



מכרז פומבי מס' 21/2021

אספקה והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFS וציוד נוסף,

תכנון ועיגון על גבי טרקטורוני

TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב מטענית (טנדר)

מדגם היילקס 4X4

עבור הרשות הארצית לכבאות והצלה

טבלת ריכוז מועדים

מועד	הפעילות
6/05/2021	פרסום המודעה בעיתונות ובאתר המרשתת (אינטרנט) של הרשות בכתובת https://www.gov.il/he/departments/general/fire_authority_open_tenders
13/05/2021	מפגש מציעים – השתתפות חובה, בשעה 12:00 בהתאם למפורט בסעיף 20 להלן.
25/05/2021	בשעה 12:00 בדיוק, מועד אחרון לקבלת שאלות הבהרה מהמציעים.
8/06/2021	תאריך אחרון לפרסום מענה הרשות לשאלות הבהרה.
22/06/2021	בשעה 12:00 בדיוק, מועד אחרון להגשת הצעות בתיבת המכרזים.

במקרה של סתירה בין המועדים בטבלה לעיל לבין מועדים אחרים המופיעים בגוף המכרז, יגברו המועדים בטבלה זו.

מסמך זה הינו רכוש מדינת ישראל. המידע הכלול בו לא יפורסם, לא ישוכפל, ולא יעשה בו שימוש, מלא או חלקי, לכל מטרה שהיא מלבד לשם הכנת הצעה למכרז.

1. כללי

- 1.1. הרשות הארצית לכבאות והצלה שבמשרד לביטחון הפנים (להלן: "הרשות"), מבקשת לקבל הצעות עבור:
 - 1.1.1. אספקת מערכות כיבוי ניידת CAFS לטרקטורוני TRAXTER HD8 PRO (להלן: "הטרקטורונים");
 - 1.1.2. אספקת מערכות כיבוי ניידת CAFS לרכב מטענית (טנדר) היילקס 4X4 (להלן: "הטנדרים");
 - 1.1.2.1. הרשות תהיה רשאית לפי שיקול דעתה להתקין את המערכות על רכבים מסוג מטענית (טנדר) מדגמים שונים לפי שיקול דעתה הבלעדי.
 - 1.1.3. תכנון ועיגון הציוד על גבי הטרקטורונים והטנדרים;
 - 1.1.4. התקנת מערכות כיבוי על גבי טרקטורונים;
 - 1.1.5. התקנת מערכות כיבוי על גבי טנדרים;
 - 1.1.6. אספקת לוח חוליון;
 - 1.1.7. אספקת מטפה הלוקרובון במשקל 6 ק"ג;
 - 1.1.8. מילוי מטפה הלוקרובון במשקל 6 ק"ג;
 - 1.1.9. מתן שירותי תחזוקה ותיקונים למוצרים המותקנים;
 - 1.1.10. מתן שירותי הדרכה.
- 1.2. מציע רשאי להציע הצעה לאספקת מוצרים ומתן שירותים לטרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ו/או להציע הצעה לאספקת מוצרים ושירותים לטנדרים.
- 1.3. על המוצרים והשירותים עבור הרשות לעמוד בכל דרישות מסמך תכולת העבודה והמפרט הטכני כאמור **בנספחי י"ד** במכרז זה, ללא יוצא מן הכלל, ובכל מקום להלן בו נאמר "תכולת העבודה" או "אפיון טכני", הכוונה היא ל**נספחי י"ד**.
- 1.4. רשאים להשתתף במכרז מציעים אשר ביכולתם לספק את המוצרים והשירותים המתוארים באפיון הטכני ותכולת העבודה, על פי הוראות המכרז.
- 1.5. הערכת הרכש בתקופת ההתקשרות הראשונה במכרז היא כ- 4 התקנות בטרקטורונים וכ- 4 רכישות עבור רכב מסוג מטענית (טנדר).
- ההיקף האמור מובא לידיעה והערכה בלבד ואין לראות בו משום התחייבות מצד הרשות לביצוע ההזמנה בהיקף כלשהו.**
- 1.6. המשרד לביטחון הפנים, משטרת ישראל ושירות בתי הסוהר יהיו רשאים להשתמש בתוצאות מכרז זה לצורך רכישות עתידיות עבור הגופים וזאת, בכפוף לתנאי המכרז, מאת המציע הזוכה (להלן: "המציע הזוכה").
- 1.7. הרשות תהא רשאית להרחיב את אספקת השירותים מושא מכרז זה, למוצרים ושירותים נוספים הקשורים ומשלימים באופן ישיר למוצרים והשירותים נשוא המכרז. המחיר עבור השירותים והמוצרים הנוספים יקבע עפ"י תנאי המכרז או במו"מ בין הצדדים, ובלבד שסך כל התמורה הנוספת לא תעלה על 20% מערך ההתקשרות הצפויה במכרז.
- 1.8. תהליך ההתקשרות עם המציע הזוכה במכרז, יעשה תוך שימוש בפורטל הספקים הממשלתי, כמפורט בהוראת התכ"ס "פורטל ספקים" מספר 7.7.1.1.
- 1.9. הפנייה הינה לנשים וגברים כאחד, כל האמור בלשון זכר, ישמש גם בלשון נקבה וההיפך.

2. תקופת ההתקשרות

- 2.1. תקופת ההתקשרות למתן השירותים הינה לשנתיים (24 חודשים) מיום חתימת הסכם ההתקשרות על ידי אחרון מורשי החתימה של הרשות (להלן: "**תקופת ההתקשרות הראשונית**").
- 2.2. לרשות שמורה הזכות להאריך את ההתקשרות הראשונה למתן השירותים בתקופות נוספות, לפי שיקול דעתה, לתקופות נוספות עד לתקופה מצטברת של 5 שנים בסך הכל, מיום תחילת ההתקשרות הראשונית.
- 2.3. מובהר בזאת כי קיום מלוא תקופת ההתקשרות הראשונית, כהגדרתה **בסעיף 2.1** לעיל, נתון לשיקול דעתה הבלעדי של הרשות, כאמור בהסכם ההתקשרות (נספח טו).
- 2.4. "**כשיר שני**" - לרשות שמורה הזכות לבחור נוסף על המציע הזוכה בכל מוצר, גם כשיר שני. המציע שהצעתו תזכה לניקוד המשוקלל השני בטיבו, לאחר המציע הזוכה, יוגדר כ- "**כשיר שני**" (להלן: "**כשיר שני**").
- 2.5. **התקשרות עם מציע שזכה בדירוג נמוך יותר** - לאחר שנחתם הסכם ההתקשרות עם המציע הזוכה, באם תבוטל ההתקשרות מסיבה כלשהי עם המציע הזוכה, או במידה שלא נחתם הסכם מכל סיבה שהיא עם המציע הזוכה, וזכיותו או ההתקשרות עימו תבוטל מכל סיבה שהיא, תהא הרשות רשאית לפנות למציע שדורג כשיר שני, כאילו היה הזוכה במכרז, בהתאם לתנאי המכרז והצעתו במכרז לחתימה על הסכם חדש. למען הסר ספק, הרשות רשאית, אך אינה חייבת, לפנות לכשיר השני, והכל בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי של ועדת המכרזים ברשות, על פי נסיבות העניין. גם במקרים בהם הרשות לא יוגדר "כשיר שני" וכן הלאה, וככל שיבוטל ההסכם עם המציע הזוכה כאמור לעיל, תהא הרשות לפנות לפי שקול דעתה אל המציעים בהתאם לסדר דירוגים של ההצעות לשם בדיקה לאפשרות יצירת התקשרות בהתאם לפי תנאי המכרז לשם חתימת הסכם.

3. השירותים הנדרשים לרשות

- 3.1. במסגרת ההתקשרות דרושים לרשות המוצרים כמפורט להלן:
 - 3.1.1. **אספקת מערכות כיבוי ניידת CAFS לטרקטורונים** – בהתאם לאמור באפיון הטכני המצורף להלן **כנספח י"ד.2**.
 - 3.1.2. **אספקת מערכות כיבוי ניידת CAFS לטנדרים** – בהתאם לאמור באפיון הטכני המצורף להלן **כנספח י"ד.3**.
 - 3.1.3. **אספקת לוח חוליגן** – בהתאם לאמור באפיון הטכני המצורף להלן **כנספח י"ד.4**.
 - 3.1.4. **אספקת מטפה הלוקרבוני במשקל 6 ק"ג** – בהתאם לאמור באפיון הטכני המצורף להלן **כנספח י"ד.5**.
- 3.2. במסגרת ההתקשרות דרושים לרשות בין היתר השירותים כמפורט להלן:
 - 3.2.1. **תכנון ועיגון הציוד על גבי טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO** – בהתאם לאמור באפיון הטכני המצורף להלן **כנספח י"ד.6**.
 - 3.2.2. **תכנון ועיגון הציוד על גבי רכב מסוג מטענית (טנדר)** – בהתאם לאמור באפיון הטכני המצורף להלן **כנספח י"ד.7**.
 - 3.2.3. **התקנת מערכות כיבוי על גבי טרקטורונים** – בהתאם לאמור באפיון הטכני המצורף להלן **כנספח י"ד.8**.
 - 3.2.4. **התקנת מערכות כיבוי על גבי טנדרים** – בהתאם לאמור באפיון הטכני המצורף להלן **כנספח י"ד.9**.
 - 3.2.5. **שירותי תחזוקה ותיקונים** – בהתאם לאמור בתכולת העבודה המצורף להלן **כנספח י"ד.10**.
 - 3.2.6. **מילוי מטפה הלוקרבוני במשקל 6 ק"ג** – בהתאם לאמור בתכולת העבודה המצורף להלן **כנספח י"ד.11**.
 - 3.2.7. **שירותי הדרכה** – בהתאם לאמור בתכולת העבודה המצורף להלן **כנספח י"ד.12**.
- 3.3. **אספקה** – המציע הזוכה יהיה אחראי על אספקת המוצרים ומתן השירותים בכל מדינת ישראל, לרבות שטחי יהודה ושומרון ורמת הגולן. בשום מקרה לא תינתן תוספת תמורה כלשהי עבור אספקה או מתן שירותים, לרבות לאתרי רשות מרוחקים או מבודדים.

