



שירות בתי הסוהר
כליאה | ביטחון | אכיפה

**יחידות סגן נציב
חטיבת מכרזים ורכש**

**מכרז מס' 13/2026 אספקה, התקנה ותחזוקת מערכות אלחוט עבור שירות בתי הסוהר
והרשות הארצית לכבאות והצלה**

מסמך זה הינו רכוש שירות בתי הסוהר. כל הזכויות שמורות לשירות בתי הסוהר. המידע הכלול במסמך זה לא יפורסם, לא ישוכפל ולא יעשה בו שימוש מלא או חלקי לכל מטרה שהיא מלבד מענה על מכרז זה.

תוכן עניינים

3	כללי	1
3	מסמכי המכרז	2
3	תנאי סף מקצועיים להשתתפות במכרז	3
4	תנאי סף מנהליים להשתתפות במכרז	4
5	תקופת ההתקשרות	5
5	המועד האחרון להגשת הצעות	6
5	אופן ומקום הגשת הצעות	7
6	תוקף ההצעה	8
6	כשיר שני	9
6	פניות מאת מציעים פוטנציאליים	10
6	איסור הוספת שינויים, הסתייגויות והתניות להצעה	11
7	היקף ההתקשרות	12
7	תנאים להתקשרות עם הזוכה במכרז	13
8	ביטוח	14
9	הצטרפות למכרז	15
9	הגדלת / הרחבת ההתקשרות	16
9	תשלום התמורה	17
9	היעדר יחסי עובד מעביד	18
10	זכויות המזמין	19
11	בעלות וזכויות יוצרים	20
11	אחריות לנזק	21
13	הצהרות והתחייבויות המציע הזוכה	23
13	סוד מסחרי או סוד עסקי	24
14	העסקת קבלני משנה	25
14	הסבת מכרז	26
15	הצמדות	27
15	העדפת תוצרת הארץ	28
16	עסק בשליטת אישה	29
16	עידוד משרתי מילואים	30
16	התחייבות לזמן חירום	31
16	שמירה על הוראות החוק למניעת הטרדה מינית, תשנ"ח – 1998	32
17	כח עליון	33
17	עיון בהצעה הזוכה	34
92	אופן הגשת ההצעה	35
93	אופן בחירת הזוכה	36

1. כללי

- 1.1 **שירות בתי הסוהר** (להלן: "שב"ס") **והרשות הארצית לכיבוי והצלה** (להלן: "כב"ה"), **להלן "המזמין"** מבקש לקבל הצעות לאספקת התקנת ותחזוקת מערכות אלחוט (להלן: "ההצעה" או "ההצעות"; להלן: "הטובין" ו/או "השירותים") בהתאם למפורט להלן.
- 1.2 מסמך זה והמצורפים לו יהוו הצעה מטעם המציע לאחר הגשתם בהתאם להוראות המפורטות למזמין. ככל שיבחר המציע כזוכה במכרז, יהווה מסמך זה וכל המצורפים לו - הסכם התקשרות מחייב בין המציע לבין שב"ס.

2. מסמכי המכרז

- 2.1 מסמכי המכרז זמינים באתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי בכתובת <http://www.mr.gov.il>, עמוד מכרזים משרדיים, המשרד לביטחון לאומי - שירות בתי הסוהר (להלן: **האתר**).
- 2.2 כל תיקון או הוספה להוראות המכרז אם וככל שיפורסמו מטעם המזמין באתר מהוות חלק מחייב ממסמכי המכרז וההתקשרות בו. הודעה או מידע שלא פורסם באתר לא יהווה חלק מהוראות המכרז.
- 2.3 על המציע לעקוב ולהתעדכן בהודעות שב"ס באתר מנהל הרכש הממשלתי.
- 2.4 מובהר בזאת כי המציע הזוכה יעמוד בכל תקופת ההתקשרות, בתנאי הסף אשר נדרשים למכרז זה לרבות, רישיונות עפ"י כל דין.
- 2.5 על המציע הזוכה להודיע באופן מידי ככל וחלו שינויים והוא אינו עומד בתנאי הסף (לרבות במבנה הבעלות).

3. תנאי סף מקצועיים להשתתפות במכרז

המציע נדרש לעמוד בתנאי הסף המצטברים כמפורט להלן, ולצרף כהוכחה לכך את המסמכים המפורטים להלן:

- 3.1 **המציע הינו יצרן מכשירי הקשר המוצעים במכרז זה, או נציג רשמי בישראל של יצרן מכשירי הקשר המוצעים.**

עמידה בתנאי זה תוכח באמצעות תצהיר מנכ"ל מאומת ע"י עו"ד. במקרה שהמציע הינו נציג רשמי של יצרן מכשירי הקשר, עליו לצרף גם אישור רשמי מהיצרן המאשר זאת.

- 3.2 **למציע מחזור כספי שלא פחת מ 6,000,000 ₪ לא כולל מע"מ, הנובע מאספקה, התקנה ותחזוקת מערכות אלחוט, בשנים 2022, 2023, 2024 במצטבר.**

המציע יצרף להצעתו תצהיר מנכ"ל מאומת ע"י עו"ד ובצרוף אישור רואה חשבון בנוסח המצורף למסמכי המכרז.

3.3 למציע מערך שירות הכולל:

- 3.3.1 **מוקד מאויש לקבלת קריאות שירות, הפועל לפחות בין הימים א' עד ה' ובין השעות 08:30 ועד 17:00 לפחות.**

- 3.3.2 **מעבדת תיקונים בעלת לפחות שלוש עמדות עבודה הכוללות ציוד בדיקה הדרוש לתחזוקת מערכות אלחוט, ולפחות שלושה טכנאים.**

- 3.3.3 **צוות טכנאי שירות לתחזוקת מערכות אלחוט הכולל לפחות שלושה טכנאים המוסמכים על ידי יצרן מכשירי הקשר המוצעים.**

עמידה בתנאי זה תוכח באמצעות תצהיר מנכ"ל מאומת ע"י עו"ד בו יפורטו פרטי מוקד השירות, מעבדת התיקונים, טכנאי המעבדה, צוות טכנאי השירות המוסמכים ע"י היצרן.

3.4 ניסיון קודם:

במהלך התקופה שהחלה ב- 01.01.2022 ועד למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז זה למציע ניסיון באספקה, התקנה ותחזוקה של מכשירי קשר אנלוגיים ו/או דיגיטליים, עבור לקוח אחד לפחות בישראל, מבין הגופים הבאים: משרדי ממשלה, חברות ממשלתיות, רשויות מקומיות או גופי ביטחון, ובהיקף כולל של למעלה מ-500 מכשירי קשר ללקוח אחד. עמידה בתנאי זה תוכח באמצעות תצהיר מנכ"ל מאומת ע"י עו"ד בו יפורטו פרטי הלקוח ומכשירי הקשר כנדרש בסעיף זה.

4. תנאי סף מנהליים להשתתפות במכרז

4.1 המציע נדרש לעמוד גם בכל תנאי הסף המפורטים להלן ולצרף את המסמכים המפורטים להלן.
4.2 מובהר בזאת כי לא תתקבלנה הצעות משותפות, אלא רק הצעות מישות משפטית אחת.
שב"ס שומר לעצמו את הזכות לדרוש מהמציעים להגיש לו תוך המועד שיקבע שב"ס, כל מידע נוסף המאמת את דרישות תנאי הסף לרבות אישורים שונים ודוגמאות.

4.3 המציע נדרש לעמוד גם בתנאים המוקדמים המצטברים כמפורט להלן:

4.3.1 המציע הינו תאגיד או עוסק מורשה אשר רשום בישראל על פי כל הוראות הדין הנוגעות לעניין.

להוכחת עמידה בתנאי זה יצרף המציע להצעתו תעודות רלוונטיות.

4.3.1.1 עבור תאגיד – חברה/עמותה - נסח חברה/שותפות עדכני, לרבות מסמך עדכני מרשות התאגידים (עד חודש לפני מועד האחרון להגשת ההצעה), בו יצוין כי למציע אין חובות אגרה שנתית לשנים שקדמו לשנה בה מוגשת ההצעה, ושהמציע אינו חברה מפרת חוק ושאינה בהתראה לפני רישום כחברה מפרת חוק.

את הנסח ניתן להפיק דרך אתר האינטרנט של רשות התאגידים.

4.3.2 המציע מנהל פנקסי חשבונות על פי פקודת מס הכנסה [נוסח חדש] וחוק מס ערך מוסף, תשל"ו-1975 או שהוא פטור מניהולם ומדווח לפקיד שומה על הכנסותיו וכן מדווח למנהל מס ערך מוסף על עסקאות שמוטל עליהן מס לפי חוק מס ערך מוסף.

4.3.2.1 להוכחת הנ"ל, המציע יצרף אישור מפקיד שומה מורשה, מרואה חשבון או מיועץ מס, המעיד על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים וניכוי מס במקור (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), התשל"ו-1976.

4.3.3 המציע ו"בעל זיקה" אליו (כהגדרתו בסעיף 2ב לחוק עסקאות גופים ציבוריים) לא הורשעו ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים (העסקה שלא כדין), התשנ"א-1991 וחוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987, או שהורשעו כאמור, אך חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד הגשת ההצעה.

4.3.3.1 להוכחת הנ"ל, יצרף המציע להצעתו תצהיר בדבר היעדר הרשעות בעבירות לפי חוק עובדים

זרים, התשנ"א-1991 והיעדר הרשעות בעבירות לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987, בהתאם לנוסח המצורף למסמכי המכרז.

מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
4.3.4 המציע עומד בהוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998, או שהן אינן

חלות עליו, וכן פועל כמתחייב בסעיף 1ב2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים.

4.3.4.1 להוכחת עמידתו בתנאי זה יצרף המציע תצהיר המאומת על ידי עורך דין בדבר העסקת עובדים

עם מוגבלות בהתאם לחוק עסקאות גופים ציבוריים (תיקון מס' 10 והוראת שעה) התשע"ו

2016 ולחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998, בהתאם לנוסח המצורף

למסמכי המכרז

4.3.5 המציע הנו "עסק חי" כהגדרתו בהתאם לתקן ביקורת מספר 58 של לשכת רואי חשבון בישראל.

4.3.5.1 להוכחת עמידה בתנאי זה יצרף המציע אישור רו"ח בהתאם לנוסח המצורף במסמכי המכרז.

4.3.5.2 מציע שהינו עוסק זעיר/עוסק פטור/עוסק מורשה, ימלא תצהיר לעניין איתנותו של העסק.

4.3.5.2.1 עמידה בתנאי זה תוכח בתצהיר המציע מאומת ע"י עו"ד.

4.3.6 תצהיר אודות היעדר מניעה חוקית או ניגוד עניינים, בהתאם לנוסח המצ"ב.

4.3.7 התחייבות לשמירת סודיות, בהתאם לנוסח המצ"ב.

4.3.8 הצהרה בדבר אי תיאום הצעות במכרז, בהתאם לנוסח המצ"ב.

4.3.9 למרות החובה לצרף את כלל האישורים והמסמכים במצורף להצעה, ועדת המכרזים תהא רשאית

לאפשר למציע להשלים את המצאתם בפרק הזמן אשר ייקבע, וזאת, כל עוד עולה בבירור כי

האישורים ו/או המסמכים הנ"ל, היו קיימים ובעלי תוקף במועד הגשת ההצעה כנדרש בתנאי המכרז.

4.4 ערבות מכרז - (ערבות המוגשת עם הגשת הצעה במכרז)

במכרז זה לא נדרשת ערבות מכרז .

5. תקופת ההתקשרות

5.1 תקופת ההתקשרות במכרז זה היא למשך שלוש שנים (להלן: "תקופת ההתקשרות הראשונה"). שב"ס

יהיה רשאי להאריך, את תקופת ההתקשרות בתקופות נוספות שלא תעלנה במצטבר על ארבע שנים (לא

כולל תקופת ההתקשרות הראשונה), (להלן: "תקופת ההתקשרות הנוספת").

5.2 לשב"ס בלבד, שמורה הזכות לסיים את ההתקשרות כולה או חלקה ע"י הודעה בכתב של 60 ימי עבודה

מראש וזאת בהתאם לצרכים הארגוניים המשתנים מעת לעת, והזוכה לא יהיה זכאי לתשלום או פיצוי,

למעט בגין הביצוע בפועל.

6. המועד האחרון להגשת הצעות

6.1 המועד האחרון להגשת הצעות הוא עד לתאריך 22/06/2026 בשעה 12:00 . הצעה שתוגש לאחר המועד

- תיפסל.

6.2 הצעות יוגשו החל מ- 5 ימי עסקים לפני המועד האחרון העדכני באתר מנהל הרכש להגשת הצעות.

7. אופן ומקום הגשת הצעות

7.1 ההצעה למכרז תוגש באופן ידני לתיבת המכרזים מס' 13 הממוקמת במחלקת רכישות, נציבות שירות

בתי הסוהר, בכתובת מפגש הרחובות הרב שמעון יצחק אפריאט ושדרות ירושלים, רמלה (הגעה

באמצעות waze : נציבות שירות בתי הסוהר. המזמין אינו אחראי ואינו מתחייב ששירותי waze יפעלו

כהלכה אם בכלל. הצעות שתשלחנה בכל דרך אחרת עלולות להיפסל, או שלהיראות כאילו לא הוגשו

כלל.

מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס
7.2 סיבות שונות, ובכללן בדיקות ביטחוניות בכניסה למתקן שב"ס עלולות לעכב את מגיש הצעה, ועליו
תאריך 07/05/2026
לכלכל צעדיו מראש כך שיגיש את הצעה בזמן.

7.3 על המציע להגיע עם תעודה מזהה.

7.4 למען הסדר הטוב, בכל מקרה הצעת המחיר תוגש בנפרד ממסמכי המכרז.

8. תוקף ההצעה

ההצעה תעמוד בתוקפה עד לחתימה על הסכם ההתקשרות עם הזוכה במכרז, אולם לא יותר משנה מהמועד האחרון להגשת הצעות, אלא אם הסכים המציע להארכת תוקף הצעתו לתקופה נוספת.

9. כשיר שני

9.1 חלק או כלל המציעים שעמדו בתנאי הסף והתנאים המוקדמים, ייבחרו ככשירים חלופיים (שני, שלישי וכו') במכרז לפי סדר הזכייה בקטגוריה מושא הצעתם. שב"ס יהיה רשאי לבחור כנ"ל ולממש ההתקשרות עמו/ם אם מכל סיבה שהיא לא תמומש ההתקשרות עם הזוכה הקודם במכרז, או שההתקשרות הסתיימה לפני תום תקופת המכרז.

9.2 מציע שהוגדר ככשיר שני ע"י ועדת המכרזים של המזמין, יהיה מחויב לממש את ההתקשרות עם המזמין בקרות אחד המקרים האמורים בסעיף לעיל, במשך שנה מיום הגדרתו ככשיר שני. בכפוף להחלטת המזמין ולהסכמת הזוכה החלופי ניתן יהיה לעשות כן במשך כל תקופת המכרז, על הארכותיה.

9.3 למזמין שמורה הזכות לקיים משא ומתן עם הכשירים החלופיים (שני, שלישי וכו') בהתאם להצעה אשר נתן במסגרת המכרז.

10. פניות מאת מציעים פוטנציאליים

10.1 פניות ושאלות הבהרה מטעם מציעים ניתן להעביר עד לתאריך 24/05/2026, שעה 12:00 לכל כתובות הדוא"ל שלהלן: shiranb@ips.gov.il; OlgaY@ips.gov.il; OrelN@ips.gov.il

MazalF@ips.gov.il

10.2 הפנייה תוגש בקובץ WORD ותכלול את כל הפרטים הבאים: שם ומספר המכרז; פרטי השואל; מס' טלפון; מס' פקס וכתובת דוא"ל; מספר העמוד והסעיף במכרז אליו מתייחסת השאלה; פירוט השאלה.

10.3 התשובות תתפרסמנה באתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי בעמוד "מכרזים" בעילום שם הפונה.

10.4 פרסם שב"ס מענה לפנייה - יהיה נוסח המענה מחייב כחלק ממסמכי המכרז וההתקשרות.

10.5 באחריות המציע להתעדכן באופן שוטף אחר הודעות שב"ס (ככל שתהיינה כאלה בקשר למכרז זה) באתר מינהל הרכש הממשלתי.

11. איסור הוספת שינויים, הסתייגויות והתניות להצעה

11.1 המציע חייב למלא את הצעתו ולהגישה אך ורק על גבי מסמכי המכרז המקוריים.

11.2 אין להתנות על תנאי המכרז, אין לערוך שינוי במסמכי המכרז, לרבות כל נספחיו. ואין לרשום כל הסתייגות ביחס לדרישות מסמכי המכרז, בין ע"י תוספת בגוף המסמכים ו/או במכתב לוואי או בכל דרך אחרת.

מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
11.3 התניות ו/או שינויים ו/ו הסתייגויות על גבי מסמכי המכרז, תהיה ועדת המכרזים של שרות בתי הסוהר

רשאית, לפסול או לדחות את ההצעה או לראותה כאילו לא נעשו בה השינויים כלל.
11.4 ועדת המכרזים, כאמור, תהא רשאית שלא להתחשב בהסתייגות/שינויים של מציע מתנאי המכרז ולקבוע אותו כזוכה, ככל שהצעת המציע ללא ההסתייגויות ושינויים, מתאימה לתנאי המכרז. הודיע המציע כי הוא עומד על השינויים/הסתייגויותיו/התניותיו על אף קביעתו כזוכה, ייחשב המציע כמי שחזר בו מהצעתו על כל המשתמע מכך.
11.5 לחלופין, וועדת המכרזים תהא רשאית לקבוע אותו כזוכה ובלבד שיסיר את הסתייגויותיו תוך זמן שתקבע הוועדה ויאשר את התחייבותו לעמוד בכל תנאי המכרז ללא התניה. הודיע המציע כי הוא עומד על השינויים/הסתייגויותיו/התניותיו, ייחשב המציע כמי שחזר בו מהצעתו על כל המשתמע מכך.

12. היקף ההתקשרות

12.1 היקף הטובין ו/או השירותים אשר יירכשו בפועל במהלך תקופת המכרז יהיו על פי צרכי שב"ס כפי שאלו נוצרים ומשתנים מעת לעת. הנתונים המובאים במסמכי מכרז זה, הינם למטרת סקירה כללית של היקף הפעילות הרלוונטית ואינם מחייבים את שב"ס בכל דרך שהיא בכל האמור להיקף רכישת הטובין ו/או השירותים בפועל. ההתקשרות ע"פ מכרז זה תעשה בכפוף לאפשרויות המימון של שב"ס ו/או האפשרויות התקציביות.

12.2 למציע הזוכה לא תהא כל טענה בגין אי מימוש ההתקשרות כולה או חלקה מחמת מגבלות מימון ו/או תקציב או משינוי בצרכי המזמין נשוא מכרז זה.

13. תנאים להתקשרות עם הזוכה במכרז

13.1 היה וזכה המציע במכרז יהיה עליו להציג את המסמכים הבאים, בנוסף שיוצג ע"י שב"ס, כתנאי להתקשרות שב"ס עמו, **תוך 7 ימים מיום קבלת הודעת הזכייה**:

13.1.1 הצהרה בדבר מס' העובדים ומחזור מכירות שנתי, לשם בחינת סיווגו **כעסק זעיר/קטן/בינוני**.

13.1.2 **הזוכה ימציא אישור כספק העושה שימוש בפורטל הספקים**, לחלופין יחתום על הסכם שימוש בפורטל הספקים הממשלתי הזמין בקישור:

<https://mof.gov.il/Takam/Pages/horaot.aspx?k=7.7.1.1>

הזוכה יישא בעלויות ההתחברות לפורטל הספקים הממשלתי.

13.1.3 **דרישות ביטחון** - המציע הזוכה מתחייב לקיים ולבצע את דרישות הביטחון כמפורט **בנספח המצ"ב למסמכי המכרז**.

13.1.3.1 המציע הזוכה יעסיק רק עובדים בעלי ת.ז. ישראלית ו/או עובדים זרים שיש ברשותם אישור העסקה ושהייה בישראל ממשד הפנים, שיעמדו בהצלחה בבדיקה ביטחונית מטעם השב"ס, באם תבקש השב"ס לערוך בדיקה שכזו. אי עמידת מי מעובדי המציע הזוכה בבדיקה זו, לא תפגע בביצוע התחייבויותיו של המציע הזוכה לפי ההסכם והמציע הזוכה ידאג לעובד חלופי שיעמוד בהצלחה בבדיקה הביטחונית.

13.1.4 ערבות ביצוע

13.1.4.1 להבטחת מילוי כל התחייבויותיו של הזוכה על פי מסמכי המכרז וההסכם, יפקיד המציע - ככל שיזכה במכרז, לאחר קבלת הודעת זכייה, ערבות בנקאית.

מכרז מס' 13/2026	בלמ"ס	תאריך 07/05/2026
13.1.4.2	לתשומת ליבכם, בהתאם להחלטת ממשלה מס' 260, תתקבל ערבות דיגיטלית בלבד. (החלטה מיום 1/9/2022).	
13.1.4.3	ערבות דיגיטאלית תוגש בהתאם לתקן הערבויות הדיגיטליות אשר פורסם על ידי החשב הכללי, ואשר הונפקה על ידי בנק או חברת ביטוח אשר הוסמכו על ידי החשב הכללי להנפקת ערבות דיגיטאלית בהתאם לתקן. ותנוהל בהתאם לתקן הערבויות הדיגיטליות ולהוראת תכ"ס 7.3.7 ערבויות דיגיטליות. (להלן: "ערבות הביצוע דיגיטלית").	
13.1.4.4	ערבות הביצוע תהיה אוטונומית בלתי מותנית, צמודה למדד המחירים לצרכן כפי שמתפרסם מעת לעת על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה וניתנת לגבייה על פי דרישה חד צדדית של שב"ס.	
13.1.4.5	ערבות הביצוע תהיה בשיעור של עד 5% מאומדן שווי ההתקשרות (כולל מע"מ), כפי שיקבע ע"י שב"ס מעת לעת וזאת בכל עת שתוארך תקופת ההתקשרות, בהתאם לאומדן עתידי של ההתקשרות.	
13.1.4.6	הערבות תהיה בתוקף לאורך כל תקופת ההתקשרות ועד 60 ימים לאחר מועד סיום תקופת ההתקשרות.	
13.1.4.7	בכל מקרה של חילוט הערבות (כולה או חלקה) על ידי המזמין מכח הדין ו/או הוראות המכרז, מתחייב הזוכה במכרז להמציא למזמין, תוך 7 ימים ממועד החילוט, ערבות חדשה בגובה הערבות שחולטה כאמור.	
	מצ"ב נספח למסמכי המכרז - נוסח ערבות ביצוע.	

14. ביטוח

- 14.1 בטרם הגשת הצעתו במכרז התייעץ המציע עם אנשי מקצוע מתחום הביטוח, בחן ושקל את האפשרויות הביטוחיות העומדות בפניו, עלותן, משמעויותיהן הכלליות.
- 14.2 הצעת המחיר המוגשת על ידי המציע מגלמת, בין השאר, את עלות הביטוח הנדרש לצורך עמידה בדרישות המכרז זה, כל תקופתו, על הארכותיה.
- 14.3 המציע מתחייב כי ככל שיזכה במכרז - יעמדו כל פוליסות הביטוח בתוקפן לכל תקופת ההתקשרות במכרז, ותקופות ההארכה.
- 14.4 כל הסתייגות/שאלת הבהרה לעניין דרישות הביטוח תובא לפני המועד האחרון לשאלת שאלות הבהרה כמפורט במכרז. לא יתקבלו שינויים מהותיים בדרישות הביטוח לאחר בחירת זוכה.
- 14.5 יודגש, כי אי הגשת העתקי פוליסות ו / או אישור קיום ביטוחים כאמור על ידי המציע הזוכה לעיל עד למועד האמור תקנה לשב"ס את הזכות להתקשר עם כשיר אחר אשר יקבע ע"י ועדת המכרזים.
- 14.6 המציע מתחייב כי ככל שיזכה במכרז – יעמדו כל פוליסות הביטוח בתוקפן לכל תקופת ההתקשרות במכרז, ותקופות ההארכה.
- 14.7 אי עמידה בכלל תנאי דרישות הביטוח כמפורט לעיל, זה תהווה הפרה של הסכם ההתקשרות במכרז. ידוע למציע כי ככל שלא יעמוד בדרישות כתב ההתחייבות, תהיה למזמין הזכות לפסול את הצעתו או לבטל את זכייתו וההתקשרות עמו במכרז, לאלתר ובלא התראה מוקדמת.

מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
14.8 עמידה בדרישות הנ"ל מהווה תנאי להתקשרות. לא קיים המציע הזוכה במכרז תנאי מהדרישות הנ"ל, יחשב הדבר כהפרת התחייבויותיו במכרז ושב"ס יהיה רשאי לחלט את ערבות המכרז (אם נדרשה הגשתה), בנוסף לכל סעד לפי דין, לבטל את זכייתו ולהתקשר עם הכשיר השני.

15. הצטרפות למכרז

המציע הזוכה מתחייב לספק את השירותים או הטובין שבנושא המכרז גם לשאר גופי הבטי"ל (המשרד לביטחון לאומי, משטרת ישראל ושירותי הכבאות וההצלה), בתנאים שלא יפחתו מאלו שהציע במסגרת זכייתו במכרז ובכפוף לקיום התקשרות עצמאית ונפרדת, בהתאם להוראות חוק חובת המכרזים התשנ"ב-1992 על תקנותיו.

16. הגדלת / הרחבת ההתקשרות

16.1 המזמין רשאי להגדיל את אספקת השירותים ו/או הטובין מושא המכרז זה למתקנים נוספים, והמציע הזוכה יספק למזמין את השירותים והטובין מושא ההגדלה האמורה גם למתקנים הנוספים באותם התנאים והמחירים הנקובים בהצעתו, או בתנאים ובמחירים המיטיבים עם המזמין.
16.2 המזמין רשאי להרחיב את ההתקשרות במכרז לאספקת טובין/שירותים הקשורים או משלימים את הטובין/השירותים מושא המכרז (להלן בהתאמה: השירותים ו/או הטובין הנוספים), והמציע הזוכה יספק גם את השירותים ו/או הטובין הנוספים. התמורה עבור השירותים הנוספים ו/או הטובין הנוספים תיקבע עפ"י תנאי המכרז או במו"מ בין הצדדים ובלבד שסה"כ התמורה הנוספת בעד הטובין הנוספים והשירותים הנוספים לא תעלה על 50% מערך ההתקשרות של כל גוף לחוד ולא במצטבר. דהיינו, כל גוף רשאי לבצע הרחבה כאמור בסעיף זה בהיקף של עד 50% ביחס להיקף ההתקשרות שלו.
16.3 הצמדה בעת הרחבת התקשרות-תעשה נכון ליום הגשת הצעת המחיר לטובין/שירותים שבהרחבה.

17. תשלום התמורה

17.1 המחיר (השירותים / הטובין) הינו קבוע וסופי וכולל את כל ההוצאות הכרוכות בביצוע התחייבויות הספק. (לעיל ולהלן: "התמורה") לא ישולם כל תשלום נוסף מצד שב"ס בקשר למכרז זה.
17.2 סכום התמורה הינו בהתאם להחלטת וועדת מכרזים, מתוקף סמכותה בהתאם לתקנה 8' לתח"מ.
17.3 הספק יעביר חשבוניות לתשלום דרך מערכת פורטל ספקים ממשלתי, לשם ביצוע התמורה באמצעות הפורטל. למזמין עומדת הזכות לדרוש כל דיווח מצד הספק בקשר להתקשרות במכרז לפני ביצוע התשלום.
17.4 שב"ס ישלם לספק בתמורה לביצוע התחייבויותיו כנגד חשבוניות מס כדין ובכפוף לביצוע בפועל את הסכומים כמפורט בהצעתו. התשלום יבוצע לאחר ביצוע כלל התחייבויות הספק.
17.5 ככלל, מועדי התשלום יבוצעו בהתאם להוראת התכ"מ, מס' 1.4.3.

18. היעדר יחסי עובד מעביד

18.1 מוסכם ומוצהר בזאת, למען הסר ספק, כי אין בהסכם זה או בתניה מתנייתיו כדי ליצור בין המציע הזוכה ו/או מי מעובדיו לבין שב"ס יחסי עובד-מעביד, וכי כל העובדים שיעסיק המציע הזוכה לצורך ביצוע התחייבויותיו לפי הסכם זה יהיו וייחשבו כעובדי המציע הזוכה בלבד. כי אין בהסכם זה או בתניה מתנייתיו כדי ליצור בין שב"ס לבין המציע הזוכה או מי מעובדיו כל יחסי שליחות ו/או שותפות,

מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
והצדדים מצהירים בזאת כי לא יציגו עצמם בכל צורה שהיא כנציגו ו/או שליחו של הצד שני, ולא יתחייבו בשמו.

- 18.2 הזוכה ו/או מי מטעמו לרבות עובדיו ו/או המועסקים על ידו, אינם רוכשים ולא ירכשו זכויות סוציאליות הקיימות בין עובד ומעביד מכוח דין ו/או נוהל ו/או הסכם קיבוצי. הזוכה ו/או מי מטעמו לרבות עובדיו ו/או המועסקים על ידו יהיו מנועים מלתבוע ו/או לדרוש כל דרישה ו/או תביעה משירות בתי הסוהר, הקשורה לזכויות הסוציאליות הקיימות בכל יחסי עובד ומעביד.
- 18.3 כל ההוצאות הנובעות ממתן השירות, לרבות, רכישת ציוד, הובלה, ביטוח, תשלום לעובדי החברה (לרבות שכר עבודה, מס הכנסה, ביטוח לאומי, תשלומים סוציאליים וכל מס או היטל או תשלום חובה אחר), יחולו על הזוכה בלבד וישולמו על ידו.
- 18.4 כמו כן, הזוכה ו/או מי מטעמו ו/או מי מעובדיו לא יהיו זכאים לקבל משירות בתי הסוהר כל תשלום, פיצוי או הטבות אחרות, כגון: מחלה, חופשה, שירות מילואים, זכויות סוציאליות וכיוצ"ב.
- שירות בתי הסוהר לא תהא אחראית לתשלומים האמורים בכל צורה שהיא.**
- 18.5 הזוכה לא יראה בזכות כלשהי הניתנת לו על פי הסכם זה אם וכאשר המזמין יפקח/ידריך ו/או ייתן הוראה כלשהי לזוכה ו/או מי מטעמו לרבות לעובדיו ולמועסקים על ידו, אלא אמצעי להבטיח ביצוע הוראות הסכם זה במלואן, ולא תהיינה למבצע ו/או לעובדיו או למי מטעמו כל זכויות של עובד שכיר המועסק ע"י המזמין ולא יהיה זכאי לכל תשלומים, פיצויים או הטבות אחרות בקשר עם ביצוע הסכם זה או הוראה שניתנה על פיו.
- 18.6 הזוכה ישפה את המזמין בתוך 10 (עשרה) ימים, מיום דרישתו הראשונה לכך, בכל עת ללא הגבלה בסכום בגין כל דרישה ו/או תביעה ו/או על כל הוצאה, תשלום ו/או נזק שיגרמו למזמין עקב טענה לקיומם של יחסי עובד מעביד בין המזמין לבין מי מעובדי המציע ו/או מי מטעמו, אשר העמיד המציע לביצוע השירותים ו/או הקשורים בקביעה כאמור ו/או שעילתם ביחסי עובד מעביד בקשר לעובדים הנ"ל, האמורים ו/או הקשורים בקביעה כאמור ו/או שהעלתם ביחסי עובד מעביד בקשר לעובדים הנ"ל, ובכלל זה ישפה הזוכה את המזמין על כל ההוצאות המשפטיות שיוציא המזמין בכדי להתגונן בפני תביעה בה תיטען טענה כאמור, דומה או קשורה ישירות או בעקיפין.

19. זכויות המזמין

- 19.1 המזמין רשאי שלא לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא.
- 19.2 למזמין הזכות לקיים מו"מ עם המציעים בכל אחד משלבי המכרז ומימושו. אם כל ההצעות שהוגשו למכרז מרעות עם המזמין לעומת האומדן, יתכן ויורשה למציעים להגיש הצעה סופית ביחס למחיר הצעתם, בתנאים מיטיבים לעומת הצעתם המקורית.
- 19.3 המזמין רשאי שלא להתחשב בהצעתו של מציע אשר לא הגיש את הנדרש ממנו בתוך פרק הזמן שהוקצב לכך ע"י המזמין או שלאחר הבדיקות המקדימות נמצא כי ההצעה אינה הולמת את תנאי המכרז ודרישות הסף והתנאים המקדימים.
- 19.4 ככל שאף אחת מההצעות לא תשביע את רצון המזמין מבחינת מחיר ההצעה, רשאי המזמין לאפשר הגשת הצעות מחיר חדשות לכל המציעים שעמדו בתנאים המקדימים של המכרז בפרק זמן שתקבע ועדת המכרזים.
- 19.5 לוועדת המכרזים הזכות לפסול הצעות החורגות מהותית מהאומדן, ולבטל את המכרז או חלקו.

- מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
- 19.6 במקרים שבהם שתי הצעות או יותר זכו לניקוד זהה בשקלול כלל אמות המידה שנקבעו לבחירת הזוכה במכרז, ודורגו שתיהן במקום הראשון, רשאית ועדת המכרזים להורות על קיום הליך תחרותי נוסף. ההליך התחרותי הנוסף יוכרע לפי אמות המידה שתקבע ועדת המכרזים, ואלו עשויות להיות דומות או שונות מאמות המידה שנקבעו בעת פרסום המכרז.
- 19.7 המזמין יהא רשאי לפסול בהתאם לשיקול דעתו, בהחלטה כתובה מנומקת, ובכפוף לכל דין, איזו מין ההצעות במכרז הצעה שקיים ביחס אליה בסיס לחשש סביר כי הנה הצעה תכסיסנית, הצעה הלוקה בחוסר תום-לב או באי-ניקיון כפיים, הצעה הכוללת מידע שאינו נכון או הצעה שאינה מבוססת על בסיס כלכלי מוצק וברור.
- 19.8 בכל שלב המזמין יהיה רשאי לדרוש הבהרות, השלמות או מידע נוסף ממי מהמציעים או הזוכים במכרז.

20. בעלות וזכויות יוצרים

- 20.1 הזוכה הוא בעל הזכויות הנדרשות לצורך אספקת השירותים והשימוש בהם על-ידי המזמין ("זכויות הקניין הרוחני"). ככל שהזוכה אינו בעל מלוא זכויות הקניין הרוחני, הוא מצהיר כי בעלי זכויות הקניין הרוחני נתנו בידיו את כל האישורים, הרשאות השימוש והרישיונות הדרושים לפי כל דין לצורך אספקת השירותים והשימוש בהם על-ידי המזמינים, בהתאם לתנאי הסכם זה.
- 20.2 בכל מקרה שבו יטען צד שלישי כלשהו, כי שירות שהעמיד הזוכה לרשות המזמין מפר זכות קניין רוחני של צד שלישי ("טענת הפרה"), אזי הזוכה יישא באחריות הבלעדית להתמודדות עם טענת ההפרה, על חשבונו ובכלל זה ישלם שיפוי מלא למזמינים וכן את כל ההוצאות, הנזקים ושכ"ט עו"ד שבהם יידרש לצורך כך.
- 20.3 המזמין יודיע לזוכה על כל תביעה שתוגש ובה הועלתה טענת הפרה. במקרה כאמור הזוכה יכנס בנעלי המזמין לצורך ניהול ההליך, אלא אם המזמין יבקש לייצג את עצמו בהליך.
- 20.4 כל תוצרי העבודה של הזוכה במסגרת ביצוע הסכם זה, ובכלל זה נתונים, מצגות, מסמכים, סיכומי פגישות, תמונות, תכנים וכל חומר אחר שנבנה על ידי הזוכה במהלך תקופת ההתקשרות עבור המזמין ("תוצרי העבודה"), הנם זכויות הרוחניות וקניינו הבלעדי של המזמין והוא יוכל לעשות בהם כל שימוש שירצה בעתיד, כמנהג בעלים, בין אם לצרכיו ובין אם לצורך פרסום חיצוני.
- 20.5 תוצרי העבודה לא יכללו תהליכי עבודה ומערכות ייעודיות של הזוכה, אשר לא הוכנו עבור המזמין במסגרת ביצוע ההסכם, ואשר נמצאים בבעלות הזוכה טרם כניסתו לתוקף של ההסכם.
- 20.6 למען הסר ספק, תוצרי העבודה יהיו רכוש המזמין גם אם מתן השירותים ע"י הזוכה הופסק תוך כדי תקופת ההתקשרות.
- 20.7 הזוכה לא יהיה רשאי למכור, להעביר, להמחות, לפרסם, להשכיר, לרשום, או לעשות שימוש כלשהו בתוצרי העבודה, ללא אישור המזמין בכתב ומראש.

21. אחריות לנזק

- 21.1 המציע הזוכה מתחייב למלא ולשמור אחר הוראות הבטיחות מכל סוג שהוא החלות בקשר למימוש הסכם זה וכן על הוראות כל דין ונוהג החלות בקשר לאספקת הטובין והשירותים.
- 21.2 המציע הזוכה מתחייב לנקוט באמצעי זהירות הנחוצים כדי למנוע אובדן ו/או נזק לגופו ולרכושו של כל אדם, על פי הוראות הסכם זה.

- מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
- 21.3 המציע הזוכה מתחייב בזאת לבצע את התחייבויותיו בהתאם להסכם זה, תוך נקיטת כל האמצעים הדרושים למניעת כל נזק לגוף, לרכוש, למתקנים ולמבנים של המזמין ו/או של כל צד ג'.
- 21.4 המציע הזוכה מתחייב בזאת לבצע את התחייבויותיו בהתאם להסכם זה ללא הפרעה למהלך העבודה והפעילות של גורמי המזמין, מי מטעמו וספקיו האחרים, הן במקום ביצוע העבודה והן בסביבותיו וכן ישתף ויתאם פעולה אתם.
- 21.5 מוסכם בזאת כי על המציע הזוכה בלבד תחול האחריות המלאה, הבלעדית והמוחלטת בכל מקרה של פגיעה, פציעה, נכות, מוות, נזק או הפסד שיקרו או שייגרמו למזמין ו/או למי מעובדיו של המזמין ו/או לספק ו/או למי מעובדיו או מטעמו, ו/או למי מהנתונים במשמורתו, ו/או לצד ג' כלשהו על ידי המציע הזוכה ו/או מי מטעמו אגב פעולה או מחדל בקשר לביצוע הסכם זה, תוך כדי ביצוע או אי ביצוע התחייבויותיו של המציע הזוכה עפ"י הסכם זה, והמציע הזוכה מתחייב לנקוט בכל האמצעים למניעת אובדן או נזק כאמור.
- 21.6 המציע הזוכה לבדו ישא בכל אובדן ו/או נזק לאדם, בע"ח ורכוש, לרבות עובדיו ורכושו, מחמת כל פעולה או מחדל, מקרה אסון או כל גורם אחר הקשור בביצוע ההסכם על ידיו ו/או ע"י מי מעובדיו ו/או מי מטעמו, ובכלל זה טעינת הטובין, הובלתם פריקתם והתקנתם.
- 21.7 המציע הזוכה מתחייב לבוא בנעלי המזמין בכל דרישה או תביעה נגד המזמין בקשר לנזק שנגרם לכל אדם, בע"ח או רכוש, בשל פעולה או מחדל של המציע הזוכה בקשר למימוש הסכם זה, ובכלל זה טעינת הטובין, הובלתם פריקתם והתקנתם. למצער, ישפה ו/או יפצה המציע הזוכה את המזמין בגין כל ההוצאות שנגרמו למזמין בקשר לדרישה או תביעה כאמור.
- 21.8 המציע הזוכה מתחייב בזה להביא לתיקון בהקדם האפשרי ועל חשבונו בלבד כל פגם ו/או נזק ו/או ליקוי (להלן: פגם) שייגרמו לרכוש ו/או למתקני המזמין ו/או בסביבותיו בהתאם להוראות המזמין, ולשאת בכל ההוצאות הישירות והעקיפות שייגרמו כתוצאה מהפגם למהלך העבודה והפעילות התקינה של המזמין ו/או גורמיו.
- 21.9 תיקון הנזק כאמור לעיל יכול שיבוצע ע"י המציע הזוכה או מי מטעמו, אם יבקש בכתב לעשות כן, או ע"י המזמין או מי מטעמו, וזאת, לפי החלטתו ושיקול דעתו הבלעדי של המזמין. מובהר כי המציע הזוכה הוא שישא באופן בלעדי בעלות תיקון הנזק שנגרם בעטיו.
- 21.10 הגעה למקום ביצוע התיקון, ובכלל זה לשם הערכת הנזק והיערכות מקדימה לביצוע התיקון וכד', תתבצע בתיאום עם המזמין.
- 21.11 בכל מקרה בו לא יבצע המציע הזוכה את חובתו לתיקון נזק כאמור לעיל בתוך 10 ימי עבודה, מיום קבלת הודעה כתובה בנושא מאת המזמין, יהיה המזמין רשאי לבצע ו/או לשלמה ולחייב את המציע הזוכה בכל העלויות בדרך של קיזוז ו/או מימוש הערבות ו/או בכל דרך אחרת.
- 21.12 המציע הזוכה ישפה את המזמין בגין כל קנס ו/או הוצאה ו/או בגין כל חיוב ו/או דרישה ו/או תביעה בהן יחויבו בקשר עם ו/או כתוצאה מביצוע התחייבויותיו של המציע הזוכה לפי הסכם זה ו/או אי ביצוען ו/או ביצוען החלקי ו/או הלקוי, לרבות הוצאות משפט ושכ"ט ע"ד בהם וזאת לאלתר, עם דרישתו הראשונה של המזמין.
- 21.13 המזמין יהא רשאי לקזז מהתמורה המשולמת לספק לפי הסכם זה את סכומי השיפוי האמורים, לרבות סכומי השיפוי המגיעים למזמין.

מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
21.14 בכל מקרה בו לא יבצע המציע הזוכה את המוטל עליו לפי הסכם זה, ולא תיקן את הנזק תוך 10 ימי עבודה כמפורט לעיל, המזמין רשאי לבצעו בעצמו ו/או באמצעות מי מטעמו ולחייב את המציע הזוכה בכל העלויות וההוצאות הכרוכות בכך בדרך של קיזוז ו/או מימוש הערבות ו/או בכל דרך אחרת ע"פ דין.
21.15 מבלי לגרוע מכל הוראה אחרת, המציע הזוכה ימלא וישמור אחר הוראות הבטיחות מכל סוג שהוא החלות בקשר להספקת הטובין והשירותים לפי הסכם זה וכן על הוראות כל דין ונוהג החלות על מתן השירות וביצועו.
21.16 הבאת הסכם זה לידי סיום לא יהיה בה כדי לגרוע מחובות ומאחריות המציע הזוכה לפי הסכם זה.

22. הצהרות והתחייבויות המציע הזוכה

- 22.1 המציע הזוכה מתחייב להשקיע מזמנו, מרצו, ניסיונו ומיומנותו לצורך אספקת השירותים והטובין, בהתאם להסכם זה ותנאיו, לשביעות רצון המזמין.
- 22.2 המציע הזוכה מתחייב כי השירותים והטובין הניתנים על ידו יתאימו להוראות כל דין והוא מתחייב למלא הוראות כל חוק, דין ונוהג החלים על השירותים והטובין ועל אספקתם. לרבות, מתחייב להקפיד לבצע את כל ההדרכות וההכשרות הנדרשות לצורך אספקת השירותים והטובין על פי כל דין ו/או רשיון ו/או היתר. ושאינן כל מניעה חוקית ו/או אחרת, להתקשרותו בהסכם זה.
- 22.3 המציע הזוכה מצהיר ומתחייב כי כל ההוצאות הנובעות מביצוע התחייבויותיו ע"פ ההסכם (לרבות, אך מבלי לפגוע בכלליות האמור: הובלה, ביטוח, תשלום לעובדים, מס הכנסה, ביטוח לאומי, תשלומים סוציאליים וכל מס או היטל או תשלום חובה אחר) יחולו על המציע הזוכה בלבד וישולמו על ידו, והמזמין לא יהיה אחראי לתשלום בכל צורה שהיא.
- 22.4 המציע הזוכה מתחייב לדווח למזמין באופן מיידי על כל תביעה ייצוגית שתוגש כנגדו בקשר עם שירותיו ושואי המכרז שבנדון.
- 22.5 המציע הזוכה מתחייב להחזיק במשך כל תקופת ההסכם בכל הרישיונות וההיתרים הנדרשים על פי דין ו/או הוראה המחייבת אחרת, לצורך ביצוע הוראות ההסכם. **אי עמידה בדרישה זו מהווה הפרה יסודית.**

23. סוד מסחרי או סוד עסקי

- 23.1 מבלי לגרוע משיקול דעתה של ועדת המכרזים וסמכותה על פי כל דין, נדרש המציע להצהיר במסגרת הצעתו מהו המידע הכלול בהצעתו אשר העיון בו על ידי מציעים אחרים עלול, לדעתו, לחשוף סוד מסחרי או סוד מקצועי שלו.
- 23.2 מובהר בזאת, חרף האמור לעיל, כי ועדת המכרזים בשב"ס רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, לקבוע אם אכן כל נתון ו/או מסמך כאמור, יעמוד או לא יעמוד לעיון מציע אחר, ואף אם צוין לגביו כי הינו סוד מסחרי או סוד מקצועי.
- 23.3 למען הסר ספק, מובהר כי לגבי כל מידע אשר לא צוין כאמור לעיל, כמהווה לדעת המציע סוד מסחרי או מקצועי יהיה המציע מנוע מלטעון שאין לחשפו בפני מציעים אחרים והמציע מוותר בזאת על כל טענה כאמור. למען הסר ספק, מובהר בזאת, כי מציע שלא יצרף הצהרה בדבר סוד מסחרי או מקצועי כאמור, לא יהיה רשאי לצרפה לאחר הגשת הצעתו למכרז.
מצ"ב הנספח במסמכי המכרז. נוסח מחייב להצהרה אודות סוד מסחרי, עסקי או מקצועי.

- 24.1 הפעלת קבלן משנה תיעשה רק לאחר קבלת אישור מראש ובכתב מהמזמין.
- 24.2 המזמין יהיה רשאי לדרוש בכל עת מהמציע הזוכה את רשימת קבלני המשנה שעמם התקשר בהסכם לקבלת שירות ו/או עובדים מטעמו שהם בעלי רישיונות והסמכות כנדרש עפ"י מפרט זה.
- 24.3 מודגש, כי הפעלת קבלן משנה בשלב הביצוע תהא בכפוף לעמידתו בכל הדרישות הרלוונטיות לעבודה אליה מונה כקבלן משנה, לרבות דרישות הדין הרלוונטיות למכרז, גם אם יחולו לאחר תחילת ההתקשרות עם הזוכה.
- 24.4 במקרה של הפעלת קבלני משנה באישור המזמין כאמור לעיל, יהיה המזמין רשאי לפנות בכל עניין הקשור לפעילות זו לזוכה ו/או לקבלן המשנה עפ"י בחירתו. בכל מקרה, הזוכה יישא באחריות מלאה לכל פעילות קבלני המשנה, לרבות לנושא איכות העבודה, ל"ז, נזקים, הפרות וכל נושא אחר המצוי באחריות הזוכה בקשר לעבודה עפ"י מכרז זה, זאת מבלי לגרוע מאחריותו של קבלן המשנה.
- 24.5 מובהר כי שירות בתי הסוהר שומר לעצמו את הזכות לערוך כל בדיקה או מבחן לגורם המחליף לצורך בחינת התאמתו לתפקיד וכי יהיה עליו לעמוד בכל הדרישות המפורטות במפרט לרבות נספח הביטחון.
- 24.6 המזמין רשאי ללא מתן הסברים לדרוש החלפת קבלן המשנה, עובד, מנהל עבודה מטעם המציע הזוכה.
- 24.7 המציע הזוכה מתחייב לבצע את ההחלפה תוך 20 ימי עבודה ללא פגיעה באיכות וזמן ביצוע העבודה.
- 24.8 קרי- כל החלפת קבלן משנה ככל שתאושר ע"י המזמין לא תוביל לפגיעה בשירות הנדרש במסגרת מכרז זה, וכי המציע הזוכה נושא באחריות למתן השירות כנדרש במכרז זה.
- 24.9 המציע מתחייב לפי דרישת המזמין לחדול מלהעסיק עובד ו/או מי מטעמו ולהרחיק כל אדם כאמור ממתן השירותים לפי מכרז זה, לרבות קבלן משנה ועובד קבלן משנה, מיד עם דרישתו הראשונה של המזמין ולא לשוב ולהעסיקו במתן אספקת השירותים בין במישרין ובין בעקיפין, אלא אם קיבל לכך אישור בכתב מאת המזמין. מובהר כי אין על המזמין לנמק דרישותיו והחלטותיו לפי סעיף זה.
- 24.10 הרחקת מי מטעם המציע כאמור לעיל, לא תפגע בביצוע המפורט במכרז זה ועל המציע הזוכה יהיה למצוא מחליף בתוך פרק זמן שלא יעלה על 120 שעות.
- 24.11 המזמין לא יהיה חייב בפיצוי כלשהוא למציע או למי מעובדיו בשל נזקים שנגרמו או שייגרמו למי מהם בשל דרישת המזמין כאמור לעיל.
- 24.12 המציע הזוכה יעביר לאישור המזמין את פרטי עובדיו ואת רשימת כל קבלני המשנה ועובדיהם.
- 24.13 המציע הזוכה יציג את הרישיונות כל אימת שיידרש לכך.

25. הסבת מכרז

- 25.1 הזוכה אינו רשאי להסב מכרז זה או כל חלק ממנו וכן אין הוא רשאי להעביר או למסור לאחר כל זכות וכל חיוב לפי המכרז, אלא אם כן ניתנה הסכמת המזמין לכך בכתב ומראש
- 25.2 כמו כן במקרה של מיזוג מציע הזוכה או רכישתו ע"י חברה אחרת, שתוצאתה תהא הסבת חיובים ומטלות של מציע הזוכה עפ"י מכרז זה לחברה הרוכשת או החברה הקולטת כהגדרתו בחוק החברות התשנ"ט, 1999- תחייב אישור מראש ובכתב של המזמין, בהתאם לאמור לעיל, ותיחשב כהסבת המכרז לכל דבר ועניין. באם לא יאשר המזמין הסבת המכרז כאמור, תהא המשמעות של המיזוג ו/או הרכישה כפירוק החברה והמזמין יהיה רשאי לפעול בהתאם לאמור בסעיף - "ביטול ההתקשרות נשוא המכרז".
- 25.3 בכל מקרה, העברת זכות או חיוב של הזוכה מכוח המכרז לא תתאפשר, אלא למי שעמד בכל התנאים המוקדמים למכרז במועד הגשת הצעות ועומד בהם במועד ההעברה.

26. הצמדות

- 26.1 תנאי ההצמדה המפורטים להלן נקבעו ע"י החשב הכללי שבמשרד האוצר, בהתאם להוראת תכ"ס מס' (7.3.2) ומהווים חלק בלתי נפרד ממכרז זה.
- 26.2 הגדרות בנושא הצמדה**
- 26.2.1 תאריך בסיס – המועד האחרון להגשת הצעות במכרז.
- 26.2.2 תאריך קובע – המועד על פיו נקבע המדד הקובע, לצורך תשלום ההצמדה עבור תקופה מוגדרת.
- 26.2.3 מדד קובע – המדד האחרון הידוע ביום מועד ביצוע ההצמדה.
- 26.2.4 מדד התחלתי - המדד הידוע בתאריך התחלת ההצמדה.
- 26.2.5 הצמדה שלילית - הצמדה המבוצעת כאשר המדד או הרכב המדדים הקובע ירד אל מתחת לשיעור המדד ההתחלתי.
- 26.2.6 מדד המחירים לצרכן - כפי שמפורסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה או מי שהוסמך על ידי ממשלת ישראל להחליפה.
- 26.1 עקרונות ביצוע הצמדה**
- 26.1.1 המחירים יוצמדו לשינויים במדד מחירים לצרכן- כללי (המתפרסם בירחון לסטטיסטיקה של מחירים מאת הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה (להלן: "המדד")).
- 26.1.2 סכום ההצמדה שיחושב יתווסף (או יופחת, אם חלה ירידה במדד הרלוונטי) לתעריפים שנקבעו בהתקשרות.
- 26.1.3 ביצוע הצמדה יהיה גם במקרים שבהם מדובר בהצמדה שלילית.
- 26.1.4 ביצוע ההצמדה יהיה במועד קבלת החשבונית בשב"ס.
- 26.2 מנגנון ביצוע הצמדה**
- 26.2.1 ביצוע ההצמדה יחל מהחשבונית הראשונה להתקשרות.
- 26.2.2 ההצמדה תתבצע אחת לשנה.
- 26.2.3 עם אספקת הטובין/ השירות/ העבודה עפ"י תנאי המכרז, יגיש המציע שיזכה במכרז חשבונית שתפרט בנפרד את המחיר הבסיסי ואת הפרשי ההצמדה עפ"י החישוב דלעיל.
- 26.2.4 החשבונית הנ"ל תהיה סופית, מעבר להפרשי ההצמדה שפורטו לעיל לא יהיה המציע הזוכה זכאי לכל תוספת התייקרות או אחרת.
- 26.2.5 יודגש כי המציע הזוכה לא יהא זכאי להפרשי הצמדה כלשהם, אם לא דרש אותם תוך 6 חודשים ממועד הגשת החשבונית, שבגינה יידרשו תשלומים אלו.
- 26.2.6 מנגנון ההצמדה כפוף לחוק יציבות המחירים במצרכים ובשירותים (הוראות שעה) התשמ"ה 1985 וכל צו שהוצא על פיו או כל דבר חקיקה אחר שיבוא במקומו או בנוסף לו וכל חיקוק נוסף המסדיר התקשרויות במשק.
- 26.2.7 במקרה של ירידה חדה במחירים, לשב"ס שמורה הזכות לעדכן את המחירים בהתאם.

27. העדפת תוצרת הארץ

תינתן העדפה להצעות לרכישת טובין מתוצרת הארץ בהתאם לתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ) התשנ"ה-1995.

28. עסק בשליטת אישה

מציע שהוא "עסק בשליטת אישה" כהגדרתו בחוק חובת המכרזים תשנ"ב - 1992 ומעוניין כי תינתן לו העדפה בשל עובדה זו – יצרף להצעתו אישור ותצהיר כמשמעותם בסעיף 2' בחוק חובת המכרזים, התשנ"ב – 1992. ככל שמציע יצהיר על זכאותו להטבה כאמור בסעיף זה – תעמוד למזמין הזכות לדרוש הבהרות והגשת מסמכים בנוסח המבוקש ע"י המזמין.

29. עידוד משרתי מילואים

מציע שהוא עסק זעיר, קטן תצהיר מנכ"ל או בינוני בשליטת משרת מילואים פעיל, כהגדרתו בחוק חובת המכרזים תשנ"ב - 1992 ומעוניין כי תינתן לו העדפה בשל עובדה זו – יצרף להצעתו אישור ותצהיר כמשמעותם בסעיף 2' בחוק חובת המכרזים בו הוא חייל מילואים כהגדרתו בחוק שירות המילואים, התשס"ח-2008, ששירת שירות מילואים 20 ימים לפחות במהלך 12 החודשים לפני המועד האחרון להגשת הצעות במכרז. ככל שמציע יצהיר על זכאותו להטבה כאמור בסעיף זה – תעמוד למזמין הזכות לדרוש הבהרות והגשת מסמכים בנוסח המבוקש ע"י המזמין.

30. התחייבות לזמן חירום

המציע הזוכה יספק את הטובין ו/או השירותים לפי הוראות המכרז, גם בעתות שעת חירום, ללא תוספת תמורה כלשהי. ובכלל זה, גם בהכרזת הממשלה על מצב מלחמה או מצב מיוחד בעורף או שעת התקפה בהתאם לחוק התגוננות אזרחית התשי"א-1951, או הכרזה על אירוע אסון המוני בשטח המדינה כולה ו/או בחלק מסוים ממנה בהתאם לפקודת משטרת ישראל (נוסח חדש) התשל"א-1971. מובהר כי הפרה של סעיף זה הינה הפרה יסודית של המכרז לרבות ההסכם, ומבלי לגרוע מכל הוראה אחרת במכרז, שב"ס יהיה רשאי לנקוט בגינה כלפי מציע הזוכה בכל סעד, לרבות ניכוי, קיזוז, או חילוט ערביות.

31. שמירה על הוראות החוק למניעת הטרדה מינית, תשנ"ח – 1998

- 28.1 המציע הזוכה מתחייב בזאת להבהיר לעובדיו/קבלני משנה את החשיבות בשמירה על סביבת עבודה בטוחה ומוגנת בכלל חצרות שב"ס ובכלל זה מתחייב הוא להביא לידיעת עובדיו וקבלני המשנה את הוראות החוק למניעת הטרדה מינית, תשנ"ח – 1998 והתקנות מכוחו וכן לקיים לעובדיו ולקבלני משנה, מעת לעת הדרכות בנושא מניעת הטרדה מינית.
- 28.2 המזמין רשאי לבקש מעת לעת אישורים המעידים על קיומם של הדרכות בנושא זה.
- 28.3 בכל מקרה בו נודע למציע הזוכה על אירוע של הטרדה מינית, בין אם מצד עובד שלו ובין אם מצד קבלן המשנה, מחויב הוא לדווח על כך באופן מידי לממונה למניעת הטרדה מינית בשב"ס.
- 28.4 במקרה בו בדיקת התלונה תיעשה על ידי הממונה למניעת הטרדה מינית בשב"ס, מתחייב המציע הזוכה לשתף פעולה באופן מלא עם תהליך הבדיקה, ככל שיידרש על ידי הממונה.

מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס
28.5 במקרה בו בדיקת התלונה תיעשה על ידי מציע הזוכה, מתחייב הוא לשתף את הממונה למניעת הטרדה מינית של השב"ס, בתהליכי הבדיקה ולהעביר לידיה עם סיום הבדיקה את דוח בירור התלונה שנערך על ידו.

28.6 מובהר כי הוראות סעיף זה, על כל סעיפי המשנה, הן מעיקרי ההסכם, והפרתן מהווה הפרה יסודית של ההסכם.

32. כח עליון

29.1 שב"ס ו/או המציע הזוכה, לא יחשבו כמי שהפרו את הוראות המכרז לרבות ההסכם או שלא קיימו תנאי מתנאיו, אם הסיבה להפרה או לאי קיום התנאי הינה כוח עליון, ובלבד שנמסרה הודעה לצד השני בעניין זה.

29.2 לעניין זה, "כוח עליון" – כפי שמוסדר בסעיף 18 לחוק החוזים (תרופות בשל הפרת הסכם), תשל"א-1970 שכותרתו: "פטור בשל אונס או סיכול ההסכם"

29.3 "הייתה הפרת ההסכם תוצאה מנסיבות שהמפר, בעת כריתת ההסכם, לא ידע ולא היה עליו לדעת עליהן או שלא ראה ולא היה עליו לראותן מראש, ולא יכול היה למנען, וקיום ההסכם באותן נסיבות הוא בלתי-אפשרי או שונה באופן יסודי ממה שהוסכם עליו בין הצדדים, לא תהיה ההפרה עילה לאכיפת ההסכם שהופר או לפיצויים"

29.4 צד שנמנע ממנו לקיים התחייבויותיו בעקבות כוח עליון כאמור לעיל, יודיע על כך ללא דיחוי לצד האחר ויציין בהודעתו, במידת האפשר, את פרק הזמן המשוער, שבו יסיים עבודתו.

29.5 הצדדים מצהירים ומתחייבים כי הפרת הסכם ו/או אי קיום תנאי מתנאיו מחמת כוח עליון לא תשמש עילה בידם לבטל הסכם זה, כולו או מקצתו, ולא תשמש עילה לתביעה כלשהי של צד כלפי משנהו.

33. עיון בהצעה הזוכה

30.1 בהתאם לתקנה 21(ה) לתקנות חובת מכרזים התשנ"ג - 1993 משתתף יהיה רשאי בתוך 30 יום ממועד מסירת ההודעה על תוצאות המכרז, לעיין בהצעת הזוכה במכרז למעט בחלקים של ההצעה אשר העיון בהם עלול, לדעת ועדת המכרזים, לחשוף סוד מסחרי או סוד מקצועי. אשר על כן, על כל מציע לציין בהצעתו מראש (בתשובתו לסעיף זה) אלו סעיפים ו/או חלקים בהצעתו ו/או מסמכים שצורפו להצעתו חסויים בפני הצגה למשתתפים במכרז מטעמי סוד מסחרי או מקצועי. יוער כי אין בעצם סימון המציע עניין זה או אחר כחסוי משום פגיעה בסמכות ועדת המכרזים להורות כי גם עניין זה יובא לעיון המבקש.

30.2 למען הסר ספק יובהר כי הצהרת המציע על סוד מסחרי איננו מחייב את ועדת המכרזים וכי לוועדת המכרזים הסמכות הבלעדית להחליט מהם הסעיפים ו/או חלקים שבהצעת הזוכה ו/או המסמכים שצורפו לה הם חסויים בפני הצגה למשתתפים במכרז מטעמי סוד מסחרי או מקצועי.

30.3 יודגש כי מציע שלא יציין מהם הסעיפים, החלקים או המסמכים שלדעתו חסויים מן הטעמים האמורים לעיל יראה כמי שהסכים לחשיפת הצעתו.

30.4 כמו כן, מחיר ההצעה הזוכה יהיה פתוח בפני כל משתתף אשר יבקש במסגרת תקנה 21(ה) דלעיל לעיין בה, כאשר לא ניתן יהיה להצהיר על הצעת המחיר כסוד מסחרי.

מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס
תאריך 07/05/2026
30.5 מציע שהצהיר על סעיפים בהצעתו כסעיפים חסויים, יראו אותו כמסכים לכך שאותם סעיפים בהצעותיהם של המציעים האחרים יהיו חסויים בפניו, במקרה שהוא יבקש לעיין בהצעות של מציעים אחרים, אלא אם המזמין ייקבע אחרת.

מסמכים שיש לצרף לרבות תצהירים שיש לחתום + עו"ד + רו"ח , לחוברת ההצעה

מסמכי מכרז מלאים וחתומים, לרבות הודעות תיקון. החתימה נדרשת להיות בתחתיתו של כל אחד מהעמודים המרכיבים את מסמכי המכרז, והיא תהא מורכבת הן מחותמת והן מחתימה ידנית.

נספח ביטחון + שמירת סודיות – מלא וחתום במקומות בהם נדרש לציין את שם המצהיר ואת חתימת הספק.

התחייבות לשמירת סודיות – מלא וחתום במקומות בהם נדרש לציין את שם המצהיר ואת חתימת הספק.

יחב"מ – מלא וחתום במקומות בהם נדרש לציין את שם המצהיר ואת חתימת הספק.

סייבר – מלא וחתום במקומות בהם נדרש לציין את שם המצהיר ואת חתימת הספק.

תאריך 07/05/2026

בלמ"ס

מכרז מס' 13/2026

- תצהיר להיעדר מניעה חוקית וניגוד עניינים- מלא וחתום ע"י המצהיר, וכן מאומת ע"י עו"ד.
- תצהיר אי תיאום הצעות מכרז- מלא וחתום ע"י המצהיר, וכן מאומת ע"י עו"ד.
- ערבות ביצוע
- תצהיר מנכ"ל מלא וחתום ע"י המצהיר, וכן מאומת ע"י עו"ד.
- אישור מורשי חתימה של המציע
- תנאי סף מקצועיים – לפי הצורך, יצורפו אישורים/מסמכים חתומים ע"י רו"ח ו/או עו"ד
- תנאי סף מנהליים -
- אישורי התאגדות - עבור תאגיד (חברה/עמותה), עבור עוסק פטור/עוסק מורשה/עוסק זעיר
- תצהיר מלכ"ר (ככל שיש בו צורך)
- ניהול פנקסי רשומות-אישור - פקיד שומה/רו"ח/יועץ מס
- אישור על ניכוי מס במקור
- לא הורשעו יותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים חוק שכר מינימום- סימון בתצהיר מנכ"ל
- חוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות +- פועל ומתחייב בסעיף 1ב2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים – סימון בתצהיר מנכ"ל
- עסק חי - אישור רו"ח ייחתם ע"י מציעים שהנם חברות/תאגידיים/עמותות
- תצהיר לעניין איתנותו של העסק - ימולא ע"י מציע שהינו עוסק זעיר/עוסק פטור/עוסק מורשה
- עסק בשליטת אישה תצהיר +אישור רו"ח
- עסק בשליטת מילואים
- תצהיר העדפת תוצרת הארץ +אישור רו"ח
- הצהרה על סוד מסחרי
- אישור ביטוח
- הסכם התקשרות חתום – יש לחתום במקום המיועד לחתימת הספק
- הודעות תיקון

רשימה זו הינה לנוחות המציע, על המציע לצרף למסמכי ההצעה את כל המסמכים, האישורים וההצהרות הנדרשות במסמכי המכרז גם אם לא נרשמו בנספח זה

1. כללי

- 1.1. שרות בתי הסוהר מעוניין באספקת, התקנת ותחזוקת מערכות אלחוט, קשר דיגיטלי עם יכולת אנלוגיות מנוהל בשב"ס (להלן: "המוצרים" או "הטובין" ו/או "השירותים").
- 1.2. להלן פירוט המערכות הנכללות במכרז זה:

1.2.1. מערכות קשר דיגיטליות בתקן DMR משולבות יכולת אנלוגית

1.2.2. ממסר נייד.

1.2.3. אביזרים.

1.2.4. שירותים.

1.3. ככלל, כלל מכשירי הקשר והממסרים יסופקו מהמציע הזוכה כאשר הם צרובים בהתאם לגיליון תדרים/תדר ממסר שיועבר ע"י שב"ס.

1.4. על כל אמצעי קשר יידרש המציע להגיש מפרט טכני רשמי של היצרן המציין עמידה בכלל דרישות המפרט הטכני, באופן פרטני, לרבות עמידה בתקנים ויכולות טכניות. למען הסר ספק, הצהרה כללית של היצרן אינה מספקת.

1.5. דרישות מהמציע הזוכה טרם תחילת ההתקשרות

1.5.1. תוך 7 ימי עבודה, מיום קבלת הודעת זכייה, על הזוכה להשלים ולעמוד בכל הדרישות בהתאם לטבלת בדיקות עמידת הפריטים בדרישות המפרט, קרי, 100% מדרישות המפרט הטכני.

1.5.2. השלמת הצעת הזוכה לעמידה מוחלטת (100%) בכלל המאפיינים, היכולות והפריטים המפורטים במכרז (טבלת בדיקות עמידת הפריטים בדרישות המפרט)

1.5.3. ככל שהזוכה לא יעמוד בחובת השלמה ל-100% מהדרישות כאמור, תבוטל זכייתו והמזמין יפנה לכשיר השני.

1.5.4. המזמין רשאי לאפשר למציע לתקן ליקויים בתוך 7 ימי עבודה מיום ההודעה על כך.

2. מערכות קשר דיגיטליות:**2.1. מכשיר קשר נישא דיגיטאלי:**

2.1.1. תאימות מלאה לתקן DMR פתוח, ללא תוספות או הגבלות קנייניות שמגבילות עבודה עם מכשירים אחרים, המאפשר פעולה שקופה מול מכשירי קשר וממסרים של יצרנים אחרים הפועלים אף הם בתקן DMR פתוח.

2.1.2. תמיכה בשידור אנלוגי.

2.1.3. עמידה בתקן ETSI TS 102 361-1/2/3.

2.1.4. יכולת עבודה בתקן DMR TIER II.

2.1.5. יכולת ניצול תדרים בהתבסס על יכולת TDMA.

2.1.6. יכולת עבודה עם רשתות קשר וממסרים אנלוגיים ודיגיטליים DMR.

2.1.7. MTBF של 30,000 שעות לפחות. יש לצרף הצהרת יצרן.

2.1.8. עמידה בתקן IP54 לפחות, IP54 לפחות יש - להציג אישור לעמידה בתקנים אלו.

2.1.9. מימדים שלא יעלו על: אורך 70 מ"מ, רוחב 50 מ"מ, גובה 150 מ"מ, משקל 500 גרם (לא כולל אנטנה ולא כולל סוללה).

תאריך 07/05/2026

בלמ"ס

מכרז מס' 13/2026

- 2.1.10. זמינות: 90%, 5%, 5% (המתנה, שידור, קליטה) – מינימום 14 שעות.
- 2.1.11. הפעלה ע"י סוללה Lion מינימום 14 שעות עבודה.
- 2.1.12. הערכה תכלול מכשיר קשר, סוללה Lion מקורית, סוללה מקורית נוספת, אנטנה, מטען שולחני אישי 220V.
- 2.1.13. מחזור חיים של מינימום 7.5 שנים (חלפים ואחזקה).
- 2.1.14. תכונות כלליות הנדרשות ממכשיר קשר נישא דיגיטלי:
- 2.1.14.1. עבודה בתחום תדר UHF 450-480MHz או UHF 400-470MHz
- 2.1.14.2. עוצמת שידור של לפחות 4W.
- 2.1.14.3. יכולת צריבה של 128 מינימום ערוצים בחלוקה למינימום 32 תחומים (ZONE).
- 2.1.14.4. עבודה במצב משקט.
- 2.1.14.5. עבודה במצב רחש.
- 2.1.14.6. יכולת התממשקות ל-GPS או לחלופין GPS מובנה.
- 2.1.14.7. צג אלפה נומרי מואר המציג שם ערוץ וזיהוי מכשירים ברשת מינימום 10 תווים (אנגלית ומספרים, רצוי גם תמיכה בעברית)
- 2.1.14.8. לחצן מצוקה מובנה המסומן בצורה בולטת הפורץ בהפעלה את הרשת לזמן קצוב בין אם הרשת פנויה או לא.
- 2.1.14.9. יכולת נטרול מכשיר מרחוק, Remote kill.
- 2.1.14.10. יכולת יצירת שיחה פרטית בין שני מכשירים.
- 2.1.14.11. יכולת זיהוי והזדהות מכשירים ע"י ID.
- 2.1.14.12. חיבור לאבד"ש.
- 2.1.14.13. יכולת החלפת סוללה, ואפשרות שימוש בסוללות בקיבולים שונים.
- 2.1.14.14. יכולת עבודה במצב ממסר וקשר ישיר (סימפלקס) כאחד.
- 2.1.14.15. יכולת הרחבת לשימוש בהצפנת תעבורה בתקן RC4 לפחות.
- 2.1.14.16. יכולת שליחת הודעות פרטיות וקבוצתיות.
- 2.1.14.17. יכולת חיבור להתקן Blue Thooth (אופציה)
- 2.2. מכשיר קשר נייד(תחנת אלחוט)/נייד דיגיטלי:**
- 2.2.1. תאימות מלאה לתקן DMR פתוח, ללא תוספות או הגבלות, המאפשר פעולה שקופה מול מכשירי קשר של יצרנים אחרים הפועלים אף הם בתקן DMR פתוח.
- 2.2.2. עמידה בתקן ETSI TS 102 361-1/2/3 לפחות
- 2.2.3. יכולת עבודה בתקן DMR TIER II לפחות
- 2.2.4. יכולת ניצול תדרים בהתבסס על יכולת TDMA.
- 2.2.5. יכולת עבודה עם ערוצי קשר וממסרים אנלוגי, ודיגיטלי DMR.
- 2.2.6. MTBF של 30,000 שעות לפחות. יש לצרף הצהרת יצרן.
- 2.2.7. עמידה בתקן MilSTD810 C/D/E/F לפחות. יש להציג אישור לעמידה בתקן זה.
- 2.2.8. מתח עבודה של המכשיר הנייד +/-15%~13.6V.
- 2.2.9. ערכת מכשיר קשר נייד תכלול אנטנה לרכב, מיקרופון, תפס למיקרופון המיועד להתקנה ברכב, כבל מתח תואם להתקנה ברכב.
- 2.2.10. מכשיר קשר נייד יפעל במתח 220V

2.2.11. מחזור חיים של מינימום 7.5 שנים (חלפים ואחזקה).

2.3 תכונות כלליות הנדרשות ממכשיר נייד/נייח:

- 2.3.1. עבודה בתחום תדר UHF 400-470MHz או UHF 450-480MHz
- 2.3.2. עוצמת שידור של לפחות 40W.
- 2.3.3. עבודה במצב משקט.
- 2.3.4. עבודה במצב רחש.
- 2.3.5. יכולת התממשקות ל-GPS או לחלופין GPS מובנה.
- 2.3.6. צג אלפה נומרי מואר המציג שם ערוץ וזיהוי מכשירים ברשת מינימום 10 תוים (אנגלית ומספרים, רצוי גם תמיכה בעברית)
- 2.3.7. לחצן מצוקה מובנה המסומן בצורה בולטת הפורץ בהפעלה את הרשת לזמן קצוב בין אם הרשת פנויה או לא.
- 2.3.8. יכולת נטרול מכשיר מרחוק- Remote kill.
- 2.3.9. ניהול מכשיר קשר כ- white list.
- 2.3.10. יכולת יצירת שיחה פרטית בין שני מכשירים.
- 2.3.11. יכולת זיהוי והזדהות מכשירים ע"ב ID.
- 2.3.12. חיבור לאבד"ש.
- 2.3.13. יכולת צריבה של 128 מינימום ערוצים בחלוקה למינימום 32 תחומים (ZONE).
- 2.3.14. יכולת עבודה בממסר ובקשר ישיר סימפלקס כאחד.
- 2.3.15. יכולת הצפנה תעבורה.
- 2.3.16. יכולת שליחת הודעות פרטיות וקבוצתיות.
- 2.3.17. יכולת חיבור להתקן Blue Thooth.
- 2.3.18. יכולת הרחבת לשימוש בהצפנה תעבורה בתקן RC4 לפחות.
- 2.3.19. מתח עבודה 12V ו 220V כל ערכה של מכשיר ניח תכלול מערכת גיבוי מתח מבוססת מצבר שתאפשר זמינות: 90%, 5%, 5% (המתנה, שידור, קליטה), מחזור עבודה מינימלי 5 שעות בשימוש במתח גיבוי, מערכת המתח תהה מורחקת ע"ב כבילה ייעודית למרחק של עד 10מ' מעמדת העבודה בה יותקן המכשיר הנייח.

2.4 ממסר ניח דיגיטלי:

- 2.4.1. תאימות מלאה לתקן DMR פתוח, ללא תוספות או הגבלות, המאפשר פעולה שקופה מול מכשירי קשר של יצרנים אחרים הפועלים אף הם בתקן DMR פתוח.
- 2.4.2. עמידה בתקן ETSI TS 102 361-1/2/3.
- 2.4.3. יכולת עבודה בתקן DMR TIER II.
- 2.4.4. יכולת עבודה בתקן DMR TIER III - אופציה.
- 2.4.5. תמיכה בטכנולוגיית ניהול ממסרים ברשת IP.
- 2.4.6. יכולת ניצול תדרים בהתבסס על יכולת TDMA.
- 2.4.7. MTBF של 30,000 שעות לפחות. יש לצרף הצהרת יצרן.
- 2.4.8. ממסר אינטגרלי אשר אינו מורכב משני מכשירי קשר מצומדים.
- 2.4.9. ממסר כולל דופלקסר המבצע שימוש באנטנה אחת.
- 2.4.10. יכולת לשמש כתחנת בסיס/מכשיר קשר נייח.

2.4.11. יכולת עבודה כממסר אנלוגי.

2.4.12. העברת תעבורה מוצפנת באופן "שקוף" של תקן RC4

2.4.13. ניהול ממסר כ- white list.

2.4.14. מתח עבודה 220V ו 12V כל ערכה של מכשיר נייד תכלול מערכת גיבוי מתח מבוססת מצבר

שתאפשר זמינות: 90%, 5%, 5% (המתנה, שידור, קליטה), מחזור עבודה מינימלי 5 שעות

בשימוש במתח גיבוי, מערכת המתח תהה מורחקת ע"ב כבילה ייעודית למרחק של עד 10מ'

מעמדת העבודה בה יותקן הממסר.

2.4.15. הממסר יהיה ממוקם במארז ייעודי מוקשח, כולל מערכת גיבוי המתח.

2.4.16. מחזור חיים של מינימום 10 שנים (חלפים ואחזקה).

2.4.17. תכונות כלליות הנדרשות מממסר נייד:

2.4.17.1. עבודה בתחום תדר, UHF 450-480MHz או 400-470 MHz

2.4.17.2. עוצמת שידור של לפחות 50W.

2.4.17.3. עבודה במצב משקט.

2.4.17.4. עבודה במצב רחש.

3. אביזרים (לכלל הציוד המוצע בהתאמה):

3.1. מיק/רמק' כולל PTT מקורי המתחבר למכשירים הנישאים המוצעים.

3.2. מיק/רמק' כולל PTT תחליפי המתחבר למכשירים הנישאים המוצעים.

3.3. מיק' כולל PTT מקורי המתחבר למכשיר הנייד/ממסר.

3.4. מיק' כולל PTT תחליפי המתחבר למכשיר הנייד/ממסר.

3.5. מיק' שולחני כולל PTT מקורי המתחבר למכשיר הנייד/ממסר.

3.6. מיק' שולחני כולל PTT תחליפי המתחבר למכשיר הנייד/ממסר.

3.7. מיק/רמק' כולל PTT מקורי המתחבר למכשיר הנייד/ממסר כולל מקלדת.

3.8. מיק/רמק' כולל PTT תחליפי המתחבר למכשיר הנייד/ממסר כולל מקלדת.

3.9. מער"ש למוקדן כולל PTT מותאם למכשיר נייד/מוסע/ממסר.

3.10. מער"ש למוקדן כולל PTT רגל (פדל) מותאם למכשיר נייד/מוסע/ממסר.

3.11. מער"ש ללוחם/מפקד כולל PTT מותאם למכשיר נייד/מוסע/ממסר.

3.12. מער"ש ללוחם/מפקד כולל PTT כולל סרט ראש מותאם למכשיר נייד/מוסע/ממסר.

3.13. מער"ש לרוכב אופנוע כולל PTT.

3.14. מער"ש לרוכב אופנוע כולל VOX.

3.15. רב מטען המאפשר הטענה של מינימום שישה מכשירים במארז אחד הפועל על מתח רשת של 220V

AC.

3.16. אוזניה צינורית אקוסטית (שב"כ) כולל PTT מקורי.

3.17. אוזניה צינורית אקוסטית (שב"כ) כולל PTT תחליפי.

3.18. ערכת שמע מודולרית השראתית, PTT חוטי.

3.19. ערכת שמע מודולרית השראתית, PTT אל חוטי.

- מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
- 3.20. נרתיק לנשיאת מכשיר קשר עשוי בד סינטטי מחוזק או לחלופין פולימר מוקשח מאפשר שליפה מהירה של מכשיר הקשר (לא סקוטש) ומאפשר חיבור לחגורה שחיל (לא ע"י כפתורים או קליפס), אינו מסתיר תצוגה/גישה ללחצן מצוקה. – האביזר יעבור אישור פרטני ע"י המזמין טרם הרכישה.
- 3.21. סוללה מקורית Lion למכשיר נישא קיבול סטנדרטי בהתאם למפרט ולא פחות מ-1800 MAH.
- 3.22. סוללה מקורית Lion למכשיר נישא קיבול גדול מהקיבולת המקומית.
- 3.23. תפס חגורה קפיצי למכשיר נישא סטנדרטי חיבור לסוללה, ניתנת להחלפה.
- 3.24. תפס מיק' PTT לרכב.
- 3.25. אנטנה גמישה למכשיר נישא סטנדרט מותאמת לתחום תדרי העבודה של המכשיר.
- 3.26. אנטנה גמישה מוקטנת למכשיר נישא מותאמת לתחום תדרי העבודה של המכשיר.
- 3.27. אנטנה לרכב 4.5db מותאמת לתחום תדרי העבודה של המכשיר.
- 3.28. אנטנה לרכב 0-1.5 db מותאמת לתחום תדרי העבודה של המכשיר.
- 3.29. בסיס אנטנה לרכב (התקנה בקידוח) מותאמת לתחום תדרי העבודה של המכשיר.
- 3.30. בסיס אנטנה לרכב (תפס) מותאמת לתחום תדרי העבודה של המכשיר.
- 3.31. בסיס אנטנה לרכב (מגנטי) מותאמת לתחום תדרי עבודה של המכשיר.
- 3.32. בסיס אנטנה למכשיר נייח/מוסע/ממסר כולל משטח החזר (לא כולל התקנה).
- 3.33. אנטנה לרכב (LOW PROFILE) מותאמת לתחום תדרי העבודה של המכשיר.
- 3.34. אנטנה לרכב (Low Profile Dual Band) מותאמת לשני תחומי תדרי עבודה VHF ו-UHF.
- 3.35. אנטנה לרכב (LOW PROFILE) מותאמת לתחום תדרי העבודה של חברות הסלולר בישראל.
- 3.36. אנטנה למכשיר נייח/ממסר ציפוי פיברגלס כולל זרוע 4.5 db לפחות (לא כולל התקנה).
- 3.37. כבל LMR 400 (ע"פ מטר).
- 3.38. כליא ברק להתקנה על כבל N-type.
- 3.39. בסיסת אנטנה ל4 כבלים כולל חיבור הארקה.
- 3.40. בסיסת אנטנה ל8 כבלים כולל חיבור הארקה.
- 3.41. מפצל אנטנה UHF ל2 יציאות.
- 3.42. מפצל אנטנה ל UHF ל3 יציאות.

4. שירותים:

- 4.1. התקנת מכשיר קשר ברכב, כולל אספקת אנטנה סטנדרטית.
- 4.2. פירוק מכשיר קשר ברכב.
- 4.3. פירוק והתקנה של מכשיר קשר מרכב אחד לרכב אחר כולל אספקת אנטנה סטנדרטית חדשה (אם נדרש).
- 4.4. התקנת תחנת אלחוט/ממסר נשוא מכרז זה, לרבות מתח, כבילה, מצבר גיבוי מתאים ל-3 שעות לכל הפחות, כליא ברק ואנטנה (כולל ע"ג תורן).
- 4.5. פירוק תחנת אלחוט/ממסר נייח דיגיטלי לרבות פירוק אנטנה.
- 4.6. העתקת תחנת אלחוט/ממסר נייח דיגיטלי הכוללת פירוק והתקנה חדשה מלאה באתר חדש.
- 4.7. צריבת מכשיר.
- 4.8. שעת טכנאי.
- 4.9. שעת פיתוח ברמה של מומחה/הנדסאי/מהנדס מערכת.

5. מדיניות אחריות ושירות :

- 5.1. המציע הזוכה מתחייב להכשיר בדרג א' את הגורמים הטכניים של המזמין באשר להפעלה, תפעול ואחזקה של הציוד המסופק.
- 5.2. אחריות המציע הזוכה על כלל מכשירי הקשר לרבות ממסרים ואנטנות שהותקנו על גבי תורן תעמוד על - **36 חודשים** גם אם אחריות היצרן פחותה מכך.
- 5.3. אחריות המציע הזוכה על סוללות ומאוזני מתח תעמוד על - **12 חודשים** מיום הקליטה במחסני שב"ס.
- 5.4. אחריות המציע הזוכה על אביזרים לרבות אבד"שים, מער"שים ואנטנות (לא כולל אנטנות שהותקנו על גבי תורן) תעמוד על - **4 חודשים**.
- 5.5. אחריות המציע הזוכה על התקנה, בין אם ברכב ובין אם תחנת אלחוט או על תורן אנטנה, תעמוד על - **12 חודשים**.
- 5.6. על מנת לקצר את זמני המענה לתקלות מכשירים, יספק המציע הזוכה מכשירים נישאים כסבב טכני לטובת החלפה של "אחד תמורת אחד". המציע הזוכה יספק בהזמנות הראשונות **10% מכשירי סבב טכני, על כל פנים כמות מכשירי הסבב לא תעלה על 25 מכשירים** סך הכל כפי המפורט בסעיף 5.9.
- 5.7. המכשירים התקולים ירוכזו על ידי גורמי לוגיסטיקת התקשוב בשב"ס. על החברה לאסוף את כלל המכשירים התקולים אחת לשבוע.
- 5.8. על המציע הזוכה לתקן ולהחזיר את המכשירים למחסני המזמין לא יאוחר מחמישה ימי עסקים מרגע האיסוף, לא כולל שבתות וחגים.
- 5.9. המציע הזוכה יעמיד לרשות שב"ס, לכל היותר 25 מכשירים נישאים כסבב טכני לתיקון לפי החלוקה הבאה:
- 5.9.1. 5 מכשירים למחוז צפון.
- 5.9.2. 5 מכשירים למחוז דרום.
- 5.9.3. 5 מכשירים למחוז מרכז.
- 5.9.4. 10 מכשירי איגום למטה ארצי רמלה.
- 5.9.5. תחזוקת מכשירים מרמת יחידה עד רמת המחוז תתבצע ע"ב האיגום המחוזי, המחוז יתנהל מול מחסן התקשוב ברמלה, והמחסן יתנהל מול המציע הזוכה להכנסה וטיפול המכשירים כמפורט בסעיף 5.6.
- 5.10. תקלה בתחנת בסיס (מכשיר המקובע במתקן נייד) או בכלי רכב תתוקן במתקני הלקוח:
- 5.10.1. תקלה בתחנת בסיס על המציע להגיע לבית הלקוח לא יאוחר מ-4 שעות מרגע פתיחת תקלה על ידי המזמין.
- 5.10.2. תקלה ברכב על המציע להגיע לבית הלקוח לא יאוחר מ-24 שעות מרגע פתיחת תקלה על ידי המזמין או לחלופין מרכז שירות קרוב. למען הסר ספק, בחירה במרכז שירות נתונה להחלטתו הבלעדית של שב"ס.
- 5.11. המציע הזוכה יעמיד לרשות המזמין עד 10 ערכות צריבה לרבות תוכנה למכשיר נייד/נייד ונישא.
- 5.12. המציע הזוכה יספק למזמין עדכוני תוכנה לערכות הצריבה לכל תקופת ההתקשרות, ככל שיידרש בהתאם לעדכוני היצרן, לכל תקופת ההתקשרות וזאת ללא תמורה מצד המזמין.

- 5.13. המציע הזוכה יספק למזמין את כל עדכוני התוכנה והתמיכה הנדרשת לכלל המערכות שיסופקו על ידו, ככל שיידרש, בהתאם לעדכוני היצרן ו/או לאור תקלות משתמש שיתגלו במסגרת השימוש לאורך כל תקופת ההתקשרות וזאת ללא תמורה מצד המזמין.
- 5.14. המציע הזוכה מתחייב להעמיד לכל אורך חוזה ההתקשרות מעבדת שירות מרכזית מאושרת ע"י היצרן ובה לא פחות מחמישה טכנאים מוסמכים גם הם ע"י היצרן.
- 5.15. על כלל התקלות במכשירי הקשר תחול אחריות למעט תקלות הנובעות משבר עקב שימוש בלתי סביר, רטיבות (מעבר לעמידות תקינת המכשיר) או חבלה.
- 5.16. היה ואותרה תקלה אשר אינה במסגרת אחריות, ימציא המציע הזוכה דו"ח מפורט בו יפורט מספר הסיריאל של המכשיר, פירוט הנזק, תוך ציון מכלול הבדיקות שבוצעו לרבות צירוף צילום של הנזק המתואר. הדו"ח יועבר לגורמי התחזוקה האמונים בשב"ס.

6. אחריות בתקופת הבדק (לציוד חדש / מערכות קיימות):

- 6.1. הערה: בכל מקום במפרט בו מצוין תקופת אחריות הכוונה לתקופת הבדק.
- 6.2. המציע הזוכה יהיה אחראי כלפי המזמין, כי הציוד/האביזרים והמערכות שהוא מספק, יפעלו באופן תקין ויעמדו בכל הביצועים הנדרשים במפרט זה.
- 6.3. המציע הזוכה אחראי לכל מגרעת ו/או ליקוי, פגם ותקלה שיתגלו בביצועי המערכות, תת המערכות והאביזרים, הנובעים מהתקנה גרועה ו/או שימוש בחומרים, חלקים וציוד פגומים ו/או שאינם מתאימים לאפיון הטכני ו/או מתכנון לקוי.
- 6.4. בתקופת האחריות והתחזוקה יספק המציע הזוכה תמיכה טכנית טלפונית, בכל ימות השנה למעט שבתות, חגים ויום כיפור.
- 6.5. מעבר למפורט בתחזוקת מכשירים נישאים וכלי רכב, המציע הזוכה נדרש לספק שירותי תחזוקה בכל הקשור לתיקון תקלות בתחנות אלחוט וממסרים כמפורט להלן:
- 6.5.1. **תקלה שגרתית** שאינה משביתה את המערכת באופן שאינו מאפשר שימוש תיענה ותטופל **תוך - 24 שעות**, למעט סופי שבתות וחגים.
- 6.5.2. במקרה של **תקלה קריטית** המשביתה את המערכת ו/או בתקלה המוגדרת ע"י המזמין כפוגעת במערך המבצעי של הארגון או מי מיחידותיו, ההיענות לתקלה, לרבות פתרון, **תהיה מיידיית ובתוך פרק זמן שלא יעלה על 4 שעות מרגע פתיחת הקריאה על ידי המזמין, במשך כל שעות היממה וכל ימות השנה**. המציע הזוכה
- 6.5.3. בתקופת האחריות יתקן המציע הזוכה או יחליף, כל חלק, מכלול, ציוד וגרסת תוכנה שימצאו פגומים ו/או בלתי מתאימים לפעולתה התקינה של המערכת.
- 6.6. במידה ובמשך שלוש פעמים תיקן המציע הזוכה חלק או מכלול פגום והליקוי בעינו עומד, יחויב המציע הזוכה להחליף את החלק ו/או המכלול הפגום בחדש ולא יורשה לתקנו עוד.
- 6.7. תיקן המציע הזוכה ו/או החליף חלק או מכלול פגום במסגרת התחייבותו, יחל מניין תקופת האחריות לגבי חלק זה מיום ביצוע התיקון או ההחלפה.
- 6.8. תיקון ו/או החלפה יחשבו כאיתור התקלה ותיקונה, נדרשת קבלת אישור המזמין לשינוי בציוד, אספקת ציוד חליפי, הובלה, התקנה, חיבור, הפעלה, החלפת רכיבים, שינויים טכניים, כוונון וכיול, חיזוקים ושינויים מכאניים, וכל פעולה אחרת שמטרתה להביא את המערכת לפעולה תקינה בביצועים הנדרשים בהתאם למפרט זה.

- 6.9. בתקופת האחריות הראשונית ובתקופת אחריות מורחבת, המציע הזוכה נדרש לבצע בדיקה תקופתית, טיפולים, כיולים ותחזוקה מונעת (והכל להלן: "תחזוקה מונעת") במערכות נייחות בלבד, אחת לשנה או לפי הוראות היצרן, לכל מרכיב במערכת המותקנת. הבדיקות והתפעולים התקופתיים יעשו ע"י טכנאי מוסמך בלבד. המציע הזוכה נדרש להגיש למזמין דו"ח בכתב על ביצוע הבדיקה התקופתית, הכולל את כל הבדיקות, הכיולים והטיפולים שנעשו במערכת.
- 6.10. המציע הזוכה ישלח 30 יום לפני ביצוע הבדיקות התקופתיות לק. תחזוקה, לרת"ח תפעול ותחזוקה בנציבות שב"ס ולכל ק. הטכנולוגיה במחוזות וביחידות המיוחדות מועדים מתוכננים לביצוע הביקורות אשר תוכננו ותואמו עם כל ק. טכנולוגיה ביחידת שב"ס הנוגעת בדבר.
- 6.11. המציע הזוכה ישא על חשבונו בכל ההוצאות הכרוכות בביצוע כל הנדרש בסעיף זה.
- 6.12. כל תקלה במערכת תשתיות הכבילה של המערכת בין כל מכולליה ומרכיביה לרבות כבלים, חוטים, ארונות התקשורת וכיוצ"ב, הן כתוצאה מכשל טכני והן מנזק שנגרם ע"י מזיקים, חדירת מים וכיוצ"ב, תתקן באחריות המציע הזוכה, והוא יהיה אחראי לטפל ולתקן את הנדרש בכפוף לכל סעיפי החוזה במסגרת האחריות של החברה. יודגש כי החברה תחליף כבילה ותשתיות בעלויות אשר היא בלבד תשא בהן ולא יגבה עבור החלפתן עלויות נוספות כלשהן מהמזמין. יצוין, שככל שיתגלה נזק ו/או תקלה עקב כח עליון (כגון רעידת אדמה, ברקים וכד'), נזק במזיד ע"י גורמי שב"ס או גורמים העובדים עבור שב"ס, התשלום עבור התיקון יבוצע ע"י שב"ס בהתאם להצעת המחיר ספציפית מהספק. בכלל המקרים, יטופלו הנזקים/תקלות כמפורט להלן:
- 6.12.1. יתבצע תשלום עבור החלפים שיתוקנו באתר בהתאם לפירוט המחירים בכתב הכמויות של הצדדים השונים (מחיר ציוד ללא התקנה, ללא שעות העבודה, ללא נסיעות וכיוצ"ב).
- 6.12.2. החברה תפעל מול מחלקת תקשוב בלבד ו/או נציג מטעמם.
- 6.12.3. מובהר בזאת כי חלק החילוף הנדרש, יותקן בכל מקרה ובלא תנאי באם זהו הפתרון הטכני לתקלה/כשל טכני, בכפוף לזמני השרות המצויינים בחוזה, כאשר במקביל יבוצע הליך לבירור סוגיית התשלום עבור התיקון.
- 6.12.4. תיקון כל תקלה במערכת תשתיות הכבילה לא יארך יותר משני (2) ימי עבודה מרגע קבלת אישור תקציבי לתיקון התקלה.
- 6.12.5. יודגש כי תיקון כל תקלה במערכת תשתיות הכבילה יבוצע ללא כל תשלום נוסף מעבר לעלויות התחזוקה השנתיות ורק באם יוברר חד משמעית (סמכות ואישור נציג שב"ס ביחידה/מחוז/נציבות קביעה זו באופן בלעדי), כי נגרם נזק במזיד או גורם עליון כר"מ ישולם תשלום מצד המזמין.
- 6.12.6. זמן הודעה טלפונית או דוא"ל לנציג במשרדו של המציע הזוכה ו/או קבלת אישור על משלוח הדוא"ל או קבלת מספר הקריאה במערכת בה עושה שימוש המציע הזוכה, תחשב לצורך זה כרגע קבלת ההודעה (המוקדם מביניהם), ותחילת ספירת הזמן שהוגדר לפתרון ותיקון מלא (כביום התקנתה 100%), של התקלה.
- 6.12.7. ההחלטה הסופית על סיבת הליקוי תתקבל בתיאום עם הגורם המקצועי מטעם המזמין. במקרה של אי הסכמה קביעת נציג המזמין תכריע.
- 6.13. המציע הזוכה ישלח 30 יום לפני ביצוע הבדיקות התקופתיות לק. תחזוקה, לרת"ח תפעול ותחזוקה בנציבות שב"ס ולכל ק. הטכנולוגיה במחוזות וביחידות המיוחדות מועדים מתוכננים לביצוע הביקורות אשר תוכננו ותואמו עם כל ק. טכנולוגיה ביחידת שב"ס הנוגעת בדבר.

תאריך 07/05/2026

בלמ"ס

מכרז מס' 13/2026

6.14. המציע הזוכה ישא על חשבונו בכל ההוצאות הכרוכות בביצוע כל הנדרש בסעיף זה.

6.15. תחזוקה מונעת - בדיקה תקופתית כוללת לתחנות אלחוט נייחות וממסרים בלבד:

6.15.1. תבוצע אחת לשנה לכלל הציוד שבאחריות המציע הזוכה.

6.16. הבדיקה תכלול:

6.16.1. בדיקה חזותית לתקינות תפעולית של הציוד, חווט, שילוט.

6.16.2. הפעלה מלאה של כל המערכות והציוד ובדיקת פעולה של כל הפונקציות.

6.16.3. בדיקת תקינות כל מקורות המתח.

6.16.4. בדיקת התקנת הציוד במסדים, ארונות תקשורת, MDF, שולחנות בקרה ותשתיות.

6.16.5. בדיקה לפעולה תקינה, בכל רמות התפעול הנדרשות, וברמות התפוקה

החשמליות/אלקטרוניות הנדרשות מציוד מותקן ומתופעל.

6.16.6. ככלל בעת ביצוע בדיקה תקופתית תתבסס בדיקה זו על מערך בדיקות הקבלה כמוגדר

בחווה בעת כניסת/מעבר המערכת להרצה ו/או אחריות החברה המציע הזוכה. מערך

בדיקות זה (פורמט), יאושר טרם ביצוע הבדיקה ע"י נציגי שב"ס/מחלקת תקשוב/ענף

תשתיות/תחום תחזוקה ותפעול ורק על פיו תבצע הבדיקה התקופתית.

6.16.7. בדיקת הארקה והגנות ברקים.

6.16.8. בדיקת שלמות פיזית של הציוד והתשתיות (כבלים), הכוללת בדיקת חלודה, צבע, ומפגעים

אחרים.

6.17. דו"חות:

6.17.1. המציע הזוכה נדרש להגיש דו"ח עבור כל תיקון ובדיקה תקופתית שיבצע, הדו"ח יכלול:

6.17.1.1. שם המזמין והמתקן.

6.17.1.2. תאריך וזמן קריאה, זמן הגעה לשטח, זמן סיום הטיפול.

6.17.1.3. תיאור התקלה.

6.17.1.4. תיאור התיקון שבוצע.

6.17.1.5. פירוט רכיבים, מכלולים, יחידות שהוחלפו/תוקנו.

6.17.2. כל דו"ח יימסר:

6.17.2.1. תיקון - העתק ליחידה.

6.17.2.2. בדיקה תקופתית - 3 העתקים (יחידה, ק. טכנולוגיה מחוזי, נציבות).

6.17.3. כל דו"ח ייחתם ע"י נציגי שב"ס והמציע הזוכה המבצע.

6.17.4. כל הרשום בדו"חות התיקון והביקורות, יוזן וינוהל במאגר ממוחשב, בנוסף נדרש ממשק

מלא מול שב"ס אשר יבוצע באמצעות טלפון/מייל/קריאה ממוחשבת או דרך אחרת שתבחר

ע"י המזמין ובה יידרש המציע הזוכה לספק את הנתונים בדבר התקלה לרבות העברת מספר

לתקלה וכד', שב"ס רשאי לבחור בין האפשרויות המוצעות, באחריות המציע הזוכה, בתוכנת

ניהול תחזוקת מערכות ורכיבים אלקטרוניים.

6.17.5. המציע הזוכה יספק אחת לחצי שנה ובנוסף עפ"י דרישת שב"ס, ניתוח תקלות סטטיסטי

בחתכים שונים ומגוונים, ובפרט בחתך תיאור פריט עפ"י מס' קטלוגי וסידורי רץ, תוך

ניתוח היסטוריית התקלות בפריט/תת מערכת.

מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס
6.17.6. החלפים המינימליים שיחזיק המציע הזוכה יהיו ברמה של מכלולי המערכת, וכן רכיבים בתוך המכלולים. רשימת החלפים תיבנה על-סמך טבלאות שיוכנו ע"י המציע הזוכה ויאושרו ע"י שב"ס. מינימום 2 יחידות מכל סוג.

תאריך 07/05/2026

7. אחזקה ושירות לאחר תקופת האחריות:

- 7.1. במסגרת שרותי האחזקה המציע הזוכה מתחייב לתקן כל תקלה ו/או נזק, שלא נגרמו כתוצאה מתבלה במזיד, באמצעים ובמערכות מני"מ, ללא חיוב נוסף מעבר לתמורה השנתית בהצעת המחיר, לשביעות רצונו המלאה של שב"ס.
- 7.2. תקלות שאינן בתחום האחריות לדוגמא כוח עליון או שבר במזיד - תקלות אלו יתוקנו ע"י המציע הזוכה בהתאם לכל דרישות החוזה, התשלום עבור חלפים, מכלולים שיסופקו במקרה זה יתבצע עפ"י מחירי כתב הכמויות המקורי.
- 7.3. התקנת ציוד ומערכות חדשות ע"י המציע הזוכה - ציוד ומערכות חדשות שיוקנו במהלך תקופת האחריות והשירות, ידרשו לעמוד בכל הדרישות הכלולות במפרט זה, לרבות בדיקות קבלה ותקופת הרצה.
- 7.4. המציע הזוכה יצרף להצעתו נספח בו יפרט את גודל הרזרבה, בחלקי הציוד השונים, שיסופקו במסגרת המערך המוצע בהתאם לנדרש בסעיף 5. המונח רזרבה כאן מובנו מעל לרזרבה הנדרשת במפרט (במקרה שיהיו חלקים שבהם לא תתאפשר הרזרבה הנדרשת יציין זאת המציע הזוכה בנפרד).

8. לוחות זמנים

- 8.1. אספקת ציוד למחסן הציוד של מחלקת התקשוב בשב"ס תבוצע - תוך 30 ימים קלנדריים מיום קבלת הוראת האספקה והזמנה חתומה ע"י מורשי החתימה של שב"ס.
- 8.2. התקנת ערכות מכשיר נייד / נייד - תוך 3 ימי עבודה.
- 8.3. התקנת ממסרים, תחנות - ייקבע בתיאום עם מנהל הפרויקט בשב"ס, כפי שיוגדר ע"י המזמין בעת ביצוע ההתקשרות.

9. תכולת העבודה הנדרשת מהספק הזוכה:

- 9.1. אספקת מערכות עפ"י דרישת שב"ס.
- 9.2. תכנון מפורט של המערכות, כולל תשתיות ומיקום המרכיבים ותוכנית RF חיווט וחשמל.
- 9.3. אספקה והתקנה על פי דרישות המפרט והציוד ובהתאם לכל דין, לרבות התקנים הישימים והרלוונטיים לתחום האלחוט, הבטיחות, החשמל, וכל תחום אחר אשר עשויה להיות לו השלכה מעצם ההתקנה.
- 9.4. ביצוע כל העבודות הדרושות לצורך פעולה תקינה של כל מרכיבי המערכת.

- מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
- 9.5. ההתקנה תכלול את כל העבודות הנדרשות, כולל קידוחים, הסרה והחזרת מכלולים בכלי הרכב למקומם כפי שנמצאו טרם תחילת העבודה, וכל עבודה אחרת אשר תידרש, כולל החזרת המצב ברכב לקדמותו.
- 9.6. הפעלה כיוול ובדיקות לרבות בדיקות תקופתיות.
- 9.7. הדרכת המפעילים.
- 9.8. תיעוד הכולל תכניות עדות "AS-MADE", תאור המערכות, הוראות הפעלה בשפה העברית והוראות אחזקה.
- 9.9. ניהול רישום ודיווח בלוח זמנים מוסכם וכן על פי דרישה, על כל הפעילויות שנעשו במסגרת מכרז זה.

10. ציוד שווה ערך והוספת פריט לכתב כמויות - במהלך ההתקשרות:

- 10.1. שווה ערך פירושו חומר או מוצר הדומה מבחינת האיכות לחומר ו/או למוצר הנקוב באחד ממסמכי החוזה. המציע הזוכה רשאי להציע שווה ערך לחומר ו/או מוצר שנדרש בכתב הכמויות, בתנאי שהחומר ו/או המוצר שווה ערך טכנית, בכפוף לאישור המוקדם והבלעדי של הגורם המוסמך מטעם המזמין.
- 10.2. הפעלת סעיף שווה ערך יכול להתרחש במספר מקרים:
- 10.2.1. המציע הזוכה מצהיר כי המוצר שאושר בכתב הכמויות המקורי אינו בר אספקה יותר (End Of Life).
- 10.2.2. המציע הזוכה מבקש לאשר מוצר מתקדם יותר המחליף את המוצר הישן שאושר בכתב הכמויות המקורי.
- 10.2.3. המוצר שאושר בכתב הכמויות המקורי סובל מתקלה מערכתית או אינו עומד במפרט לאורך זמן.
- 10.3. לא אישר המזמין את המוצר שע"פ המציע הזוכה הינו שווה ערך, ישתמש המציע הזוכה במוצר הנדרש מלכתחילה. בכל מקום שמוזכר שם היצרן או שמו המסחרי של המוצר, מתייחס המחיר בכתב הכמויות לביצוע העבודה באמצעות החומר ו/או המוצר הנזכר. במקרה של שימוש בחומר ו/או מוצר חלופי שהוצע על ידי המציע הזוכה ואושר על ידי המזמין כשווה ערך למוצר הנקוב בכתב הכמויות, לא יהיה מחיר הסעיף גבוה יותר מזה שצויין בכתב הכמויות.
- 10.4. אישר המזמין שווה ערך והתברר בסופו כי שווה הערך אינו מספק את אותו המענה, יהיה המציע הזוכה אחראי להחלפתו ו/או לבצע באמצעות חומר אחר וזאת ללא תמורה נוספת.
- 10.5. לצורך אישור מוצר המציע הזוכה יעביר דפי אפיון ו/או כל מפרט או מידע, לרבות דוגמה ו/או הדגמה של המוצר המוצע, במידה ויידרש לכך על ידי המזמין.
- 10.6. בהתאם לבקשת המזמין לטוביען/שירות שאינו קיים בכתב הכמויות, המציע הזוכה יעביר למזמין הצעת מחיר לפריט/שירותים הנדרשים באופן רשמי ובכתב. הצעת המחיר תעבור אישור מקצועי של הגורם המוסמך בשב"ס אשר יאשר את איכותו וסבירות המחיר, **במידה ויאושר יתווסף הפריט/השירות ומחירו לכתב הכמויות.**

11. דרישות טכניות – התקנה וחיווט של מערכות חדשות

11.1. **אישור דגם**

11.1.1. לכל מערכת נייחת שתותקן לראשונה יבוצע אישור תצורה כללי במסגרת אישור מערכת.

בנוסף יתבצע אישור פרטני להתקנה במסגרת הפרויקט מול מנהל פרויקט שב"ס.

11.1.2. לכל מערכת אשר תותקן לראשונה ברכב חדש/קיים יוכן תיק מוצר ויותקן דגם אשר יעבור

תהליך בחינה ואישור על ידי גורם טכני במטה שב"ס. רק לאחר השלמת תהליך האישור יוכל

המציע הזוכה להתקין מערכות נוספות ברכבים מאותו הדגם.

11.1.3. המציע הזוכה יידרש להכין תיק מוצר שיכלול שרטוטים טכניים וחשמליים, ומפרט התקנה

עבור כל דגם / שינוי דגם רכב ראשון (חדש) שיוגדר כ"אב טיפוס" לדגם. תיק המוצר יועבר

לשב"ס / מחלקת תקשוב בתוך 3 ימים ממועד הגעת הרכב להתקנה ולאחר אישור יבואן

הרכב בכתב. תיק המוצר יוכן בתוכנת Microsoft Word בלבד

11.1.4. מבלי לגרוע מתיק התייעוד "AS MADE" תיק המוצר יכיל בנוסף לתמונות, שרטוטים

טבלאות המפרטות את המידע הבא בצרוף דפי נתונים טכניים של פריט:

11.1.4.1. פירוט כל צרכני המתח במערכת.

11.1.4.2. פירוט אמצעי ההזנה למערכת.

11.1.4.3. פירוט הנתיכים המותקנים על כל כבלי ההזנה.

11.1.4.4. פירוט המתגים המותקנים.

11.1.4.5. פירוט מערכות ההגנה.

11.1.4.6. פירוט שטחי חתך של הגידים בכל הכבלים יחד עם הזרם המיועד לעבור בכל גיד.

11.1.5. שרטוט המפרט מיקום כלל המערכות המותקנות (גשרי תאורה, מצלמות, מע' הקלטה וכו').

11.1.6. השרטוטים יוכנו בתוכנת AutoCAD או Visio או בתוכנה אחרת דומה ביכולותיה לתוכנות

המוזכרות לעיל, ובלבד שאושרה על ידי שב"ס.

11.1.7. לאחר אישור תיק המוצר, התקנת הדגם הראשון ואישורו על ידי שב"ס, יצרף המציע הזוכה

לתיק המוצר צילומים מפורטים של כל פריטי הציוד המותקנים, תוואי מעבר הכבלים וכל

פרט אחר הקשור למידע על ההתקנה.

11.1.8. תיק המוצר הסופי יאושר על ידי שב"ס ויכלול את המידע הבא: שרטוטים טכניים, שרטוטים

חשמליים, תמונות מודפסות ו-CD אשר בו כל המידע הקיים בתיק המוצר ב-"Soft copy".

11.1.9. בכל מקרה של התקנת אב-טיפוס חדש של מערכת נייח או ברכב, רק לאחר אישור

תיק המוצר ע"י שב"ס, יאושר המשך ההתקנות לאותו אב טיפוס.

11.2. בדיקות קבלה במהלך התקשרות, בתום פרויקט/עבודה

11.2.1. עם סיום עבודות התקנה, ואישור תיק המוצר, בהתאם לנדרש במפרט הטכני, יבצע המציע

הזוכה בדיקות קבלה בהשתתפות נציג מחלקת תקשוב שב"ס ו/או מי מטעמו. ציוד בדיקה,

אביזרים וכלי עבודה נדרשים לביצוע הבדיקות יסופקו ע"י המציע הזוכה ועל חשבונו באתר

ההתקנה בתום עבודות ההתקנה ולאחר בחינת הציוד על ידי בוחן איכות מוסמך מטעם

המזמין.

11.2.2. המזמין רשאי לבקר ולפקח במעבדות המציע הזוכה לאורך כל שלבי הייצור בכל עת וזאת

לאחר תיאום עם המציע הזוכה.

11.2.3. בדיקות הקבלה תהיינה ויזואליות, חשמליות, מכניות, תפקודיות ותפעוליות ותבוצענה

בהתאם לדרישות במפרט זה ובהתאם למערך בדיקה שיוכן ע"י המציע הזוכה ויוגש למזמין,

שבועיים לפני מועד הבדיקות באתר.

11.2.4 לפני ביצוע בדיקת הקבלה של המזמין, תבוצע בדיקת איכות עבודה ע"י בקרת האיכות

הפנימית של מציע הזוכה כפי הנדרש בנהלי ISO. טבלאות הבדיקה החתומות ע"י מבקר האיכות, יוגשו למזמין לפני ביצוע בדיקות הקבלה. כל הבדיקות לכל אחת מן המערכות, כולל מערכים, יוגשו לאישור המזמין.

11.2.5 המערך שיוכן ע"י המציע הזוכה לכל פריט במערכת יכלול לפחות את הטורים הבאים:

11.2.5.1 מס' סידורי.

11.2.5.2 מהות הבדיקה.

11.2.5.3 פירוט הבדיקה.

11.2.5.4 ערך צפוי כתוצאה (לכל נתון שייבדק) – ברמה חד ערכית.

11.2.6 בדיקות הקבלה תכלולנה:

11.2.6.1 בדיקה חזותית – בדיקה זו תכלול:

11.2.6.1.1 התאמה לכתב הכמויות.

11.2.6.1.2 שלמות מרכיבי המערכות.

11.2.6.1.3 מהלך הכבלים וצורת התקנתם.

11.2.6.1.4 שילוט וסימון.

11.2.6.1.5 הלחמות.

11.2.6.1.6 בידוד.

11.2.6.1.7 איכות הביצוע הכוללת.

11.2.6.2 בדיקת עמידה בדרישות המפרט:

11.2.6.2.1 בדיקה פונקציונלית של מרכיבי המערכות השונות.

11.2.6.2.2 עמידה בתקנים.

11.2.6.2.3 עמידה בדרישות ההתקנה.

11.2.6.2.4 עמידה בדרישות תוכנה ומערכות ממוחשבות (במידה וקיימות).

11.2.6.3 בדיקת ביצועים:

11.2.6.3.1 אספקת תיעוד כנדרש.

11.2.6.3.2 איכות תמונות מתקבלות (מע' טמ"ס).

11.2.6.3.3 עמידה בביצועים נדרשים (לשאר המערכות).

11.2.6.3.4 איכות שמיעה ודיבור (למערכות שמע).

11.2.7 המציע הזוכה יגיש למזמין מערך בדיקות מלא לכל פרטי המערכות הנדרשות במפרט/חווזה

זה וחתום ע"י מבקר פנימי של המציע הזוכה. הנ"ל (המבקר) יאושר ע"י המזמין. רק לאחר שיתוקנו הליקויים שמצא המבקר תבוצע הבדיקה.

11.2.8 הבדיקות האקטיביות יכילו את האלמנטים כמוגדר באפיון הטכני.

11.2.9 ההחלטה על עמידה בביצועים נתונה בלעדית לשיקול דעת המזמין ו/או נציגו והיא תבוצע על בסיס מקצועי נטול שיקולים זרים.

11.2.10 המציע הזוכה ימציא לבדיקות הקבלה כל כלי, מכשיר, סולם, או התקן הדרושים לביצוע הבדיקות, כן יסייעו עובדיו בביצוע הבדיקות ככל שידרשו ויהיו נוכחים בכולן.

11.2.11 לבדיקות הקבלה, יספק המציע הזוכה למזמין חלפים מתכלים כגון: עבור כל נתיך קיים במערכת, 5 נתיכים חלופיים, אשר יוצמדו בשקית שקופה למכשיר הנדון, במקום מוצנע.

מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
11.2.12. ציוד ומערכות המותקנות ע"י קבלני משנה – תידרש נוכחות נציג קבלן המשנה בבדיקות,

וזאת מבלי להפחית מידת אחריותו הכוללת של המציע הזוכה כלפי המזמין.
11.2.13. לאחר בדיקות הקבלה תוגש למציע הזוכה רשימת ליקויים (אם יהיו). המציע הזוכה מתחייב לתקן ליקויים אלו תוך 3 ימי עבודה מהעברת הרשימה לידי. בתום 5 ימים תעשה בדיקת קבלה שניה. באם תוצאות הבדיקה יתאימו לדרישות מפרט זה ולמערך הבדיקות, תחל תקופת ההרצה ולאחריה תקופת הבדק.

11.3. התקנה

11.3.1. ההתקנה תכלול: מימוש תוכנית/CDR שאושרה ע"י שב"ס לרבות הרכבת פריטי הציוד הרלוונטיים באתר או ברכב, לרבות כבילה, מערכות קשר, מכלולי מתח וגיבוי וכל הנדרש להתקנה והפעלה מושלמת, בהתאם לתיק המוצר ולבחינות הקבלה.
11.3.2. פעולות ההתקנה לא יפגעו בשלמות האתר והציוד הפרוס בו או לחלופין מרכב הרכב (כולל גומיות הדלתות) ובפנים הרכב, ובעקבות ההתקנה לא תהיה חדירת מים במרכב הרכב.
11.3.3. חלק שפורק לצורך התקנה יוחזר למקומו ללא סימני שריטה או לכלוך. כמו כן, אין לאפשר קיפול הכיסוי הפנימי של הגג לצורך עבודת החיווט.
11.3.4. כל פגיעה אסטטית או מהותית בחלק של הרכב, יתוקן ע"י החלפת החלק בחלק מקורי בלבד במוסד היבואן.
11.3.5. אין לפגוע בקיפול ריפוד גג הרכב במהלך השחלת חוטים.
11.3.6. כל שבבי הקידוח, במידה ובוצע ברכב, ישאבו מפנים הרכב ומחוצה לו, ולשפתי הקידוח ויינתן טיפול אנטיקורוזיבי מקומי.
11.3.7. כל לכלוך או טביעות אצבע שנוצרו בתהליך ההתקנה יוסרו ע"י המציע הזוכה.

11.4. חיווט

11.4.1. חיווט כלל המערכת, הצרכנים ופנלי ההפעלה יעשה באמצעות תיבת חיבורים מרכזית אליה יחוברו כל רכיבי מערכת הקשר.
11.4.2. המתגים בפנל הפעלת מכלולי התאורה יפעילו ממסרים בתיבת המיתוג המרכזית. לא יתקבל פתרון של הפעלה ישירה של התאורה באמצעות מפסקי ההפעלה בפנל – ראה לעיל.
11.4.3. השחלת החיווט בתוך הרכב תבוצע באופן מקצועי ולאחר מציאת הפתרון.
11.4.4. המערכות המותקנות בכל רכב, תכלולנה נתיך ראשי אוטומטי, ולכל מכלול/צרכן יותקן נתיך אוטומטי במעגל המשני למניעת מצב השבתה כללית של המערכות במקרה של תקלה במכלול/צרכן מסוים (במקרה זה יושבת המכלול/צרכן המקולקל בלבד).
11.4.5. החיווט יהיה חלק בלתי נפרד מההתקנה, יתבצע באופן מקצועי ואינטגרלי של הרכב (במקומות התייעול של הצמות הקיימות) וכך שלא יבלוט לעין, ויעמוד בתנאי סביבה בטווח של (+50) – (-10) מעלות צלזיוס.
11.4.6. החיווט במכלול תא המנוע יבוצע באמצעות כבלים ייעודיים העומדים בתנאי הסביבה השוררים בתא המנוע של כלי הרכב.
11.4.7. חיבור החיווט למכלול/צרכן יהיה באמצעות מחברים נתיקים עם מנגנון נעילה אשר יאפשרו ניתוק המכלול/צרכן והחלפתו ללא צורך בכלי עבודה כלל.

