (הדרכה)</p> | <p>62</p> | <p>86/202<br/>5</p> | <p>.108</p> |
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז</p>  | <p>האם ניתן לבצע הכשרות והסמכות דיגיטליות / Web</p>   | <p>פרק ד' 7 סעיף</p>               | <p>63</p> | <p>86/202<br/>5</p> | <p>.109</p> |
| <p>הבקשה נדחית, אין שינוי במסמכי המכרז תשומת לב המציעים לאמור בסעיף 2 לנספח 1 למפרט: <b>השרתים יתמכו במערכות ההפעלה המעודכנות ביותר</b></p>   | <p>אנא פרטו גרסאות מינימליות של מערכות הפעלה נדרשות (הנתמכות ע"י יצרן מערכת ההפעלה)</p>   | <p>נספח 1 למפרט סעיף 2</p>         | <p>64</p> | <p>86/202<br/>5</p> | <p>.110</p> |

|   |   |  |    |         |      |
|---|---|--|----|---------|------|
| הבקשה נדחית, אין שינוי בנוסח הסעיף.   | מבוקש להעמיד את התקופה על ימי עסקים. וכן מבוקש להבהיר כי הערבות לא תחולט ככל וההפרה נבעה ממעשה ו/או מחדל של המשטרה ו/או מי מטעמה.   | פרק ג'<br>אופן ותנאי ההתקשרות<br>סעיף 17.6 | 23 | 86/2025 | .111 |
| הבקשה נדחית, אין שינוי בנוסח הסעיף.   | מבוקש להעמיד את התקופה על 14 ימי עסקים.   | 18.3                                       | 24 | 86/2025 | .112 |
| הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח הסעיף.   | מבוקש כי אחריות הספק תהיה אחריות על פי דין ומוגבלת לנוקים ישירים בלבד. כמו כן, מבוקש להגביל את גובה חבות הספק לסך התמורה שנתקבלה עבור מתן השירותים במשך 12 החודשים שקדמו למועד קרות הנזק. | פרק ג'<br>אופן ותנאי ההתקשרות<br>סעיף 19.1 | 24 | 86/2025 | .113 |
| הבקשה נדחית. אין שינוי בנוסח הסעיף.   | מבוקש להוסיף כי שיפוי ו/או פיצוי יהא כפוף לקיומו של פס"ד חלוט וכי המשטרה העבירה את התביעה לספק בסמוך לאחר קבלתה, אפשרה לספק להתגונן ולא התפשרה ללא אישורו מראש ובכתב.                     | פרק ג'<br>אופן ותנאי ההתקשרות<br>סעיף 19.6 | 24 | 86/2025 | .114 |
| אין שינוי במסמכי המכרז. מובהר כי כל העדכונים למכרז שמופצים ע"י משטרת ישראל מהווים חלק בלתי נפרד מתנאי ההתקשרות. | יובהר כי הדרישה בסעיף כפופה לשאלות ההבהרה מטעם הספק ולמענה עורך המכרז עליהן.  | 7.4.3                                      | 11 | 86/2025 | .115 |

- בלמ"ס -

|   |   |  |           |         |      |
|---|---|--|-----------|---------|------|
| אין שינוי במסמכי המכרז.<br>מובהר כי כל העדכונים למכרז שמופצים ע"י משטרת ישראל מהווים חלק בלתי נפרד מתנאי ההתקשרות | יובהר כי הדרישה בסעיף כפופה לשאלות ההבהרה מטעם הספק ולמענה עורך המכרז עליהן.  | <b>9.11</b>  | <b>15</b> | 86/2025 | .116 |
| הבקשה נדחית. אין שינוי במסמכי המכרז   | מבוקש כי המילים: "וכל עוד אחריותו קיימת" תמחקנה ובמקומן ייכתב: "ובאשר לביטוחים שהם על בסיס מועד תביעה – למשך שלוש שנים נוספות מתום ההתקשרות ו/או האופציה".  | <b>18.1</b>  | <b>24</b> | 86/2025 | .117 |
| הבקשה נדחית. אין שינוי במסמכי המכרז   | יובהר כי הדרישה בסעיף כפופה לשאלות ההבהרה מטעם הספק ולמענה עורך המכרז עליהן.  | <b>18.2</b>  | <b>24</b> | 86/2025 | .118 |
| הבקשה נדחית. אין שינוי במסמכי המכרז   | מבוקש כי על אף האמור, יוסכם כי אי-המצאת אישור עריכת הביטוח במועד לא תהווה הפרה יסודית, אלא אם חלפו 14 ימים ממועד דרישת משטרת ישראל להמצאת אישור עריכת הביטוח כאמור ובלבד כי נשמר הרצף הביטוחי בהתאם להסכם זה. | <b>18.3</b>  | <b>24</b> | 86/2025 | .119 |
| הבקשה נדחית. אין שינוי במסמכי המכרז   | מבוקש כי המילה: "החוקית" תמחק ובמקומה ייכתב "על פי דין".  | נספח<br>הביטוח<br>–<br>נספח<br>ז' סעיף<br><b>א.1</b> | <b>48</b> | 86/2025 | .120 |

|   |   |                                      |           |                |             |
|---|---|--------------------------------------|-----------|----------------|-------------|
| <p>הבקשות נדחות, אין שינוי במסמכי המכרז</p>   | <p>מבוקש כי המילים: "לכל המאוחר שבעה ימים" תמחקנה.<br/>מבוקש כי המילים: "לצמצם ו/או" תמחקנה ובמקומן ייכתב: "לשנות לרעה ו/או".</p>   | <p>נספח הביטוח – נספח ז' סעיף ג'</p> | <p>51</p> | <p>86/2025</p> | <p>.121</p> |
| <p>הבקשות נדחות.<br/>ביחס להמצאת אישור ביטוח:<br/>אין שינוי בדרישות הביטוח. דרישות הביטוח מפורטות במלואן בגוף המכרז, אישור בפורמט אחיד נדרש להיות מופק על ידי המבטח בהתאם לפוליסות שנרכשו/ הותאמו לפי הוראות המכרז ולפי הוראות הרגולציה. לבקשת ספק שיזכה המשרד יוכל להעביר דוגמא של אישור ביטוח על מנת שהספק יוכל לוודא כי אכן המבטח כלל את כל המידע האפשרי שניתן להציג במסגרתו לפי הוראות הרגולציה לביטוחים שנמכרים לפי הוראות המכרז</p> | <p>מבוקש כי הסעיף ימחק.<br/>יומצא אישור קיום ביטוחים כמקובל.<br/>לחילופין -<br/>מבוקש כי המילים: "מיד עם קבלת דרישה" תמחקנה ובמקומן ייכתב: "תוך זמן סביר מקבלת הדרישה ותוך השחרת כל פרט סודי ו/או מסחרי".<br/>מבוקש כי לאחר המילים: "הביטוח לעיל" ייכתב: "בכפוף להוראות הפיקוח על הביטוח בנוגע לאישורי ביטוח אחידים".</p> | <p>נספח הביטוח – נספח ז' סעיף ד'</p> | <p>51</p> | <p>86/2025</p> | <p>.122</p> |