4. תנאי סף כלליים

- רשאים להגיש הצעות רק מציעים העונים על כל התנאים המקדימים המפורטים להלן בסעיף זה. אי עמידה בתנאי אחד מכלל התנאים תביא לפסילת הצעת המציע.
- מציע יצרף להצעתו את המסמכים הבאים:**
- 4.1. אישור תקף על היותו עוסק מורשה או אישור על היותו חברה בע"מ, הרשומה כתאגיד, בהתאם לחוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975.
 - 4.2. עבור תאגיד: הצגת נסח חברה עדכני מאת רשם התאגידים, המעיד כי לחברה אין חובות אגרה שנתית לרשם החברות, בגין שנים שקדמו לשנה בה מוגשת ההצעה.
 - 4.3. עבור תאגיד: אישור רו"ח/עו"ד עדכני שהמציע רשאי לחתום בשם החברה ולהתחייב בשמה בחתימה זו, בכל דבר ועניין הקשור לביצוע מכרז זה ומתן השירותים המבוקשים.
 - 4.4. הצהרה בדבר היעדר ניגוד עניינים ושמירת סודיות כאמור בנוסח המופיע בנספח ב'.
 - 4.5. קיומם של כל האישורים והתצהירים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976, לרבות האישורים הבאים:
 - 4.5.1. תצהיר מאומת על ידי עורך דין, בדבר היעדר הרשעות בעבירות לפי חוק עובדים זרים, תשנ"א-1991 ולפי חוק שכר מינימום, תשמ"ז-1987 – **במסגרת נספח ג'.**
 - 4.5.2. אישור פקיד מורשה, רואה חשבון או יועץ מס, המעיד שהמציע מנהל פנקסי חשבוניות על פי פקודת מס הכנסה [נוסח חדש] וחוק מס ערך מוסף, תשל"ו-1975 או שהוא פטור מלנהלם, ושהוא נוהג לדווח לפקיד שומה על הכנסותיו וכן מדווח למנהל מס ערך מוסף על עסקאות, שמוטל עליהן מס לפי חוק מס ערך מוסף.
 - 4.5.3. אישור על ניכוי מס במקור.
 - 4.5.4. תצהיר מאומת 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. לצורך הוכחת עמידתו בתנאי-סף זה ימלא המציע ויצרף כנדרש **נספח ד'.**
 - 4.6. תצהיר חתום על התחייבות המציע לעשות שימוש לצורך ההתקשרות אך ורק בתוכנות מקוריות. לצורך הוכחת עמידתו בתנאי-סף זה ימלא המציע ויצרף כנדרש את **נספח ה'.**
 - 4.7. תצהיר בדבר אי תיאום מכרז כאמור בנוסח המופיע בנספח ו'.
 - 4.8. ערבות הצעה כאמור בנוסח המופיע בנספח ז' להלן.
 - 4.9. הרשות תהא רשאית לדרוש מהמציעים להוסיף ולצרף אסמכתאות ונתונים נוספים, בקשר להוכחת עמידתם בתנאי הסף, לרבות אסמכתאות שנוצרו או הוכנו לאחר הגשת ההצעות למכרז, ובלבד שיוכח כי המציע עמד בתנאי הסף, בעת שהגיש את הצעתו למכרז.

5. תנאי סף מקצועיים

- מודגש ומובהר בזאת כי כל מציע נדרש לעמוד בתנאי הסף המפורטים להלן בסעיף זה, ולהציג את כל האישורים הנדרשים לשם הוכחת עמידתו בתנאי הסף, וכן כל אישור ומסמך אחר הנדרש במכרז או אשר יידרש על ידי הרשות, במכרז זה. **לצורך הוכחת עמידתו בתנאי הסף בסעיף זה ימלא המציע ויצרף את נספח ח'.**
- 5.1. היקף פעילות מוכח: המציע, או קבלן משנה מטעמו, ביצע החל משנת 2017, ועד למועד האחרון להגשה למכרז, סך של 10 התקנות ודיגומים ייעודיים להובלת פריטי ציוד על גבי כלי רכב. לצורך הוכחת עמידתו בתנאי-סף זה ימלא המציע ויצרף את **נספח ח'.**
 - 5.2. אפיון טכני ותקינה: המוצרים המוצעים יהיו מוצרים העומדים בכל סעיפי החובה באפיון הטכני, **שבנספחי י"ד.**
- הרשות תהא רשאית לדרוש מהמציעים להוסיף ולצרף אסמכתאות ונתונים נוספים, בקשר להוכחת עמידתם בתנאי הסף, לרבות אסמכתאות שנוצרו או הוכנו לאחר הגשת ההצעות למכרז, ובלבד שיוכח כי המציע עמד בתנאי הסף, בעת שהגיש את הצעתו למכרז.

6. אופן הגשת הצעות

6.1. מועד הגשת ההצעה

6.1.1. המועד האחרון להגשת הצעות הינו ביום שלישי ה- 22/06/2021 בשעה 12:00 בדיוק.

6.1.2. הצעה שתגיע או תוגש לאחר המועד האחרון להגשת הצעות לא תתקבל ולא תובא לדיון בפני ועדת המכרזים.

6.2. מיקום הגשת ההצעה

6.2.1. הצעות יש להגיש אך ורק בתיבת המכרזים של נציבות כבאות והצלה במעטפה אחת סגורה, בכתובת שד' רחבעם זאבי 7 (פינת שד' מינסטר) ראשון לציון (באפליקציית WAZE – ביה"ס לכבאות) קומה 1, חדר מספר 127.

6.2.2. אין לשלוח את ההצעה בדואר, אלא להניחה פיזית בתיבת המכרזים.

6.2.3. על המעטפה יש לרשום אך ורק " מכרז 21/2021 – אספקה והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFE וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב מטענית (טנדר) מדגם היילקס 4X4".

6.3. המעטפה תכיל מעטפת מחיר וקלסר מסמכי איכות

6.3.1. מעטפת מחיר, שבה תופיע אך ורק הצעת המחיר (בנוסח המופיע בנספח ט') – יש לרשום על גבי המעטפה "מעטפת מחיר".

6.3.2. קלסר איכות, שבו יופיעו כל שאר המסמכים שהמציע מחויב בהגשתם כאמור במכרז זה, לרבות המסמכים שיש בהם כדי להוכיח עמידתו בתנאי הסף – יש לרשום על גבי המעטפה "מעטפת איכות".

6.3.3. מסמכי האיכות יוגשו כאשר הם מתויקים בקלסר משרדי בעל שתי טבעות עם מנגנון מנף (לא כרוך) ומחולקים בחוצצים לפי הסדר המפורט להלן:

#	שם החוצץ	המסמכים הנדרשים (המסמכים יתויקו בקלסר לפי הסדר המפורט בטבלה)
1.	עמוד ראשון – פרטי המציע	- נספח א' – פרטים על המציע. - העתק דיגיטלי של מסמכי איכות – מאוחסן בהתקן אחסון נייד (דיסק און-קי). - הכולל קובץ אקסל של מחירון חלקי חילוף לפני הנחה וללא מע"מ.
2.	חוצץ ראשון – מסמכי המכרז	מסמכי המכרז (עמודים 1 עד 15).

#	שם החוץ	המסמכים הנדרשים (המסמכים יתיקו בקלסר לפי הסדר המפורט בטבלה)
3.	חוץ שני – תנאי סף כלליים	- אישור תקף על היות המציע עוסק מורשה או אישור על היותו חברה בע"מ. - עבור תאגיד: הצגת נסח חברה עדכני. - עבור תאגיד: אישור רו"ח/עו"ד שהמציע ראוי לחתום בשם התאגיד. - נספח ב' – טופס הצהרה על שמירת סודיות וניגוד עניינים (לכל מורשה חתימה בנפרד). - נספח ג' – תצהיר בדבר היעדר הרשעות קודמות (לכל מורשה חתימה בנפרד). - אישור ניהול ספרים. - אישור על ניכוי מס במקור. - נספח ד' – תצהיר בדבר העסקת עובדים עם מוגבלות. - נספח ה' – הצהרה בדבר שימוש בתוכנות מקור. - נספח ו' – תצהיר בדבר אי תיאום מכרז.
4	חוץ שלישי – תנאי סף מקצועיים	- נספח ח' – ניסיון המציע. - טבלת לקוחות.
5	חוץ רביעי – נספחים	- נספח י' – חלקים חסויים בהצעה. - נספח י"א – תצהיר בדבר תאגיד בשליטת אישה. - נספח י"ב – העדפת תוצרת הארץ. - נספח י"ג – הצמדה.
6	חוץ חמישי – מפרט טכני	- נספח י"ד.1 – איפיון טכני. - נספח י"ד.2 – איפיון טכני למערכת כיבוי ניידת CAFS לטרקטורונים. - דף מידע טכני DATA SHEET - מערכת כיבוי ניידת CAFS לטרקטורונים. - מפרט טיפול שנתי – מערכת כיבוי ניידת CAFS לטרקטורונים. - מחירון חלקי חילוף – מערכת כיבוי ניידת CAFS לטרקטורונים. - רשימת חלקי חילוף, ללא מחירים חתומה על היצרן. - נספח י"ד.3 – איפיון טכני למערכת כיבוי ניידת CAFS לטנדרים. - דף מידע טכני DATA SHEET - מערכת כיבוי ניידת CAFS לטנדרים. - מפרט טיפול שנתי – מערכת כיבוי ניידת CAFS לטנדרים. - מחירון חלקי חילוף – מערכת כיבוי ניידת CAFS לטנדרים. - רשימת חלקי חילוף, ללא מחירים חתומה על היצרן. - נספח י"ד.4 – איפיון טכני ללום חוליגן. - דף מידע טכני DATA SHEET - לום חוליגן - נספח י"ד.5 – איפיון טכני מטפה הלוקרובון במשקל 6 ק"ג. - דף מידע טכני DATA SHEET - מטפה הלוקרובון 6 ק"ג. - רשימת חלקי חילוף, ללא מחירים חתומה על היצרן. - נספח י"ד.6 – איפיון טכני לעיגון הציוד. - נספח י"ד.7 – תכולת עבודה

7	חוצץ שישי – ההסכם	• נספח ט"ו – הסכם. • נספח 1 להסכם – ערבות ביצוע.
8	חוצץ שביעי – שאלות הבהרה	• מענה לשאלות הבהרה (ככל שיפורסמו). • כל הבהרה נוספת שתפורסם על ידי הרשות.