- 11.4.8. חיבור החיווט למהדקי חיבור בתיבה המרכזית ובכל מכלול/צרכן אחר, יהיה עם נעלי כבל בלבד והלחמה של הגיד לכל נעל כבל (למניעת תלישה). לא יאושר שימוש בסרט בידוד ("איזולירבנד"), לבידוד קצות נעלי הכבל, אלא שרוול מתכווץ בלבד.
- 11.4.9. לא יאושר חיבור חיווט לכבל קיים ברכב, אלא רק לנקודות חיבור ייעודיות המאושרות על ידי יצרן הרכב – ראה להלן.
- 11.4.10. חיבור ההזנה הראשית לתיבה המרכזית יהיה ישירות למצבר ו/או למקור מתח של הרכב (טרמינל), ע"פ הוראות יצרן / יבואן הרכב, או הנחיות שב"ס בדיגום האב טיפוס. החיווט יכלול כבלי אספקת מתח שיאפשרו צריכת זרם של כ-20 אמפר לפחות.
- 11.4.11. כבל החיווט יהיה בעובי מקסימאלי של 12 מ"מ.
- 11.4.12. במקרה ותידרש התקנה (השחלה) בקורה שבין שתי הדלתות (בצד קדמי ואחורי מימין), כבלי הגשר יושחלו אל תוך הרכב במקום שיוגדר ע"י נציג שב"ס, עפ"י סוג הרכב.
- 11.4.13. ההתקנה תתבצע באופן שימנע ככל האפשר פגיעה במרכב הרכב ובאסטטיות ההתקנה.
- 11.4.14. כניסת הכבל לגשר תהיה אטומה בגומיה למניעת כניסת מים ואבק למערכת ומסביב ימרח סיליקון בצבע הרכב באופן אסתטי. כמו כן, בחור הקדיחה ימרח פריימר נגד חלודה.
- 11.4.15. קוטר החיווט יתאים למידת הזרם העובר דרכו. כמו כן, חומרי החיווט יהיו עמידים בפני משיכה, אטימות, שיוף, גמישות ולחות.
- 11.4.16. כל מעבר כבלים שיבוצע בגוף הרכב יהיה ללא שפות חדות העלולות לחתוך את החיווט ויטופל בציפוי אנטיקורוזיבי. כמו כן, החיווט יעבור דרך טבעת גומי ויאטם בחומר אטימה שלא יאפשר מעבר מים.
- 11.4.17. יש לתת דגש בהנדסת אנוש ובמראה של חיבור החיווט לגשר ושל כל החלקים הבולטים על הגג (עם חיבורים מפלסטיק חד פעמי וכיוצ"ב).
- 11.4.18. אין לבצע חורים בגג הרכב פרט למקום שהוגדר ונקבע בתאום עם נציג שב"ס.
- 11.4.19. במהלך ההתקנה תינתן האפשרות להשחלת חוט אנטנה למכשיר הקשר יחד עם צמת החוטים של גשר התאורה.
- 11.4.20. כל החיווט הפנימי יועבר בתוך שרוול מתאים. לא יאושר מעבר חיווט גלוי.
- 11.4.21. העברת חיווט מתחת לדשבורד תעשה רק לאחר תיאום ואישור בכתב של יבואן הרכב.
- 11.4.22. כל המערכות יוגנו ע"י נתיכים חצי אוטומטיים (אלא אם מוגדר אחרת) לזרמים העוברים דרכם + 25% יתירות (יש לקחת את הנתוך הסטנדרטי הבא בגודלו).
- 11.4.23. כל הגידים/כבלים יתאימו לזרמים העוברים דרכם _ 50% יתירות, אך לא פחות מ-16AWG, ובכל מקרה יותר מאשר הנתוך המגן עליהם.
- 11.4.24. מקומות מעבר של גידים/כבלים דרך המרכב יהיו מוגנים בעזרת מעברי גומי (גרומטים).
- 11.4.25. הגידים/כבלים יהיו שלמים לכל אורכם ולא יחתכו שלא לצורך.
- 11.4.26. חיבורי הארקה יבוצעו תוך הקפדה על ניקוי שטחי המגע והרכבת דיסקיות כוכב מצופות קדמיום/אבץ.
- 11.4.27. צבעי החיווט, צורת סימונם ואופן חיבורם יבוצעו בהתאם לחוק החשמל ותקנותיו העדכניות.
- 11.4.28. אם צבע הבידוד של הפתיל או הסימון הנדרש עברו בקצהו החופשי אינו מאפשר זיהוי חד משמעי, יותקן בקצה האמור שרוול המסומן בהתאם לייעודו.

מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
11.4.29. כל החיבורים וחלקי מערכת החשמל החשופים לפגעי מזג אוויר יהיו ברמת איטום IP54 (לפי

ת"י 981), אלא אם יצוין אחרת.

11.4.30. כלל המתגים/נתיכים יותקנו במקום נגיש ופשוט לאחזקה (לרמת הנהג).

11.4.31. כלל המתגים/נתיכים יכללו שילוט בעברית עם אותיות בגודל 4 מ"מ לפחות.

11.4.32. כלל הצרכנים ומרכיבי הדיגום יוזנו ממתח ACC (נדרש מפתח במתג ההצתה), אלא אם יצוין אחרת.

11.5. שילוט וסימון

11.5.1. כל גיד/כבל/צמה ישולטו במספרים אשר יהיו מודפסים על גבי טבעות/ות ייעודיות שיושחלו על גבי הגיד/כבל טרם חיבורו. הטבעות יהיו בקוטר מתאים לקוטר הגיד/כבל.

11.5.2. המציע הזוכה יציע שיטת סימון לזיהוי גידים לעומת כבלים וצמות, ולאחר אישורה השיטה תופעל בהתקנות ותשולב בשרטוטי התייעוד.

11.5.3. ככלל – גידים בצבע שחור ישמשו לחיבור הארקה וגידים בצבע אדום ישמשו לחיבור +12VDC.

11.5.4. הציוד אשר יסופק במסגרת מכרז זה יסומן ע"י סמל מינהל הטכנולוגיות של שב"ס באמצעות חריטה. דוגמא לאישור המזמין תוצג ותאושר ע"י המזמין טרם הביצוע. עלות הנ"ל כלול בעלות הציוד שתחול על המציע הזוכה.

11.6. תאימות אלקטרומגנטית:

11.6.1. המערכות שיותקנו בכלי הרכב, על כל מרכיביהן, לא תגרומנה לשיבוש פעולת מכשירי הקשר, מערכות וידיאו או מכשירים אחרים המופעלים בכלי הרכב או בקרבתם.

11.6.2. פעולת המערכות שיותקנו בכלי הרכב, על כל מרכיביהן, לא תשתבש עקב הפעלת מכשירי הקשר, מערכות וידיאו או מכשירים אחרים המופעלים בכלי הרכב או בקרבתם.

12. אחריות הזוכה:

12.1. המציע הזוכה מתחייב לבצע את התכנון על ידי מתכננים בעלי ניסיון בעבודות הנדונות ובעלי רישוי מתאים. עבודות התכנון שיבוצעו על ידם יהיו על פי כללים המקובלים בעבודה מקצועית נאותה, ובהתאם לכל התקנים הקיימים, להוראות החוק ולתקנות מטעם הרשויות המתאימות, אף אם לא נזכרו במפורש במסמכי מכרז זה.

12.2. המציע הזוכה יוודא חתימתו של כל מתכנן כנ"ל על כל תכנית שתוגש על ידו, וזאת בנוסף לחתימתו הוא כאחראי לעבודה. המציע הזוכה לבדו יישא באחריות מלאה ובלעדית לטיב התכנון. אישור התכנון על ידי שב"ס לא יפטור את המציע הזוכה מאחריות לשגיאות, אי דיוקים או ליקויים אחרים, העלולים להתגלות במועד מאוחר יותר. על המציע הזוכה יהיה לתקן את הליקויים שיתגלו, ללא דיחוי וללא תשלום נוסף.

13. שרטוטים ותוכניות יצור:

13.1. המציע הזוכה יכין ויגיש לשב"ס תוכניות אשר יכללו: סכימת כל קווי מערך המערכות בהתאם לניתובם, עם חישוב מספר ונפח הכבלים במקומות שיידרשו, תוך ציון נקודות תורפה מבחינת מערכות כבלים.

14. חוקים מפרטים ותקנים:

- 14.1. עבודות החשמל והפיקוד יבוצעו בהתאם לחוק החשמל, תשי"ד-1954, והחקיקה וההוראות מכוחו. עבודות אלו תעשינה בידי חשמלאים מוסמכים.
- 14.2. העבודה והציוד של המערכות אשר יסופקו יהיו בכפופות לתקנים בינלאומיים וישראליים, בהתאם לפירוט הבא:
- 14.2.1. תקני מכון התקנים הישראלי.
- 14.2.2. תקנים אזוריים (FCC, IEEE, UL/IRIG, FEDERAL STD) וכו'.
- 14.2.3. MIL STD - במקומות שיצוינו במפרט.

15. בטיחות:

- 15.1. על המציע הזוכה לקיים את דרישות כל דין הנוגעות לבטיחות בעבודה ולקיים כל הוראה של רשות מוסמכת, לרבות הוראות משרד העבודה, חברת החשמל, חברת בזק וכו"ב. לא תתקבל כל טענה של המציע הזוכה בגין אי-ידיעת דרישה כלשהי של מי מהרשויות.
- 15.2. על המציע הזוכה לנקוט בכל האמצעים והזהירות הדרושים בעבודתו. במידה וכתוצאה מפעילות המציע הזוכה, תיגרמנה הפרעות לתנועה, או לעבודות קבלנים אחרים או שיגרם מפגע בטיחותי וכו', רשאי שב"ס להפסיק את עבודות המציע הזוכה, עד אשר יינקטו האמצעים המתאימים לתיקון מניעת הפרעות או מפגעים אלה, לשביעות רצונו המלאה של שב"ס. הפסקה מסוג זה לא תוכר כעילה להארכת תקופת הביצוע.

16. תאום עם גורמים נוספים, מניעת נזקים והפרעות, אחריות למבנים, מתקנים ומערכות:

- 16.1. במקרה בו תתבצע העבודה בשטח שב"ס, על המציע הזוכה לבצע את עבודתו תוך שיתוף פעולה ותיאום מלא והדוק עם הגורמים האחרים במתקן. המציע הזוכה מתחייב לציית להוראות הממונה במקום בכל הנוגע לשיתוף פעולה, תאום שלבים ועבודה בשעות שיקבעו. על המציע הזוכה לאחוז בכל האמצעים הדרושים למניעת נזקים לרכוש או לאדם כתוצאה מהעבודות שתבוצענה.
- 16.2. המציע הזוכה מצהיר בזה, כי הוא משחרר את שב"ס מכל אחריות לנזק הישיר או העקיף שיגרם למבנים, מערכות ומתקנים קיימים ומתחייב לתקנם על חשבונו לשביעות רצון שב"ס ולשאת בכל ההוצאות הן הישירות והן העקיפות שנגרמו כתוצאה מהנזק הנ"ל.
- 16.3. היה והמציע הזוכה נדרש לבצע הפסקת חשמל באתר מכל סיבה שהיא, על המציע הזוכה לקבל אישור בכתב מהממונה במקום.

17. לוח הזמנים:

- 17.1. המציע הזוכה מתחייב להיות אחראי להכנת לוח הזמנים ועדכונו. בפורמט PROJECT של MICROSOFT בשפה העברית או שווה ערך באישור מיוחד. הלוח"ז שיוכן ישמש כלי מעקב ותיאום לביצוע עבודות המציע הזוכה ועבודות קבלנים אחרים המשתלבות בעבודתו.
- 17.2. מועדי הביצוע של כל העבודות יתאימו למועדים הקבועים בהסכם זה לסיום שלבי העבודה ומסירתם לשב"ס.

17.3. 3 ימים לאחר קבלת הזמנת הרכש, יגיש המציע הזוכה, על בסיס תקופת הביצוע הנ"ל והדרישות

במפרט זה, תרשים GANT המציין אבני דרך (בנייה, שלבי ביצוע, בדיקות קבלה במפעלים, התקנות ובדיקות קבלה באתר), עד למסירת העבודה לשב"ס. שב"ס יעיר הערותיו ללוח הזמנים, אם תהיינה כאלה, והמציע הזוכה יידרש לתקן את לוח הזמנים בכפיפות להערות הנ"ל. רק לאחר אישור לוח הזמנים על ידי שב"ס, יהפוך לוח זמנים זה לחלק בלתי נפרד מן החוזה. המציע הזוכה יהיה חייב לעדכן את לוח הזמנים הממוחשב הנ"ל וימסור לשב"ס 4 עותקים של הלוח המעודכן.

17.4. היה ולא יבצע המציע הזוכה את התכנון של תרשים ה-GANT הנ"ל ו/או יתירשל בעדכון ו/או יפגור בהכנתו, רשאי שב"ס להזמין ביצוע ה-GANT הנ"ל אצל מי ששב"ס ימצא לנכון, המציע הזוכה יידרש לשתף פעולה בהכנתו ובעדכונו של ה-GANT. במקרה זה יחייב שב"ס את המציע הזוכה בכל ההוצאות הכרוכות בנאמר לעיל.

17.5. יובהר כי אי קיומו או פיגור הביצוע או אי התאמתו של ה-GANT הנ"ל ליעדים המפורטים להלן, לא תפטור את המציע הזוכה מלוח הזמנים הכולל של המפרט כמפורט להלן, אלא אם קיבל ארכה למשך הביצוע או חלק ממנו משב"ס בכתב ומראש.

17.6. ככלל, עיכובים בביצוע העבודות הנגרמים עקב תנאי מזג אוויר לא יחשבו ככוח עליון, לצורך מתן ארכה במועד השלמת העבודה. זאת, אלא במקרים בהם המזמין אישר מראש ובכתב את ההארכה בשל נסיבות אלו.

18. תיק מתקן, תכניות עדות (AS MADE) והדרכה לנציגי שב"ס:

18.1. עם מסירת תחנת אלחוט לידי שב"ס יגיש המציע הזוכה קלסר ב-4 עותקים בעברית של תיעוד המערכת (לרבות העברת המידע ע"ג CD או Disk On Key):

18.1.1. העתק לקצין הטכנולוגיות היחידתי.

18.1.2. העתק לקצין הטכנולוגיות המחוזי.

18.1.3. שני העתקים למחלקת תקשוב - מנהל טכנולוגיות.

18.2. כל קלסר יכיל 4 פרקים:

18.2.1. פרק א' - תיאור המערכת.

18.2.2. פרק ב' - הוראות הפעלה.

18.2.3. פרק ג' - הוראות תחזוקה.

18.2.4. פרק ד' - נתוני הפריטים - פרוספקטים.

18.3. לכל קלסר תצורף מדיה מגנטית הכוללת את החומר האמור כמלל ותוכניות הערוכים בתוכנות Word, AutoCad, Visio, Excel בגירסה עדכנית. אם נדרש, יש לצרף תכנה חנימית לצפייה בשרטוטים (כגון שרטוטי אוטוקאד).

18.4. פרק א' יכלול, אך לא יהיה מוגבל, לנושאים הבאים:

18.4.1. תיאור כללי, בחלוקה לסוג מערכות, של כל מערכת. התיאור יכלול סכמה מלבנית הכוללת את כל מרכיבי המערכת ויכלול תוכנית הצבת אלמנטים בשטח ובמבנים והסבר הסכמה המלבנית.

18.4.2. תמונת/צילום של המערכות.

18.4.3. הסבר המערכת, תפקידה, שימושה וכיצד משתלבת במערכת הכוללת.

18.4.4. תוכניות AS MADE לכל נושא ונושא יופיעו בסיומו של כל הסבר מערכת.

18.5. פרק ב' יכלול את הוראות התפעול של כל מערכת בנפרד ובמשולב ויפורט באופן הבא:

- 18.5.1. תפקיד המערכת בליווי תמונות.
- 18.5.2. הסבר כללי אודות המערכת בליווי צילום מוגדל לכל מרכיב משמעותי במערכת.
- 18.5.3. הסבר אודות כל מודול במערכת בליווי תמונה מייצגת.
- 18.5.4. הסבר הפקדים והתצוגות הקשורים לכל מודול. הצילומים יהיו משולבים בהסבר כאשר כל תצלום מייצג את התמונה/מסך (במקרה של מערכת ממוחשבת), הנגלה למשתמש בכל שלב ושלב.

18.6. פרק ג' יכלול את הוראות התחזוקה כדלקמן:

- 18.6.1. רשימות חיבורים.
- 18.6.2. שרטוטים חשמליים.
- 18.6.3. פורמט ביקורת ברמת מפעיל.
- 18.6.4. הוראות לביצוע אחזקה מונעת ברמת יחידה/מכלול.
- 18.6.5. פורמט ביקורת תקופתית – בהתאם לפורמט ביקורת הקבלה אשר אושר ע"י מנהל הפרויקט בעת קבלת המערכת.
- 18.6.6. פרק ד' יכיל את הפרוספקטים של כל מרכיבי המערכת, כולל הוראות היצרנים.

18.7. פירוט הדרישות - להלן פירוט לנושאי תיעוד, הדרכה ותחזוקה:

- 18.7.1. תוכניות AS MADE - עם גמר העבודות, יכין המציע הזוכה לפי תכניות הביצוע ועל חשבונו, מערכת תכניות של כל העבודות ושל כל המתקנים והמערכות, עליהן יסמן וישרטט בפרוטרוט את העבודות שבוצעו למעשה ואת הציוד כפי שמוקם סופית. כל הפרטים שיסמן המציע הזוכה בתכניות הנ"ל יהיו טעונים בדיקה ואישור שב"ס. לשם הכנת תכניות אלו ע"י המציע הזוכה יספק שב"ס, לפי דרישת המציע הזוכה, גירסה מקורית בתוכנת AUTOCAD של התוכניות הנדרשות, עליהן יסמן המציע הזוכה בצבע את כל השינויים ו-AS MADE שבוצעו בפועל בכל העבודות הנ"ל ואלו יופקו ב-PLOT במכון שיכפול ב-3 העתקים לפחות ועל חשבונו המציע הזוכה. המציע הזוכה יקפיד, ירשום וישמור כל שינוי ותיקון בתכניות שייעשו תוך כדי ביצוע העבודה. התכניות וההעתקים כפי שבוצעו בצירוף תכניות שינוי ותיקון, ימסרו בתיק פלסטי קשיח לשב"ס לפני ביצוע התשלום הסופי. עבור הכנת התכניות הנ"ל לא ישולם בנפרד ותמורתן כלולה במחירי היחידה.
- 18.7.2. במידה ומסיבה כלשהי אין ו/או לא ימצאו למתקן מסוים גירסה מקורית בתוכנת AUTOCAD של התוכניות הנדרשות, יכין המציע הזוכה סקיצות/שרטוטים כלליים/עקרוניים בהם יפורטו כל השינויים AS MADE שבוצעו בפועל ומיקום הציוד כפי שמוקם סופית. על המציע הזוכה לקבל את אישור שב"ס לאופן התיעוד לפני הפקתו.
- 18.7.3. פרוספקטים טכניים של ציוד שהותקן במערכת יסופרו בהתאם לסדר הופעתם בספרות התפעולית והטכנית.
- 18.7.4. נוהלי בדיקה ברמת המפעיל וברמת הדרג הטכני, כולל התייחסות מיוחדת לתקופת ההרצה. נהלים אלו יכתבו כתרשימי זרימה.
- 18.7.5. רשימת חלקים וחלפים מומלצים לאחזקת המערכת, אם שב"ס יבצע את התחזוקה לבדו.

- מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
- 18.7.6. רשימת כלי עבודה וציוד בדיקה ייעודי הדרוש לאחזקת המערכת לרבות אספקתם באם נדרש – בכפוף להחלטת המזמין.
- 18.7.7. כתיבת הספרות תעשה בתאום מלא עם שב"ס, לאחר גמר הכנת הספרות יעביר המציע הזוכה לשב"ס לפני מסירת המערכת טיוטה לאישור. לאחר קבלת הערות שב"ס, יסיים המציע הזוכה את הכנת ספרות המערכת. בנוסף לחומר הכתוב שיוגש, נדרש המציע הזוכה למסור העתק במדיה מגנטית (תקליטור/D.O.K) מלל ב-WORD ושרטוטים ב-AUTOCAD (התוכנות תהיינה בגירסה עדכנית).
- 18.7.8. ספרות המערכת תימסר ביום מסירת המערכת לידי שב"ס.
- 18.7.9. קבלת המערכת מהמציע הזוכה מותנית בין היתר בביצוע של פרק זה.
- 18.7.10. הפרויקט ייחשב כאילו הסתיים, רק במידה ועם סיום ההרצה ועמידה בבדיקות סופיות, ימסרו ללקוח תיקי מתקן שאושרו ע"י שב"ס.
- 18.7.11. המציע הזוכה מתחייב לעדכוני תוכנה שוטפים למשך שנתיים לפחות מתום תקופת ההרצה, ובכל שנות ההתקשרות נשואת המכרז. כל גרסת תוכנה חדשה תותקן ללא תמורה באופן מיידי באתר הנדון, כולל הסבת גרסה ממערכת הפעלה למערכת הפעלה חדשה. בכל היחידות גרסאות התוכנה יהיו זהות. ביצוע שדרוג לתוכנה יעשה ללא תשלום וע"י החברה המתחזקת בתאום עם שב"ס.
- 18.7.12. במידה ובמהלך תקופת החוזה יתבצעו ויאושרו שינויים באופן ההתקנה והחיווט בכלי רכב מסוימים, באחריות המציע הזוכה לעדכן את תיק המוצר הרלוונטי, לקבל את אישור שב"ס ולהעביר לשב"ס תיק מוצר מעודכן.

19. הדרכה למערכות חדשות:

- 19.1. כחלק ממכרז זה, יקיים המציע הזוכה הדרכה לנציגי שב"ס בשלוש רמות:
- 19.1.1. רמת המפקדים – הדרכה מערכתית.
- 19.1.2. רמת המפעיל
- 19.1.3. רמת טכנאי.
- 19.2. הדרכה ברמת מפעיל תכלול בין היתר נושאים כגון:
- 19.2.1. הסבר כללי של מבנה תחנת האלחוט ותפעולה.
- 19.2.2. הסבר על כל פקדי וחיווי המערכת.
- 19.2.3. תפעול נכון של המערכת.
- 19.2.4. המחשה של תרחישי אירוע ותגובות המערכת.
- 19.2.5. הסבר על אופן ביצוע פעולות, בדיקות ותחזוקה שוטפת ברמת מפעיל.
- 19.3. הדרכה ברמת טכנאי תכלול בין היתר נושאים כגון:
- 19.3.1. כל הנושאים האמורים בסעיף לעיל - רמת מפעיל.
- 19.3.2. תחזוקה מונעת לפי הנחיות היצרן.
- 19.3.3. תחזוקה שוטפת לפי המלצת המציע הזוכה.
- 19.3.4. בדיקות תקופתיות על פי טבלאות.
- 19.3.5. הדרכה בפועל של תקלות אופייניות לרבות אופן פתרון.
- 19.4. בשלוש רמות ההדרכה, יכלול המציע הזוכה גם תרגול מעשי להטמעת נושאי ההדרכה.

- 19.5. מערך ההדרכה ואמצעי ההמחשה עפ"י האמור לעיל, יובאו לאישור שב"ס.
- 19.6. ההדרכה תתקיים באתר היחידה במסגרת של יום אחד (או יותר, ככל שידרש), אין מניעה כי יום ההדרכה ייפרס למספר שעות במועדים שונים, הכל בתיאום בין שב"ס לזוכה.
- 19.7. במידה ובמהלך ההדרכה או לאחר מכן בוצעו שינויים ו/או תוספות שבוטלו בעקבות ההדרכה, יעודכן התיעוד הרלוונטי לנושא הנ"ל.
- 19.8. בהתאם לבקשת שב"ס, על המציע הזוכה לספק הדרכה ייעודית מעבר למפורט לעיל. עלות הדרכה שכזו תצוין בנפרד בטופס הצעת המחיר.

20. מקום ההתקנה והתארגנות

- 20.1. התקנת הציוד הכלול במפרט זה תבוצע בהתאם לדרישת שב"ס בכל אחת מיחידות שב"ס הפרוסות ברחבי הארץ.
- 20.2. התקנות ברכבים יתבצעו בעדיפות במתקני שב"ס. שב"ס יפעל ככל הניתן לרכז מספר התקנות למועד ואתר אחד. עם זאת במקרה של התקנה בודדת שלא ניתן לאחדה, יבצע המציע הזוכה את העבודה כנדרש.
- 20.3. המציע הזוכה רשאי להציע ביצוע התקנה ברכב במרכז התקנות סמוך לאזור הנדרש אך ההחלטה למימוש במרכז התקנות שמורה לשב"ס בלבד.
- 20.4. באחריות המציע הזוכה להעביר למיקום בו יותקנו המערכות את כל הציוד הנדרש להתקנה.

21. בחינה ובדיקות קבלה לדגם חדש, ככל ויהיו, במהלך ההתקשרות:

- 21.1. המציע הזוכה ימנה אחראי מטעמו לצורך בחינת ההתקנה וליווי הבחינה עם נציג שב"ס.
- 21.2. **בחינת הציוד ובדיקות קבלה תערכנה במספר תצורות ע"י גורם טכנולוגי של שב"ס:**
- 21.2.1. בחינת ציוד לאחר תיקון – נציג המציע הזוכה יפעיל את הציוד נשוא התקלה ויציג את תקינות הפעלתו לנציג שב"ס. נציג שב"ס יאשר בחתימתו את תקינות הציוד שתוקן.
- 21.2.2. בדיקות קבלה לאישור דגם.
- 21.2.3. בחינת ציוד לאחר התקנה.
- 21.3. **בדיקות קבלה לאישור דגם:**
- 21.3.1. עם סיום עבודות התקנת דגם חדש, ואישור תיק המוצר, בהתאם לנדרש במפרט הטכני, יבצע המציע הזוכה בדיקות קבלה בהשתתפות נציג מחלקת תקשוב שב"ס ו/או מי מטעמו. ציוד בדיקה, אביזרים וכלי עבודה נדרשים לביצוע הבדיקות יסופקו ע"י המציע הזוכה ועל חשבונו באתר ההתקנה בתום עבודות ההתקנה ולאחר בחינת הציוד על ידי בוחן איכות מוסמך מטעם המציע הזוכה.
- 21.3.2. שב"ס רשאי לבקר ולפקח במעבדות המציע הזוכה לאורך כל שלבי הייצור בכל עת וזאת לאחר תיאום עם המציע הזוכה.
- 21.3.3. בדיקות הקבלה תהיינה ויזואליות, חשמליות, מכניות, תפקודיות ותפעוליות ותבוצענה בהתאם לדרישות במפרט זה ובהתאם למערך בדיקה שיוכן ע"י המציע הזוכה ויוגש לשב"ס שבועיים לפני מועד הבדיקות באתר.
- 21.3.4. לפני ביצוע בדיקת הקבלה של שב"ס, תבוצע בדיקת איכות עבודה ע"י בקרת האיכות הפנימית של המציע הזוכה, כפי הנדרש בנהלי ISO. טבלאות הבדיקה החתומות ע"י מבקר

מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס
תאריך 07/05/2026
האיכות, יוגשו לשב"ס לפני ביצוע בדיקות הקבלה. כל הבדיקות לכל אחת מן המערכות, כולל מערכים, יוגשו לאישור. שב"ס רשאי לשנות את מערכי הבדיקות שיוגשו לאישור ע"י המציע הזוכה וכן להוסיף עליהם בדיקות נוספות על המוצע, במטרה להבטיח בדיקה מלאה, עמידות ברמת פריט בודד והמערכת כולה בדרישות.

21.4. המערך שיוכן ע"י המציע הזוכה לכל פריט במערכת יכלול לפחות את הטורים הבאים:

- 21.4.1. מס' סידורי.
- 21.4.2. מהות הבדיקה.
- 21.4.3. פירוט הבדיקה.
- 21.4.4. ערך צפוי כתוצאה (לכל נתון שייבדק) - ברמה חד ערכית.

21.5. בדיקות הקבלה תכלולנה:

21.5.1. בדיקה חזותית- בדיקה זו תכלול:

- 21.5.1.1. התאמה לכתב הכמויות.
- 21.5.1.2. שלמות מרכיבי המערכות.
- 21.5.1.3. מהלך הכבלים וצורת התקנתם.
- 21.5.1.4. שילוט וסימון.
- 21.5.1.5. הלחמות.
- 21.5.1.6. בידוד.
- 21.5.1.7. איכות הביצוע הכוללת.

21.5.2. בדיקת עמידה בדרישות המפרט:

- 21.5.2.1. בדיקה פונקציונלית של מרכיבי המערכות השונות.
- 21.5.2.2. עמידה בתקנים.
- 21.5.2.3. עמידה בדרישות ההתקנה.
- 21.5.2.4. עמידה בדרישות תוכנה ומערכות ממוחשבות (במידה וקיימות).

21.5.3. בדיקת ביצועים:

- 21.5.3.1. אספקת תיעוד כנדרש.
- 21.5.3.2. עמידה בביצועים נדרשים (לשאר המערכות).
- 21.5.3.3. איכות שמיעה ודיבור (למערכות שמע).

21.6. המציע הזוכה יגיש לשב"ס מערך בדיקות מלא לכל פרטי המערכות הנדרשות במפרט/חווזה זה וחתום ע"י מבקר פנימי של המציע הזוכה. הני"ל (המבקר) יאשר ע"י שב"ס. רק לאחר שיתוקנו הליקויים שמצא המבקר תבוצע הבדיקה.

21.7. הבדיקות האקטיביות יכללו את האלמנטים כמוגדר באפיון הטכני.

21.8. ההחלטה על עמידה בביצועים נתונה בלעדית לשיקול דעת שב"ס ו/או נציגיו והיא תבוצע על בסיס מקצועי נטול שיקולים זרים.

21.9. המציע הזוכה ימציא לבדיקות הקבלה כל כלי, מכשיר, סולם, או התקן הדרושים לביצוע הבדיקות, כן יסייעו עובדיו בביצוע הבדיקות ככל שידרשו ויהיו נוכחים בכולן.

21.10. לבדיקות הקבלה, יספק המציע הזוכה לשב"ס חלפים מתכלים כגון: עבור כל נתיך קיים במערכת, 5 נתיכים חלופיים, אשר יוצמדו בשקית שקופה למכשיר הנדון, במקום מוצנע.

מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
21.11. ציוד ומערכות המותקנות ע"י קבלני משנה - תיזדרש נוכחות נציג קבלן המשנה בבדיקות, וזאת מבלי

להפחית מידת אחריותו הכוללת של המציע הזוכה כלפי שב"ס.

21.12. לאחר בדיקות הקבלה תוגש לקבלן רשימת ליקויים (אם יהיו). המציע הזוכה מתחייב לתקן ליקויים אלו תוך 3 ימי עבודה מהעברת הרשימה לידיו. בתום 5 ימי עבודה תעשה בדיקת קבלה שניה. באם תוצאות הבדיקה יתאימו לדרישות מפרט זה ולמערך הבדיקות, תחל תקופת ההרצה ולאחריה תקופת הבדק.

22. הרצת המערכת:

22.1. עם קבלה ראשונית של מערכת או מוצר חדש בשב"ס, תחל תקופת הרצה. תקופה זו תימשך חודש קלנדארי ממועד אישור קבלת המערכת על ידי נציג שב"ס. בזמן זה מפעילי המערכת (נציגי שב"ס) יתפעלו את המערכת, ילמדו את תכונותיה ויסיקו מסקנות.

22.2. ליקויים ודרישות לשיפורים שיתגלו במשך תקופת ההרצה ע"י שב"ס, יועברו לידיעת המציע הזוכה שבאחריותו לתקנם באותו תהליך ובמועדים שהוגדרו במפרט זה. בתום התיקונים תבוצע קבלה סופית של המערכת.

22.3. יודגש כי במידה ולא טופלו כלל הליקויים ודרישות לשיפור עד לסיום מועד הרצת המערכת כפי שהוגדרה בסעיף 23.13 לעיל, לא תבוצע קבלה סופית של המערכת ולא יתבצע מעבר לתקופת האחריות עד לסיום תיקון כלל הנדרש. ההחלטה על מעבר לתקופת האחריות תהא בכפוף לאישור בכתב מהגורם המקצועי בשב"ס.

22.4. בתום קבלה זו תחשב המערכת כגמורה ותחל תקופת האחריות (תקופת הבדק).

22.5. תשומת לב המציע הזוכה מופנית לכך שחלק מן הציוד יופעל וישמש את שב"ס גם לפני הקבלה הרשמית. פרק זמן זה לא יילקח בחשבון בשום אופן לחישוב תחילת האחריות/תקופת הבדק.

23. הגדרת סיום העבודה:

23.1. סיום העבודה כאמור יהיה לאחר קבלת המערכת, הרצתה, ביצוע הדרכה והגשת תיעוד, כפי שמפורט במפרט זה.

23.2. בתום הבדיקות ועם קבלת הערות שב"ס לתיעוד, יעדכן המציע הזוכה את התיעוד המוגש ויימסרו במהירות לשב"ס כנאמר בפרק "תיעוד".

23.3. בתום הבדיקות וההרצה תוצא לקבלן תעודת גמר ע"י שב"ס.

24. מחירון אביזרים, חלקים וחלפים:

24.1. כתב הכמויות יהווה מחירון לכל תקופת ההתקשרות לכל דבר ועניין, כולל נזק במזיד או המוגדר כח עליון וכן התקנה חדשה נוספת.

24.2. המחירון יתוקף מידי שנה רק לאחר אישור הגורם המוסמך לכך בשב"ס.

24.3. לא ייוצר מצב שבו יחסר פריט הגורם בחסרונו להשבתתה של המערכת ו/או אמצעי כלשהו. במקרה זה ידרש המציע הזוכה לייצב את המערכת כך שתפעולה התקין ישמר עד להגעתו של חלק החילוף המקורי.

- מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
- 24.4. המציע הזוכה יתחייב, במסגרת האחריות ועל חשבונו, לטפל בפגמים טכניים או פונקציונליים חוזרים שיתגלו במערכת. הטיפול יכלול איתור מקור הפגם, מציאת פתרון טכני לפגם וביצוע הפתרון לכל המרכיבים הפגומים במערכת.
- 24.5. המציע הזוכה יתחייב לבצע בתקופת האחריות תיקון ואחזקה של המערכות בהתאם למפורט להלן.
- 24.6. ליקויים שיתגלו במסגרת בדיקות יתוקנו במסגרת האחריות.
- 24.7. סבב בדיקות מתמשך, כולל את כל מרכיבי המערכת, ולא יארך יותר מאשר 15 ימי עבודה.

25. כוח אדם:

- 25.1. המציע הזוכה יעביר לשב"ס רשימת כ"א המיועד למימוש הפרויקט כמפורט.

26. טיפול בציוד, הובלה, אחסנה והגנה על המבוצע:

- 26.1. אחסון הציוד בכל מקרה שיידרש, יהיה על חשבון המציע הזוכה ועל אחריותו הבלעדית. על המציע הזוכה יהיה לנקוט בכל האמצעים הדרושים להגנה על הציוד בפני גניבה, פגיעות מכניות, השפעת מזג אוויר, חדירת לחות, אבק וכו'.
- 26.2. אם יאבד או יינזק הציוד או חלקו, למרות אמצעי ההגנה, יחולו הוצאות ההחלפה או התיקון על המציע הזוכה.

27. עבודות בשעות חריגות:

- 27.1. עבודות יזומות ו/או ידועות מראש, למעט פעולות אחזקה הנדרשות לצורך שמירה על תקינות המערכות, שיתבצעו מחוץ לשעות העבודה המקובלות, קרי, ימים א-ה בין השעות 08:00-17:00, מחייבות קבלת אישור מוקדם כתוב על ידי הגורם המוסמך בשב"ס.
- 27.2. על המציע הזוכה להביא בחשבון כי בימי ו' לא ניתן לבצע עבודות, אלא אם יאושר כן ע"י שב"ס ויתואם מראש עם הגורם המוסמך בשב"ס.
- 27.3. כמו כן, על המציע הזוכה להביא בחשבון קיומם של ימי כוננות ואירועים מיוחדים הנערכים בכותלי המתקן שבמהלכם יאלץ להפסיק את פעילותו. יודגש כי קבלן אשר לא תאם את העבודות טרם הגעתו לאתר ואשר לא התאפשר לו להיכנס לאתר כתוצאה מחוסר תאום זה לא יהיה זכאי לתמורה עבור יום העבודה וכלל עלויות ההגעה לאתר והעובדים יהיו על חשבונו בלבד.

28. שינויים ושיפורים

- 28.1. למזמין שמורה הזכות לדרוש מהמציע לבצע שינויים ושיפורים בציוד המוצע במכרז זה. התמורה בגין השו"ש תיקבע במשא ומתן בין המזמין לזוכה.
- 28.2. ככלל, המזמין יעביר לזוכה רשימת דרישות לשו"ש, הזוכה יעביר למזמין תוך 5 ימי עבודה הצעת מחיר מפורטת לביצוע השו"ש, לרבות פירוט שעות העבודה והחלקים הנדרשים.
- 28.3. מוסכם בזאת כי עלות שעת עבודה של כל אחד מאנשי הזוכה הנדרשים לביצוע השו"ש (טכנאים/מהנדסים וכו') תהא 300 ₪ + מע"מ לשעת עבודה.
- 28.4. המזמין יבחן את הצעת הזוכה ויקיים משא ומתן על תכולות ההצעה והיקפה, ככול שהמזמין יאשר את ההצעה, הזוכה יהא רשאי להתחיל בעבודה רק לאחר קבלת הזמנת עבודה/רכש מאושרת ע"י מורשי החתימה של המזמין.

אמנת שירות SLA - פיצויים מוסכמים

1. אמנת השירות מגדירה את רמת השירות שתתקבל מהזוכה ומי מטעמו במהלך כל תקופת ההתקשרות מכוח הסכם זה ואת הפיצויים המוסכמים אשר ישלם בגין אי עמידה ברמת השירות המוסכמת .
2. במידה והזוכה לא יעמוד בדרישות המזמין ו/או במועדים שנקבעו לעיל ו/או הפר ו/או לא קיים תנאי או הוראה כלשהי מהוראות ההסכם/מכרז ו/או לא ביצע התחייבות כלשהי עפ"י המוסכם, וועדת המכרזים של שירות בתי הסוהר רשאית, בהתאם להחלטתה, האם לחייב את הזוכה בפיצוי, בסכומים קבועים כפיצויים מוסכמים וקבועים מראש, כמפורט להלן :

הפיצוי המוסכם	ההפרה
200 ₪ לכל יום איחור 300 ₪ לאיחור מעבר לשישה ימים	אי עמידה בלוחות הזמנים לאספקת ציוד מעבר ל-3 ימי עבודה מהמועד שנקבע
200 ₪ לכל יום איחור 300 ₪ מהיום השלישי לאיחור 400 ₪ מהיום החמישי לאיחור	אי עמידה בלוחות הזמנים להתקנת מכשיר קשר
200 ₪ לכל יום איחור 300 ₪ מהיום השלישי לאיחור 600 ₪ מהיום החמישי לאיחור	אי עמידה בלוחות הזמנים להתקנת ממסר
200 ₪ לכל שעת איחור עד שעתיים איחור 400 ₪ מעבר לשעתיים איחור ועד 4 שעות איחור 800 ₪ מעבר ל-4 שעות איחור	אי עמידה בלוחות הזמנים לתיקון תקלה קריטית
200 ₪ לכל יום איחור ועד יומיים איחור 400 ₪ מעבר ליומיים איחור ועד 4 ימים 800 ₪ מעבר ל 4 ימים	אי עמידה בלוחות הזמנים לתיקון תקלה שגרתית
סכום הנזק + 200 לכל מקרה	ביצוע נזק / אי תיקון נזק
500 ₪ לכל מקרה	אי ביצוע דרישה מדרישות המכרז

3. המזמין יהיה רשאי לבצע את העבודה שאותה לא ביצע הזוכה במכרז וזאת באמצעות ספק אחר ולחייב את הזוכה במכרז בכל העלויות הכרוכות בכך ו/או יהיה המזמין רשאי לבטל את ההסכם מבלי לפגוע בזכותו לפיצוי בגין ההפרה וכל תרופה אחרת שתעמוד לזכותו מכח המכרז ו/או הדין.
4. המזמין יהיה רשאי לגבות את סכום הפיצויים המוסכמים כאמור בכל דרך, על פי שיקול דעתו הבלעדי. לרבות בדרך של קיזוז סכומים אשר יגיעו לזוכה מהמזמין בהתאם להוראות המכרז וההסכם ו/או על ידי חילוט ערבות הביצוע (כולה או חלקה).

- מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
5. יובהר כי המזמין יהיה רשאי לגבות את סכום הפיצויים המוסכמים כאמור בכל מועד, ואין באי גבייתם בסמוך להפרה בכדי להוות וויתור על זכותו לגבותם במועד מאוחר יותר.
6. תשלום הפיצויים המוסכמים, ניכויים או גבייתם, אין בהם בכדי לפטור את הזוכה במכרז מאחריותו והתחייבויותיו להמשיך ולהשלים את השירותים ו/או מכל התחייבות אחרת על פי המכרז וההסכם.
7. סכומי הפיצויים המפורטים לעיל, הינם מצטברים הן לאי ביצוע מתמשך באותה עבודה והן לעבודות שונות. כל אחד מסעיפי הפיצויים המפורטים לעיל יחושבו בנפרד לכל הפרה והחישוב יעשה במצטבר לכל מתקן ו/או ציוד בנפרד ולכל תקופת זמן במצטבר, היינו איחור בתחזוקה למס מתקנים יחושב בפיצוי על כל מתקן ובמצטבר לכל הפרה.
8. סכומי הפיצויים/הפחתות בגין הפרות הסכם המצוינים להלן, יהיו צמודים לסל המדדים לפיו מחושבים תשלומי ההתייקרויות השוטפים לזוכה, ויתווסף עליהם מע"מ כנדרש בחוק.
9. המזמין שומר לעצמו את הזכות לקבוע, כי מס' הפרות שיבוצעו על ידי הזוכה יחשבו כהפרה יסודית של תנאי ההתקשרות וההסכם.
10. הפרה יסודית של ההסכם תאפשר למזמין לממש את ערבות הביצוע (כולה או חלקה) ויראו את מימוש הערבות כפיצוי מוסכם ללא צורך בהוכחת נזק. מימש המזמין את ערבות הביצוע (כולה או חלקה), כאמור לעיל, מתחייב הזוכה להמציא למזמין, **תוך 7 ימים ממועד החילוט**, ערבות חדשה בגובה הערבות שחולטה כאמור. כך שבכל עת עד תום תקופת אחריות הספק על פי הסכם זה, יהיה בידי המזמין ערבות בגובה הסכום האמור. אין במימוש הערבות (כולה או חלקה) בכדי לפגוע בכל סעד אחר לו זכאי המזמין מכח המכרז ו/או הדין.

אישור עו"ד/רו"ח בדבר מורשה חתימה וזכויות חתימה בתאגיד

1. אני הח"מ, רו"ח/עו"ד _____, מאשר בזאת, כי על פי מסמכי ההתאגדות של החברה וההחלטות של החברה _____ ח.פ. _____ (להלן: "המציע"/"החברה"/"תאגיד"/"עמותה") שהובאו בפניי, מורשיי החתימה של המציע הם ה"ה המפורטים להלן:

מס"ד	שם	תפקיד	ת"ז	חתימה
1				
2				
3				
4				

חותמת החברה

2. על פי זכויות החתימה בחברה, מורשיי החתימה של המציע המפורטים לעיל מוסמכים בחתימתם, לחייב את המציע בהתקשרות על פי מכרז מספר _____ בנושא: " _____ " כמפורט להלן: (יש לסמן את האפשרויות המתאימות):
- חתימת כל אחד ממורשי החתימה בנפרד.
- חתימת שניים או יותר ממורשיי חתימה יחד כמפורט להלן (יש לפרט את שמותיהם בטבלה):

מס"ד	שם	חתימה

3. על פי זכויות החתימה בחברה לחייב את המציע בהתקשרות לפי מכרז מספר _____ בנושא: " _____ " (יש לסמן את האפשרויות המתאימה):
- נדרשת חותמת החברה עם חתימת מורשיי החתימה.
- לא נדרשת חותמת החברה עם חתימת מורשיי החתימה.
4. כמו כן אני מאשר/ת את דוגמת חתימתם וחותמת החברה לעיל.

תאריך 07/05/2026	בלמים	מכרז מס' 13/2026	
חתימה וחותמת עו"ד/רו"ח	מס רישיון	שם (פרטי+משפחה)	תאריך

סעיף הביטוח

הזוכה מתחייב לרכוש, ולקיים את כל הביטוחים המפורטים בזה, לטובתו ולטובת מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר, הרשות הארצית לכיבוי והצלה והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו, ולהציג לשירות בתי הסוהר, את הביטוחים הכוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים כאשר גבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:

1. ביטוח חבות מעבידים

1.1. הזוכה יבטח את אחריותו החוקית ע"פ פקודת הנזיקין (נוסח חדש) ו/או חוק האחריות למוצרים פגומים, תש"ס-1980, כלפי עובדיו בביטוח חבות המעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

1.2. גבול האחריות לא יפחת מסך- 20,000,000 ₪ לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח.

1.3. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם.

1.4. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר, הרשות הארצית לכיבוי והצלה והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו, היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי הזוכה, קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו.

2. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

2.1. הזוכה יבטח את אחריותו החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות כלפי צד שלישי גוף ורכוש, בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

2.2. גבול האחריות לא יפחת מסך- 4,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח.

2.3. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY.

2.4. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.

2.5. כל סייג/חריג לגבי רכוש - המתייחס לרכוש מדינת ישראל שהזוכה ו/או כל איש שבשירותו פועלים או פעלו בו, יבוטל, בתת גבול אחריות של 500,000 ₪.

2.6. כל סייג / חריג לגבי רכוש שאינו בבעלות הזוכה, אולם נמצא בשליטתו בחזקתו ובפיקוחו - יבוטל, בתת גבול אחריות של 500,000 ₪.

2.7. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר, הרשות הארצית לכיבוי והצלה והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו, ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הזוכה וכל הפועלים מטעמו.

3. ביטוח חבות המוצר – PRODUCTS LIABILITY

- 3.1. הזוכה יבטח את אחריותו בביטוח חבות המוצר בגין שירותי אספקת, התקנת ותחזוקת מערכות אלחוט, קשר דיגיטלי עם יכולת אנלוגיות, לרבות חלקי חילוף ואביזרים, עבור מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר, הרשות הארצית לכיבוי והצלה והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו.
- 3.2. הכיסוי בפוליסה יהיה על פי דין לרבות על פי פקודת הנוזיקין – נוסח חדש וכן על פי חוק האחריות למוצרים פגומים-1980.
- 3.3. גבולות האחריות לא יפחתו מסך- 2,000,000 ש"ח למקרה ולתקופת הביטוח בגין נזק לגוף ולרכוש.
- 3.4. הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות:

1. סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY.

2. הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.

- 3.5. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר, הרשות הארצית לכיבוי והצלה והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, לגבי אחריותם בגין נזק עקב פגם במוצרים אשר יוצרו, סופקו, תוחזקו וטופלו בכל דרך אחרת, על ידי הספק וכל הפועלים מטעמו. לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים: מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר, הרשות הארצית לכיבוי והצלה והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו, בכפוף להרחב השיפוי שלעיל.

4. ביטוח אחריות מקצועית

- 4.1. הספק יבטח את אחריותו המקצועית בביטוח אחריות מקצועית.
- 4.2. הפוליסה תכסה כל נזק מהפרת חובה מקצועית של הספק, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה, רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, שייגרמו בקשר למתן שירותי אספקת, התקנת ותחזוקת מערכות אלחוט, קשר דיגיטלי עם יכולת אנלוגיות, בהתאם למכרז ולהסכם ההתקשרות עם מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר, הרשות הארצית לכבאות והצלה והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו.

4.3. גבול האחריות לא יפחת מסך 2,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח.

4.4. הפוליסה תכלול את ההרחבות הבאות:

- 4.4.1. אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או העיכוב עקב מקרה ביטוח.
- 4.4.2. מרמה ואי יושר של עובדים.
- 4.4.3. אחריות צולבת, אולם הביטוח לא יכסה תביעות נותן השירותים כלפי מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו.
- 4.4.4. תקופת גילוי של 6 חודשים.

- 4.5. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר, הרשות הארצית לכבאות והצלה והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו, ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי המציע הספק והפועלים מטעמו. בכפוף להרחב השיפוי האמור, לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים: מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר, הרשות הארצית לכבאות והצלה והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו.

5. ביטוח רכוש

הזוכה יבטח את הציוד והרכוש המובא על ידו ומטעמו לשירות בתי הסוהר ו/או הרשות הארצית לכיבוי והצלה, במסגרת השירותים נשוא חוזה זה (לרבות כלי העבודה, הציוד והמכונות המובאות על ידו מטעמו), בביטוח מסוג אש מורחב, על בסיס ערך כינון, כולל כנגד סיכוני פריצה ושוד.

כחלופה לעריכת הביטוח, וככל ולא נערך הביטוח האמור או נערך בחלקו הזוכה פוטר מאחריות את מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר, הרשות הארצית לכיבוי והצלה והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו ועובדיהם מנזק ו/ או אבדן אשר ייגרמו לרכוש כאמור ומתחייב שלא לתבוע בגין נזקים אלו את מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר, הרשות הארצית לכיבוי והצלה והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו ועובדיהם. הפטור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.

6. כללי

בפוליסות הביטוח הנ"ל יכללו התנאים הבאים:

- 6.1. לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים: **מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר, הרשות הארצית לכיבוי והצלה והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו**, בכפוף להרחבי השיפוי כמפורט לעיל.
- 6.2. בכל מקרה של שינוי לרעה או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא, אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום במכתב לחשב שירות בתי הסוהר.
- 6.3. המבטח מוותר על כל זכות תחלוף/שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר, הרשות הארצית לכיבוי והצלה והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
- 6.4. הזוכה אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום דמי הביטוח עבור הפוליסה ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסה.
- 6.5. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בפוליסה תחולנה בלעדית על הזוכה.
- 6.6. כל סעיף בפוליסת הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.
- 6.7. תנאי הכיסוי של הפוליסות הנ"ל לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביט" (למעט בפוליסת אחריות מקצועית) או נוסח המקביל להם אצל אותו מבטח, בכפוף להרחבת הכיסויים כמפורט לעיל.
- 6.8. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי יבוטל ככל שקיים בפוליסות.

ב. הזוכה מתחייב בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר, הרשות הארצית לכיבוי והצלה והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו וכל עוד אחריותו קיימת, להחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח. הזוכה מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודשנה מדי תקופת ביטוח, כל עוד ההסכם עם מדינת ישראל - שירות בתי הסוהר והרשות הארצית לכיבוי והצלה בתוקף.

ג. אישור בחתימתו של המבטח על קיום הביטוחים, יומצא על ידי הזוכה לשירות בתי הסוהר, עד למועד חתימת החוזה והזוכה מתחייב להציג את האישור חתום בחתימת המבטח אודות חידוש הפוליסות לשירות בתי הסוהר, לכל המאוחר שבעה ימים לפני תום תקופת הביטוח.

מובהר בזאת כי אישורי הביטוח שיוצגו אינם באים לצמצם ו/או לגרוע מהתחייבויות הזוכה לערוך את הביטוחים לפי סעיפי הביטוח המפורטים לעיל, ולמען הסר ספק דרישות הביטוח המחייבות הן בהתאם לאמור לעיל. הזוכה נדרש ללמוד ולעמוד דרישות אלה ובמידת הצורך להיעזר באנשי ביטוח מטעמו, על מנת לעמוד בדרישות וליישמן בביטוחים כנדרש.

ד. מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר, הרשות הארצית לכיבוי והצלה והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו, שומרים לעצמם את הזכות לקבל מהזוכה בכל עת את העתקי הפוליסות במלואן או בחלקן, במקרה של גילוי נסיבות העלולות להביא לתביעה בפוליסות ו/או על מנת שיוכל לבחון את עמידת הזוכה בסעיפי בנספח זה ו/או מכל סיבה אחרת, והזוכה יעביר את העתקי הפוליסות במלואן או בחלקן כאמור מיד עם קבלת הדרישה. הזוכה מתחייב לבצע כל שינוי או תיקון שיידרש על מנת להתאים את הפוליסות להתחייבויותיו על פי הוראות הביטוח שלעיל. מוסכם כי הזוכה יהיה רשאי למחוק מפוליסות הביטוח כאמור מידע עסקי ו/או מסחרי סודי שאינו רלוונטי להתקשרות זו.

הזוכה מצהיר ומתחייב כי זכות מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר, הרשות הארצית לכיבוי והצלה והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו, לעריכת הבדיקה ולדרישת השינויים כמפורט לעיל אינן מטילות על מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר, הרשות הארצית לכיבוי והצלה והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו, או על מי מטעמם כל חובה וכל אחריות שהיא לגבי פוליסות הביטוח/ אישורי הביטוח כאמור, טיבם, היקפם ותוקפם, או לגבי העדרם, ואין בה כדי לגרוע מכל חובה שהיא המוטלת על הזוכה לפי ההסכם, וזאת בין אם נדרשו התאמות ובין אם לאו, בין אם נבדקו ובין אם לאו.

ה. **למען הסר כל ספק מוסכם בזה כי הביטוחים הנדרשים בנספח זה, גבולות האחריות ותנאי הכיסוי הם בבחינת דרישה מינימלית המוטלת על הזוכה, ואין בהם משום אישור המדינה או מי מטעמה להיקף וגודל הסיכון לביטוח ועליו לבחון את חשיפתו ולקבוע את הביטוחים הנחוצים לרבות היקף הכיסויים, גבולות האחריות ותקופות הביטוח בהתאם לכך.**

ו. אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את הזוכה מכל חובה החלה עליו על פי דין ועל פי ההסכם ואין לפרש את האמור כויתור של מדינת ישראל – שירות בתי הסוהר, הרשות הארצית לכיבוי והצלה והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו, על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי כל דין ועל פי הסכם זה.

ז. אי עמידה בתנאי נספח זה מהווה הפרה יסודית של הסכם זה.

תנאי ביטחון והצהרת הספק**1. כללי**

נספח זה הנו חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז, והפרת סעיפיו לרבות סעיף או חלקו כמוה כהפרת הסכם ההתקשרות, ולשב"ס תהיה הזכות להשית פיצוי מוסכם על הספק ועד כדי ביטול הסכם ההתקשרות עימו, ללא נימוק או פיצוי, לרבות, נקיטת הליכים משפטיים.

2. מטרת הנספח

נספח זה מגדיר וקובע את תנאי הביטחון שיחייבו את הספק בתקופת ההתקשרות.

3. הגדרות**3.1 ספק**

בפרק זה - אדם פרטי או כל ישות משפטית אשר חתומים על הסכם התקשרות מול שב"ס באשר למתן שירותים, טובין ועבודה. לרבות, ספקי מישנה מטעמו של האדם או החברה.

3.2 מתקן שב"ס

כל מתקן המנוהל על ידי שירות בתי הסוהר.

3.3 תקופת ההתקשרות

התקופה המוגדרת בהסכם במסגרתה התחייב הספק לספק שירותים או טובין לשב"ס.

3.4 הצהרת סודיות (רצ"ב צרופה א')

הצהרת סודיות מהווה הודעה בחתימת ידו, של "הזוכה", בדבר נטילת מחויבות ואחריות של הספק לשמור על מידע מסווג שנקבע על ידי שב"ס ככזה שאין לגלותו לציבור, משום שחשיפתו עלולה לפגוע בביטחון מתקני שב"ס ו/או בביטחון הציבור והמדינה ו/או בצנעת הפרט.

3.5 חפץ אסור וחפץ אסור מסוכן –

כהגדרתם בפקודת בתי הסוהר התשל"ב 1971 לרבות כל חפץ שבשל טיבו או מהותו הכנסתו לבית הסוהר, העברתו לאסיר או העברתו מאסיר לאדם אחר, עלולה לסכן חיי אדם או בריאותו, להביא לגרימת חבלה חמורה לאדם, לפגוע בביטחון המדינה, ביטחון בית הסוהר או לסייע לבריחה מבית הסוהר, חפץ שביכולתו לסייע ביצור חפץ כאמור וכן "ציוד קצה רט"ן" כמפורט בהגדרתו בפקודת בתי הסוהר – התשל"ב 1971 ובפקודת הסמים המסוכנים – התשל"ג 1973 (לרבות טלפון נייד בכל תצורותיו, מדיה אלקטרונית וכלל אמצעים טכנולוגיים נלווים)

3.6 הצהרת אדם: "אי נשיאת אמצעי אסור להחזקה"

מהווה הודעה בחתימת ידו בדבר נטילת מחויבות ואחריות של האדם הנכנס לביס"ר בנושא "אי נשיאת אמצעי אסור להחזקה במתקן שב"ס". אמירה המלווה בהתחייבות בכתב **טרם כניסת אזור המתעתד להיכנס למתקני שב"ס**. (רצ"ב צרופה א')

3.7 בדיקה ביטחונית

חיפוש על גופו ובכליו של אדם, לרבות כלי הרכב הנהוג על ידו הנערך טרם כניסתו למתקן שב"ס כמפורט בפקודת בתי הסוהר – התשל"ב 1971 וסעיף 3 לחוק סמכויות לשם שמירה על ביטחון הציבור - התשס"ה 2005.

3.8 יחידת ביטחון מידע (יחב"מ)

יחידת ביטחון מידע אחראית לנהל את כלל הרשאות הכניסה למתקני שב"ס, ולמידת היקף ואופן החשיפה למידע או מערכות מידע בבעלות שב"ס. כל מכרז/פרויקט בשב"ס יקבע בצדו רמת סיווג

ביטחוני שיאושר ע"י יחב"מ בהתאם להמלצתו של יוזם/מנהל הפרויקט על פי הוראות נוהל 01-0036 סיווג, אחסון, אבטחה, הפצה והשמדת מידע בשב"ס. יחב"מ יבצע את בדיקותיו יבצע באמצעות הליכים תעסוקתיים/ בטחוניים במטרה לבחון אי קיומם של ניגודי עניינים ו/או גורמי סיכון מצד המציע ו/או מי מטעמו וכן קביעת רמת סיווג בטחוני כנדרש. לשם כך המציע ועובדיו או מי מטעמו מחויב לכלל הליכי יחב"מ לרבות מילוי טפסים וביצוע תשאול תעסוקתי/בטחוני לעובד. כמפורט בנספח הנחיות יחב"מ

3.9 אישור כניסה קבוע

אישור כניסה אישי למתקן שב"ס שתוקפו עד שנה מיום הוצאתו ומעודכן במערכות שב"ס. לטובת קבלת אישור כניסה, הספק יידרש לקבל אישור יחב"מ כמפורט בצרופה ב' לנספח הביטחון/יחב"מ "הנחיות ביטחון מידע".

3.10 אישור כניסה זמני

אישור כניסה אישי למתקן שב"ס הניתן במקרים חריגים בלבד ובתיאום 48 שעות מראש מול הגורם הרלוונטי במתקן שב"ס.

3.11 הממונה על הביטחון בחברה

עובד חברה בכיר האחראי על הסיכונים במחסני החברה, בצי הרכב ובתצורת אספקת השירות ותפקידו להבטיח את צורכי שב"ס בתחום הביטחון.

4. הנחיות לביצוע

4.1 שמירת סודיות ואבטחת מידע

4.1.1 הספק ומי מטעמו מתחייבים לשמור בסוד, לא להעביר ולא למסור ו/או להביא לידיעת כל אדם, כל ידיעה או מידע ביטחוני וסודי ביטחון להם יחשפו במהלך פעילותם במתקני שב"ס.

4.1.2 הספק יחתום על הצהרת סודיות (ראה צרופה א'), לפיה יתחייב על האמור לעיל. הפרת חובת הסודיות עלולה להוות עבירה פלילית.

4.2 הוצאת אישור כניסה קבוע

4.2.1 הספק ישלח לידי יחב"מ שב"ס את רשימות העובדים/ האמורים להיכנס מטעמו למתקני שב"ס בציון שמם המלא, מסי הזהות וכל פרט אחר על פי הצורך וכן טופס ויתור על הוצאת מידע מהמרשם הפלילי ושאלונים למילוי לצורך קביעת הכשר תעסוקתי/בטחוני באמצעות טפסים סטנדרטים של שב"ס שיומצא לספק לאחר חתימת ההסכם.

4.2.2 שליחת פרטי העובדים ופרטי כלי הרכב של הספק לשב"ס מהווה הצהרה של הספק כי למיטב ידיעתו אין לעובדים/ים עבר פלילי או ביטחוני או קשר כלשהוא עם גורמים פליליים וביטחוניים העלול לסכן את ביטחון מתקני שב"ס.

4.2.3 תהליך קבלת אישור כניסה קבוע למתקן שב"ס, ללא יוצא מהכלל, מחייב זמן המתנה של לא פחות מ-15 ימי עבודה ממועד הגשת הטפסים הנ"ל כשהם מלאים וללא חסרים.

4.2.4 הגורם הרלוונטי בשב"ס ינפיק אישור/ים קבוע/ים לכניסת העובד/ים של הספק לאחר ביצוע הבדיקה הנדרשת.

4.2.5 למען הסר ספק, רק אלו אשר אושרה כניסתם באמצעות מתן אישור קבוע יורשו להיכנס למתקן שב"ס. מבלי לגרוע מהאמור, שב"ס יהא רשאי לדרוש הפסקת עבודתו של כל עובד המועסק ע"י הספק ו/או מי מטעמו ללא מתן כל נימוק ולפי שיקול דעתו הבלעדי, והספק מתחייב לחדול מלהעסיקו במתן שירותים לשב"ס מיד עם קבלת דרישת שב"ס.

מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
4.2.6 במקרה בו הספק סיים את העסקתו של עובד בחברה ולעובד זה קיים אישור כניסה למתקני שב"ס, הספק מתחייב תוך 24 שעות להודיע לגורם הרלוונטי בשב"ס על הצורך לבטל את האישור במערכות שב"ס.

4.3 תדריך עובדים

4.3.1 אחת לרבעון, הממונה על הביטחון בחברה או מי מטעמו יתדרך את עובדי הספק הנותנים את השירות למתקני שב"ס במישרין או בעקיפין בנושאים כמפורט מטה:

4.3.1.1 שב"ס רשאי ככל שימצא לנכון לדרוש מעובד הספק טרם כניסתו למתקן שב"ס לחתום על הצהרה. הצהרה זו, מהווה הודעה בחתימת ידו בדבר נטילת מחויבות ואחריות של בנושא "אי נשיאת אמצעי אסור להחזקה במתקן שב"ס" כפי שהוגדר בצרופה א'.

4.3.1.2 כל כניסה למתקן שב"ס של עובד הספק, לרבות כלי הרכב הנהוג על ידיו מותנה בבדיקה ביטחונית.

4.3.1.3 חובת דיווח העובד לממונה על הביטחון בחברה ולמעסיק הישיר בשב"ס בדבר קשר משפחתי עם עצור או אסיר המוחזק במשמורת שב"ס. הדיווח יועבר במידי לידיעת המעסיק הישיר בשב"ס ובהתאם לידיעת יחב"מ.

4.3.1.4 חובת דיווח העובד לממונה על הביטחון בחברה ולמעסיק הישיר בשב"ס בדבר יצירת קשר ישיר עמו באופן פיזי, טלפוני או אחר של עצור או אסיר המוחזק במשמורת שב"ס ו/או אדם אחר הפונה בקשר לעצור או אסיר כזה. הדיווח יועבר במידי לידיעת המעסיק הישיר בשב"ס ובהתאם לידיעת יחב"מ.

4.3.1.5 חל איסור מוחלט ליצור קשר עם אסיר במתקן שב"ס וקיימת חובת דיווח של עובד הספק השוהה במתקן שב"ס לממונה על הביטחון במתקן זה או מי מטעמו על כל אירוע חריג הקשור באסיר. הדיווח יועבר במידי לידיעת המעסיק הישיר בשב"ס ובהתאם לידיעת יחב"מ.

4.3.1.6 השהייה במתקן שב"ס הינה באזור שעובד החברה הורשה לכך. חל איסור מוחלט להימצא באזורים אחרים.

4.3.1.7 חובה על כל מי מטעם הספק הנכנס למתקני שב"ס להישמע להוראות הגורם משב"ס במקום וחל איסור מוחלט להשאיר ללא השגחה צמודה, כלי רכב או כל ציוד מכל סוג שהוא לרבות כלי עבודה (ידניים ו/או חשמליים). איבוד כל כלי עבודה מכל סוג שהוא תדווח מיידית לקצין אג"מ המתקן או מי מטעמו להמשך טיפול.

4.3.1.8 מובהר בזאת, כי במידה וייתפס ברשות עובד הספק, על גופו, בכליו ו/או ברכב הספק הנהוג על ידיו, אמצעי אסור להחזקה במתקן שב"ס ו/או נראה עובד הספק משתף פעולה עם אסיר, כל אלו יחד ובנפרד מהווים עבירות פליליות שעונשם הקבוע בחוק הינו משלוש ועד עשר שנות מאסר.

4.3.1.9 מובהר בזאת, כי חל איסור מוחלט לצלם ו/או לשרטט מתקן ממתקני שב"ס, לרבות מערכות מכניות ואלקטרוניות. כל אלו יחד ובנפרד מהווים עבירות על חוקי המדינה.

4.4 אחזקת כלי רכב הספק ושיטת אספקת טובין למתקני שב"ס

4.4.1 בהידרש ע"י נציגי ביטחון שב"ס, הספק מתחייב כי יש ביכולתו ליצור לנמען (שם היחידה) קוד בתצורת מספר לכלל מתקני שב"ס שייקבע הספק ואלו יוחלפו מעת לעת.

4.4.2 משמעות הקודים יהיו ידועים למספר עובדים מצומצם בחברה ככל שניתן. לא יובא לידיעת עובדי הספק המלקטים את הטובין במחסני הספק ולנהגי החברה משמעות קודים אלו.

4.4.3 הספק מתחייב לא לארוז את משטחי הטובין באופן ייחודי שיצביע כי הינם מיועדים למתקני שב"ס וכי בטופס ההזמנה המוצמד למשטחי טובין אלו יצוין הקוד ולא שם המתקן.

- מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
- 4.4.4 באם עולה סימון, ציון ו/או כל חשד אחר ע"ג הטובין, על הספק לדווח במייד ובתיעוד הפניה לנציג המקצועי וזה יעביר לנציגי הביטחון ברמת היחידה, מחוז והנציבות.
- 4.4.5 הספק מתחייב לספק מוצרים באריזתם המקורית בלבד.
- 4.4.6 באם קיים צורך לספק את הטובין על גבי משטחים, הספק מתחייב לספק משטח העשוי מחומר פלסטיק בלבד.
- 4.4.7 הספק מתחייב כי שיבוץ נהגי החברה בקווי חלוקה, יהיה על בסיס משתנה ויחול איסור להעסיק נהג בקו חלוקה קבוע, מעל 18 חודשים רצופים. בנוסף, הנהג בבוקר יום העבודה טרם יציאתו מהחברה לקו החלוקה יובא לידיעתו יעדי החלוקה.
- 4.4.8 כניסת רכב הספק למתקני שב"ס מותנית במעבר בידוק ביטחוני. מובהר בזאת כי בשל הצורך בבידוק זה ושל כלי רכב נוספים יחולו עיכובים.
- 4.4.9 פריקת הטובין מרכב הספק במתקני שב"ס תבוצע על ידי נהג הספק בלבד.
- 4.4.10 שב"ס רשאי לבצע בידוק ביטחוני לטובין המתקבל באופן מלא או חלקי ונהג הספק מחויב להמתין עד לסיום הבידוק וללוות את התהליך ככל שיידרש לכך.
- 4.4.11 הספק מתחייב לתאם הגעתו למתקני שב"ס עם הגורם המוסמך בכל מתקן, וזאת 48 שעות מראש ועד 7 ימים במקסימום בהתאם להנחיות מנהל הרכש על גבי הזמנת הטובין.
- 4.4.12 אי עמידת הספק ו/או מי מטעמו בתנאי הביטחון ו/או ביצוע בדיקה ביטחונית במהלך ביצוע העבודה ו/או אספקת השירותים לא תפגע באספקת השירותים השוטפת לשב"ס ואף לא תשמע טענה ו/או תביעה מצד הספק בגין כך.
- 4.5 הנחיות נוספות לביצוע**
- 4.5.1 שב"ס רשאי להוסיף או לגרוע תנאי ביטחון וזאת על פי הצורך ועל פי הכללים הנדרשים וכפי שישתנו מעת לעת לפי שיקול דעתו הבלעדי ומבלי צורך לנמק זאת בפני הספק.
- 4.5.2 הכנסת מוצר ו/או טובין כפופה לאישור הגורם המוסמך בשב"ס. מובהר כי גם מוצר ו/או טובין שאושרה הכנסתו, שב"ס יהא רשאי לפסול אותו בכל עת משיקולי ביטחון והספק מתחייב לספק מוצר אחר העומד בדרישות הביטחון.
- 4.5.3 שב"ס יהא רשאי לבצע ביקורות (מתוכננות ופתע) במחסני הספק לסחורה המיועדת לאספקה לשב"ס. כמו כן, שב"ס יהא רשאי לערוך בדיקות פתע ברכבי הספק האמורים להגיע למתקני שב"ס.
- 4.5.4 על כל ביקורת (מתוכננת ו/או פתע) הן במחסני הספק והן במהלך שינוע הסחורה על עובד/ נהג החברה לדווח לידי הממונה על הביטחון בחברה על ביקורת זו, וזה ידווח לנציג שב"ס שאכן הביקורת מטעם שב"ס למען מניעת התחזות אדם זר/ לא מורשה.
- 4.5.5 הכנסת/ הוצאת כל כלי עבודה אל ומהמתקן תהיה אך ורק בנוכחות קצין אג"מ המתקן או מי מטעמו לצורכי רישום ותיעוד.
- 4.5.6 על הספק לקבוע מנגנון אבטחה, לשלילת אמצעים אסורים בטובין, במשטחים, וברכבי השינוע טרם מסירתו לרכבי / מתקני שב"ס.

5. השתת עיצומים כספיים

- מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
- 5.1 במקרה של הפרת התחייבות ספק ו/או מי מטעמו מכל סיבה שהיא, ולרבות ניסיון להכנסת אמצעי אסור בהחזקה, שב"ס יהא רשאי להשית קנס כספי על הספק, בסכום השווה ל – 20,000 ₪ (עשרים אלף שקלים חדשים) ללא כל הוכחת נזק ו/או פגיעה בביטחון.
- 5.2 שב"ס יהא רשאי לקזז את סכום הקנס מכל סכום שהוא המגיע לספק.
- 5.3 שב"ס יהא רשאי לבטל את ההסכם בגין הפרת התחייבות הספק בהתאם להוראות הצהרה זו.
- 5.4 למען הסר ספק מובהר כי, אין בהטלת הקנס האמור לעיל, כדי לפגוע ו/או לגרוע מכל זכות ו/או טענה שיש לשב"ס כלפי הספק ו/או מי מטעמו. בעניין זה לא תשמע טענה כלשהיא מצד הספק ו/או מי מטעמו בגין אי עמידה בתנאי ההתקשרות בשל הפעלת הקנס ו/או פסילת עובד ו/או מי מטעמו.
- 5.5 מבלי לגרוע מההוראות הקודמות של הצהרה זו, אני מתחייב למלא כל הוראת ביטחון והסידור הביטחוני להם אדרש ע"י נציג שב"ס בקשר לביצוע העבודות בשבילו או מטעמו.
- 5.6 במקרה של סתירה בין הוראות ההסכם על כל תוספותיו, הוראות הצהרה זו עדיפות.
- 5.7 הצהרה זו מצורפת להסכם ומהווה חלק בלתי נפרד ממנו.
- הריני מאשר, כי קראתי את ההצהרה דלעיל והסעיפים 118, 119 לחוק העונשין תשל"ז – 1977 המובאים להלן, וידוע לי כי אם אעבור על אחת מהוראות החוק וההצהרה דלעיל, הנני צפוי לעונש מאסר.**

חתימה

תאריך

שם מלא ותפקיד

כתב התחייבות לשמירה על סודיות ושמירה על ביטחון בית הסוהר

אני הח"מ

שם פרטי	שם משפחה
ת.ז.	כתובת

מצהיר ומתחייב זאת כדלקמן:

1. לשמור בסודיות גמורה ומוחלטת כל מידע, פרטים ונתונים מכל סוג שהוא, בכל צורה בה יהיו אגורים או מבוטאים, אודות השירותים ו/או אודות השב"ס, לרבות בדבר סדרי בתי הסוהר, השמירה בהם, פרטי אסירים וסוהרים, ולרבות עניינים עסקיים ומסחריים, נהלים, כללים, שיטות עבודה, מידע טכני, סידורי השמירה, הביטחון, אבטחת המידע והבטיחות הנהוגים בשב"ס (להלן "המידע") שיגיעו לידיעתו, בין במישרין ובין בעקיפין, או יופקו על ידי בקשר עם ביצוע השירותים (לרבות עצם קבלת המידע מהשב"ס).
2. לא לגלות בכל אופן שהוא, בין במעשה ובין במחדל, את המידע לאיש, למעט עובדי הספק הזקוקים למידע על מנת לבצע את תפקידיהם בקשר עם אספקת השירותים ובהיקף שלא יעלה על הדרוש לצורך ביצוע תפקידיהם הני"ל.
3. לא לעשות במידע כל שימוש, במישרין או בעקיפין, אלא כנדרש לצורך ביצוע השירותים, ולא לנצל לטובתו או לטובת מישהו אחר (זולת השב"ס) את המידע.
4. לא למסור לאחרים, לרבות קבלני משנה, את ביצוע השירותים או חלקם, ולא להיעזר באחרים לצורך ביצוע השירותים, אלא אם תינתן הסכמת השב"ס מראש ובכתב, ובכפוף לתנאים שהשב"ס יקבע בהסכמתו, אם תינתן.
5. בביצוע השירותים אפעל על פי הוראות כל דין ובכלל זאת הוראות חוק הגנת הפרטיות, התשמ"א – 1981, התקנות מכוחו וכל דין אחר שעניינו הגנת הפרטיות ו/או אבטחת מידע ו/או איסור השימוש במידע פנים.
6. למלא ברמה גבוהה ובנאמנות, את התפקידים הנדרשים לצורך ביצוע השירותים, תוך הקפדה על נהלי וכללי השב"ס (לרבות בתחום אבטחת מידע), כפי שיהיו קיימים מעת לעת, ולהישמע להוראות הממונים עלי.
7. להישמע להוראות הסוהרים ועובדים אחרים של שרות בתי הסוהר כל עת שהותי בתחום בית הסוהר.
8. לא ליצור קשר עם אסיר כלשהוא מעבר לדרוש לשם ביצוע תפקידי לפי ההסכם.
9. להעביר דיווח לממונה/ מעסיק הישיר עלי מטעם שב"ס על כל פניה או הצעה חריגה מאסירים ו/או מי מטעמם בקשר לעבודתי בשב"ס.
10. לפעול עפ"י הנחיות יחב"מ בכל הקשור לאישורי העסקתי והסיווג הביטחוני לו אני נדרש, לרבות הנחיות על שמירת המידע, ניהולו ואופן חשיפתו או שימושו.

- מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
11. לא להכניס ו/או להוציא ו/או להעביר בכל דרך שהיא לתחום בית הסוהר, כל חפץ (לרבות מסמך, כספים, נייר, מזון טבק ו/או כל חומר אחר בכל צורה שהיא) שלא הותרה הכנסתו ו/או הוצאתו ו/או העברתו על ידי מנהל בית הסוהר או מי שהוסמך לכך על ידו.
12. מבלי לגרוע מההוראות הקודמות של הצהרה זו, הנני מתחייב למלא אחר כל הוראות
13. הביטחון והסדורים הביטחוניים שאדרש לעשותם על ידי נציג המתקן בקשר לביצוע העבודות בשבילו או מטעמו.

הצהרה בדבר אי הכנסת אמצעי אסור להחזקה בבי"ס

14. לא להכניס על גוף בכלים או ברכב, כל אמצעי האסור בהחזקה במתקני שב"ס לרבות כל חפץ העשוי לשמש תקיפה, חבלה, אמצעי קשר טלפוני וכל אחר, אמצעי צילום לרבות ניווט וכל חפץ לרבות טכנולוגי, חומר כימי, רפואי וביולוגי לרבות סמים כפי שמפורט בפקודת הסמים העלול לשמש לפגיעה בביטחון המתקן.
15. ידוע לי כי אם ימצא ברשותי כל אמצעי אסור להחזקה במתקן שב"ס אני צפוי לעונש כאמור בחוק ותעמוד ליזכות שב"ס האפשרות להטיל קנס כנגד מעסיקי ו/או כנגדי כאמור בהסכם ההתקשרות ו/או בנספח הביטחון.
16. אמתין בכניסה למתקן שב"ס עד לסיום כלל הבדיקות הביטחוניות הדרושות לפי שיקול דעתו של שב"ס.
17. הצהרה זו מצורפת להסכם ומהווה חלק בלתי נפרד ממנו.
18. אני מתחייב לדווח לממונים עלי, מידיתי, על כל מקרה של הפרה של האמור בכתב זה.
19. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי אין מתקיימים ביני לבין השב"ס יחסי עובד מעביד ו/או יחסי שליחות, ואין בחתימתי על כתב התחייבות זה כדי ליצור יחסים כאלו.
20. התחייבותי על פי כתב זה אינן מוגבלות בזמן בכל הקשור לחובת שמירת סודיות על כל מידע הקשור לשב"ס ושהגיע לרשותי במסגרת ההתקשרות עם שב"ס.
21. ידוע לי כי התחייבויותי על פי כתב זה מהוות תנאי יסודי לקבלת עבודת ביצוע השירותים על ידי.

אני מצהיר בזאת כדלקמן:

1. ידוע לי שאי מילוי מי מהתחייבותי בהתאם לכתב התחייבות זה עלול להוות עבירה לפי סעיף 118 לחוק העונשין, תשל"ז – 1977.
2. ידוע לי שאי מילוי התחייבויותי עלול להוות עבירה פלילית לפי פקודת בתי הסוהר (נוסח חדש) תשל"ב - 1971.
3. כתב זה וכל עניין הנובע ממנו ו/או הקשור אליו יהיה כפוף לדיני מדינת ישראל. כל מחלוקת שתתעורר בקשר אליהם תידון בהתאם לכללי הסמכות המקומית והעניינית.
- הריני מאשר, כי קראתי את ההצהרה דלעיל והסעיפים 118, 119 לחוק העונשין תשל"ז – 1977, וידוע לי כי אם אעבור אל אחת מהוראות החוק וההצהרה דלעיל, הנני צפוי לעונש מאסר.