6.5. **חתימה על מסמכי ההצעה**, כל עמוד של כל אחד ממסמכי ההצעה יישא חותמת וחתימה של מורשה החתימה במציע.

6.6. **הצעה משותפת**, אין להגיש הצעות במשותף - כלומר הצעה אחת המוגשת במשותף על-ידי שני מציעים או יותר. הצעה שכזו תיפסל.

6.7. **עותק דיגיטלי**, את ההצעות יש להגיש בעותק אחד מקורי בצירוף כל המסמכים הרלוונטיים כאמור לעיל ובעותק דיגיטלי (לא כולל הצעת המחיר) מאוחסן בהתקן אחסון נייד (דיסק און-קי).

6.8. אחריות למידע

6.9.1. כל מידע אשר נמסר או יימסר למציע במסגרת הליך המכרז, ניתן על פי מיטב ידיעתה של הרשות ועל פי הנתונים הקיימים בידה, במועד פרסום המכרז.

6.9.2. החובה לבחינת המידע האמור לצורך אספקת המוצרים, מוטלת בכל מקרה, על המציע ועליו בלבד.

6.9.3. לא יהיה במסירת המידע האמור כדי להטיל על הרשות אחריות כלשהי או על מנת לגרוע או לפגוע בהתחייבות המציע הזוכה, כאמור במסמכי המכרז ובנספחיו ובהצעתו.

6.9. הפרדת הצעת המחיר

6.9.1. תשומת לב המציע מופנית להפרדה שבין ההצעה הכספית שבמעטפת המחיר לשאר מסמכי המכרז.

6.9.2. מובהר כי אין לכלול בקלסר האיות נתונים כספיים כלשהם, לרבות לא העתקים או צילומים של טופס ההצעה הכספית, או חלק ממנו. הרשות תהא רשאית לפסול על הסף כל מציע, שלא מילא אחר הוראות סעיף קטן זה.

6.9.3. אין באמור בסעיף זה, כדי לפגוע או לגרוע מההוראות והדגשים האחרים או הנוספים, למילוי שאר המסמכים הנדרשים והמפורטים במכרז.

6.10. העתקים, יוגשו בהתאם לכללים אלו

6.9.1. הצעת המחיר – תוגש אך ורק כמסמך מקורי.

6.9.2. כתב ערבות – יוגש אך ורק כמסמך מקורי. כתב ערבות שאינו מקורי [העתק או נאמן למקור] - יביא לפסילת ההצעה.

6.9.3. כל ההצהרות והתצהירים - יוגשו במקור או כהעתק נאמן למקור.

6.9.4. מסמכי רשם החברות – יוגשו מסמכים מקוריים או העתק נאמן למקור מאושר ע"י עו"ד.

6.9.5. מפרטים טכניים, אישורי עמידה בתקנים, דפי מידע טכניים ומסמכים נוספים יוגשו כשהם חתומים בחותמת וחתימת המציע, בתחתית כל עמוד.

6.9.6. על אף האמור לעיל תהיה רשאית הרשות, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לדרוש אימות של מסמכים שהוגשו על ידי המציע או המצאת מסמכים מקוריים, לפי הקבוע בדיון, במסגרת פנייה למציעים לקבלת השלמות או הבהרות לגבי הצעתם במכרז.

6.11. שפת ההצעה

6.9.1. ההצעה תוגש בשפה העברית, והאישורים והמפרטים שיצורפו להצעות – בעברית או באנגלית.

6.9.2. במידה שהאישורים או המפרטים הם במקורם בשפה אשר אינה עברית או אנגלית, יצורף תרגום לעברית המאושר בחתימת נוטריון.

7. הצעת המחיר

- 7.1. הצעת המחיר תוגש על-פי **נספח ט'**.
- 7.2. הצעת המחיר שתינתן על פי מכרז זה, תחשב כהצעה שהוגשה לאחר שהמזיע עיין בכל מסמכי המכרז, לרבות ההסכם, והובהרו לו כל הנקודות להן ביקש הבהרה.
- 7.3. אין לבצע שינויים בטופס הצעת המחיר – כל הוספה שינוי התנייה או הסתייגות עלולים להביא לפסילת ההצעה. למעט מוצר אשר לא קיים או מוצע בידי המזיע ואז יסמן "–" בחלק זה.
- 7.4. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי המחירים שיוקצו במסגרת הצעת המחיר יהיו מחירים סופיים, הכוללים עלויות מיסוי (ובכלל זה היטלים, מכסים ומע"מ), אחריות, שילוח, הובלה, מסירה, איסוף, אספקה, התקנה, תיקונים במסגרת האחריות, החלפה, ביטוח וכל תשומה אחרת הנדרשת למתן השירותים.
- 7.5. תוקף ההצעה
 - 7.5.1. הצעת המזיע תעמוד בתוקפה עד לקבלת הודעה בנושא מוועדת המכרזים.
 - 7.5.2. באם יידרש, המזיעים יאריכו את תוקף הערבות, ויצילו לרשות כתב ערבות מעודכן.
 - 7.5.3. מציע אינו רשאי לחזור בו מהצעתו או לשנותה, בפרק הזמן מהמועד האחרון להגשת ההצעות ועד למועד חתימת הסכם עם המזיע הזוכה.
 - 7.5.4. הכריזה הרשות על הזוכה במכרז, תוארך מאליה תוקף ההצעה של המזיע הזוכה, עד לאחר חתימת הסכם והמצאת הערבויות הנדרשות על פי ההסכם.
 - 7.5.5. המזיע הזוכה יאריך את תוקף ערבות ההצעה, עד למועד כניסתו לתוקף של הערבויות הנדרשות בהסכם.
- 7.6. איסור הצעה חלקית
 - 7.6.1. על הצעתו של המזיע להיות מלאה - יש למלא באופן מלא את הצעת המחיר.
 - 7.6.2. לא ניתן להגיש הצעה חסרה ולא ניתן להשלימה.
 - 7.6.3. מובהר בזאת כי מציע נדרש להציע לכל המוצרים.
 - 7.6.4. הרשות תהא רשאית לפסול הצעתו של מציע אשר הגיש הצעה חסרה (חלקית).
 - 7.6.5. לחילופין, לפי שיקול דעתה הבלעדי של הרשות, תוכל ועדת המכרזים לבקש השלמות בהתאם לאמור **בסעיף 16** להלן.

8. ערבויות

8.1. ערבות הצעה

- 8.1.1. המזיע יצרף להצעתו ערבות בנקאית אוטונומית, מקורית, בלתי מותנית, ברת חילוט, לא צמודה, על סך של 15,000 ₪ (במילים: חמישה עשר אלף שקלים חדשים).
- 8.1.2. הערבות תהא בנוסח המצורף **כנספח ז' ועל פי נוסח זה בלבד**. הערבות תהא ערבות בנקאית או של חברת ביטוח ישראלית, שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), תשמ"א-1981 ואשר אושרה ע"י החשב הכללי באוצר למתן ערבויות למכרזים ממשלתיים, כמפורט בקישור בהודעת תכ"ס מספר ה.7.5.1.1.1.
- 8.1.3. המזיע יאריך את תוקף הערבות לקיום תנאי המכרז, עד לקבלת החלטה סופית במכרז זה, כאמור **בסעיפים 6.12.2 ו- 6.12.3** לעיל.
- 8.1.4. מציע שיחפוץ בכך, יהיה רשאי להעביר לבדיקה מוקדמת של הרשות את נוסח הערבות שבכוונתו לצרף להצעה. את הערבות יהיה ניתן להעביר למייל danielao@102.gov.il עד שבעה ימים קלנדריים לפני המועד האחרון להגשת הצעות.

8.1.4.1. מובהר למציע כי האחריות לבדיקת כתבי הערבות מוטלת עליו בכל מקרה. כתב ערבות

אשר אינו בהתאם לנוסח הקבוע במכרז זה וחתום כנדרש – יפסל ויביא לפסילת ההצעה.

המציעים מתבקשים להקפיד מול הבנק או חב' הביטוח כי כתב הערבות תקין.

8.1.5. ערבות ההצעה תוחזר למציעים שלא זכו במכרז, לאחר הודעת הרשות על הזוכה במכרז.

8.1.6. המציע יגיש כתב ערבות מקורי בלבד. הרשות לא תקבל צילום כתב ערבות הנושא חותמת "העתק נאמן למקור".

8.2. ערבות ביצוע

8.2.1. להבטחת כל התחייבויות הספק על פי הסכם זה, יעביר המציע שיזכה במכרז במעמד חתימת ההסכם, ערבות אוטונומית ובלתי מותנית בשיעור של 5% מהערכת היקף הרכש המוערך לתקופת ההתקשרות הראשונה, לפקודת הרשות הארצית לכבאות והצלה – המשרד לביטחון פנים, לפי הנוסח המצורף **כנספח 1 להסכם**.

8.2.2. במקרים של מימוש זכות ברירה, רשאית ועדת המכרזים להתאים את סכום ערבות הביצוע לסכום ההתקשרות במועד מימוש זכות הברירה או לאשר לספק להאריך את הערבות הקיימת.

8.2.3. ערבות הביצוע תהיה ערבות בנקאית מטעם בנק בארץ או בחוץ לארץ או מטעמה של חברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), תשמ"א-1981 ואשר אושרה ע"י החשב הכללי באוצר למתן ערבויות למכרזים ממשלתיים, כמפורט בקישור בהודעת תכ"ס מספר 7.5.1.1.1.