יש למלא כל הפרטים ולחתום

ולראייה לכך באתי על החתום מטה:

חתימה

כתב התחייבות לשמירה על סודיות

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ המוסמך/ת להצהיר ולהתחייב בשם _____ (להלן: **המציע/הספק**) המבקש להתקשר עם שב"ס לאספקת _____, ולאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי/ה

לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהירה ומתחייבת בזה בשם הספק וכל מי מטעמו כדלקמן:

1. המציע ומי מטעמו מתחייבים בזה כי ישמרו בסודיות מלאה ומוחלטת כל מסמך, ידיעה, מידע, פרטים ונתונים מכל סוג שהוא - לרבות נתונים על אודות המזמין, מתקניו, רכושו, תכונותיו, שרטוטיו, אמצעיו, סדרי העבודה והאבטחה בו, פרטי סוהריו או עובדיו וכלואים הנתונים במשמורתו, עיסוקו, ענייניו, ספקיו, כל הבאים עימו במגע - (להלן "המידע") וזאת בין אם המידע הגיע אליהם כתוצאה מהתקשרותם עם השב"ס ובין אם הגיעה לידיעתם בכל אופן שהוא, במישרין או בעקיפין או הופקו על ידם בקשר להתקשרות.
2. המציע ומי מטעמו מתחייבים שלא להעביר, למסור או להביא לידיעת כל אדם או גוף כל מידע שהגיע אליהם בקשר עם ביצוע ההתקשרות, במהלך או אגב ביצועה, לפני תחילתה או לאחר מכן.
3. בכלל זה המציע ומי מטעמו מתחייבים שלא לפרסם, לאפשר גישה, לאגור או לאכסן בשום אמצעי באופן המאפשר גישה לצד שלישי כלשהו, במישרין או בעקיפין, את המידע או כל חלק ממנו, בין אם במדיה כתובה ובין אם במדיה מגנטית, אלקטרונית או דיגיטלית, ובכלל זה במרשתת ובאתר אינטרנט של המציע או של צד שלישי כלשהו.
4. המציע מתחייב שלא לעשות במידע כל שימוש במישרין או בעקיפין, אלא כנדרש לצורך ביצוע ההתקשרות במכרז.
5. התחייבויות המציע הזוכה על פי מסמך זה אינן מוגבלות בזמן, והן תנאי מהותי לקיום ההתקשרות והן מחייבות את עובדי המציע וכל מי מטעמו, לרבות קבלני משנה.
6. המציע וכל מי מטעמו ישמע להוראות הסוהרים ועובדים אחרים של שרות בתי הסוהר כל עת שהותם מתקן שב"ס או בסביבתו.
7. המציע וכל מי מטעמו לא יצור קשר עם נתון במשמורת חוקית כלשהו מעבר לדרוש לשם ביצוע התחייבויות המציע במכרז.
8. המציע וכל מי מטעמו לא יכניס, יוציא, יעביר או ימסור בכל דרך שהיא ל/בתחום בית הסוהר, כל חפץ/חומר (לרבות מסמך, כסף, נייר, מזון וכל חומר אחר בכל צורה שהיא) בלא שבדבר הותר מפורשות על ידי מנהל בית הסוהר או מי שהוסמך לכך על ידו.
9. ידוע לספק ומי מטעמו כי אי מילוי ההתחייבויות הנ"ל מהווה לכאורה עבירה על פרק ז', סימן ה, לחוק העונשין, התשל"ז - 1977, והמפר אותן צפוי לעונשים הקבועים בחוק.

חתימה

תאריך

שם מלא ותפקיד

הנחיות בטחון מידע (יחב"מ)**התחייבות המציע לקיום הוראות בטחון מידע****1. סעיף הגדרות בנספח זה:**

- 1.1 "המציע" - עובדי החברה או מי מטעמה, יועץ, נותן שירות, או קבלן משנה מטעמם וכן כל ישות משפטית החתומים על הסכם התקשרות למתן שירותים/טובין לשב"ס.
- 1.2 "הליך תעסוקתי" - הליך שמטרתו לבחון ולבדוק קיומם של ניגודי עניינים ו/או גורמי סיכון אצל המציע בעצם העסקתו בשב"ס בכניסתו למתקני שב"ס או בחשיפתו למידע השייך לשב"ס.
- 1.3 "הליך בטחוני" / "הכשר בטחוני" - הליך שמטרתו לקבוע סיווג בטחוני למציע הניתן ע"י השב"כ. רמת ההכשר הביטחוני אותו נדרש לשאת המציע, יקבע ע"י יחב"מ.
- 1.4 "יחידה לביטחון מידע" (יחב"מ) - היחידה המנהלת את כלל המערך התעסוקתי/ביטחוני וכן אחראית לביטחון המידע הארגוני, ניהולו ושמירתו לרבות ניהול כלל הרשאות הכניסה למתקני שב"ס וקביעת הרשאות לכל עובד ומידת חשיפתו למערכות המידע הארגוניים.
- 1.5 "סיווג בטחוני לפרויקט" - כל מכרז/פרויקט בשב"ס יקבע בצדו רמת סיווג ביטחוני שיאושר ע"י יחב"מ בהתאם להמלצתו של יוזם המכרז/ התקשרות זאת בהתאם להוראות נוהל שב"ס 01-0036 רמת הסיווג יהיה בהתאם לרמת רגישותו, פוטנציאל הנזק העלול להיווצר מחשיפת המידע והעלול לפגוע בביטחון הציבור ו/או פעילותו התקינה של שב"ס או עלול להביא לפגיעה בחיי סוהר/ אסיר או כל אדם אחר.
- 1.6 "מידע" - נתון, מסמך, מערכות/ מאגרי מידע ממוחשבים ו/או כל תוכן בכל נושא לרבות נושאים מודיעיניים, מקצועיים, מבצעיים, עסקי/ פיננסי, תהליכי מחשוב, התקשוריות, רפואיים, מנהלתיים, אישיים בבעלות ו/או בניהול שב"ס וכן כל מידע המוגדר כ"מידע" / "מידע רגיש" כהגדרתו בחוק הגנת הפרטיות, התשמ"א 1981.
- 1.7 "מסמך" - מצע מידע המאוחסן בכל צורה שהיא (פיזית/ ממוחשבת/ מגנטית/ אלקטרונית) לרבות כל רישום שנעשה בכתב יד, בהקלדה, בהקלטה, בצילום או בכל אמצעי טכני אחר שממנו הופק אחד מאלה: נייר מודפס או כתוב בכתב יד, קובץ ממוחשב, קלטת של תמונה, קלטת של קול, תצלום, מפה, תרשים, תבליט, סרט צילום, סרט מגנטי, תקליטור, דיסק, פלט מחשב או כל תוצר אחר של רישום שנעשה באמצעי טכני, בין שהמידע קריא ובין שאינו קריא, בין שניתן לפיענוח ובין שלא, בין שהמידע מלא ובין שהוא פגום או אינו מושלם.

2. בדיקת המציע בהליך תעסוקתי

- 2.1 כל עובד מטעם המציע הנכנס למתקני שב"ס ו/או נחשף למידע ארגוני בבעלות וניהול שב"ס, נדרש בבדיקת יחב"מ לשם שלילת גורמי סיכון ו/או ניגודי עניינים מטעמו של העובד.
- 2.2 המציע מתחייב להעמיד עצמו לבדיקות הנדרשות.
- 2.3 לשם ביצוע הבדיקה התעסוקתית כל עובד יידרש למלא שאלון תעסוקתי, לחתום על טופס הסכמה למסירת מידע מהמרשם הפלילי ולהסכים להעמיד עצמו לתשאול תעסוקתי, ככל ויידרש, לכך וכן למלא או לחתום על כל טופס שיידרש לכך מאת יחב"מ. הטפסים יועברו לידי המציע מיד לאחר זכייתו במכרז. ככל והמציע יהיה מעוניין לעיין במסמכים טרם הגשת ההצעה, אלה יועמדו לעיונו במשרדי יחב"מ.

3. בדיקת המציע בהליך בטחוני

- 3.1 לאור העובדה כי שב"ס הינו גוף בטחוני, על המציע לעבור בדיקה לשם קבלת הכשר וסיווג בטחוני. ההכשר נע בין רמות 1-6 ונדרש לעמוד בהתאם לסיווג הביטחוני של הפרויקט אותו הוא נדרש לבצע. יחב"מ יקבע את רמת ההכשר הנדרש, זאת עפ"י סיווג הפרויקט וסוג המידע אליו נחשף המציע וכן בהתאם לרמת חשיפתו למתקני שב"ס, השוהים במתקן וסוג המתקן.
- 3.2 לשם ביצוע קביעת הכשר בטחוני כל עובד יידרש למלא שאלון בטחוני, לחתום על טופס הסכמה למסירת מידע מהמרשם הפלילי ולהסכים להעמיד עצמו לתחקיר בטחוני, ככל ויידרש לכך, וכן למלא או לחתום על כל טופס שיידרש לכך מאת יחב"מ. הטפסים יועברו לידי המציע מיד לאחר זכייתו במכרז. ככל והמציע יהיה מעוניין לעיין במסמכים טרם הגשת ההצעה, אלה יועמדו לעיונו במשרדי יחב"מ.
- 3.3 עפ"י דרישת יחב"מ, המציע יעביר מידע נדרש אודות רמת ההכשר הביטחוני אותו הוא נושא.

4. פיקוח ובקרה

- 4.1 יחב"מ יהא רשאי בכל שלב ובלי הודעה מראש לערוך בקרה אצל המציע לשם בחינת יישום הנחיות הוראות הביטחון והנחיות ביטחון מידע.

5. הנחיות כלליות

- 5.1 המציע מתחייב להעמיד עצמו לבדיקות יחב"מ ככל הנדרש. חוסר שיתוף פעולה או אי מעבר הליכי יחב"מ מהווה עילה לפסילת יחב"מ.
- 5.2 באם מתקבלת החלטת יחב"מ בדבר אי קבלת הכשר תעסוקתי/ בטחוני לאחד מעובדי המציע, באפשרות המציע להגיש השגה על החלטת הפסילה אשר תועבר לבחינת ראש יחב"מ. שיקולי הפסילה חסויים ואינם נמסרים לגורם שאינו מורשה או מוסמך. ההשגה תועבר ליחב"מ באמצעות המעסיק הישיר בשב"ס שבעבורו מספק המציע את שירותיו. ההחלטה בהשגה הינה סופית ולא ניתנת לערעור.
- 5.3 יחב"מ רשאי לערוך מעת לעת בדיקה של המציע ועובדיו לשם בחינת תוקפם של ההכשרים התעסוקתיים/ בטחונים. בכל שלב יחב"מ רשאי להודיע על אי התאמתו של המציע ולהביא להפסקת עבודתו לאלתר.
- 5.4 הבדיקה התעסוקתית/ ביטחונית תחל רק לאחר העברת מלוא המסמכים מלאים וחתומים כנדרש. למציע לא יתאפשר להתחיל בעבודתו מול שב"ס ו/או לאשר כניסתו למתקני שב"ס טרם סיום הליכי יחב"מ.

6. שימוש, אחסון מידע ומניעת דלף מידע

6.1 המציע מתחייב לשמור בסודיות מוחלטת כל מידע או מסמך המגיע לרשותו או שיגיע אליו תוך

כדי ועקב ביצוע עבודתו עבור שירות בתי הסוהר. עוד מתחייב שלא לגלותו ו/או להעבירו לאחר, בין במישרין ובין בעקיפין, אלא ככל שיידרש ובמידה שתידרש במסגרת ביצוע עבודתו עבור שב"ס.

6.2 לעניין מסמך זה "מידע" פירושו כל המפורט בסעיף ההגדרות לעיל, אשר מעצם טבעו או על פי הדין הוא חסוי, לרבות אך מבלי לגרוע מכלליות האמור כל מידע שעצם חשיפתו לגורמים לא מורשים עלול לגרום לנזק לבטחון הציבור, לפעילות תקינה של שב"ס או מערכותיה או לניהולה התקין או לפגוע בסוהר/ אסיר או כל אדם.

6.3 ככל והמציע צפוי להחזיק ברשותו מידע או מסמכים מסווגים ברמת שמור ומעלה אזי הוא מתחייב לוודא אחסונם כנדרש לשם מניעת דלף המידע למי שאינו מוסמך או מורשה לקבלו.

6.4 אחסון של מסמך מסווג יהיה תלוי ברמת הסיווג של המסמך ובסוג המתחם שבו מאוחסן המסמך, לפי הפירוט הבא:

מקום ואופן האחסון	רמת סיווג
בתוך מתחם מאובטח במשרדים הנעולים לפחות מאחורי 2 מנעולים כשאינם מאוישים, או במתחמים המאוישים 24 שעות ביממה 7 ימים בשבוע	שמור חסוי ארגוני חסוי / חסוי אישי
בכספת מקובעת לקיר בנוי/ רצפה או בארונית ברזל מקובעת בתוך מתחם מאובטח במשרדים נעולים מאחורי 2 דלתות נעולות כשאחת מהן דלת פלדלת על המשרד להיות במבנה עם חלונות מסורגים או ניתנים לנעילה, עם אבטחה 24 שעות בכל ימות השבוע ולחילופין מערכת טמ"ס ואזעקה המקושרת למוקד אבטחה/ משטרה עם גישה לבעלי הרשאה בלבד.	חסוי ביותר סודי סודי ביותר

6.5 אין בהנחיות האחסון המפורטות בסעיף 6.4 כדי לגרוע מהנחיות הביטחון של השב"כ/ מלמ"ב לעניין גופים בעלי הכשר בטחוני.

6.6 באם מדובר באחסנת מידע בתוך מתקני שב"ס, הרי שיש לפעול עפ"י הנחיות נוהל 01-0036 סיווג, אחסון, אבטחה, הפצה והשמדת מידע בשב"ס.

6.7 יחב"מ רשאי לעדכן מעת לעת את הנחיות אחסון המידע או להנחות הנחיות בטחון קונקרטריות בהתאם לרמת הסיווג ורגישות המסמך המוחזק ברשות המציע.

6.8 המציע מתחייב שלא לעשות שימוש/ אחסנה או להעביר מידע בינו לבין שב"ס ע"ג רשת שאינה מאובטחת ומאושרת ע"י מחלקת הגנת הסייבר, כמפורט בנספח אבט"מ.

6.9 המציע מצהיר בזה כי ידוע לו שהמידע, כהגדרתו לעיל, הנו חסוי ויש לשמור אותו בסודיות. תשומת לב הספק מופנית לסעיפים 118 ו-119 לחוק העונשין, התשל"ז-1977 שעניינם איסור ועונש על מסירת ידיעות רשמיות ע"י בעל הסכס לרבות קבלן עם גוף מבוקר, כמשמעותו בחוק מבקר המדינה תשי"ח-1958. עם זאת, כמידע חסוי לא יחשב: מידע המצוי בידעית הכלל כדין, מידע שהגיע לספק ע"י צד ג' שלא תוך הפרת חובת סודיות, מידע אשר גילויו נדרש על ידי רשות מוסמכת והמועבר לאותה רשות בלבד, ומידע שפותח על ידי הספק באופן עצמאי קודם למועד ההתקשרות ושלא תוך הפרת סודיות

6.10 מובהר בזאת כי ידוע למציע כי לאור אופיו הביטחוני והמבצעי של שרות בתי הסוהר ולאור האחריות בה היא נושאת בנוגע למידע רגיש, הרי שנושא הגנת המידע הינו בעל חשיבות עליונה

מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
עבור השב"ס וכי הפרה של כללי הגנת המידע עלולים להסב לשב"ס נזקים בלתי הפיכים ובלתי
מדידים. לאור האמור הרי שהפרה של איזו מן ההוראות המפורטות בכתב התחייבות זו תחשב
להפרה יסודית של תנאי המכרז ו/או ההסכם על ידי החברה ושב"ס יהיה רשאי לבטל את
ההסכם באופן מידי ולחברה לא תהיה כל טענה ו/או דרישה בשל כך.

חתימה

תאריך

שם מלא ותפקיד

"נספח הגנת הסייבר"**התחייבות חברה להגנת המידע והסייבר ושמירת סודיות**

בנספח זה: הספק = החברה או מי מטעמה, קבלן משנה – להלן "החברה"

המערכת ו/או פיתוח המערכת ו/או התוכנה ו/או השירות ו/או התמיכה ו/או התקשורת ו/או עדכוני גרסה ו/או תחזוקה ו/או הטובין - (להלן "השירותים"),

1. החברה מתחייבת לעמוד בדרישות הגנת המידע מטעם הממונה על הגנת המידע והסייבר בשירות בתי הסוהר, ומבלי לגרוע מכלליות האמור גם בדרישות לתקשורת מאובטחת.

2. למקרים של תמיכה מרחוק. למען הסר ספק: "החברה" משמעותה, לצורך התחייבות זו, לרבות כל העובדים ו/או או השלוחים ו/או או הקשורים עמה ו/או או הפועלים מטעמה.

3. החברה מתחייבת לשמור בסודיות מוחלטת כל מידע, לרבות תכנית, חומר בין בכתב ובין בעל פה, מסמך עיוני או מידע מעשי, שהגיע או שיגיע אליה תוך כדי ועקב ביצוע עבודתה עבור שירות בתי הסוהר, ולא לגלותו ו/או או להעבירו לאחר, אלא ככל שיידרש ובמידה שתידרש במסגרת - ביצוע עבודתה עבור שב"ס.

4. לעניין מסמך זה "מידע" פירושו כל המפורט לעיל, אשר מעצם טבעו או על פי הדין הוא חסוי, לרבות אך מבלי לגרוע מכלליות האמור:

4.1 כל מידע הנוגע לפרטים האישיים של עובדי שב"ס, הרלוונטי לנשוא תיחור זה.

4.2 כל מידע ניהולי, מידע עסקי ומידע פיננסי, ובכלל זה כל מידע הנוגע לעניינים הכספיים, שיטות העבודה, טכנולוגיות, תהליכי המחשוב, התקשורות, הספקים והלקוחות של שירות בתי סוהר.

4.3 כל מידע של שירות בתי הסוהר, אשר יגיע לידיעתה ואשר אינו נחלת הכלל.

4.4 כל מידע המוגדר כ"מידע רגיש" כהגדרתו בחוק הגנת הפרטיות התשמ"א, 1981

5. בטרם תחילת מתן השירות ו/או או אספקת השירותים בהתאם לנשוא הוראות ההסכם תחתים החברה כל עובד ו/או ת או מי מטעמה לרבות צד ג', קבלן משנה ו/או על התחייבות אישית כלפי שב"ס לשמירת סודיות והגנת המידע בהתאם לנספח זה ונהלי שב"ס. נוסח ההתחייבות מצ"ב כנספח א' להתחייבות זו בהתאמה.

6. החברה מצהירה כי ידוע לה כי המידע לרבות המידע אשר יעובד במערכות של שב"ס או מידע עבור שב"ס שהספק ייצר במסגרת התקשורת זו, הוא בבעלותה הבלעדית של שב"ס, וכי החברה לא תהא רשאית לעשות בו כל שימוש שאינו לצורך ביצוע ההתקשורת עם שב"ס על פי הסכם זה.

7. החברה מצהירה כי ידוע לה כי במערכות יעובד מידע אישי ו/או או כלכלי אישי ו/או או "מידע רגיש" כהגדרתו בחוק הגנת הפרטיות התשמ"א, 1981.

7.1 החברה מצהירה כי ידוע לה שכל תהליך תמיכה למערכות שימסרו לשב"ס במסגרת התקשורת זו יבוצעו במתקני שב"ס בלבד.

7.2 במידה ונדרש לצורך מתן תמיכה מרחוק במוצר קיים או במוצר שטרם סופק, יבוצע הדבר אך ורק על פי

דרישות והנחיות מראש ובכתב מטעם מערך אבטחת המידע וסייבר של שב"ס.

7.3 החברה מתחייבת כי הטובין ו/או או השירותים ו/או או המערכת אשר תוקם ו/או או תותקן ו/או או תסופק על ידי החברה בהתאם לתנאי התיחור ובתקני שב"ס, תאפשר חיבור לממשקים מול כל אמצעי אבטחת המידע הנדרשים על פי כל דין, ועל פי דרישות הגנת המידע הנוהגים ו/או או אשר ינהגו, מעת לעת, על ידי מערך אבטחת המידע וסייבר של שב"ס.

8. הספק מתחייב לדווח למזמין, על כל אירוע של אבטחת מידע ו/או מתקפת סייבר ו/או הפרה של דרישות אבטחת המידע ו/או חשש להפרה, שהתרחשו במתקני היצרן וספק הענן, מיד עם היוודע לו על כך ומתחייב לעשות כל דבר שנדרש לעשות כדי למנוע או לצמצם את הפגיעה במזמין.

9. החברה מצהירה מסכימה ומתחייבת, כי ידוע לה שהאיומים על המידע משתנים מעת לעת ובשל כך ייתכן וידרשו התאמות הגנת מידע בהתאם לדרישות מערך אבטחת המידע וסייבר של שב"ס. כלל ההתאמות לצורך הגנת המידע ושינויי גירסה שידרשו ו/או או דרישה נוספת בשל התאמות הגנת מידע, ייעשו על חשבון החברה.

10. הספק מתחייב לדווח למזמין, על כל אירוע של אבטחת מידע ו/או מתקפת סייבר ו/או הפרה של דרישות אבטחת המידע ו/או חשש להפרה, שהתרחשו במתקני היצרן וספק הענן, מיד עם היוודע לו על כך ומתחייב לעשות כל דבר שנדרש לעשות כדי למנוע או לצמצם את הפגיעה במזמין.

11. הספק מפעיל מערך מקיף של אבטחת מידע ומרכיבי הגנות סייבר, הכולל בין היתר:

- 11.1 מדיניות ברורה ואסטרטגיה מפורטת לאבטחת המידע ומערכות טכנולוגיות תומכות.
- 11.2 תמיכה במערכת ניהול זהויות ומשתמשים, מערך הזדהות, מערך הרשאות מבוסס תפקידים. המזמין יקבל אחריות ושליטה מלאה בנושא בכל הקשור למשתמשים ולמידע של המזמין.
- 11.3 תמיכה ב- SSO ויכולות פדרציה.
- 11.4 תמיכה בפתרונות להצפנת מידע ותקשורת
- 11.5 אבטחת מידע אפליקטיבית, כחלק בלתי נפרד ממחזור החיים של המערכת.
- 11.6 אבטחת הגישה הפיזית והלוגית לשרתים.
- 11.7 מידור והפרדה בין רשתות, שרתים וסביבות עבודה המשותפות ללקוחות שונים (Multi-Tenants).
- 11.8 מערכות אבטחה רשתיות ותשתיות טכנולוגיות נלוות, כגון: Fire Walls, פירוולים אפליקטיביים, מערכות SIEM, Data Loss Prevention (DLP), ועוד.
- 11.9 מערכות ניטור, בקרה והתרעה אוטומטיות 24x7 על אירועי אבטחת מידע ומתקפות סייבר.
- 11.10 הגנות סייבר בזמן אמת, לרבות: הגנה בפני התקפות DDos, הגנה כנגד חדירת פוגעניים (Malware), הגנה על אתרי אינטרנט מפני התקפות WEB נפוצות כגון: XSS SQL Injection ועוד.
- 11.11 היערכות ארגונית מתאימה, לרבות: נהלים, בקורות, מינוי אחראים, צוותי כ"א מיומנים לניטור ומעקב, טיפול באירועים ומשברים וכדו'.

11.12 מערכי השמת והכשרת כוח אדם, הכוללים בין היתר בדיקת רקע ומהימנות לעובדים, סינון ואישור

בטחוני, טיפול בעובדים שסרחו והפעלת בקורות מתאימות.

11.13 כל מתקני המחשב של היצרן וספק הענן בהם מופעל היישום ומתארח המידע עומדים בתקני אבטחה פיזית

ומונחים לפחות על ידי גורמים המוסמכים בכל מדינה.

11.14 מערכות בטחון ואבטחה פיזית של מרכזי המחשבים, אתרי DR ואתרי אחסון המידע, לרבות: אבטחה

אנושית, בקרת כניסות ויציאות, הקלטה ומצלמות במעגל סגור, מערכות ניטור והתרעה אלקטרוניות

ואמצעים נוספים.

11.15 אמצעים נוספים להתמודדות ראויה ומהירה מול סיכוני אבטחת מידע חיצוניים ופנימיים ככל שאלו

מתחדשים מעת לעת ומחייבים את קידומו והשבחתו של מערך הגנת הסייבר ועל חשבון הספק/יצרן בלבד.

12. החברה מתחייבת לאורך כל חיי ההתקשרות, שכל תהליך של פיתוח תוכנה ו/או אפליקציה ו/או עדכון

גרסת מערכת ככל ויבוצע, יבוצע בתהליך "פיתוח מאובטח" ותוך כדי הפיתוח יבוצע תהליך של איתור כשלי

אבטחת מידע בפיתוח, באמצעות כלים אוטומטיים או בדיקת סקר קוד ע"י גורם אנושי (Code Review)

תהליך זה יבוצע על ידי החברה או על פי פרוטוקול בדיקה שיאושר על ידי מערך אבטחת המידע והסייבר של

שב"ס.

13. החברה מתחייבת כי לאורך כל חיי ההתקשרות השירותים אשר יסופקו על ידה במסגרת הסכם זה עומדים

בדרישות הגנת המידע מטעם מערך אבטחת המידע והסייבר של שב"ס, וכן דרישות חוק הגנת הפרטיות

ומערך הסייבר הלאומי.

14. החברה מתחייבת שלא לבצע שינויי הגדרות של אמצעי אבטחת מידע ללא אישור מראש ובכתב של מערך

אבטחת המידע והסייבר של שב"ס.

15. החברה מצהירה כי טרם מסירת המוצר לשב"ס תבצע בו החברה על חשבונה, בדיקות חוסן penetration

testing כדי לוודא ששולבו ופועלות כראוי כל דרישות הגנת המידע מטעם שב"ס החברה מתחייבת

שהבדיקה תבוצע על ידי חברת אבטחת מידע חיצונית המוסכמת על מערך אבטחת המידע והסייבר של

שב"ס.

16. החברה מסכימה כי תוצאות בדיקת החוסן יועברו אל שב"ס. ידוע לחברה כי אם לא ימולאו כל דרישות

הגנת המידע מטעם שב"ס, או יתגלה פער בבדיקת החוסן (PT), תידרש החברה להתאים את המוצר על

חשבונה למלוא הדרישות כאמור.

17. כל עיכוב אשר ייגרם במסירת המוצר המוגמר לידי שב"ס כתוצאה מאי עמידת המוצר בדרישות הגנת המידע

כאמור, יהיה באחריותה הבלעדית של החברה. שב"ס יהיה רשאי לעכב תשלום תמורה ו/או כספים

המתחייבים על פי ההסכם לחברה וזאת עד לעמידתו של המוצר בכל דרישות הגנת המידע. לחברה לא תהיינה

טענות מכול מין וסוג שהוא כלפי שב"ס ו/או או מי מטעמה בשל עיכוב בהעברת התמורה כאמור.

18. עבור מענה טכנולוגי שהתקנתו בוצעה מקומית/פנימית בתשתיות שב"ס, החברה מתחייבת שלא להתקין ולא

להפעיל עידכוני גירסה במוצר ו/או שירות ללא שקיבלה לכך אישור מראש מהגורם המוסמך לכך בשב"ס.

19. החברה מתחייבת כי כל מידע של שירות בתי הסוהר הנדרש לחברה לצורך קיום התחייבותה על פי התיחור ו/או ההסכם, יישמר וייאגר אך ורק על גבי תשתיות ייעודיות עבור שירות בתי הסוהר בלבד אלא אם כן אושר אחרת מראש ובכתב ע"י שב"ס. יובהר כי המידע ישמר בהתאם לחוק הגנת הפרטיות והנחיות מערך הסייבר הלאומי.

20. בתשתית מחשובית זו לא יהיה מידע או גישה ללקוחות אחרים. התשתית המיחשובית הייעודית יעבור בדיקת אבטחת מידע מטעם שב"ס וזאת על פי שיקול דעת שב"ס בלבד. בכל מקרה של פער ו/או או אי התאמה בין דרישות הגנת המידע מטעם שב"ס לבין הסביבה הייעודית מתחייבת החברה לתקן על חשבונה פער זה ולעמוד בדרישות הגנת המידע מטעם שב"ס.

21. החברה מתחייבת שארכיטקטורת הסביבה והתשתית המיחשובית תאושר על ידי מערך אבטחת המידע וסייבר של שב"ס ובכתב.

22. החברה מתחייבת למלא אחר כל דרישות הגנת המידע בהתאם לתקן PCI המעודכן ליום חתימת הסכם זה וזאת ככול ומוצר ו/או במערכת ו/או בשירות כוללים נתוני אשראי או עוברים דרכה נתוני אשראי בהתאם לחוק נתוני אשראי תשס"ב 2002. החברה מתחייבת לבצע על חשבונה שינויים בהגנת המידע ככל שיחולו שינויים בדרישות התקן כאמור.

23. כל הקישוריות והממשקים בין רשת מערכת הספק לרשת שב"ס תהיה באמצעות העברת קבצים ו/או מסרים ו/או בכל דרך אחרת שיאושר ע"י מערך אבטחת המידע וסייבר של שב"ס מראש ובכתב. בכפוף לעמידה בדרישות האפיון הבאות:

- 23.1 הזכיון ישלח ויקבל קבצים באמצעות תוכנת לקוח CyberArk מול שרת כספות. או לחילופין באמצעות העברת מסרים ובתנאי שאושרה מראש ובכתב ע"י שב"ס.
- 23.2 לא תהיה תקשורת ישירה כלשהיא בין רשת הזכיון לרשת שב"ס.
- 23.3 כל סוגי המסרים ללא יוצא מן הכלל היוצאים ו/או נכנסים למערכת החברה מ או אל רשת השב"ס יהיו בפורמט XML.
- 23.4 כל סוג מסר במערכת הספק יקבל תיאור מבנה של הסכימה בפורמט XSD לא יתאפשר העברת מסרים ללא תיאום מראש על המבנה בין החברה אל שב"ס.

24. שב"ס יהיה רשאי בכל עת, בהודעה מראש של 2 ימים לפחות, לערוך אצל החברה באתריה, ביקורות ובקורות בכל ההיבטים והמרכיבים הנוגעים לשמירת סודיות והגנת מידע הנוגעים להסכם זה, ומבלי לגרוע מכלליות האמור ביקורות על אמצעים פיזיים ו/או או אלקטרוניים ו/או או לוגיים, מהימנות עובדים, בדיקת חוסן וכיו"ב.

25. החברה מתחייבת שלא להעביר מידע ו/או או כל חלק ממנו אשר הועבר אליה או נוצר אצלה עבור שב"ס במסגרת הסכם זה לצד ג' בלא קבלת הסכמה מראש ובכתב מאת הגורם שהוסמך לכך מטעם שב"ס לצורך הסכם ו/או התקשרות זו או מערך ביטחון המידע של שב"ס.

26. החברה מתחייבת שלא להעביר מידע על שב"ס או מידע שנוצר אצלה עבור שב"ס על פי הסכם זה ברשת תקשורת אלחוטית ללא אישור מראש ובכתב.

27. החברה מתחייבת כי לפחות פעם אחת בשנה, תבצע לעובדיה העוסקים בפעילות מול ו/או או עבור שב"ס, הדרכת ריענון ועדכון בנושא מדיניות, הנחיות, ונוהלי הגנת מידע כפי שמתחייבים מהסכם ו/או התקשרות זו ובהתאמה לדרישות שב"ס, לאחר ביצוע התחייבות בסעיף זה תעדכן החברה את מערך אבטחת המידע וסייבר של שב"ס.

28. החברה מתחייבת לעמוד בדרישות חוק הגנת הפרטיות, הנחיות רשם המאגרים, הנחיות מערך הסייבר הלאומי, הנחיות הרשות להגנת הפרטיות, החלטת הממשלה 2442 מיום 12 ו/או 02 ו/או 2012 נספח ז' בנושא אסדרה לאומית בהגנת הסייבר ולפי כל דין

29. החברה מתחייבת להודיע למערך אבטחת המידע ו/או או ביטחון המידע של שב"ס מיד לכשיודע לה על אובדן, גניבה או כל נזק אחר במדיה המגנטית, או במידע של שירות בתי הסוהר.

30. החברה מתחייבת לא להעביר או לא לשתף את המידע של שירות בתי הסוהר עם חברה או חברות שהן מחוץ לגבולות מדינת ישראל לרבות אם הן חברת האם של החברה בישראל ללא אישור בכתב ממערך ביטחון המידע של שב"ס.

31. החברה מתחייבת כי עם סיום ההסכם מכל סיבה שהיא וסיום מחויבות החברה כלפי שב"ס על פיו, היא תעביר לרשות שב"ס את כל המידע של שב"ס אשר נותר ברשותה על גבי כל מדיה שהיא, והיא מתחייבת כי לא יישאר בחזקתה מידע כלשהו של שב"ס.

32. החברה מצהירה כי ידוע לה כי אין בעצם גילוי המידע על ידי שב"ס, כדי להעניק לחברה ו/או או למנהליה ו/או או לעובדיה כל זכות לגבי פטנטים, מדגמים, זכויות יוצרים או זכויות אחרות עפ"י דין.

33. החברה מתחייבת כי התחברות בגישה מרחוק, למערכות המידע בשב"ס, תבוצע ע"י עובד מורשה מטעמה לאחר הרשאה שתינתן לכך ע"י ביטחון מידע של שב"ס ובהתאם להנחיות שיינתנו.

34. החברה מתחייבת שלא להשתמש, בעבור שירותיה לשב"ס, בשירותי ענן (Cloud) מכל סוג שהוא לרבות איסור שימוש בשירותי מחשוב שאינם בבעלות הספק. וכל שינוי יאושר מראש ובכתב מול מערך אבטחת המידע וביטחון המידע של שב"ס.

35. החברה מתחייבת כי בכל מקרה בו החברה ו/או או מי מעובדיה ו/או או מי מטעמה יפר התחייבות זו ו/או או חלק ממנה, תהיה החברה חייבת לפצות ולשפות את שב"ס בגין כל הנזקים ו/או או ההוצאות שייגרמו לה כתוצאה מההפרה כאמור,

36. וזאת מבלי לגרוע מכל זכות ו/או או סעד אשר יעמדו לשב"ס על פי דין כנגד החברה ו/או או מי מעובדיה ו/או או מי מטעמה עקב הפרת התחייבות זו כאמור.

37. החברה מתחייבת שכל עובדיה ו/או מטעמה בקשר להתקשרות זו אשר בעלי הרשאות גישה למערכות המידע של שב"ס או למידע של שב"ס יעברו בהצלחה בטרם מתן השרותים מבחן מהימנות בחברת מיון כ"א או יאושרו ע"י מערך ביטחון המידע של שב"ס.

38. הספק מתחייב לשמור בסוד כל מידע, מסמך, ידיעה, תוכנית, שרטוט, תוכנה, הוראת עבודה, נוהל ביצוע, נושא מחקר ופיתוח, שיטה, תהליך, מחיר, תחשיב, סוד מסחרי או עסקי או אחר של שב"ס, מידע הנוגע

לשב"ס ולהסכם, תנאי התקשרות עם ספקים, מידע הקשור במישרין או בעקיפין ברכושו של שב"ס, נהליו, ענייניו, ספקיו, והאנשים או הגופים הקשורים במזמין או הבאים עמו במגע, לרבות סוהרים ואסירים, וזאת בין שהגיעו אליו כתוצאה ממתן שירותים לשב"ס, ובין שהגיעו לידיעתו בכל אופן אחר שהוא, וכן כל מידע או נתון אחר אשר יגיעו לידיעתו בכתב או בעל-פה או באמצעי דיגיטלי או בכל אמצעי אחר, במהלך או תוך כדי ביצוע הסכם זה או בקשר עמו, או שנוצרו במסגרת הסכם זה עבור שב"ס, במישרין או בעקיפין (להלן: "המידע").

39. הספק מצהיר בזה כי ידוע לו שהמידע, כהגדרתו לעיל, הנו חסוי ויש לשמור אותו בסודיות. תשומת לב הספק מופנית לסעיפים 118 ו-119 לחוק העונשין, התשל"ז-1977 שעניינם איסור ועונש על מסירת ידיעות רשמיות ע"י בעל הסכם לרבות קבלן עם גוף מבוקר, כמשמעותו בחוק מבקר המדינה תשי"ח-1958. עם זאת, כמידע חסוי לא יחשב: מידע המצוי בידיעת הכלל כדין, מידע שהגיע לספק ע"י צד ג' שלא תוך הפרת חובת סודיות, מידע אשר גילוי נדרש על ידי רשות מוסמכת והמועבר לאותה רשות בלבד, ומידע שפותח על ידי הספק באופן עצמאי קודם למועד ההתקשרות ושלא תוך הפרת סודיות

40. מובהר בזאת כי ידוע לחברה כי לאור אופיו הביטחוני והמבצעי של שרות בתי הסוהר ולאור האחריות בה היא נושאת בנוגע למידע רגיש, הרי שנושא הגנת המידע הינו בעל חשיבות עליונה עבור השב"ס וכי הפרה של כללי הגנת המידע עלולים להסב לשב"ס נזקים בלתי הפיכים ובלתי מדידים. לאור האמור הרי שהפרה של איזו מן ההוראות המפורטות בכתב התחייבות זו תחשב להפרה יסודית של תנאי התיחור ו/או ההסכם על ידי החברה ושב"ס יהיה רשאי לבטל את ההסכם באופן מידי ולחברה לא תהיה כל טענה ו/או דרישה בשל כך.

ולראייה לכך באתי על החתום מטה:

חתימה _____

צ'ופה 1 - התחייבות לשמירת סודיות והגנת מידע לעובד בשירות בתי הסוהר

מידע העשוי לזהות עובד ו/או או מצב בריאותו ו/או או מצבו הכלכלי הנם בגדר "מידע רגיש" כהגדרתו בחוק הגנת הפרטיות וככזה מחייב זהירות מיוחדת מאת הגורמים אשר להם נגישות למידע זה. כן, מוגדר ככזה, כל מידע עסקי ו/או או אחר אשר הגיע לידי העובד במהלך ו/או או עקב העסקתו בשב"ס ואשר אינו בגדר מידע שהוא נחלת הרבים.

הפרת חובת סודיות הקבועה בחוק ו/או והפרת חובת סודיות עובד מעביד עלולה לגרור אחריה אחריות אישית ואף פלילית.

לאור מהות מידע זה חלה עליך חובה מיוחדת ומחמירה לשמירת סודיות.

לנוחיותך ומבלי לגרוע מכלליות החובה המוטלת עליך לשמירת סודיות, להלן מפורטים כללי הגנת מידע רגיש ב"שירות בתי הסוהר"

בשל רגישות המידע ב"שירות בתי הסוהר", הוגדרה ב "שירות בתי הסוהר" מדיניות הגנת מידע.

א. הגדרות:

1. שירותים מקוונים ו/או מיוחדים הינם, כל מסר אלקטרוני לרבות: –

- דואר אלקטרוני
- הודעות SMS
- שירותי וידאו באמצעות האינטרנט
- הודעות באמצעות מערכת מסרים באינטרנט ואתרים חברתיים לסוגיהם
- הודעות במשיבון טלפוני
- הודעות טלפוניות אוטומטיות
- הודעות באמצעות פקס
- שיחות וידאו
- אינטרנט

2. מידע "חסוי אישי ו/או רגיש"

- כל סוג מידע ממנו ניתן לזהות אדם פלוגי. ו/או או מידע רגיש על פי הגדרתו בחוק הגנת הפרטיות התשמ"א 1981 כאמור.
- כל מידע שיוגדר רגיש ו/או מסווג ו/או חסוי ע"י מערך ביטחון המידע של שב"ס.

3. מדיניות "שולחן נקי"

- מצב בו מבוצעת פעולה שתמנע גישת זרים למידע רגיש ו/או חסוי אישי, בעת שאת ו/או ה עוזב ו/או ת את סביבת עבודתך, באופן הבא:
 - o ביצוע פעולת Lock במחשב עליו עבדת.
 - o נעילת כל המסמכים בהם מידע רגיש ו/או חסוי אישי.

- o השלכת פסולת נייר מכל סוג לפח ו/או שק גריסה, ולא לאשפה הציבורית.
- o נעילת דלתות וחלונות.
- o הפעלת מערכת הזעקה.

4. פורטל ארגוני מערכת מידע ארגונית ממנה ניתן להגיע לכל מערכות הארגון ומירב סוגי המידע והנהלים – הארגוניים .

5. זיהוי ודאי - תהליך בו זוהה אדם באמצעות תעודה מזהה עם תמונה (ת"ז, דרכון, רשיון נהיגה) או אימות של – פרט סודי שידוע ללקוח ומאומת מול מערכות המידע של שב"ס.