9. אופן בחירת הזוכה

9.1. שלב ראשון: בדיקת תנאי-סף

9.1.1. בשלב הראשון, ייפתחו כל מעטפות המציעים (למעט מעטפות הצעות המחיר), אשר התקבלו עד למועד האחרון להגשת ההצעות, ותיבדק עמידת המציעים בכל תנאי הסף הנדרשים, כהגדרתם בסעיף 4 ובסעיף 5 לעיל.

9.1.2. הצעה שלא תעמוד באחד מתנאי הסף תיפסל. ההצעות שיעמדו בכל תנאי-הסף יעברו לשלב השני.

9.1.3. הרשות תודיע בכתב לכל מציע אשר הצעתו נפסלה בשלב הראשון.

9.2. שלב שני: בדיקת הצעת המחיר (משקל 100%)

9.2.1. בהתאם להנחיית החשב הכללי במשרד האוצר, החלה במועד פרסום המכרז, הצעות מחיר שיתקבלו במכרז, יפתחו רק לאחר אישור ועדת החריגים במשרד האוצר.

9.2.2. בשלב זה יפתחו מעטפות המחיר ויבדקו הצעות המחיר עבור השירותים שעמדו בכל דרישות המפרט הטכני והמכרז.

9.2.3. ייבדקו הצעות המחיר עבור השירותים וינתן ציון למחיר. הציון שיוענק למחיר ההצעה (P) כאמור יהיה בין (0) למאה (100) נקודות.

9.2.4. הצעת מחיר שתעלה על המחיר המקסימלי תיפסל על הסף.

9.2.5. המחיר בהצעה יהיה סופי ויכלול מע"מ כחוק.

9.2.6. ציון הצעת המחיר P לאספקת מוצרים ושירותים לטרקטורון:

$$P = 100 \times \left[70\% \times \left(\frac{A_{MIN}}{A_E} \right) + 10\% \times \left(\frac{B_{MIN}}{B_E} \right) + 20\% \times \left[\frac{\Omega_{MIN}}{Md \times (100\% - C_E)} \right] \right]$$

9.2.6.1. בשלב ראשון: יחושבו ציוני התקן (ציון תקן Z) למחירי חלקי החילוף שבמחירון.

9.2.6.2. בשלב שני: יחשוב הציון מחירי חלקי החילוף עבור חלקי חילוף להם ציון תקן חיובי בלבד.

9.2.6.3. בשלב שלישי: חישוב ערך ציון אחוז ההנחה המשוקלל המינימלי למחירון חלקי חילוף מבין ההצעות

שהוגשו:

$$\Omega_{MIN} = 100 * [Md \times (100\% - C_E)]$$

כאשר:

1. סה"כ משוקלל עלות למוצרים ושירותים שהוגש ע"י המציע A_E
2. סה"כ משוקלל עלות למוצרים ושירותים המינימלית, מבין ההצעות שהוגשו A_{MIN}
3. מחיר שעת עבודת טכנאי תחזוקה שהוגש ע"י המציע B_E
4. מחיר שעת עבודת טכנאי תחזוקה המינימלית מבין ההצעות שהוגשו B_{MIN}
5. ציון מחירון חלקי החילוף עבור חלקי חילוף שקיבלו ציון תקן חיובי, בהצעה שהוגש ע"י המציע Md
6. אחוז הנחה על מחירון חלקי החילוף שהוגש ע"י המציע C_E
7. ערך ציון אחוז ההנחה המשוקלל המינימלי למחירון חלקי חילוף מבין ההצעות שהוגשו Ω_{MIN}

9.2.7. ציון הצעת המחיר P לאספקת מוצרים ושירותים לרכב מסוג מטענית (טנדר):

$$P = 100 \times \left[70\% \times \left(\frac{A_{MIN}}{A_E} \right) + 10\% \times \left(\frac{B_{MIN}}{B_E} \right) + 20\% \times \left[\frac{\Omega_{MIN}}{Md \times (100\% - C_E)} \right] \right]$$

9.2.7.1. בשלב ראשון: יחושבו ציוני התקן (ציון תקן Z) למחירי חלקי החילוף שבמחירון.

9.2.7.2. בשלב שני: יחשוב הציון מחירי חלקי החילוף עבור חלקי חילוף להם ציון תקן חיובי בלבד.

9.2.7.3. בשלב שלישי: חישוב ערך ציון אחוז ההנחה המשוקלל המינימלי למחירון חלקי חילוף מבין ההצעות

שהוגשו:

$$\Omega_{MIN} = 100 * [Md \times (100\% - C_E)]$$

כאשר:

8. סה"כ משוקלל עלות למוצרים ושירותים שהוגש ע"י המציע A_E
9. סה"כ משוקלל עלות למוצרים ושירותים המינימלית, מבין ההצעות שהוגשו A_{MIN}
10. מחיר שעת עבודת טכנאי תחזוקה שהוגש ע"י המציע B_E
11. מחיר שעת עבודת טכנאי תחזוקה המינימלית מבין ההצעות שהוגשו B_{MIN}
12. ציון מחירון חלקי החילוף עבור חלקי חילוף שקיבלו ציון תקן חיובי, בהצעה שהוגש ע"י המציע Md
13. אחוז הנחה על מחירון חלקי החילוף שהוגש ע"י המציע C_E
14. ערך ציון אחוז ההנחה המשוקלל המינימלי למחירון חלקי חילוף מבין ההצעות שהוגשו Ω_{MIN}

9.3. שלב שלישי: בחירת הזוכה במכרז

- 9.3.1. אמת המידה לבחירת ההצעה הזוכה תהא ההצעה בעלת ציון המחיר (P) הגבוה ביותר לטרקטורון ולרכב מסוג מטענית (טנדר) בנפרד.
- 9.3.2. הרשות באמצעות ועדת המכרזים רשאית להכריז על כשיר שני בהתאם לדירוגו ובהתאם לאמור בסעיף 2.4 לעיל.
- 9.3.3. הודעה בדבר זכייה או אי-זכייה תשלח בכתב למציעים.
- 9.3.4. המציע לא יהא זכאי לקבל פיצוי או שיפוי כלשהם מהרשות, בגין הצעתו.

10. התניות נוספות

- 10.1. **אי קיום יחסי עובד-מעסיק** – היחסים בין הרשות לבין המציע הזוכה יהיו יחסים של מזמין שירותים וספק שירותים עצמאי. לא ישררו יחסי עובד ומעסיק עם המציע הזוכה, עובדיו או עם מי הבא מטעמו. כל זכות המוקנית לרשות במסגרת מכרז זה, ובכללן לפקח, להדריך ולהורות לכל אחד מהמועסקים או מטעמו של המציע הזוכה, אינה אלא אמצעי להבטיח ביצוע הוראות מכרז זה במלואן. לא תהיינה למציע הזוכה, עובדיו או מי הבא מטעמו כל זכויות של עובד מדינה או עובד המועסק על ידי הממשלה או על ידי הרשות, וכן לא יהיו זכאים לכל זכות, תשלום, פיצוי או הטבה, במשך תקופת ההסכם ולא עם סיומו, מכל סיבה שהיא.
- 10.2. **הפסקת ההתקשרות וצמצום היקפה** – לרשות שמורה הזכות להפסיק בכל עת את ההתקשרות או לצמצם את היקפה, ובלבד שתודיע על כך לספק 30 ימים קלנדריים מראש ובכתב. המציע הזוכה, עובדיו או מי הבא מטעמו לא יהיה זכאי לאף זכות, תשלום, פיצוי, הטבה, או שיפוי וכן לא תהיה להם כל טענה, דרישה או תביעה אחרת בקשר עם צמצום, ביטול או סיום ההתקשרות, מכל סיבה שהיא.
- 10.3. תמורה עבור מתן השירותים מושא מכרז זה תשולם למציע הזוכה בהתאם למחירים שבהצעתו. למען הסר ספק מובהר בזאת כי המציע הזוכה לא יהיה זכאי לכל תוספת לתמורה, מכל סוג שהוא.
- 10.4. **מועדי התשלום** – העברת התשלום למציע הזוכה יבוצע בהתאם לאמור בהוראות תכ"מ 1.4.0.3 כפי שהיא מתעדכנת מעת לעת.
- 10.5. **פורטל הספקים הממשלתי** – תהליך ההתקשרות עם המציע הזוכה במכרז יעשה באמצעות פורטל הספקים הממשלתי, כמפורט בהוראות התכ"מ "פורטל ספקים" מספר 7.7.1.1.

11. העדר בלעדיות

קבלת הצעת המציע הזוכה במכרז וחתימת ההסכם עמו, לא תקנה למציע הזוכה בלעדיות כלשהי למתן השירותים, והרשות תהא רשאית בכל עת, ועל פי שיקול דעתה המוחלט, להתקשר עם אחר או אחרים, לקבלת השירותים.

12. חובת חתימה על ההסכם

- 12.1. על המציע שהצעתו זכתה במכרז לחתום עם הרשות, בתוך עשרה (10) ימים קלנדריים מהמועד שהודיעה לו הרשות על זכייתו, על ההסכם ונספחיו, המצורפים **כנספח ט"ו** למסמכי המכרז, לרבות כל תיקון אותו תבצע הרשות בהסכם (ככל שתבצע), במסגרת הליך המכרז, כאמור בסעיף 12.2 להלן. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי חתימת המציע הזוכה על ההסכם וכל נספחיו, במועד האמור, מהווים תנאי בלתי נפרד ממכרז זה.
- 12.2. ככל שיעשו שינויים במכרז ובהוראותיו, במסגרת ההבהרות או בכל אופן אחר, בהתאם למסמכי המכרז ועל פי כל דין, יותאם ההסכם אשר יחתם עם המציע הזוכה לשינויים אלה.
- 12.3. לא העביר המציע הזוכה את ההסכם לרשות כשהוא חתום על ידו, בתוך עשרה (10) ימים קלנדריים מהודעת הרשות אליו על זכייתו במכרז והעברת ההסכם לחתימתו, תהיה הרשות רשאית (אך לא חייבת) לבטל את זכייתו, ולהתקשר על פי מכרז זה, עם הכשיר השני. אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מזכות הרשות לנהל משא ומתן עם הכשיר השני או המציעים שדורגו אחריו.

12.4. רק הסכם חתום על ידי כל מורשי החתימה של הצדדים, בצירוף מילוי כל התחייבויות הספק שבהסכם, לרבות הגשת ערבות ביצוע, צירוף כל האישורים הנדרשים בהסכם ולאחר קבלת הזמנת רכש חתומה, יחייבו את הצדדים בהתקשרות לפי מכרז זה.

13. ביטול המכרז

13.1. על אף האמור במסמכי המכרז ונספחיו, הרשות שומרת לעצמה את הזכות לבטל את המכרז, לתקנו או לצאת במכרז חדש, או לא לחתום על הסכם עם הזוכה במכרז, באופן חלקי או מלא, וזאת בכל שלב של הליך המכרז ומכל סיבה שהיא, ובהתאם לשיקול דעתה הבלעדי. החלטתה תהיה סופית ומוחלטת.

13.2. יובהר, כי אם הרשות תבחר שלא להתקשר עם הזוכה היא תהיה רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לפנות לכשיר השני או לצאת במכרז חדש או לנקוט בכל דרך אחרת שהיא על-פי דין, בקשר לביצוע ההתקשרות מושא המכרז (מבלי לבטל את הליך המכרז או לאחר ביטולו), והכל לפי שיקול דעתה הבלעדי. החלטתה תהיה סופית ומוחלטת.

14. עיון בהחלטות ועדת המכרזים ובהצעה הזוכה

מציע יהיה רשאי לעיין בהחלטות ועדת המכרזים ובמסמכי ההצעה הזוכה, בכפוף לכל דין ולאמור בסעיף 15 (סעיף חלקים חסויים) להלן, רק לאחר בחירת זוכה במכרז והודעת הרשות לזוכה על זכייתו. בקשת מציע לעיין במסמכים כאמור בסעיף זה, תועבר בכתב למרכז ועדת המכרזים של הרשות.

15. חלקים חסויים בהצעה

15.1. מבלי לגרוע משיקול דעתה של הרשות וסמכותה על פי כל דין, מתבקש כל מציע לציין בהצעתו בצורה מפורשת ובולטת, במקום המיועד לכך **בנספח י'**, מהם הנתונים והמסמכים הכלולים בהצעה, אשר העיון בהם על ידי המציעים האחרים עלול, לדעת אותו מציע, לחשוף סוד מסחרי כהגדרתו בחוק עוולות מסחריות, התשנ"ט-1999 או סוד מקצועי, ואשר המציע מתנגד למסירתם לעיון כאמור.

15.2. לא ימסרו לעיון המסמכים הבאים, גם בהינתן שהמציע לא ציין בצורה מפורשת כי הם מהווים סוד מסחרי: ידיעות בדבר מצבו של המציע, קשריו העסקיים, רשימת לקוחותיו, היקפי מכירות שלו או של יצרן המיוצג בישראל על ידו, פרטי הסכמים שבינו לבין לקוחותיו או ספקיו, שיטות הייצור והשינוע שלו, הידע המקצועי, הטכני או הניהולי שלו או כל מידע אחר לגבי המציע הנשמר כרגיל בסוד מפני מתחרה – והכל במידה שהדבר לא הגיע לפרסום פומבי קודם לכן.

15.3. מובהר בזאת, כי ועדת המכרזים של הרשות תחליט בבקשת המציע, על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, ומבלי שתידרש לנמק החלטתה זו, מהם הנתונים או המסמכים אשר יחשפו לעיונם של המציעים האחרים, וזאת מבלי שלמציע תהיה כל טענה, דרישה או תביעה בקשר לכך.

15.4. יובהר כי ההצעה הכספית של המציע, כפי שנקבע בטופס ההצעה הכספית – אינה חסויה בשום מקרה.

15.5. **נתונים או מסמכים, אשר כמותם ציין מציע בהצעתו כחסויים, יהיו בכל מקרה חסויים בפניו אם יבקש לעיין בהצעה הזוכה או בהצעות מציעים אחרים במכרז.**

16. שינויים והפנייה להשלמות

16.1. מציע שיעשה שינוי או תוספת בתנאי המכרז או במסמכי המכרז, או יביע הסתייגויות לגביהם, בין על ידי תוספת בתנאי המכרז ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, עלול להביא לפסילת הצעתו, וזאת בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי של הרשות. אין באמור כדי לפגוע בזכות מציע לפנות בשאלות ובירורים לרשות.

16.2. הרשות שומרת על זכותה לפנות לכל אחד מהמציעים בכל עת, על פי שיקול דעתה המלא והבלעדי, בבקשה לקבלת הבהרות או בדרישה לביצוע השלמות מסמכים, פרטים או מידע, מכל מין וסוג שהם, הקשורים בהצעה שהגישו. בכלל האמור, יכולה הפניה להיות בקשר עם טעות חישובית או אחרת, השמטה, תוספת,

שינוי, ליקוי או פגם, מכל מין וסוג שהם ומכל סיבה שהיא, שנתגלו באיזה מהמענים האמורים. אין בפניה האמורה בסעיף קטן זה, כדי לגרוע משאר הזכויות המוקנות לרשות, בהתאם להוראות המפורטות במסמכי המכרז השונים ובהתאם לשאר הוראות הדין.

17. העדר חובה לקבלת הצעה כלשהי

אין באמור במכרז זה, על כל נספחיו וחלקיו, כדי לחייב את הרשות לקבל הצעה כלשהי, מההצעות שיוגשו במכרז זה, בכפוף להוראות הדין והמכרז.

18. הצגת דוגמאות

לא נדרשת הצגת דוגמאות במסגרת מכרז זה.

19. שאלות והבהרות

19.1. נציגת הרשות האחראית למכרז זה היא מרכזת ועדת המכרזים, הגב' **דניאלה אור**, אליה יש להפנות, בכתב בלבד, את כל השאלות והבירורים המבוקשים, באמצעות הדואר האלקטרוני בלבד, לכתובת הדוא"ל: danielao@102.gov.il את הפניות יש להגיש בקובץ Word בלבד, בטבלה במבנה הבא:

מס"ד	מספר העמוד והסעיף במכרז	פירוט השאלה
1		
2		

לא יתקבלו מסמכים סרוקים או מסמכים בפורמט PDF

19.2. פניות תעשנה עד ליום שלישי ה- 25/05/2021 בשעה 12:00. פניה שתישלח לאחר מועד זה, לא תיענה ותיחשב כאילו לא נשלחה.

19.3. כל הבהרה, שינוי, תיקון, עדכון או תוספת, אשר ייערכו על ידי הרשות בקשר עם המכרז, מיוזמתה או כמענה לשאלות משתתפים במכרז, יהיו חלק ממסמכי המכרז, לכל דבר ועניין ויצורפו למעטפת ההצעה חתומים בכל עמוד.

מענה לשאלות ההבהרה לא יישלח למציעים ויפורסם רק באתר המרשתת (אינטרנט) של הרשות בכתובת https://www.gov.il/he/departments/general/fire_authority_open_tenders

19.4. באחריות המציעים לוודא כי התקבל מענה מאת הרשות לשאלות ההבהרה, כפי שיפורסם מעת לעת.

19.5. פרסום ההבהרות באמצעות אתר המרשתת (אינטרנט) של הרשות יחשב לכל דבר ועניין, כאילו הובא לידיעתו של כל אחד מהמציעים.

19.6. מובהר בזאת, כי רק הבהרות שיפורסמו באתר המרשתת (אינטרנט) של הרשות יחייבו את הרשות, ולא תתקבל כל טענה, דרישה או תביעה על התחייבות כלשהי שלא מופיעה בכתב, באתר המרשתת (אינטרנט) של הרשות.

19.7. הרשות רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי ובכל עת, בהודעה מוקדמת שתפורסם תוך זמן סביר, טרם המועד האחרון להגשת ההצעות במכרז, לשנות את המועד האחרון להגשת הצעות וכן לשנות מועדים ותנאים אחרים הנוגעים למכרז זה.

20. מפגש מציעים – השתתפות חובה

20.1. המציעים נדרשים להשתתף במפגש מציעים, על מנת לקבל הסברים והבהרות לדרישות המכרז וההסכם נשוא ההתקשרות. מפגש המציעים ייערך בנציבות כבאות והצלה בכתובת: שד' רחבעם זאבי 7 (פינת שד' מיניסטר) בראשון לציון, ביום חמישי ה- 13/05/2021 בשעה 12:00.

20.2. מפגש המציעים מהווה תנאי סף להשתתפות במכרז.

20.3. לאחר תום מפגש המציעים יפורסם באתר האינטרנט פרוטוקול המפגש ובו תשובות לשאלות שהועלו במסגרת המפגש. מובהר כי רק תשובות שנכתבו בפרוטוקול יחייבו את הרשות.

21. איסור הסבה

21.1. המציעים, לרבות המציע הזוכה, מתחייבים שלא להעביר, להסב או להמחות לאחר, בשום צורה או אופן, במישרין או בעקיפין, כל זכות מזכויותיהם לפי מסמכי המכרז או ההסכם שייחתם, ככל שייחתם. וכן מתחייבים לא להוסיף או לצרף אף שותף או ליצור תאגיד אחר, לשם קבלת כל זכות או חובה על פי מסמכי המכרז או ההסכם שייחתם, ככל שייחתם, אלא לאחר שקיבלו לשם כך הסכמה מראש ובכתב מאת הרשות.

21.2. פעולה כאמור **בסעיף 21.1**, שלא תקבל את אישורה מראש ובכתב של הרשות, שתחליט בנושא לפי שיקול דעתה הבלעדי, תהיה בטלה ומבוטלת מעיקרה ולא יהיה לה שום תוקף כלפי הרשות. מבלי לפגוע בבטלות הפעולה, תיחשב הפעולה כהפרה יסודית של הוראות ההסכם (ככל שייחתם).