וכל מושג הדורש הגדרה על פי נוהל הגנת המידע כפי שהופץ ע"י ענף ביטחון מידע שב"ס.

בשילובו של מי מטעם המציע הזוכה בפרויקט נשוא המכרז המציע מתחייב כי עובדיו הרלוונטיים לביצוע הפרויקט מתחייבים לשמירת סודיות כנדרש ובנוסף יחתמו על נספח זה. כמו כן העובדים הרלוונטיים העובדים יחתמו על הצהרות סודיות והתחייבות לשמירת סודיות ככל שיידרשו טרם ותו"כ מתן השירות.

חתימה

ת"ז

שם

תצהיר אודות היעדר מניעה חוקית או ניגוד עניינים

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ המוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם _____ (להלן: "המציע") המבקש להתקשר במכרז שמספרו בכותרת, ולאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה בשם המציע כדלקמן:

1. נכון למועד עריכת תצהירי זה, אינני יודע על מניעה חוקית כלשהי, שיש בה כדי למנוע ממני לבצע את השירותים הנדרשים נשוא מכרז זה. ואינני קשור ו/או מעורב, באופן ישיר או עקיף, בכל צורה או דרך, בכל עניין אחר, שיש בו חשש ממשי לניגוד עניינים, ביחס להתחייבויותי על-פי מכרז זה.
2. כמו כן הנני מתחייב כי במהלך כל תקופת ההתקשרות לא להתקשר בנושאים שיש בהם משום ניגוד עניינים כאמור. במקרה בו יהיה ספק בדבר קיומו של ניגוד עניינים, אבקש את הסכמת השב"ס, מראש ובכתב, להתקשרות.
3. מבלי לגרוע מכלליות האמור, ידוע לי כי עלי לדווח מראש לשב"ס או לנציג מטעמו על כל כוונה שלי, של מי מעובדי, להתקשר עם כל גורם כאמור בתצהיר זה, ולפעול בהתאם להוראותיו בעניין. השב"ס רשאי לא לאשר התקשרות כאמור או לתת הוראות אחרות שיבטיחו העדר ניגוד עניינים, ואני מתחייב לפעול בהתאם להוראות אלו.
4. להלן מפורטים כל הקשרים המקצועיים, העסקיים והאישיים עם גורמים אחרים העלולים ליצור ניגוד אינטרסים עם מתן שירותים לשירות בתי הסוהר, בהתאם להצעה זו (לעניין זה יש לפרט גם קשרים של בני משפחה או תאגידים):

- א. _____
- ב. _____
- ג. _____
- ד. _____

ש"א"ΩΩ°Δ"Δ

א₁-Ö"

≈"

אישור עורך/ת הדין

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפני משרדי אשר ברחוב _____ ישוב _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____/המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא תיעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז

אני הח"מ _____ מס ת"ז _____ העובד בתאגיד _____ מצהיר בזאת כי:

1. אני מוסמך לחתום על תצהיר זה בשם התאגיד ומנהליו.
2. אני נושא המשרה אשר אחראי בתאגיד להצעה המוגשת מטעם התאגיד במכרז זה.
3. בכוונתי להשתמש, במסגרת הצעה זו בקבלני המשנה המפורטים להלן (יש לפרט את שם התאגיד ופרטי יצירת קשר עימו):

שם התאגיד	תחום העבודה בו ניתנת קבלנות המשנה	פרטי יצירת קשר

4. המחירים ו/או הכמויות אשר מופיעים בהצעה זו הוחלטו על ידי התאגיד באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע אחר או עם מציע פוטנציאלי אחר (למעט קבלני המשנה אשר צוינו בסעיף 3 לעיל).
5. המחירים ו/או הכמויות המופיעים בהצעה זו לא הוצגו בפני כל אדם או תאגיד אשר מציע הצעות במכרז זה או תאגיד אשר יש לו את הפוטנציאל להציע הצעות במכרז זה (למעט קבלני המשנה אשר צוינו בסעיף 3 לעיל).
6. לא הייתי מעורב בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה.
7. לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעתי זו.
8. לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.
9. הצעה זו של התאגיד מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז זה.

יש לסמן V במקום המתאים

- למיטב ידיעתי, התאגיד מציע ההצעה לא נמצא כרגע תחת חקירה בחשד לתיאום מכרז.
- אם כן, אנא פרט:

אני מודע לכך כי העונש על תיאום מכרז יכול להגיע עד חמש שנות מאסר בפועל לפי סעיף 47א לחוק ההגבלים העסקיים, תשמ"ח-1988.

תאריך	שם התאגיד	חותמת התאגיד	שם המצהיר	חתימת המצהיר
-------	-----------	--------------	-----------	--------------

אישור עורך הדין

אני הח"מ _____, עו"ד, מאשר/ת כי ביום _____ הופיעה בפני במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך	חותמת ומספר רישיון עורך דין	חתימת עורך הדין
-------	-----------------------------	-----------------

נוסח כתב ערבות ביצוע

תדפיס ערבות דיגיטאלית (אין למלא ידנית, למילוי על ידי מערכת)

מסמך זה הוא תדפיס של

דיגיטאלית ונועד לצרכי המחשה בלבד

תדפיס זה הופק ע"י המערכת של & שם מנפיק הערבות/מקבל הערבות לפי העניין & ביום DD/MM/YYYY ב- HH:MM:SS על סמך קובץ ערבות דיגיטאלית.

נתוני הערבות

קוד הערבות הדיגיטאלית: XXXX-YYYN-NNNN-NNNN-NNCC

מנפיק הערבות:

_____ מס' סניף: _____

_____ טלפון מנפיק הערבות: _____ פקס' מנפיק הערבות: _____

_____ כתובת מנפיק הערבות: _____

_____ רחוב ומספר: _____ ישוב: _____ מיקוד _____

_____ שם מורשה החתימה 1: _____

_____ שם מורשה החתימה 2: _____

מקבל הערבות:

הנערבים (להלן ביחד ו/או לחוד: "הנערב"):

שם הנערב	מזהה נערב
_____	_____

נושא הערבות:

(שם המכרז / נושא ההתקשרות)

סכומים ותאריכים

_____ סכום הערבות _____ שקלים חדשים.

_____ הצמדה: _____ תאריך בסיס להצמדה: _____

_____ תאריך הנפקת הערבות: _____ (מילוי על ידי המנפיק) _____ תאריך סיום תוקף הערבות: _____

	שם המציע
	סוג מציע (תאגיד/שותפות/עמותה/עוסק מורשה (וכדו'))
	תאריך הרישום במרשם (אם רלוונטי)
	מספר מזהה (לדוג' ח"פ)
שם :	איש הקשר מטעם המציע לצורך המכרז
כתובת :	
טלפון :	
דוא"ל :	

אני הח"מ _____ ת.ז. _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה בשם _____ (להלן: **המציע**), המגיש הצעתו במכרז שמספרו בכותרת כדלקמן:

1. אני משמש כמנכ"ל המציע.
2. המציע עומד בכל תנאי הסף והתנאים המוקדמים להשתתפות במכרז זה.
3. המציע הינו (יש לסמן את האפשרות המוצעת):
 יצרן מכשירי הקשר המוצעים במכרז זה.
 נציג רשמי בישראל של יצרן מכשירי הקשר המוצעים, מצ"ב אישור רשמי מהיצרן המאשר זאת.
4. למציע מחזור כספי שלא פחת מ 6,000,000 ₪ לא כולל מע"מ, הנובע מאספקה, התקנה ותחזוקת מערכות אלחוט, בשנים 2022, 2023, 2024 במצטבר.

המחזור הכספי של המציע בשנת 2022 הסתכם בסך של _____ ₪ לא כולל מע"מ.

המחזור הכספי של המציע בשנת 2023 הסתכם בסך של _____ ₪ לא כולל מע"מ.

המחזור הכספי של המציע בשנת 2024 הסתכם בסך של _____ ₪ לא כולל מע"מ.

מצ"ב נספח למסמכי המכרז – נוסח אישור רואה חשבון אודות נתונים מהדוחות הכספיים – (תנאי סף

מקצועיים לעניין מחזור/היקף כספי).

5. למציע מערך שירות הכולל:

מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
5.1 מוקד מאויש לקבלת קריאות שירות, הפועל לפחות בין הימים א' עד ה' ובין השעות 08:30 עד 17:00 לפחות.

5.2 מעבדת תיקונים בעלת לפחות שלוש עמדות עבודה הכוללות ציוד בדיקה הדרוש לתחזוקת מערכות אלחוט, ולפחות שלושה טכנאים.

5.3 צוות טכנאי שירות לתחזוקת מערכות אלחוט הכולל לפחות שלושה טכנאים המוסמכים על ידי יצרן מכשירי הקשר המוצעים.

מוקד השירות של המציע

כתובת מוקד השירות: _____
טלפונים לפניות: _____
ימים ושעות פעילות: _____
שם מנהל המוקד: _____
האם קיים מענה לאחר שעות פעילות המוקד, פרט: _____

מעבדת התיקונים של המציע

כתובת המעבדה _____
מס' עמדות עבודה _____
מס' טכנאי מעבדה _____
שם מנהל המעבדה _____
ציוד בדיקה במעבדה _____

צוות טכנאי השירות המוסמכים ע"י היצרן

טכנאי 1 (שם ומשפחה): _____
טכנאי 2 (שם ומשפחה): _____
טכנאי 3 (שם ומשפחה): _____

6. ניסיון קודם:

במהלך התקופה שהחלה ב- 01.01.2022 ועד למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז זה למציע ניסיון באספקה, התקנה ותחזוקה של מכשירי קשר אנלוגיים ו/או דיגיטליים, עבור לקוח אחד לפחות בישראל, מבין הגופים הבאים: משרדי ממשלה, חברות ממשלתיות, רשויות מקומיות או גופי ביטחון, ובהיקף כולל של למעלה מ-500 מכשירי קשר ללקוח אחד.

תאריך 07/05/2026

בלמים

מכרז מס' 13/2026

יצרן ודגם המכשירים	כמות מכשירי קשר	שם הגוף	תקופה (שתחילתה ב 01/01/2022 ועד למועד האחרון להגשת הצעות)

לעניין היעדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום

בתצהירי זה, משמעותו של המונח "בעל זיקה" כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים"). אני מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותו של מונח זה וכי אני מבינה אותו.

משמעותו של המונח "עבירה" – עבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או לפי חוק שכר מינימום התשמ"ז-1987, ולעניין עסקאות לקבלת שירות כהגדרתו בסעיף 2 לחוק להגברת האכיפה של דיני העבודה, התשע"ב-2011, גם עבירה על הוראות החיקוקים המנויות בתוספת השלישית לאותו חוק.

המציע ובעל זיקה אליו לא הורשעו ביותר משתי עבירות עד למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז שמספרו בכותרת (להלן: "מועד להגשה").

המציע או בעל זיקה אליו הורשעו בפסק דין ביותר משתי עבירות וחלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

המציע או בעל זיקה אליו הורשעו בפסק דין ביותר משתי עבירות ולא חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

(סמן X במשבצת המתאימה)

לעניין העסקת אנשים עם מוגבלות

הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 (להלן: חוק שוויון זכויות) לא חלות על המציע.

הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות חלות על המציע והוא מקיים אותן.

אם הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות חלות על המציע, נדרש לסמן x במשבצת המתאימה:

המציע מעסיק פחות מ-100 עובדים.

המציע מעסיק 100 עובדים או יותר.

אם המציע מעסיק 100 עובדים או יותר נדרש לסמן X במשבצת המתאימה:

המציע מתחייב כי אם יזכה במכרז יפנה למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים, לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות ולשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן.

המציע התחייב בעבר לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, הוא פנה כאמור ואם קיבל הנחיות ליישום חובותיו, פעל ליישומן (במקרה שהמציע התחייב בעבר לבצע פנייה זו ונעשתה עמו התקשרות, שלגביה נתן התחייבות זו).

המציע מתחייב להעביר העתק מהתצהיר שמסר לפי פסקה זו למנהל הכללי של משרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים, בתוך 30 ימים ממועד ההתקשרות.

ככל שיבחר המציע כזוכה במכרז הוא יחזיק בכל תקופת ההתקשרות בו בפוליסות ביטוח מתאימות לטובתו, לטובת שב"ס מדינת ישראל ולטובת כל צד ג', כמפורט בהוראות המכרז.

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

תאריך 07/05/2026

בלמ"ס

מכרז מס' 13/2026

חתימה

שם

אישור עורך הדין

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיעה בפני מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימה וחותמת עו"ד

אישור רואה חשבון אודות נתונים מהדוחות הכספיים (או כל מידע אחר המופיע בדוחות הכספיים)

לתקופה	עד
--------	----

לבקשתכם וכרואי החשבון של _____ (להלן: "המציע") הרינו לאשר כדלקמן:

1. הננו משמשים כרואי החשבון של המציע משנת _____.
2. יש למחוק את המיותר מבין סעיפים 2.1 ו-2.2 2.2:
 - 2.1 הדוחות הכספיים המבוקרים / סקורים [מחק את המיותר] של המציע ליום / לימים _____ בוקרו / נסקרו (בהתאמה) על ידי משרדנו. דוח רואי החשבון המבוקרים נחתם ביום / בימים _____.
 - 2.2 הדוחות הכספיים המבוקרים / סקורים [מחק את המיותר] של המציע ליום / ימים _____ בוקרו / נסקרו (בהתאמה) על ידי רואי חשבון אחרים. דוח רואי החשבון המבוקרים האחרים נחתם/ו ביום / בימים _____.
3. יש למחוק את המיותר מבין סעיפים 3.1 ו-3.2 3.2:
 - 3.1 דוח רואי החשבון המבוקרים ליום _____ אינו כולל הסתייגות ו/או הפניית תשומת הלב להערת עסק חי, או כל סטייה אחרת מהנוסח האחיד.
 - 3.2 דוח רואי החשבון המבוקרים ליום _____ כולל סטייה מהנוסח האחיד, אולם אין לסטייה זו השלכה על המידע המפורט בסעיף שגיאה! מקור ההפניה לא נמצא. להלן.
4. בהתאם לדוחות הכספיים האמורים לעיל, המציע עומד בתנאי הנדרש במכרז בסעיף 3.2 ולרבות תנאי סף סעיף 4 בתצהיר המנכ"ל.

בכבוד רב,

רואי חשבון

הערות:

- נוסח זה נקבע בתיאום עם הוועדה לקביעת נוסחי חוות דעת מיוחדים ואישורי רואי חשבון של לשכת רואי חשבון בישראל, בדצמבר 2020.

הערות:

- נוסח זה נקבע בתיאום עם הוועדה לקביעת נוסחי חוות דעת מיוחדים ואישורי רואי חשבון של לשכת רואי חשבון בישראל, בדצמבר 2020.

תאריך 07/05/2026

בלמ"ס

מכרז מס' 13/2026

יודפס על נייר לוגו של משרד רואי החשבון.

ימולא ע"י רו"ח של מציע שהינו תאגיד/חברה/ עמותה - אישור רו"ח על היעדר הערת "עסק חי".(מצ"ב)
אישור רואה חשבון על היעדר הערת "עסק חי"

תאריך: _____

לכבוד

_____ [שם המציע]

הנדון: אישור רואה חשבון על היעדר הערת "עסק חי" בדוחות הכספיים

לבקשתכם וכרואי החשבון של _____ (להלן: "המציע") הרינו לאשר כדלקמן:

1. הננו משמשים כרואי החשבון של המציע משנת _____.
2. יש למחוק את המיותר מבין סעיפים 2.1 ו-2.2:
 - 2.1. הדוחות הכספיים המבוקרים / סקורים של המציע ליום _____, בוקרו / נסקרו (בהתאמה) על ידי משרדנו. דוח רואי החשבון המבוקרים נחתם ביום _____.
 - 2.2. הדוחות הכספיים המבוקרים / סקורים של המציע ליום _____, בוקרו / נסקרו (בהתאמה) על ידי רואי חשבון אחרים. דוח רואי החשבון המבוקרים האחרים נחתם ביום _____.
3. דוח רואי החשבון המבוקרים, שניתן לעניין הדוחות הכספיים המבוקרים / סקורים הנ"ל, אינו כולל הפניית תשומת לב / הדגש עניין לגבי ספקות משמעותיים בדבר המשך קיומו של המציע "כעסק חי" (*).
4. קיבלנו דיווח מהנהלת המציע לגבי תוצאות פעילויותיו מאז הדוחות הכספיים המבוקרים / הסקורים, וכן ערכנו דיון בנושא "עסק חי" עם הנהלת המציע.
5. עד למועד חתימתנו על מכתב זה, לא בא לידיעותינו, בהתבסס על הבדיקות כמפורט לעיל, מידע על שינוי מהותי לרעה במצבו העסקי של המציע, עד לכדי העלאת ספקות משמעותיים לגבי המשך קיומו של המציע "כעסק חי" (**).

(*) לעניין אישור זה, "עסק חי" – כהגדרתו בהתאם לתקן ביקורת (ישראל) 570 בדבר העסק החי של לשכת רואי חשבון בישראל.

(**) אם מאז מועד חתימת רואה החשבון על דוח רואה החשבון המבקרים חלפו פחות מ- 3 חודשים, כי אז אין דרישה לסעיפים 4 ו- 5.

בכבוד רב,

רואי חשבון

הערות:

- נוסח זה נקבע בתיאום עם הוועדה לקביעת נוסחי חוות דעת מיוחדים ואישורי רואי חשבון של לשכת רואי חשבון בישראל בדצמבר 2020.
- יודפס על נייר לוגו של משרד רואי החשבון.

תצהיר לעניין איתנותו של העסק

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

1. הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא הגוף המבקש להתקשר עם שירות בתי הסוהר במסגרת מכרז זה (להלן: "המציע").

2. אני מכהן כ_____ והנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

3. הריני להצהיר כי נכון ליום תצהירי זה המציע לא נמצא בהליכי פשיטת רגל ו/או חדלות פירעון שעלולים לפגוע בתפקודו ככל שיזכה במכרז, ואין כל שינוי לרעה במצבו העסקי של המציע, עד לכדי העלאת ספקות משמעותיות לגבי המשך קיומו של העסק.

4. זהו שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

מצהיר

אישור

אני הח"מ, _____, עו"ד, מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפני במשרדי ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב _____ 'שזיהה/תה עצמו/ה ע"י ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי ת/יהא צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימה וחותמת עו"ד

מס' רישיון

תאריך

תאריך 07/05/2026

בלמ"ס

מכרז מס' 13/2026

תצהיר המחזיקה בשליטה על עסק בשליטת אישה

אני הח"מ _____ מס' ת.ז. _____ מצהירה

בזאת כי העסק מציע ההצעה _____ נמצא בשליטתי בהתאם לסעיף 2ב'

לחוק חובת המכרזים התשנ"ב – 1992 .

חתימה

שם מלא

אישור עורך/ת הדין

אני הח"מ, _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיעה בפני במשרדי אשר
ברחוב _____ בישוב _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי
ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת
וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימת עורך דין

חותמת ומס' רישיון עו"ד

תאריך

אישור רו"ח בדבר עסק בשליטת אישה

אני רו"ח _____ מאשר בזאת כי העסק _____ (להלן:
"המציע") הינו בשליטת אישה כהגדרתו בסעיף 2 ב' לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב – 1992

המחזיקה בשליטה במציע _____ הינה:

מס' ת.ז.

שם מלא

ולראיה באתי על החתום:

חתימה וחותמת רו"ח

שם רו"ח

תאריך

תצהיר המחזיק/ה בשליטה על עסק הוא חייל/ת מילואים

1. אני הח"מ _____ מס' ת.ז. _____ מצהיר/ה בזאת כי העסק _____ נמצא בשליטתי בהתאם לסעיף 2' לחוק חובת המכרזים התשנ"ב – 1992 .
2. הנני מצהיר/ה שהנני חייל/ת מילואים כהגדרתו בחוק שירות המילואים, התשס"ח-2008, ששירותי שירות מילואים 20 ימים לפחות במהלך 12 החודשים לפני המועד האחרון להגשת הצעות במכרז.
3. הנני מצהיר/ה שהנני משרת/ת מילואים פעיל/ה נושא/ת משרה בעסק אשר מחזיק/ה, לבד או יחד עם משרתי מילואים פעילים אחרים, במישרין או בעקיפין, ב-50% או יותר מכל סוג של אמצעי השליטה בעסק זעיר, קטן או בינוני. "אמצעי שליטה" לעניין זה – כהגדרתו בחוק הבנקאות (רישוי), התשמ"א-1981.

_____ חתימה

_____ שם מלא

אישור עורך/ת הדין

אני הח"מ, _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפני במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי ת/יהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

_____ חתימת עורך דין

_____ חותמת ומס' רישיון עו"ד

_____ תאריך

אישור רו"ח בדבר תצהיר המחזיק/ה בשליטה על עסק הוא חייל/ת מילואים

אני רו"ח _____ מאשר בזאת כי העסק _____ (להלן: "המציע") בשליטת חייל/ת מילואים כהגדרתו בסעיף 2' לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב – 1992. חייל/ת מילואים המחזיק/ה במציע _____ הינו/ה:

_____ מס' ת.ז.

_____ שם מלא

ולראיה באתי על החתום:

_____ חתימה וחותמת רו"ח

_____ שם רו"ח

_____ תאריך

תאריך 07/05/2026

מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס
*הצהרה זו רלוונטית למכרזי רכישת טובין בלבד.

רשימת הפריטים להם מבקש המציע העדפת תוצרת הארץ

תצהיר העדפת תוצרת הארץ

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עליי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא המציע המבקש להתקשר עם עורך מכרז _____ . אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

הנני מצהיר כי הפריטים שלהלן יוצרו בישראל או באזור עוטף עזה [כהגדרתם בתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ), התשנ"ה-1995] בידי יצרן שהוא אזרח ישראל או תושב קבע בישראל או תאגיד הרשום בישראל.

בקשר לפריטים המוצעים אשר אינם מיוצרים על ידי, הצהרתי זו מסתמכת על הצהרת היצרן וחווית דעת רואה החשבון של היצרן.

להלן רשימת הפריטים ששיעור "מחיר המרכיב הישראלי" [כהגדרת מונח זה בתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ) התשנ"ה-1995] בכל אחד מהם הינו מעל 35%, ומחיר ההצעה של כל אחד מהם במכרז:

רשימת הפריטים

1. _____ (סעיף.... להצעת המחיר)
2. _____ (סעיף.... להצעת המחיר)
- ...

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

_____ תאריך
_____ שם
_____ חתימה

אישור עורך הדין

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפניי במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתי/וה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

_____ תאריך
_____ מספר רישיון
_____ חתימה

עבור מציע שהוא היצרן של חלק / כלל הפריטים

הנדון: מכרז _____ (להלן: "המכרז")

לבקשת _____ בע"מ וכרואי החשבון שלה, ביקרנו את הצהרת המציע מיום _____ עבור מכרז _____ כמפורט בנדון, בקשר לשיעור "מחיר המרכיב הישראלי" [כהגדרת מונח זה בתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ) התשנ"ה-1995] ממחיר ההצעה במכרז של כל פריט בנפרד אשר שיעור המרכיב הישראלי בו הינו מעל 35%, המצורפת בזאת והמסומנת בחותמת משרדנו לשם זיהוי בלבד (להלן "פריטי תוצרת הארץ"). הצהרה זו הינה באחריות הדיקטוריון וההנהלה של המציע. אחריותנו היא לחוות דעה על רשימת פריטי תוצרת הארץ בהצהרה הנ"ל בהתבסס על ביקורתנו.

ערכנו את ביקורתנו בהתאם לתקני ביקורת מקובלים בישראל. על פי תקנים אלה נדרש מאיתנו לתכנן את הביקורת ולבצע במטרה להשיג מידה סבירה של בטחון שאין ברשימת פריטי תוצרת הארץ בהצהרה הנ"ל הצגה מוטעית מהותית. אנו סבורים שביקורתנו מספקת בסיס נאות לחוות דעתנו.

לדעתנו, רשימת פריטי תוצרת הארץ בהצהרה הנ"ל משקפת באופן נאות, מכל הבחינות המהותיות, את המידע הכלול בה.

בכבוד רב,

רו"ח

(*) הערה – יש להקפיד כי החברה המצהירה תצהיר כי השיעור הינו לפחות 35% ולא השיעור המדויק, שכן בד"כ קשה עד בלתי אפשרי לתת שיעור מדויק, בעיקר כאשר מדובר בתמהיל מוצרים. ככלל, ניתן להסתפק בשיעור בסיסי של 35%.

(**) הערה - יודפס על נייר לוגו של משרד רו"ח.

נוסח זה נקבע בתיאום עם הוועדה לקביעת נוסחי חוות דעת מיוחדים ואישורי רואי חשבון של לשכת רואי חשבון בישראל ביולי 2017.

עבור מציע שהוא אינו היצרן של הפריטים

הנדון: מכרז _____ (להלן: "המכרז")

ביקרנו את הצהרת המציע מיום _____ עבור מכרז _____ כמפורט בנדון, בקשר לשיעור "מחיר המרכיב הישראלי" [כהגדרת מונח זה בתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ) התשנ"ה-1995] ממחיר ההצעה במכרז של כל פריט בנפרד אשר שיעור המרכיב הישראלי בו הינו מעל 35%, המצורפת בזאת והמסומנת בחותמת משרדנו לשם זיהוי בלבד ("פריטי תוצרת הארץ"). הצהרה זו הינה באחריות הדירקטוריון וההנהלה של המציע. אחריותנו היא לחוות דעה על רשימת פריטי תוצרת הארץ בהצהרה הנ"ל בהתבסס על ביקורתנו.

ערכנו את ביקורתנו בהתאם לתקני ביקורת מקובלים בישראל. על פי תקנים אלה נדרש מאיתנו לתכנן את הביקורת ולבצע במטרה להשיג מידה סבירה של בטחון שאין ברשימת פריטי תוצרת הארץ בהצהרה הנ"ל הצגה מוטעית מהותית. הביקורת כללה השוואה של הפריטים הנ"ל הכלולים בהצהרת המציע להצהרות של היצרנים ולחוות דעת רו"ח שלהם (הנקובות לתאריכים שאינם מעבר ל-6 חודשים מלפני מועד חוות דעתנו זאת), לצורך זיהוי הפריטים ששיעור המרכיב הישראלי בהם הינו מעל 35% וכמו כן כללה הביקורת בדיקה כי מחיר המכירה הנקוב בהצעת המציע אינו נמוך מהמחיר הנקוב בהצהרת היצרן. אנו סבורים שביקורתנו ודוחות רואי החשבון האחרים מספקים בסיס נאות לחוות דעתנו.

לדעתנו, רשימת פריטי תוצרת הארץ בהצהרה הנ"ל משקפת באופן נאות, מכל הבחינות המהותיות, את המידע הכלול בה.

בכבוד רב,

רו"ח

(*) הערה – יש להקפיד כי החברה המצהירה תצהיר כי השיעור הינו לפחות 35% ולא השיעור המדויק, שכן בד"כ קשה עד בלתי אפשרי לתת שיעור מדויק, בעיקר כאשר מדובר בתמהיל מוצרים. ככלל, ניתן להסתפק בשיעור בסיסי של 35%.

(**) הערה - יודפס על נייר לוגו של משרד רו"ח.

נוסח זה נקבע בתיאום עם הוועדה לקביעת נוסחי חוות דעת מיוחדים ואישורי רואי חשבון של לשכת רואי חשבון בישראל ביולי 2017.

הצהרה בדבר סוד מסחרי, עסקי או מקצועי

אני הח"מ _____, ת.ז. _____, המוסמך להצהיר בשם המציע, מצהיר בזאת כדלקמן:

1. הנני מצהיר ומאשר שקראתי והבנתי את כל התנאים המפורטים והנדרשים במסמכי המכרז הנ"ל על כל נספחיו וצרופותיו, ומתחייב בזה למלא אחר כל התנאים והדרישות לשביעות רצונכם המלאה.
2. להלן העמודים/ הנתונים / המסמכים הכלולים בהצעתי אשר העיון בהם על ידי מציעים האחרים עלול, לחשוף סוד מסחרי או סוד מקצועי וכן הנימוק למניעת החשיפה:

א. _____

ב. _____

ג. _____

ד. _____

3. ידוע לי כי ועדת המכרזים בשב"ס רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, לקבוע אם אכן כל נתון ו/או מסמך כאמור, יעמוד או לא, לעיון המציע האחר מחמת סודיות מסחרית או סודיות מקצועית.
4. ידוע לי כי לגבי כל מידע, אשר לא צוין כאמור לעיל, כמהווה לדעתי סוד מסחרי או מקצועי אהיה מנוע מלטעון, שאין לחשפו בפני מציעים אחרים ואני מוותר בזאת על כל טענה כאמור.
5. אני מצהיר בזאת כי ידוע לי שכל המסמכים המצורפים להצעתנו זו וחתומים על ידי מהווים חלק בלתי נפרד מהסכם ההתקשרות שיחתם באם נזכה במכרז, ויש לראותם כמשלימים אותו ואולם, בכל מקרה של ניגוד בין תנאי כלשהו המופיע במסמכים האמורים, המצורפים להצעה זו, ובין תנאי כלשהו המופיע בהסכם, תהיה עדיפות לתנאי המופיע בהסכם.

חתימה וחותמת	תפקיד	שם
--------------	-------	----

תצהיר של מלכ"ר במכרז

האני הח"מ _____ מס' ת.ז. _____ המשמש בתפקיד _____
 ב _____ (להלן: **המציע**), המוסמך/ת להצהיר ולהתחייב בשם
 המציע המבקש להתקשר במכרז שמספרו בכותרת (להלן ולעיל: **המכרז**), ולאחר שידוע לי כי עלי לומר את
 האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה ומתחייב/ת בזה בשם המציע
 כדלקמן:

1. (סמן X במשבצת המתאימה):

- המציע מסווג ע"י רשות המסים בישראל כמוסד ללא כוונות רווח (להלן: **מלכ"ר**) לעניין חוק מס ערך
 מוסף, ובכלל זה לתחום המכרז.
- המציע מסווג ע"י רשות המסים בישראל כמוסד ללא כוונות רווח (להלן: **מלכ"ר**) לעניין חוק מס ערך
 מוסף, ופנה לרשות המסים בישראל בנושא סיווגו כמוסד ללא כוונות רווח (להלן: **מלכ"ר**) לעניין חוק
 מס ערך מוסף, לתחום המכרז.
 ככל שיזכה המציע במכרז, יגיש את אישור פנייתו לרשות המיסים.

2. המציע מתחייב ומצהיר כי הצעת המחיר שהוגשה מטעמו במכרז הנה סופית ומוחלטת ותקפה לכל
 תקופת המכרז על הארכותיה (ויובהר: הארכות תקופת ההתקשרות במכרז נתונות להחלטתו הבלעדית
 של המזמין), וכי המזמין לא יידרש לשלם מע"מ עבור מרכיבי הצעת המחיר מכל סיבה שהיא ובכלל זה
 שינוי במעמד המציע כמלכ"ר.

3. היה ויוטל מע"מ על מחיר ההצעה של המציע במכרז, או על איזה מחלקיו – ישולם סכום המע"מ כולו
 ע"י המציע ומבלי שיגולגל, אף לא בחלקו, אל המזמין במכרז.

חתימה

אישור עורך הדין

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפני במשרדי
 אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה
 על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי
 יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

 חתימת עורך דין

 חותמת ומס' רישיון עו"ד

 תאריך

הצהרה בקשר לסיווג העסק כזעיר, קטן או בינוני**דיווח לשנת המס האחרונה בטרם הגשת המכרז – שנת 2025**

אני הח"מ _____ מס' ת.ז. _____ המשמש בתפקיד _____
 בעסק ששמו _____ (להלן העסק) שכתובתו _____ אשר הגיש הצעה במכרז
 שמספרו בכותרת, ולאחר שידוע לי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם
 לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה בשם העסק כדלקמן:

מס' העובדים שהעסק העסיק (בשנת המס האחרונה בטרם הגשת המכרז - שנת 2025)

סמן X במשבצת המתאימה:

- העסק מעסיק בין 1 ל- 5 עובדים
- העסק מעסיק בין 6 ל- 20 עובדים
- העסק מעסיק בין 21 ל- 100 עובדים
- העסק מעסיק מעל 100 עובדים

מחזור מכירות שנתי של העסק (בשנת המס האחרונה בטרם הגשת המכרז - שנת 2025)

סמן X במשבצת המתאימה:

- מחזור מכירות שנתי בהתאם לדוחות כספיים מבוקרים (ללא תוספת מע"מ)-אינו עולה על 2 מיליון ₪
- מחזור מכירות שנתי בהתאם לדוחות כספיים מבוקרים (ללא תוספת מע"מ)-עולה על 2 מיליון ₪, אך אינו עולה על 20 מיליון ₪.
- מחזור מכירות שנתי בהתאם לדוחות כספיים מבוקרים (ללא תוספת מע"מ)-עולה על 20 מיליון ₪ אך אינו עולה על 100 מיליון ₪.
- מחזור מכירות שנתי בהתאם לדוחות כספיים מבוקרים (ללא תוספת מע"מ)-עולה על 100 מיליון ₪

חתימה וחותמת

תפקיד

שם

מעטפה אחת סגורה שתכלול כמפורט להלן:

1. כלל מסמכי המכרז (לרבות הודעות תיקון למכרז אם פורסמו) יוגשו כשהם חתומים בחתימה וחותמת מורשה חתימה של המציע, וכך גם אישורים, מסמכים ודוגמאות שנדרש לצרף להצעה.
2. מסמכי ההצעה יוגשו כשהם מאוגדים בצורה מסודרת (לדוגמא בכריכה, בקלסר).
3. לשם בחינת ההצעה, על המציע לצרף **פרוספקטים/קטלוגים/מפרטים** (קשיחים) טכניים/בדיקות מעבדה המעידות על התאמת המוצרים המוצעים לדרישות המפרט. לשב"ס שמורה הזכות לדרוש מהמציע לצרף מסמכים נוספים/שונים המעידים על התאמת הציוד המוצע לדרישות המפרט, וזאת תוך 7 ימי עבודה מיום בקשת שב"ס.
4. למסמך המצורף להצעה שאינו כתוב בשפה העברית, יצורף תרגום נוטריוני לעברית.
5. על המציע להכניס את כל הנ"ל, למעט ההצעה הכלכלית, לתוך מעטפה ולסגורה.
6. על מעטפה זו ייכתב "הצעה עבור מכרז פומבי מס' _____ של מציע _____".
7. הגשת הצעה באופן שונה מהמפורט, ובכלל זה הכנסת נתוני עלות למעטפה זו, עלולה לגרום לפסילת ההצעה.

מעטפה שנייה (כלכלית) סגורה שתכלול כמפורט להלן:

1. הצעת המחיר מלאה וחתומה (בחתימה וחותמת) ע"י המציע.
2. על מעטפה זו ייכתב "הצעה כלכלית למכרז פומבי מס' _____ של המציע _____".
3. **אופן הגשת הצעת המחיר על גבי טופס הצעת המחיר:**
 - 3.1 **הצעת המחיר נחלקת ל- 4 טבלאות כמפורט להלן:**
 - 3.1.1 **עלות קשר דיגיטאלי P1 - DMR**
 - 3.1.2 **עלות אביזרים - P2**
 - 3.1.3 **עלות שירותים נלווים - P3**
 - 3.1.4 **עלות שרותי התחזוקה ל- 4 שנים - P4**
 - 3.1.4.1 עלות שרותי התחזוקה המלאה לשנה, לאחר סיום תקופת האחריות, תכלול את כל עלויות השירותים המפורטים במסמכי המכרז לרבות עלויות התחזוקה לכל הציוד, המכשירים, האביזרים, התוכנות והיכולות המפורטות במכרז.
 - 3.1.4.2 מכשירים שייסימו את תקופת האחריות במהלך שנת התחזוקה ילקחו בחשבון בהתאם למספר החודשים שנותרו עד לסוף השנה.
 - 3.2 הצעת המחיר לכל הפריטים/השירותים תהיה ב ש"ח ולא כולל מע"מ.
 - 3.3 הצעת המחיר תהיה מלאה וסופית וכוללת את מלוא התשלומים להם זכאי המציע הזוכה ללא יוצא מן הכלל, לרבות הוצאות בגין נסיעות, ביטול זמן, ציוד וחומרים, וכן כל ההוצאות.
 - 3.4 המציע חייב להתייחס בהצעתו לכל הפרמטרים המרכיבים את הצעת המחיר, בכל הטבלאות המפורטות לעיל.
 - 3.5 ככלל, ועדת המכרזים שומרת לעצמה את הזכות לפסול הצעה שלא מולאה כראוי.

מעטפה שלישית סגורה שתכלול כמפורט להלן:

1. על המציע להכניס את שתי המעטפות הנ"ל, כשהן חתומות, למעטפה שלישית ולסגורה.
2. המעטפה השלישית תישא את מס' המכרז ושם המכרז בלבד (ללא פרטי המציע).

להלן פירוט שלבי בחירת הזוכה במכרז:**1. שלב א' – בדיקת עמידה בתנאי הסף**

1.1 בדיקת עמידת המציעים בתנאים להשתתפות במכרז. רק הצעות שעמדו בתנאי הסף להשתתפות במכרז, תעבורנה לשלב ב'.

2. שלב ב': בדיקת עמידת ההצעות בדרישות המפרט

2.1 לשם בחינת ההצעה, על המציע לצרף פרוספקטים/קטלוגים/מפרטים (קשיחים) טכניים/בדיקות מעבדה המעידות על התאמת המוצרים המוצעים לדרישות המפרט. לשב"ס שמורה הזכות לדרוש המציע לצרף מסמכים נוספים/שוניים המעידים על התאמת הציוד המוצע לדרישות המפרט, וזאת תוך 7 ימי עבודה מיום בקשת שב"ס.

2.2 בשלב זה תיבחנה בדיקות עמידות הפריטים בדרישות המפרט (של מציעים שעברו את שלב א') ויינתן ניקוד שיהווה את ממוצע הציונים של כלל חברי הוועדה המקצועית לחלק האיכות.

2.3 בדיקת איכות ההצעה תיעשה ע"י ועדה מקצועית שתורכב מחברי הצוות הבאים: ראש צוות חוזים והתקשרויות, קצין אלחוט ו- יועץ מקצועי.

2.4 כל חבר צוות ינקד באופן נפרד כל סעיף בטבלת עמידות הפריטים, הציון הסופי הינו ממוצע הציונים של כלל חברי הצוות.

2.5 סיכום הניקוד שיקבל כל מציע בטבלת בדיקות עמידת הפריטים יוכפל ב-0.25 (זאת במטרה להתכנסות לניקוד מקסימלי של 100 נקודות).

2.6 איכות ההצעות תיבדק על פי הקריטריונים המפורטים בטבלה מטה, כאשר מציע יוכל לעבור לשלב בדיקת המחיר (שלב ג') רק במידה וקיבל ציון של 85 ומעלה מתוך 100 בשלב זה.

2.7 למרות האמור לעיל, במידה ואין 2 מציעים לפחות העומדים בציון עמידות הפריטים, רשאי המזמין להוריד את ציון עמידות הפריטים וכל עוד ניקוד הסף אינו יורד מתחת ל - 70.

2.8 מציע אשר לא יעמוד בציון עמידות הפריטים, ייפסל מהמשך השתתפות במכרז.

2.9 הציון המשוקלל של כל מציע יתקבל ע"י סכמת הציונים.

2.10 לדוגמא:

מציע קיבל 350 נקודות בטבלת בדיקות עמידות הפריטים.