22. בעלות על מסמכי המכרז ובמסמכי הצעת המציע

22.1. הבעלות וזכויות היוצרים וכל זכויות הקניין הרוחני האחרות, מכל מין וסוג שהן, במסמכי המכרז ובנספחיו, וכן במסמכי הצעת המציעים ובמסמכים אותם תציג הרשות בפני המציעים במכרז, תהיינה של הרשות בלבד.

22.2. הרשות, בין היתר, תהיה רשאית לעשות בהם כל שימוש, לפי שיקול דעתה הבלעדי.

22.3. המציעים מוותרים בזאת באופן סופי, מלא ובלתי חוזר על זכויותיהם במסמכי הצעתם למכרז זה וכן יהיו מנועים ומושתקים מלהעלות כל דרישה, טענה או תביעה, מכל מין וסוג שהן בקשר לכך.

22.4. המציעים במכרז אינם רשאים לעשות שימוש כלשהו במסמכי המכרז, למעט לצורך הגשת ההצעה.

23. העדפת עסק בשליטת אישה

23.1. מציע שהוא "עסק בשליטת אישה", כהגדרתו בחוק חובת המכרזים, התשנ"ב-1992, ומעוניין כי תינתן לו העדפה בשל עובדה זו יצרף להצעתו אישור ותצהיר, כקבוע בהוראות הדין.

23.2. ההעדפה תינתן לפי הוראות הדין, כדלהלן: היה ולאחר שקלול התוצאות, קיבלו שתי הצעות או יותר תוצאה משוקללת זהה, שהיא התוצאה הגבוהה ביותר, ואחת מן ההצעות היא של עסק בשליטת אישה, תיבחר ההצעה האמורה כזוכה במכרז, ובלבד שצורף לה בעת הגשתה, אישור ותצהיר.

23.3. בסעיף זה, משמעות כל המונחים לרבות "אישור" ו"תצהיר" הוא כמשמעותם בסעיף 22' לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב-1992, כאמור **בנספח י"א**.

24. העדפת תוצרת הארץ ומאזור עוטף עזה

24.1. תינתן העדפה להצעות לרכישת טובין מתוצרת הארץ ומאזור עוטף עזה (להלן בסעיף זה "ההעדפה") בהתאם לדין ובכלל זה הוראות תקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ), התשנ"ה-1995 (להלן בסעיף זה: "התקנות").

24.2. ההעדפה האמורה תינתן ככל שאינה סותרת התחייבות של המדינה באמנות בינלאומיות.

24.3. כתנאי לקבלת ההעדפה, על המציע לצרף להצעה אישור מאת רואה חשבון, בדבר שיעור מחיר המרכיב הישראלי במחיר ההצעה, באופן המעיד על עמידתו בתנאים המפורטים בתקנות, באשר לכל פריט ופריט המפורט **בנספח י"ב** (לרבות ציון קבוצת פריטים, מס"ד, מק"ט ושם פריט). לעניין ההעדפה של טובין מאזור עוטף עזה (כהגדרתם בתקנות), הצהרה ולפיה הצעתו היא של טובין מאזור עוטף עזה, שהתקיימו בה דרישות התקנות.

24.4. מובהר, כי מציע שלא יצרף הצהרות ואישור האמורים לעיל – לא יקבל העדפה כאמור.

- 24.5. לרשות עומדת הזכות לדרוש מאת המציע כל מסמך נוסף שמצאה לנכון טרם קביעת הזוכה במכרז, וכן ל
דרישה אחרת, באשר למתן ההעדפה כאמור לעיל. לא מסר המציע לרשות את המסמכים הנוספים שנדרש
להעביר בתוך לוח הזמנים שקבעה הרשות – עלול הוא שלא לקבל העדפה כאמור.
- 24.6. זכה מציע בזכות העדפת תוצאת הארץ והעביר את הייצור לחו"ל – תהא הרשות רשאית, בהתאם לשיקול
דעתה הבלעדי, לבטל את זכיית המציע, לקנוס את המציע, לחלט את ערבות הביצוע, להפסיק את ההתקשרות
עמו – כולם או חלקם.
- 24.7. לצורך הוכחת זכאותו להעדפה ימלא המציע את **נספחי י"ב** – העדפת תוצרת הארץ.

25. סמכות השיפוט והדין החל על המכרז

- 25.1. לבתי המשפט המוסמכים בישראל, תהא סמכות שיפוט ייחודית לדון בכל עניין הקשור או הנובע מהליכי
מכרז זה או בכל עניין הקשור או הנובע ממסמכי המכרז, בין טרם נקבע זוכה במכרז ובין לאחר שנקבע בו
זוכה.
- 25.2. כל עניין הקשור או הנובע מהליכי מכרז זה, או כל עניין הקשור או הנובע ממסמכי המכרז, בין בטרם נקבע
זוכה במכרז ובין לאחר שנקבע בו זוכה, יהיה כפוף לדיני מדינת ישראל בלבד, בנוסחם מעת לעת, והוא
יתפרש על פי חוקים אלה, אשר יגברו על כל כללי ברירת דין, המפנים לתחולת דין זר.

26. מקום מושבה של ועדת המכרזים של הרשות

למען הסר ספק מקום מושבה של ועדת המכרזים של הרשות נמצא בעיר ראשון לציון.

בכבוד רב,

טפסר שמעון בן נר

סגן הנציב ויו"ר ועדת המכרזים

נספח א' - פרטים על המציע**פרטים על המציע**

1. שם המציע: _____
2. מספר תאגיד / עוסק מורשה: _____
3. סוג התארגנות (חברה / עמותה/ עוסק מורשה): _____
4. תאריך התארגנות: _____
5. שמות הבעלים (במקרה של חברה או שותפות):

6. שמות מלאים ומספרי ת.ז. של המוסמכים לחתום ולהתחייב בשמו של המציע:
שם: _____, ת.ז.: _____
שם: _____, ת.ז.: _____
7. שם מלא של המנהל הכללי: _____
8. כתובתו של המציע (כולל מיקוד): _____
9. מספרי טלפון: _____
10. מספר פקס: _____
11. איש הקשר מטעם המציע לצורך הצעה זו: _____
12. מס. טלפון: _____, מס. טלפון נייד: _____, פקס: _____
כתובת של דואר אלקטרוני: _____

ברצוני להציע מוצרים ושירותים עבור (נא לסמן ✓ ב- ☐ הרלוונטי)☐ טרקטורנים☐ רכב מסוג מטענית (טנדר).

מערכת כיבוי ניידת CAFS לטנדרים

מערכת כיבוי ניידת CAFS לטרקטורנים

שם היצרן: _____ שם הדגם: _____ שם היצרן: _____ שם הדגם: _____

מטפה הלוקרובון במשקל 6 ק"ג

לום חוליגן

שם היצרן: _____ שם הדגם: _____ שם היצרן: _____ שם הדגם: _____

נספח ב' – טופס הצהרה על סודיות, נאמנות וניגוד עניינים

שנערכה ונחתמה ב _____ ביום _____ בחודש _____ שנת 2021

נא למלא ולחתום על ההצהרה ידי כל אחד מורשי חתימה במציע

נא למלא את הפרטי המצהיר

שם ומשפחה:	_____
מספר תעודת זהות:	_____
כתובת:	_____

הואיל: והרשות הארצית לכבאות והצלה במשרד לביטחון הפנים (להלן "הרשות"), בשם מדינת ישראל מקבלת את השירותים כהגדרתם להלן;

והואיל: והנני מועסק בקשר למתן השירותים;

והואיל: והנני עשוי להימצא במצב של ניגוד עניינים במסגרת מתן השירותים ולאחריו;

לפיכך הנני מתחייב כלפי מדינת ישראל כדלקמן:

1. הגדרות

בהתחייבות זו תהיה למונחים הבאים המשמעות המופיעה לצידם:

- **"השירותים"** - כהגדרתם במסמכי מכרז 21/2021 – אספקה והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFS וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב מטענית (טנדר) מדגם היילקס 4X4.
- **"עובד"** - כל אחד מעובדי המציע או מי מטעמו אשר באמצעותו יינתנו השירותים לרשות.
- **"מידע"** - כל מידע (Information), ידע (Know-How), ידיעה, מסמך, תכתובת, תוכנית, נתון, מודל, חוות דעת, מסקנה וכל דבר אחר כיוצא"ב הקשור ו/או הנוגע למתן השירותים, בין בכתב ובין בע"פ ו/או בכל צורה או דרך של שימור ידיעות בצורה חשמלית ו/או אלקטרונית ו/או אופטית ו/או מגנטית ו/או אחרת.
- **"סודות מקצועיים"** - כל מידע אשר יגיע לידי המציע או מי מטעמו בקשר למתן השירותים, בין אם נתקבל במהלך מתן השירותים או לאחר מכן, לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל: מידע אשר ימסר ע"י הרשות, גורם אחר או מי מטעמם.

העדר ניגוד עניינים

1. הנני מצהיר ומתחייב שאין ולא יהיה לי, במהלך תקופת מתן השירותים, ובמהלך שלושה חודשים מתום תקופה זו, ניגוד עניינים מכל מין וסוג שהוא עם גורמים בעלי עניין בתחום נושא הפניה, למעט אם הרשות אישרה מראש ובכתב, לאחר שהעובדות הוצגו בפניה, כי אין בעובדות אלו משום ניגוד עניינים או באם קיים ניגוד עניינים מדובר בניגוד עניינים שולי אשר אין בו השפעה על השירותים מושא המכרז.
2. הנני מצהיר ומתחייב שלא אייצג או אפעל מטעם כל גורם שהוא בתחום השירותים, למעט מטעם הרשות, במהלך תקופת מתן השירותים בין הצדדים ושלושה חודשים לאחריה, אלא אם כן אקבל לכך אישור מראש ובכתב של הרשות.
3. הנני מתחייב להודיע לרשות באופן מיידי על כל נתון או מצב, שבשלם אני עלול להימצא במצב של ניגוד עניינים, מיד עם היוודע לי הנתון או המצב האמורים.
4. הנני מצהיר ומתחייב לדווח מראש לרשות על כל כוונה שלי, להתקשר עם כל גורם כאמור בסעיפים 2-3 לעיל, בניגוד להתחייבויותי בסעיפים אלו, ולפעול בהתאם להוראותיו בעניין. הרשות רשאית לא לאשר לי התקשרות כאמור או לתת הוראות אחרות שיבטיחו העדר ניגוד עניינים, והנני מתחייב כי אפעל בהתאם להוראות אלו, בהקשר זה.

שמירת סודיות

1. הנני מתחייב לשמור את המידע או הסודות המקצועיים בסודיות מוחלטת ולעשות בהם שימוש אך ורק לצורך מתן השירותים מושא מכרז זה. למען הסר ספק, ומבלי לפגוע בכלליות האמור, הנני מתחייב לא לפרסם, להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם את המידע או הסודות המקצועיים.
2. הנני מצהיר כי ידוע לי שאי מילוי התחייבויותי מהוות עבירה לפי פרק ז' (ביטחון המדינה, יחסי חוץ וסודות רשמיים) לחוק העונשין, תשל"ז - 1977.
3. הריני מצהיר כי ידוע לי, כי חשיפת מידע אישי המגיע לידי, לגורם שאינו מורשה לקבלו, עלולה להוות פגיעה בפרטיותו של אדם, עבירה שבגינה אני עלול להיתבע לדין על-פי סעיף 5 לחוק הגנת הפרטיות התשמ"א-1981.

ולראיה באתי על החתום :

תאריך	שם המציע	חתימה וחותמת המציע

נספח ג' - תצהיר בדבר היעדר הרשעות קודמות

נא למלא ולחתום על ההצהרה ידי כל אחד מורשי חתימה במציע:

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:

הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא המציע (להלן: "המציע") המבקש להתקשר עם הרשות הארצית לכבאות והצלה במסגרת מכרז מספר 21/2021 - אספקה והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFS וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב מטענית (טנדר) מדגם היילקס 4X4 אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

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 מבין/ה 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 הינו תאגיד הרשום בישראל.

נא סמן ✓ במשבצת המתאימה:

- ☐ המציע ובעל זיקה אליו לא הורשעו ביותר משתי עבירות עד למועד האחרון להגשת ההצעות (להלן: "מועד להגשה") מטעם המציע במכרז מספר 21/2021 אספקה והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFS וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב מטענית (טנדר) מדגם היילקס 4X4.
- ☐ 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.

זה שמי, זוהי חתימתי ותוכן תצהירי אמת.

תאריך	שם המציע	חתימה וחותמת המציע
-------	----------	--------------------

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 שהוזהרתי/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.

תאריך	מספר רישיון	חתימה וחותמת עו"ד
-------	-------------	-------------------

נספח ד' – תצהיר בדבר העסקת עובדים עם מוגבלות

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:
הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא המציע (להלן: "המציע") המבקש להתקשר עם הרשות הארצית לכבאות והצלה במסגרת מכרז מספר **21/2021 אספקה והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFE וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב מטענית (טנדר) מדגם היילקס 4X4**.
אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

נא לסמן ✓ במשבצת המתאימה:

- ☐ הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998 לא חלות על המציע.
- ☐ הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998 חלות על המציע והוא מקיים אותן.

במקרה שהוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998 חלות על המציע

נא נדרש לסמן ✓ במשבצת המתאימה:

- ☐ המציע מעסיק פחות מ-100 עובדים.
- ☐ המציע מעסיק 100 עובדים או יותר.

במקרה שהמציע מעסיק 100 עובדים או יותר נדרש לסמן ✓ במשבצת המתאימה:

- ☐ המציע מתחייב כי ככל שיזכה במכרז יפנה למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998, ובמקרה הצורך – לשם 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 לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998, 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 והרווחה והשירותים החברתיים, בתוך 30 ימים ממועד ההתקשרות.

זה שמי, זוהי חתימתי ותוכן תצהירי אמת.

תאריך	שם המציע	חתימה וחותמת המציע
-------	----------	--------------------

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 שהוזהרתי/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.

תאריך	מספר רישיון	חתימה וחותמת עו"ד
-------	-------------	-------------------

נספח ה' - הצהרה בדבר שימוש בתוכנות מקור

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 הרשות הארצית לכבאות והצלה במסגרת מכרז זה (להלן: "המציע"). אני מכהן כ- _____ והנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

2. הריני להצהיר כי המציע מתחייב לעשות שימוש אך ורק בתוכנות מקוריות לצורך מכרז מספר 21/2021 אספקה והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFS וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב מטענית (טנדר) מדגם היילקס 4X4 ככל שהצעתו תוכרז כהצעה הזוכה במכרז.

זה שמי, זוהי חתימתי ותוכן תצהירי אמת.

תאריך	שם המציע	חתימה וחותמת המציע
-------	----------	--------------------

אישור עורך הדין

אני הח"מ, _____, עו"ד, מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפניי במשרדי ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי _____ ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתי/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.

תאריך	מספר רישיון	חתימה וחותמת עו"ד
-------	-------------	-------------------

נספח ו' – תצהיר בדבר אי תיאום מכרז

אני הח"מ _____ מס ת"ז _____ העובד ב _____ (שם התאגיד / העוסק) מצהיר כדלקמן:

3. אני מוסמך לחתום על תצהיר זה בשם התאגיד / העוסק ומנהליו.
4. אני נושא המשרה אשר אחראי בתאגיד / העוסק להצעה המוגשת מטעם התאגיד במכרז זה.
5. בכוונתי להשתמש, במסגרת הצעה למכרז מספר 21/2021 אספקה והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFS וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב מטענית (טנדר) מדגם היילקס 4X4 בקבלני המשנה המפורטים להלן (יש לפרט את שם התאגיד / העוסק ופרטי יצירת קשר עימו):

שם התאגיד / העוסק	תחום העבודה בו ניתנת קבלנות המשנה	פרטי יצירת קשר

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

יש לסמן ✓ במקום המתאים:

- ☐ למיטב ידיעתי, התאגיד / העוסק 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

מכרז מס': 21/2021

אספקה והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFS וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי
טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב מטענית (טנדר) מדגם היילקס 4X4

נספח ז' – נוסח ערבות הצעה

שם הבנק/חברת הביטוח _____

מס' הטלפון _____

מס' הפקס: _____

כתב ערבות

לכבוד

ממשלת ישראל

באמצעות המשרד לביטחון הפנים - הרשות הארצית לכבאות והצלה.

הנדון: ערבות מס'

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 15,000 ₪ (במילים: חמישה עשר אלף שקלים חדשים) אשר תדרשו מאת: _____ (להלן "החייב") בקשר עם מכרז מס' 21/2021 אספקה והתקנת מערכת כיבוי ניידת וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי טרקטורונים וטנדרים.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו בכתב בדואר רשום או במסירה ידנית, מבלי שתהיו חייבים לנמק את דרישתכם ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כל שהיא שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיוב כלפיכם, או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב.

ערבות זו תהיה בתוקף עד תאריך 15/12/2021.

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חב' הביטוח שכתובתו _____

שם הבנק/חב' הביטוח

כתובת סניף הבנק/חברת הביטוח

מס' הבנק ומס' הסניף

הערבות אינה ניתנת להעברה או להסבה.

חתימת וחותמת

שם מלא

תאריך

נספח ח' - ניסיון המציע

אני הח"מ _____, נושא ת.ז. מס' _____ לאחר שהוזהרתי כי עליי
להצהיר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בזאת כדלקמן:

הנני מורשה חתימה ב_____ מספר תאגיד/עוסק מורשה _____.

להוכחת עמידה בדרישות על המציע לציין עומד/ לא עומד**המוצר:**

עומד/ לא עומד	תיאור תנאי הסף המקצועי
	היקף פעילות מוכח: המציע, או קבלן המשנה מטעמו, במהלך שלוש השנים 2017, 2018, 2019, ביצע לפחות 10 התקנות ודיגומים ייעודיים להובלת פריטי ציוד על גבי כלי רכב. יש למלא טבלת לקוחות מצורפת בהמשך.

יש לצרף את האישורים הבאים:

- יש לצרף טבלת לקוחות.



21/2021

מערכת כיבוי ניידת- CAFS וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב מטענית (טנדר 4X4

מכרז מס':
אספקה והתקנת
מדגם היילקס

טבלת לקוחות							
	שנה	מספר המתקנים שהותקנו ודוגמו על טרקטורונים	סוג המוצר ותיאורו	שם הלקוח (שם המוסד/החברה)	שם איש קשר	מספר טלפון	דוא"ל
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							

אני מצהיר כי החתימה בתצהיר זה היא חתימתי וכי תוכן תצהירי אמת.

תאריך	שם מלא של המציע	חתימה וחותמת המציע

אישור עו"ד

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפניי במשרדי אשר ברחוב _____
בִּישׁוּב/עִיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____
/המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עלי/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 וחותמת עו"ד

נספח ט' – הצעת המחיר

שם המציע:	דוא"ל:
ע"מ/ח"פ:	כתובת:
מס' טלפון:	מס' טלפון סלולרי:

אל: ועדת המכרזים – הרשות הארצית לכבאות והצלה

- קראתי בעיון את כל מסמכי המכרז, לרבות הנספחים (להלן: "מסמכי המכרז") ואני מצהיר בזה שהבנתי את הדרישות ושאת מסכים לכל התנאים הנדרשים והמהווים חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז, ובהתאם לכך ערכתי את הצעתי.
- אני מצהיר בזאת כי ביכולתי לעמוד בכל הדרישות המפורטות בכל מסמכי המכרז על נספחיו, ושאת הצעתי תיבחר, אתקשר עם הרשות בהסכם שנוסחו צורף למסמכי המכרז, לרבות תיקונים נדרשים, ככל שיהיו כאלה.
- ידוע לי כי המחיר המפורט בהצעתי כולל את כל השירותים, כמפורט בנספחים 1.ד ו- 2.ד.
- ידוע לי כי התשלום בגין השירותים, מושא מכרז זה, תעשה בהתאם לכללים האמורים במסמכי המכרז וכי התמורה בגינם תהא בהתאם להצעת המחיר שלי להלן.
- ידעו לי כי חובת הרשות לאפשר לכל משתתף לעיין בהצעה הזוכה, למעט בחלקים של ההצעה אשר העיון בהם עלול, לדעת ועדת המכרזים של הרשות, לחשוף סוד מסחרי או מקצועי. ההחלטה בשאלה מהו סוד מסחרי או מקצועי תהיה בידי ועדת המכרזים בלבד ולא תהיה לי כל טענה בגין כך.
- ידוע לי שהשוואת הצעות המחיר תעשה בהתאם לאמור בסעיף 9 למסמכי המכרז.
- כל המחירים יוצעו בשקלים חדשים ויכללו את התמורה המלאה למציע הזוכה לרבות כל עלויותיו, מיסים, וכיוצא ב וכולל מע"מ.