הציון יחושב כמפורט: $0.25 = 87.5$ כפול 350

הניקוד שיקבל המציע בשלב זה יהיה 87.5 נקודות

טבלת בדיקות עמידת הפריטים בדרישות המפרט

הערות	ניקוד 1-5	פירוט טכני / דרישת סף	סעיף
	עד 65 נק'	מכשיר נישא	2.1
	1-5	פתוח, ללא תוספות או הגבלות DMR תאימות מלאה לתקן קנייניות שמגבילות עבודה עם מכשירים אחרים, המאפשר פעולה שקופה מול מכשירי קשר וממסרים של יצרנים אחרים פתוח. DMR הפועלים אף הם בתקן	2.1.1
	1-5	תמיכה בשידור אנלוגי.	2.1.2
	1-5	עמידה ב-ETSI TS 102 361-1/2/3	2.1.3
	1-5	יכולת עבודה בתקן DMR TIER II.	2.1.4
	1-5	יכולת ניצול תדרים בהתבסס על יכולת TDMA.	2.1.5
	1-5	יכולת עבודה עם רשתות קשר וממסרים אנלוגיים	2.1.6
	1-5	MTBF של 30,000 שעות לפחות. יש לצרף הצהרת יצרן	2.1.7
	1-5	עמידה בתקן IP54 לפחות, לפחות IP54 - להציג אישור לעמידה בתקנים אלו.	2.1.8
	1-5	מימדים שלא יעלו על: אורך 70 מ"מ, רוחב 50 מ"מ, גובה 150 מ"מ, משקל 500 גרם (לא כולל אנטנה ולא כולל סוללה).	2.1.9
	1-5	זמינות: 90%, 5%, 5% (המתנה, שידור, קליטה) – מינימום 14 שעות	2.1.10
	1-5	הפעלה ע"ב סוללה Lion מינימום 14 שעות עבודה	2.1.11
	1-5	הערכה תכלול מכשיר קשר, סוללה Lion מקורית, סוללה מקורית נוספת, אנטנה, מטען שולחני אישי V220.	2.1.12
	1-5	מחזור חיים של מינימום 7.5 שנים (חלפים ואחזקה)	2.1.13
הערות	ניקוד 1-5	פירוט טכני / דרישת סף	סעיף
	עד 85 נק'	תכונות כלליות הנדרשות ממכשיר קשר נישא דיגיטלי:	2.1.14
	1-5	עבודה בתחום תדר UHF 450-480MHz או UHF 400-470 MHz	2.1.14.1
	1-5	עוצמת שידור של לפחות W40.	2.1.14.2
	1-5	יכולת צריבה של 128 מינימום ערוצים בחלוקה למינימום 32 תחומים (ZONE).	2.1.14.3
	1-5	עבודה במצב משקט	2.1.14.4
	1-5	עבודה במצב רחש.	2.1.14.5
	1-5	יכולת התממשקות ל-GPS או לחלופין GPS מובנה.	2.1.14.6
	1-5	צג אלפה נומרי מואר המציג שם ערוץ וזיהוי מכשירים ברשת מינימום 10 תוים (אנגלית ומספרים, רצוי גם תמיכה בעברית)	2.1.14.7

07/05/2026 תאריך		בלמי"ס	מכרז מס' 13/2026
	1-5	לחצן מצוקה מובנה המסומן בצורה בולטת הפורץ בהפעלה את הרשת לזמן קצוב בין אם הרשת פנויה או לא.	2.1.14.8
	1-5	יכולת נטרול מכשיר מרחוק, Remote kill.	2.1.14.9
	1-5	יכולת יצירת שיחה פרטית בין שני מכשירים.	2.1.14.10
	1-5	יכולת זיהוי והזדהות מכשירים ע"ב ID.	2.1.14.11
	1-5	חיבור לאבד"ש	2.1.14.12
	1-5	יכולת החלפת סוללה, ואפשרות שימוש בסוללות בקיבולים שונים	2.1.14.13
	1-5	יכולת עבודה במצב ממסר וקשר ישיר (סימפלקס) כאחד	2.1.14.14
	1-5	יכולת הרחבת לשימוש בהצפנה תעבורה בתקן RC4 לפחות	2.1.14.15
	1-5	יכולת שליחת הודעות פרטיות וקבוצתיות	2.1.14.16
	1-5	יכולת חיבור להתקן Blue Thooth	2.1.14.17
הערות	ניקוד 1-5	פירוט טכני / דרישת סף	סעיף
	עד 55 נק'	מכשיר קשר נייד(תחנת אלחוט)/נייד דיגיטלי	2.2
	1-5	פתוח, ללא תוספות או הגבלות, DMR תאימות מלאה לתקן המאפשר פעולה שקופה מול מכשירי קשר של יצרנים אחרים פתוח.DMR הפועלים אף הם בתקן	2.2.1
	1-5	לפחות ETSI TS 102 361-1/2/3 עמידה בתקן	2.2.2
	1-5	לפחות DMR TIER II יכולת עבודה בתקן	2.2.3
	1-5	TDMA יכולת ניצול תדרים בהתבסס על יכולת	2.2.4
	1-5	יכולת עבודה עם ערוצי קשר וממסרים אנלוגיים, מיקרופון וכל האביזרים הנדרשים להתקנה.	2.2.5
	1-5	של 30,000 שעות לפחות. יש לצרף הצהרת יצרן. MTBF	2.2.6
	1-5	לפחות. יש להציג אישור 810 STD C/D/E/F עמידה בתקן לעמידה בתקן זה.	2.2.7
	1-5	V. מתח עבודה של המכשיר הנייד +/- 13.6~15%	2.2.8
	1-5	ערכת מכשיר קשר נייד תכלול אנטנה לרכב, מיקרופון, תפס למקרופון המיועד להתקנה ברכב, כבל מתח תואם להתקנה ברכב.	2.2.9
	1-5	V מכשיר קשר נייד יפעל במתח 220	2.2.10
	1-5	מחזור חיים של מינימום 7.5 שנים (חלפים ואחזקה).	2.2.11
	עד 95 נק'	<u>תכונות כלליות הנדרשות ממכשיר נייד/נייד:</u>	2.3
	1-5	UHF 400-470 MHz או UHF 450-480MHz עבודה בתחום תדר	2.3.1

	1-5	W40. עוצמת שידור של לפחות	2.3.2
	1-5	יכולת צריבה של 128 מינימום ערוצים בחלוקה למינימום 32 ZONE. (תחומים)	2.3.3
	1-5	עבודה במצב משקט	2.2.12.4
	1-5	עבודה במצב רחש.	2.2.12.5
	1-5	מובנה GPS או לחלופין GPS יכולת התממשקות ל	2.2.12.6
	1-5	צג אלפה נומרי מואר המציג שם ערוץ וזיהוי מכשירים ברשת מינימום 10 תוים (אנגלית ומספרים, רצוי גם תמיכה בעברית)	2.2.12.7
	1-5	לחצן מצוקה מובנה המסומן בצורה בולטת הפורץ בהפעלה את הרשת לזמן קצוב בין אם הרשת פנויה או לא.	2.2.12.8
	1-5	Remote kill. יכולת נטרול מכשיר מרחוק,	2.2.12.9
	1-5	יכולת יצירת שיחה פרטית בין שני מכשירים.	2.2.12.10
	1-5	ID. יכולת זיהוי והזדהות מכשירים ע"ב	2.2.12.11
	1-5	חיבור לאבד"ש	2.2.12.12
	1-5	יכולת החלפת סוללה, ואפשרות שימוש בסוללות בקיבולים שונים	2.2.12.13
	1-5	יכולת עבודה במצב ממסר וקשר ישיר (סימפלקס) כאחד	2.2.12.14
	1-5	יכולת הצפנה תעבורה	2.2.12.15
	1-5	יכולת שליחת הודעות פרטיות וקבוצתיות	2.2.12.16
	1-5	Blue Thooth יכולת חיבור להתקן	2.2.12.17
	1-5	לפחות RC4 יכולת הרחבת לשימוש בהצפנה תעבורה בתקן	2.2.12.18
	1-5	כל ערכה של מכשיר נייד תכלול V12 ו V220 מתח עבודה מערכת גיבוי מתח מבוססת מצבר שתאפשר זמינות: 90%, 5%, 5% (המתנה, שידור, קליטה), מחזור עבודה מינימלי 5 שעות בשימוש במתח גיבוי, מערכת המתח תהיה מורחקת ע"ב כבילה ייעודית למרחק של עד 10 מ' מעמדת העבודה בה יותקן המכשיר הנייד.	2.2.12.19
הערות	ניקוד 1-5	פירוט טכני / דרישת סף	סעיף
	עד 80 נק'	ממסר נייד דיגיטלי:	2.3
	1-5	פתוח, ללא תוספות או הגבלות, DMR תאימות מלאה לתקן המאפשר פעולה שקופה מול מכשירי קשר של יצרנים אחרים פתוח. DMR הפועלים אף הם בתקן	2.3.1
	1-5	לפחות ETSI TS 102 361-1/2/3 עמידה בתקן	2.3.2
	1-5	לפחות DMR TIER II יכולת עבודה בתקן	2.3.3

מכרז מס' 13/2026	בלמ"ס	תאריך 07/05/2026
2.3.4	- אופציה DMR TIER III יכולת עבודה בתקן	1-5
2.3.5	IP תמיכה בטכנולוגיית ניהול ממסרים ברשת	1-5
2.3.6	TDMA יכולת ניצול תדרים בהתבסס על יכולת	1-5
2.3.7	של 30,000 שעות לפחות. יש לצרף הצהרת יצרן MTBF	1-5
2.3.8	ממסר אינטגרלי אשר אינו מורכב משני מכשירי קשר מצומדים	1-5
2.3.9	ממסר כולל דופלקסר המבצע שימוש באנטנה אחת	1-5
2.3.10	יכולת לשמש כתחנות בסיס/מכשיר קשר נייד	1-5
2.3.11	יכולת עבודה כממסר אנלוגי	1-5
2.3.12	RC העברת תעבורה מוצפנת באופן "שקוף" של תקן 4	1-5
2.3.13	white list ניהול ממסר כ-	1-5
2.3.14	כל ערכה של מכשיר נייד תכלול V12 ו V220 מתח עבודה מערכת גיבוי מתח מבוססת מצבר שתאפשר זמינות: 5%, 90%, 5% (המתנה, שידור, קליטה), מחזור עבודה מינימלי 5 שעות בשימוש במתח גיבוי, מערכת המתח תהיה מורחקת ע"ב כבילה ייעודית למרחק של עד 10 מ' מעמדת העבודה בה יותקן הממסר	1-5
2.3.15	הממסר יהיה ממוקם במארז ייעודי מוקשח, כולל מערכת גיבוי המתח	1-5
2.3.16	מחזור חיים של מינימום 10 שנים (חלפים ואחזקה).	1-5
2.3.17	<u>תכונות כלליות הנדרשות ממסר נייד:</u>	עד 20 נק'
2.3.17.1	UHF 400-470 MHz או UHF 450-480MHz עבודה בתחום תדר	1-5
2.3.17.2	W50. עוצמת שידור של לפחות	1-5
2.3.17.3	עבודה במצב משקט	1-5
2.3.17.4	עבודה במצב רחש	1-5

3. שלב ג' - שלב כלכלי

3.1 בשלב זה יפתחו ההצעות הכלכליות של המציעים אשר עמדו בכלל הדרישות בשלב ב'. הצעות המחיר ישוקללו כמפורט להלן:

חישוב סך הכל עלות ערכות מכשירי הקשר - P₁:

אומדן כמות לשקלול (A) כפול מחיר בש"ח ליחידת מידה, לא כולל מע"מ (B)

חישוב סך הכל עלות האביזרים - P₂:

אומדן כמות לשקלול (A) כפול מחיר בש"ח ליחידת מידה, לא כולל מע"מ (B)

חישוב סך הכל עלות השירותים הנילווים - P₃:

3.1.1 חישוב סך הכל עלות שרותי התחזוקה ל 4 שנים - P4:

אומדן כמות מכשירים לשקלול (A) כפול מחיר בש"ח ליחידת מידה, לא כולל מע"מ (B) כפול כמות שנים (C)

3.1.2 חישוב סה"כ עלות ההצעה תחושב כלדלקמן:

סה"כ עלות ההצעה =

$$40\% * P1 + 20\% * P2 + 20\% * P3 + 20\% * P4$$

3.2 ההצעה בה סה"כ עלות ההצעה (P) תהיה הנמוכה ביותר, המציע יעבור לשלב הבא (שלב ה).

4. שלב ד': החלטה על זוכה במכרז

- 4.1 במקרים שבהם שתי הצעות או יותר זכו לניקוד זהה בשקלול כלל אמות המידה שנקבעו לבחירת הזוכה במכרז, ודורגו שתיהן במקום הראשון, רשאית ועדת המכרזים להורות על קיום הליך תחרותי נוסף. ההליך התחרותי הנוסף יוכרע לפי אמות המידה שתקבע ועדת המכרזים, ואלו עשויות להיות דומות או שונות מאמות המידה שנקבעו בעת פרסום המכרז
- 4.2 בכל מקרה, שמורה למזמין הזכות לקיים משא ומתן עם הזוכה במכרז לגבי הרחבת שירות להחלפת חלקים ממכשירי האלחוט (קליפסים, כפתורים, אנטנות ורכיבים נוספים ככל שידרשו, וכן לאפיון ורכש מכשירי קשר בעלי מאפיינים ומכשיר מצוקה).

הפריט המוצע			DMR - קשר דיגיטאלי - $P_1=40\%$						
מחיר בש"ח ליחידת מידה לא כולל מע"מ B	דגם	יצרן	סה"כ אומדן כמות לשקלול A	אומדן כמות לשקלול כב"ה	אומדן כמות לשקלול שב"ס	יח' מידה	סעיף במפרט	תיאור	#
ש"ח			501	1	500	קומפלט	2.1	מכשיר קשר נישא DMR	1
ש"ח			101	1	100	קומפלט	2.2	מכשיר קשר נייד DMR	2
ש"ח			26	1	25	קומפלט	2.2	מכשיר קשר נייד DMR	3
ש"ח			30	20	10	קומפלט	2.4	ממסר דיגיטלי	4

הפריט המוצע			עלות האביזרים $P_2=20\%$							
מחיר בש"ח ליחידת מידה לא כולל מע"מ B	דגם	יצרן	סה"כ אומדן כמות לשקלול A	אומדן כמות לשקלול כב"ה	אומדן כמות לשקלול שב"ס	יח' מידה	סעיף במפרט	תיאור	#	
ש"ח			201	1	200	יח'	3.1	מיק/רמקי כולל PTT מקורי המתחבר למכשירים הנישאים המוצעים	1	
ש"ח			301	1	300	יח'	3.2	מיק/רמקי כולל PTT תחליפי המתחבר למכשירים הנישאים המוצעים	2	
ש"ח			50	20	30	יח'	3.3	מיקי כולל PTT מקורי המתחבר למכשיר הנייח/נייד/ממסר.	3	
ש"ח			50	20	30	יח'	3.4	מיקי כולל PTT תחליפי המתחבר למכשיר הנייח/נייד/ממסר	4	
ש"ח			11	1	10	יח'	3.5	מיקי שולחני כולל PTT מקורי המחבר למכשיר הנייח/נייד/ממסר.	5	
ש"ח			11	1	10	יח'	3.6	מיקי שולחני כולל PTT תחליפי המחבר למכשיר הנייח/נייד/ממסר.	6	
ש"ח			11	1	10	יח'	3.7	מיק/רמקי כולל PTT מקורי המתחבר למכשיר הנייח/נייד /ממסר כולל מקלדת.	7	
ש"ח			11	1	10	יח'	3.8	מיק/רמקי כולל PTT תחליפי המתחבר למכשיר הנייח/נייד /ממסר כולל מקלדת.	8	
ש"ח			11	1	10	יח'	3.10	מערי"ש למוקדן כולל PTT רגל (פדל) מותאם למכשיר נייח/מוסע/ממסר.	9	
ש"ח			11	1	10	יח'	3.9	מערי"ש למוקדן כולל PTT	10	
			31	1	30	יח'	3.11	מערי"ש ללוחס/מפקד כולל PTT מותאם למכשיר נייח/מוסע/ממסר.	11	

07/05/2026 תאריך			בלמי"ס				מכרז מס' 13/2026		
ש"ח			31	1	30	יח'	3.12	מערי"ש ללוחם/מפקד כולל PTT כולל סרט ראש מותאם למכשיר נייד/מוסע/ממסר.	12
ש"ח			40	10	30	יח'	3.13	מערי"ש לרכב אופנוע כולל PTT.	13
ש"ח			11	1	10	יח'	3.14	מערי"ש לרכב אופנוע כולל VOX.	14
ש"ח			31	1	30	יח'	3.15	רב מטען המאפשר הטענה של מינימום שישה מכשירים במארז אחד הפועל על מתח רשת של V AC220.	15
ש"ח			270	20	250	יח'	3.16	אוזניה צינורית אקוסטית (שב"כ) כולל PTT מקורי.	16
ש"ח			501	1	500	יח'	3.17	אוזניה צינורית אקוסטית (שב"כ) כולל PTT תחליפי.	17
ש"ח			21	1	20	יח'	3.18	ערכת שמע מודולרית PTT, ישראלית, חוטי.	18
ש"ח			21	1	20	יח'	3.19	ערכת שמע מודולרית PTT, ישראלית, אל חוטי.	19
ש"ח			301	1	300	יח'	3.20	נרתיק לנשיאת מכשיר קשר	20
ש"ח			501	1	500	יח'	3.21	סוללה מקורית Lion למכשיר נישא קיבול סטנדרטי.	21
ש"ח			501	1	500	יח'	3.22	סוללה מקורית Lion למכשיר נישא קיבול מוגבר.	22
ש"ח			101	1	100	יח'	3.23	תפס חגורה קפיצי למכשיר נישא סטנדרטי חיבור לסוללה, ניתנת להחלפה.	23
ש"ח			31	1	30	יח'	3.24	תפס מיקי PTT לרכב.	24
ש"ח			51	1	50	יח'	3.25	אנטנה גמישה למכשיר נישא סטנדרט מותאמת לתחום תדרי	25

07/05/2026 תאריך			בלמ"ס				מכרז מס' 13/2026	
								העבודה של המכשיר.
ש"ח			100	50	50	יח'	3.26	אנטנה גמישה מוקטנת למכשיר נישא מותאמת לתחום תדרי העבודה של המכשיר.
ש"ח			100	50	50	יח'	3.27	אנטנה לרכב db4.5 מותאמת לתחום תדרי העבודה של המכשיר.
ש"ח			100	50	50	יח'	3.28	אנטנה לרכב db 0-1.5 מותאמת לתחום תדרי העבודה של המכשיר.
ש"ח			20	10	10	יח'	3.29	בסיס אנטנה לרכב (התקנה בקידוח) מותאמת לתחום תדרי העבודה של המכשיר.
ש"ח			20	10	10	יח'	3.30	בסיס אנטנה לרכב (תפס) מותאמת לתחום תדרי העבודה של המכשיר.
ש"ח			40	30	10	יח'	3.31	בסיס אנטנה לרכב (מגנטי) מותאמת לתחום תדרי עבודה של המכשיר.
ש"ח			30	20	10	יח'	3.32	בסיס אנטנה למכשיר נייד/מוסע/ממסר כולל משטח החזר (לא כולל התקנה).
ש"ח			40	20	20	יח'	3.33	אנטנה לרכב (LOW PROFILE) מותאמת לתחום תדרי העבודה של המכשיר.
ש"ח			70	50	20	יח'	3.34	אנטנה לרכב (Low Profile Dual Band) מותאמת לשני תחומי תדרי עבודה.
ש"ח			70	50	20	יח'	3.35	אנטנה לרכב (LOW PROFILE) מותאמת לתחום תדרי העבודה של המכשיר.

07/05/2026 תאריך			בלמים				מכרז מס' 13/2026		
								חברות הסלולר בישראל.	
ש"ח			40	20	20	יח'	3.36	אנטנה למכשיר נייד/ממסר ציפוי פיברגלס כולל זרוע 4.5 db לפחות (לא כולל התקנה).	36
ש"ח			1000	500	500	יח'	3.37	כבל LMR 400 (ע"פ מטר).	37
ש"ח			120	100	20	יח'	3.38	כליא ברק להתקנה על כבל N-type.	38
ש"ח			20	10	10	יח'	3.39	בסיסת אנטנה 4ל כבלים כולל חיבור הארקה.	39
ש"ח			20	10	10	יח'	3.40	בסיסת אנטנה 8ל כבלים כולל חיבור הארקה.	40
ש"ח			20	10	10	יח'	3.41	מפצל אנטנה UHF 2ל יציאות.	41
ש"ח			20	10	10	יח'	3.42	מפצל אנטנה ל UHF 3ל יציאות.	42
ש"ח			60	50	10	יח'		כבל RG58 (ע"פ מטר).	43
ש"ח			210	200	10	יח'		מחבר זכר RG58 MINI UHF	44
ש"ח			210	200	10	יח'		מחבר זכר RG58 NTYPE	45
ש"ח			210	200	10	יח'		מחבר נקבה RG58 NTYPE	46
ש"ח			210	200	10	יח'		מחבר זכר LMR400 NTYPE	47
ש"ח			210	200	10	יח'		מחבר זכר/נקבה NTYPE	48
ש"ח			20	10	10	יח'		מפצל אנטנה 2ל NTYPE יציאות.	49
ש"ח			20	10	10	יח'		מפצל אנטנה ל NTYPE 3ל יציאות.	50
ש"ח			30	20	10	יח'		דופלקסר VHF 50W	51
ש"ח			50	40	10	יח'		מתקן תליה לדופן קיר בטון לאנטנה פיברגלס בודדת	52

מחיר בש"ח ליחידת מידה לא כולל מע"מ B	עלות שירותים נלווים – $P_3=20\%$						
	סה"כ אומדן כמות לשקלול A	אומדן כמות לשקלול כב"ה	אומדן כמות לשקלול שב"ס	יח' מידה	סעיף במפרט	תיאור	#
ש"ח	51	1	50	קומפי'	4.1	התקנת מכשיר קשר ברכב, כולל אספקת אנטנה סטנדרטית	1
ש"ח	51	1	50	קומפי'	4.2	פירוק מכשיר קשר ברכב	2
ש"ח	51	1	50	קומפי'	4.3	פירוק והתקנה של מכשיר קשר מרכב אחד לרכב אחר כולל אספקת אנטנה סטנדרטית חדשה	3
ש"ח	40	20	20	קומפי'	4.4	התקנת תחנת אלחוט/ממסר דיגיטלי, לרבות מתח, כבילה ואנטנה (כולל ע"ג תורן)	4
ש"ח	21	1	20	קומפי'	4.5	פירוק תחנת אלחוט ממסר דיגיטלי, לרבות פירוק אנטנה	5
ש"ח	21	1	20	קומפי'	4.6	העתקת תחנת אלחוט הכוללת פירוק והתקנה חדשה מלאה באתר חדש	6
ש"ח	201	1	200	קומפי'	4.7	צריבת מכשיר	7
ש"ח	300	100	200	שעה	4.8	שעת עבודה טכנאי	8
ש"ח	200	100	100	שעה	4.9	שעת עבודה לפיתוח והתאמות	9

מחיר בש"ח ליחידת מידה, לא כולל מע"מ B	עלות שירותי תחזוקה – $P_4=20\%$							
	כמות שנים C	סה"כ אומדן כמות מכשירים לשקלול A	אומדן כמות מכשירים לשקלול כב"ה	אומדן כמות מכשירים לשקלול שב"ס	יח' מידה	סעיף במפרט	תיאור	#
ש"ח	4	501	1	500	שנה	7	שרות תחזוקה מלאה לשנה, מעבר לתקופת האחריות על המערכות והציוד שיירכש במהלך תקופת ההתקשרות וששב"ס יחליט כי הוא יתוחזק ע"י המציע הזוכה במסגרת זו עבור מכשיר קשר נישא DMR	1
ש"ח	4	101	1	100	שנה	7	שרות תחזוקה מלאה לשנה, מעבר לתקופת האחריות על המערכות והציוד שיירכש במהלך תקופת ההתקשרות וששב"ס יחליט כי הוא יתוחזק ע"י המציע הזוכה במסגרת זו עבור מכשיר קשר נייד DMR	2
ש"ח	4	26	1	25	שנה	7	שרות תחזוקה מלאה לשנה, מעבר לתקופת האחריות על המערכות והציוד שיירכש במהלך תקופת ההתקשרות וששב"ס יחליט כי הוא יתוחזק ע"י המציע הזוכה במסגרת זו עבור מכשיר קשר ניח DMR	3
ש"ח	4	30	20	10	שנה	7	שרות תחזוקה מלאה לשנה, מעבר לתקופת האחריות על המערכות והציוד שיירכש במהלך תקופת ההתקשרות וששב"ס יחליט כי הוא יתוחזק ע"י המציע הזוכה במסגרת זו עבור ממסר דיגיטלי	4

**31. הסכם התקשרות במכרז
בין
שירות בתי הסוהר בשם מדינת ישראל,
שכתובתו: ת.ד. 81 רמלה
(להלן בהסכם זה : שב"ס או המזמין)**

לבין

מס' מזהה _____
שכתובתו/ה: _____
מס' טל' _____
המיוצג/ת ע"י ה"ה _____ המצהיר/ה כי היננו/ה
מוסמך/ת לחתום על הסכם זה בשמו/ה
(להלן : הספק)

מבוא

הואיל : והספק הגיש הצעת מחיר בקשר למכרז שמספרו בכותרת (להלן : הצעת הספק או הצעת המחיר, להלן : "המכרז"), והוא נבחר ע"י המזמין לספק את הטובין/השירותים מושא המכרז (להלן : "הטובין" ו/או "השירותים").

לפיכך הוסכם, הותנה והוצהר בין הצדדים כדלקמן:

1. מסמכי המכרז, הצעת הספק ונספחיהם מהווים חלק בלתי נפרד מהסכם זה.
2. תקופת ההתקשרות הנה מיום _____ ועד ליום _____, בהתאם לאמור במסמכי המכרז ובהתאם להחלטת וועדת מכרזים.
3. המזמין יהיה רשאי להאריך את תקופת ההסכם בתקופות נוספות כמפורט במסמכי המכרז (להלן : "תקופות ההארכה"). בתקופות ההארכה יחולו הוראות הסכם זה בשינויים המחויבים.
4. בכל עת תעמוד למזמין בלבד הזכות להביא את התקשרות לפי הסכם זה כולה או מקצתה לידי סיום ע"י הודעה בכתב על כך לספק 60 יום מראש. המזמין לא יהא חייב לנמק את החלטתו כאמור. בגין סיום מוקדם של ההתקשרות לא יהיה הספק זכאי לתשלום או פיצוי כלשהו, למעט התשלומים בגין הביצוע בפועל עד למועד הסיום המוקדם.

5. המחיר הנקוב בהצעת המחיר מאת הספק כולל את כל ההוצאות הנובעות מאספקת הטובין והשירותים.

6. סכום התמורה הינו בהתאם להחלטת וועדת מכרזים, מתוקף סמכותה בהתאם לתקנה 8א' לתח"מ בסך של _____ בתוספת מע"מ.

7. הספק מצהיר שכל תנאי ההתקשרות מובנים לו והתשלום שיקבל בתמורה לאספקת הטובין והשירותים מהווה תמורה הוגנת הכוללת תשלום עבור כלל השירותים והמוצרים הנלווים להם (לרבות, אך מבלי לפגוע בכלליות האמור: רכישת ציוד, הובלה, ביטוח, תשלום לעובדים, מס הכנסה, ביטוח לאומי, תשלומים סוציאליים וכל מס או היטל או תשלום חובה אחר). ההוצאות הנובעות מביצוע התחייבויותיו ע"פ ההסכם יחולו על הספק בלבד, והספק לא יהיה זכאי לדרישות כספיות נוספות, והמזמין לא יחויב בתשלום נוסף כלשהו.

8. פרשנותו של ההסכם תבוצע בהתאם להוראות חוק החוזים, תוך מתן שיקול בכורה לתכלית ההסכם.

9. ההסכם, מסמכי המכרז ומסמכי ההצעה הזוכה מכילים, מבטאים וממציים את כל התנאים המוסמכים בין הצדדים. כל הבטחה, הצהרה, הסכם בכתב או בעל פה, התחייבות או מצג שניתנו או נעשו על ידי הצדדים לפני כריתת ההסכם, ואשר לא באו לידי ביטוי במסמכים המפורטים לעיל, מבוטלים בזה ואין בהם כדי להוסיף על החיובים והזכויות הקבועים בהסכם או הנובעים הימנו, לגרוע מהם או לשנותם, והצדדים לא יהיו קשורים בהם.

10. כל שינוי בהסכם יעשה באמצעות מסמך נפרד מההסכם, שיודפס בכתב, ויחתם על ידי שני הצדדים באמצעות מורשי החתימה מטעמם, שאם לא כך- לא יהיה בר תוקף. שינוי כאמור, לאחר שהודפס ונחתם כנדרש, יצורף כנספח להסכם וכחלק בלתי נפרד ממנו.

11. בכל מקרה של סתירה ו/או אי התאמה בין ההסכם לבין נספחיו ו/או בין נספחי ההסכם לבין עצמם ו/או בין הוראות כל דין (הניתנות להתנאה) לבין ההסכם ו/או נספחיו (להלן: יחדיו- "אי התאמה"), יהיה הספק מחויב להוראה המחמירה של המזמין מביניהן, וזאת אלא אם יקבע המזמין אחרת, על פי שיקול דעתו הבלעדי, במפורש ובכתב.

12. מובהר בזאת, כי בכל מקרה שבו גילה הספק אי התאמה, או שהיה לספק תהיה או ספק בפירושם הנכון של הוראה, מסמך או כל חלק מהם, יישא הספק באחריות לפנות בכתב לנציג המזמין מיד עם גילויה, על מנת לקבל הוראות בכתב, בדבר הפירוש שיש לנהוג לפיו. פירוש המזמין לכל אי בהירות, הוא הפירוש שיחייב את הצדדים. עד לקבלת הוראות כאמור, לא יעכב הספק את ביצועם של איזה מהתחייבויותיו על פי ההסכם אלא אם קיבל מנציג המזמין הוראה אחרת בכתב.

13. בכפוף לקבלת הזמנה מהמזמין, יספק הספק את הטובין והשירותים מושא ההזמנה עד לתאריך הנדרש בהזמנה. כל עוד לא קיבל הספק הזמנת רכש חתומה ע"י מורשי חתימה של המזמין, אין התחייבות מצד המזמין לביצוע רכש הטובין ו/או השירותים או לתשלום כלשהו.

14. הספק מתחייב כי הטובין שיסופקו יעמדו בהוראות כל דין, תקן ונוהג החלים עליהם בישראל. אי מילוי דרישה זו תהווה הפרת התחייבויותיו של הספק במכרז.

15. הספק מצהיר שאין כל מניעה חוקית או אחרת, להתקשרותו בהסכם זה.

16. הספק ומי מטעמו מתחייבים בזה כי ישמרו בסודיות מלאה ומוחלטת כל מסמך, מידע, פרטים ונתונים מכל סוג שהוא, לרבות נתונים על אודות המזמין, מתקניו, הנתונים במשמורתו החוקית, סוהריו או עובדיו (להלן "המידע") שיגיעו לידיעתם במישרין או בעקיפין או יופקו על ידם בקשר למכרז. התחייבויות הספק הזוכה על פי סעיף זה אינן מוגבלות בזמן, הן תנאי מהותי במכרז זה והן מחייבות את עובדי הספק הזוכה לסוגיהם ומי מטעמו המעורבים בפרויקט, לרבות קבלני משנה.

הפרת האמור לעיל תהווה הפרה יסודית של ההסכם ומהווה לכאורה עבירה פלילית על פי סעיף 118 לחוק העונשין התשל"ז - 1977.

17. הספק אינו קשור או מעורב, באופן ישיר או עקיף בכל עניין שיש בו חשש לניגוד עניינים, ביחס להתחייבויותיו במכרז. הספק מתחייב שבמהלך כל תקופת ההתקשרות לא יתקשר בנושאים שיש בהם משום ניגוד עניינים. במקרה בו יהיה ספק מצוי בחשש, גם אם עתידי, לניגוד עניינים, יודע על כך לאלתר בכתב לשב"ס. ככל והספק לא הודיע על כך למזמין בהתאם להסכם זה - **יחשב הדבר כהפרה יסודית של ההסכם והמזמין יהיה רשאי להפסיק את ההתקשרות עם הספק לפי הסכם זה**, לבצע את העבודה באמצעות ספק אחר ולחייב את הספק בכל העלויות הכרוכות בכך, וזאת מבלי לפגוע בזכות המזמין לפיצוי בגין ההפרה וכל תרופה אחרת שתעמוד לזכותו לפי הסכם זה או לפי כל דין.

18. לא יעמוד הספק בדרישות המזמין או במועדים שנקבעו במכרז, בהסכם לרבות נספחיו על כל חלקיו, יהיה המזמין רשאי לחייב את הספק בפיצויים מוסכמים וקבועים מראש בהתאם למפורט במסמכי המכרז. המזמין יהא רשאי לנכות את סכומי הפיצויים - לפי הסכם זה ולפי כל דין - מכל סכום לו זכאי הספק בכל עניין שהוא, וכן יהא רשאי לגבותו מהספק בכל דרך אחרת. עצם תשלום פיצוי אין בו כשלעצמו משום שחרור הספק מהתחייבויותיו לפי הסכם זה.

19. **קניזז** - מבלי לפגוע בהוראה אחרת בהסכם או באמור במסמכי המכרז, מוסכם כי המזמין יהיה רשאי בהודעה של 10 ימים מראש, לקזז כנגד כל סכום שיגיע לו על פי הסכם זה או על פי דין, כל חוב, בין קצוב ובין שאינו קצוב מכל סכום שעליו לשלם לספק בין על פי הסכם זה ובין מכוח כל עניין אחר.

20. הפסקת ההתקשרות ו/או ביטול ההסכם

מכרז מס' 13/2026 בלמ"ס תאריך 07/05/2026
20.1 בכל מקרה שהספק ו/או מי מטעמו הפר התחייבות כלשהי על פי הסכם זה, ולא תוקנה ההפרה בתוך 10 ימי עבודה מיום שניתנה הודעה לספק על כך בכתב, יהיה המזמין רשאי לבטל את ההסכם מבלי לפגוע בזכותו לפיצוי בגין הפרה וכל תרופה אחרת שתעמוד לזכותו לפי כל דין ו/או ההסכם, לרבות חילוט ערבות הביצוע.

21. "הפרות ותרופות" - על הפרת הסכם זה יחולו הוראות חוק החוזים (תרופות בשל הפרת הסכם) התשל"א - 1971.

22. לצרכי הסכם זה "הפרה יסודית" - כאמור בחוק החוזים (תרופות בשל הפרת הסכם), התשל"א - 1971.

22.1 מבלי לפגוע באמור לעיל וביתר הסעדים העומדים לזכות המזמין עפ"י דין ו/או מכוח הסכם זה, יהיה המזמין רשאי בכל אחד מן המקרים המפורטים להלן להודיע לאלתר על ביטול ההתקשרות והזוכה במכרז ייחשב כמי שהפר הפרה יסודית את ההסכם על כל המשתמע מכך.

22.2 להלן המקרים:

- 22.2.1 הפסקת שיתוף הפעולה או הודעה על הפסקת ההתקשרות מטעם הספק.
- 22.2.2 אם יוטל עיקול על נכסי הספק, או על חלק מהם, באופן העלול, לדעת המזמין לפגוע ביכולתו לבצע את ההסכם.
- 22.2.3 אם יוגש כנגד הספק כתב אישום בגין עבירת מסוג פשע או עבירה שיש עמה קלון.
- 22.2.4 אם יימצא כי הספק העביר מידע השייך למזמין לגורם שלישי, מבלי שקיבל מראש ובכתב אישור מטעם המזמין או הפר בצורה אחרת את התחייבויותיו לשמירת סודיות.
- 22.3 מבלי לפגוע באמור במסמכי המכרז, הפרה יסודית כאמור לעיל תאפשר למזמין לממש את ערבות הביצוע (כולה או חלקה) ויראו את מימוש הערבות כפיצוי מוסכם ללא צורך בהוכחת נזק. מימש המזמין את ערבות הביצוע (כולה או חלקה), כאמור לעיל, יהיה על הספק להפקיד בידי המזמין תוך 7 ימים ערבות נוספת בגובה הערבות שחולטה, כך שבכל עת עד תום תקופת אחריות הספק על פי הסכם זה, יהיה בידי המזמין ערבות בגובה הערבות שחולטה כאמור. אין במימוש הערבות (כולה או חלקה) בכדי לפגוע בכל סעד אחר לו זכאי המזמין מכח ההסכם ו/או הדין.
- 22.4 בכל מקרה של הפסקת ההתקשרות, מכל סיבה שהיא, הספק מחויב להעביר למזמין את כל החומר והמידע שברשותו והשייכים למזמין ואת כל העבודה שעשה עבור המזמין עד להפסקת ההתקשרות. מובהר כי הספק אינו רשאי לעכב אצלו חומר כל שהוא מכל סיבה שהיא, לרבות לא בשל תשלום המגיע לו.
- 22.5 בוטלה ההתקשרות כאמור בסעיף זה, רשאי המזמין, מבלי לגרוע מיתר הזכויות המוקנות לו על פי דין ו/או ההסכם (לרבות חילוט ערבות הביצוע של הספק) להמשיך בביצוע השירותים בשיתוף פעולה עם כל גורם אחר, על פי שיקול דעתו הבלעדי.
- 22.6 למען הסר ספק מובהר, כי ההוראות בדבר שמירת סודיות יחולו גם לאחר סיום ההתקשרות בין אם הופסקה בהוראת המזמין, בין אם הופסקה בשל הפרת ההסכם על ידי הספק ובין אם הגיעה לסיומה במהלך או בתום תקופת ההתקשרות או תקופת הארכה.

23. ויתור על זכויות - איחור בשימוש בזכויות המזמין ו/או אי שימוש בהן לא ייחשבו כויתור עליהן. שום ויתור ו/או שינוי של אחד או יותר מהוראות הסכם זה לא יהיו בתוקף, אלא אם נעשו בכתב ובחתימת שני הצדדים.

24. הספק מתחייב להחזיק בכל תקופת ההסכם ברישיונות וההיתרים הנדרשים על פי דין והוראה המחייבת אחרת לצורך ביצוע הוראות ההסכם ולעמוד הדרישות שפורטו בתנאי הסף ובתנאים המקדימים להגשת הצעה במכרז.

הספק יציג למזמין לפי דרישתו כל מסמך שעליו להחזיקו לפי דין או המוכיח עמידתו בדרישות הדין והסכם זה.

25. אין ולא יהיה בביצוע רכש מהספק בכדי ליצור בין הספק, מי מעובדיו או מי מטעמו לבין המזמין יחסי עובד-מעביד. כל העובדים שיעסיק הספק לצורך ביצוע הסכם זה יהיו וייחשבו כעובדיו בלבד.

26. הספק יחזיק בכל משך ההתקשרות בפוליסות ביטוח בהתאם להוראות המכרז.

27. על הספק תחול אחריות על-פי דין, בגין נזק מכל סוג שהוא. לרבות, נזקים כלכליים טהורים. נזקים שיקרו או שייגרמו למזמין, סוהריו, עובדיו, מתנדביו וכל מי מטעמו, או המחוזקים במשמורת על ידו ו/או לעובדיו של הספק ו/או לצד ג' כלשהו על ידי הספק ו/או מי מטעמו תוך כדי ביצוע או אי ביצוע התחייבויותיו של הספק באספקת השירותים והספק מתחייב לנקוט בכל האמצעים למניעת אובדן או נזק כאמור.

ולראיה באו הצדדים על החתום

הספק

המזמין