הצעת מחיר - טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO

טבלה א' – מוצרים ושירותים (משקל 70%)

#	תיאור המוצר	X כמות לשקלול	Y מחיר ליחידה אחת (1) כולל מע"מ	סה"כ כולל מע"מ (הכפלה של עמודה X בעמודה Y)
1	מערכת כיבוי ניידת CAFS לטרקטורים (כולל: 36 חודשי אחריות, הדרכה ראשונית לא כולל התקנה) שם הדגם: _____ שם היצרן: _____	4	₪ _____ (כולל מע"מ)	יחושב על ידי הרשות
2	התקנת מערכת כיבוי ניידת CAFS על גבי טרקטורון	4	₪ _____ (כולל מע"מ)	יחושב על ידי הרשות
3	מטפה הלוקרבוני 6 ק"ג (כולל: 36 חודשי אחריות) שם הדגם: _____ שם היצרן: _____	4	₪ _____ (כולל מע"מ)	יחושב על ידי הרשות
4	מילוי מטפה הלוקרבוני 6 ק"ג (כולל: איסוף והחזרה, מבית הלקוח) שם הדגם: _____ שם היצרן: _____	16	₪ _____ (כולל מע"מ)	יחושב על ידי הרשות
6	לוחם חוליגן 30" (כולל: 36 חודשי אחריות) שם הדגם: _____ שם היצרן: _____	4	₪ _____ (כולל מע"מ)	יחושב על ידי הרשות
7	ביצוע התקנה, עיגון וארגזים לציוד בטרקטורון שם הדגם: _____ שם היצרן: _____	4	₪ _____ (כולל מע"מ)	יחושב על ידי הרשות
A	סה"כ משוקלל כולל מע"מ למוצרים ושירותים			יחושב על ידי הרשות

מכרז מס': 21/2021

אספקה והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFS וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב מטענית (טנדר) מדגם היילקס 4X4

טבלה ב' – שעת עבודה טכנאי (משקל 10%)

#	תיאור השרות	מחיר מקסימלי בש"ח כולל מע"מ	מחיר לשעת עבודה בש"ח כולל מע"מ
B	שעת עבודה טכנאי תחזוקה	220 ₪ כולל מע"מ	_____ ₪ (כולל מע"מ)

הערה: הצעת מחיר שתעלה על המחיר המקסימלי תיפסל על הסף.

טבלה ג' – אחוז הנחה על מחיר חלקי חילוף (משקל 20%)

#	תיאור השרות	אחוז הנחה
C	אחוז הנחה על מחירון חלקי חילוף	_____ %

הערות:

א. הקובץ הדיגיטלי יכלול קובץ אקסל של מחירון חלקי חילוף לפני הנחה וללא מע"מ.

ב. המחירון יכלול את כל חלקי החילוף של כל המוצרים.

תאריך	שם המציע	חתימה וחותמת המציע
-------	----------	--------------------

הצעת מחיר – רכב מטענית (טנדר)

טבלה א' – מוצרים ושירותים (משקל 70%)

#	תיאור המוצר	X כמות לשקלול	Y מחיר ליחידה אחת (1) כולל מע"מ	סה"כ כולל מע"מ (הכפלה של עמודה X בעמודה Y)
1	מערכת כיבוי ניידת לטנדר (כולל: 36 חודשי אחריות, הדרכה ראשונית וציוד ריתום ועיגון לרכב) שם הדגם: _____ שם היצרן: _____	4	₪ _____ (כולל מע"מ)	יחושב על ידי הרשות
2	התקנת מערכת כיבוי ניידת CAFS על גבי טרקטורון	4	₪ _____ (כולל מע"מ)	יחושב על ידי הרשות
סה"כ לשקלול כולל מע"מ				יחושב על ידי הרשות

טבלה ב' – שעת עבודת טכנאי (משקל 10%)

#	תיאור השרות	מחיר מקסימלי בש"ח כולל מע"מ	מחיר לשעת עבודה בש"ח כולל מע"מ
B	שעת עבודת טכנאי תחזוקה	220 ₪ כולל מע"מ	₪ _____ (כולל מע"מ)

הערה: הצעת מחיר שתעלה על המחיר המקסימלי תיפסל על הסף.

טבלה ג' – אחוז הנחה על מחיר חלקי חילוף (משקל 20%)

#	תיאור השרות	אחוז הנחה
C	אחוז הנחה על מחירון חלקי חילוף	_____ %

הערות:

- הקובץ הדיגיטלי יכולול קובץ אקסל של מחירון חלקי חילוף לפני הנחה וללא מע"מ.
- המחירון יכולול את כל חלקי החילוף של כל המוצרים.

תאריך	שם המציע	חתימה וחותמת המציע
-------	----------	--------------------

נספח י' - חלקים חסויים בהצעה

1. מבלי לגרוע משיקול דעתה של הרשות וסמכותה על פי כל דין, מתבקש כל מציע לציין בהצעתו בצורה מפורשת ובולטת בראש המסמך ובמקום המיועד לכך בנספח זה, מהם הנתונים והמסמכים הכלולים בהצעה, אשר העיון בהם על ידי המציעים האחרים עלול, לדעת אותו מציע, לחשוף סוד מסחרי כהגדרתו בחוק עוולות מסחריות, התשנ"ט-1999 או סוד מקצועי ואשר המציע מתנגד למסירתם לעיון כאמור.

2. נתונים או מסמכים, אשר אותם יציין מציע בהצעתו כי הם חסויים, יהיו אלו בכל מקרה חסויים בפניו אם יבקש לעיין בהצעה הזוכה או בהצעות מציעים אחרים במכרז.

3. אני מבקש שלא תינתן זכות עיון בסעיפים הבאים בהצעתי, בשל היותם סוד מסחרי או מקצועי:

מספר עמוד	תיאור העמוד והסעיפים במסמכי המכרז

4. מובהר בזאת, כי ועדת המכרזים של הרשות תחליט בבקשת המציע, על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, ומבלי שתידרש לנמק החלטתה זו, מהם הנתונים או המסמכים אשר יחשפו לעיונם של המציעים האחרים, וזאת מבלי שלמציע תהיה כל טענה, דרישה או תביעה בקשר לכך.

5. יובהר כי ההצעה הכספית של המציע, כפי שנקב בטופס ההצעה הכספית – אינה חסויה בשום מקרה.

6. מוסכם עלי, כי אם ועדת המכרזים תקבל את בקשתי הנ"ל, אזי אותם סעיפים יהיו חסויים בפני ביתר ההצעות, שיוגשו למכרז זה.

תאריך	שם המציע	חתימה וחותמת המציע

נספח י"א - תצהיר בדבר תאגיד בשליטת אישה

תצהיר בעלת השליטה

אני _____ מס' ת.ז. _____ מצהירה בזאת כי התאגיד
 _____, מספר תאגיד _____ נמצא בשליטתי בהתאם לסעיף 22 לחוק
 חובת המכרזים, התשנ"ב – 1992.

שם המצהירה	תאריך
------------	-------

אישור עו"ד

אני הח"מ, _____, עו"ד, מאשר/ת כי ביום _____ הופיעה בפני במשרדי 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 ת/יהיה צפויה
 לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך	מספר רישיון	חתימה וחותמת עו"ד
-------	-------------	-------------------

אישור רו"ח

1. אני רו"ח _____ מאשר בזאת כי (שם התאגיד)
 _____, מספר תאגיד _____ (להלן
 באישור זה: "התאגיד"), הינו בשליטת אישה, כהגדרתו בסעיף 22 לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב –
 1992.

2. המחזיקה בשליטה בתאגיד הינה:

_____ גב' _____ מס' ת.ז. _____

תאריך	שם רו"ח	מספר רישיון	חתימה וחותמת רו"ח
-------	---------	-------------	-------------------

נספח י"ב.1 – הצהרה על טובין מתוצרת הארץ

שם הפריט:	
------------------	--

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

הטובין מושא ההצעה הם טובין מתוצרת הארץ כמשמעותם בתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת
הארץ), תשנ"ה-1995;

מדובר בטובין שיוצרו בישראל או באזור (כמשמעותו בחוק חובת מכרזים, התשנ"ב-1992) בידי יצרן
שהוא אזרח ישראל או תושב קבע בישראל, או תאגיד הרשום בישראל, ומחיר המרכיב הישראלי
בהם מהווה 35% לפחות ממחיר ההצעה.

ולראיה באתי על החתום:

תאריך	שם המציע	חתימה וחותמת המציע

נספח י"ב.2 – הצהרה על טובין מאזור עוטף עזה

שם הפריט:	
------------------	--

אני הח"מ _____, ת.ז. _____, המוסמך להצהיר בשם המציע _____, מצהיר בזאת ומאשר כי ההצעה היא של טובין מאזור עוטף עזה שהתקיימו בה דרישות תקנות חובת המכרזים (העדפה תוצרת הארץ), תשנ"ה-1995 (להלן בנספח זה: "**התקנות**"). מדובר בטובין שיוצרו בישראל באזור עוטף עזה (כמוגדר בתקנות) בידי יצרן שהוא אזרח ישראל או תושב קבע בישראל, או תאגיד הרשום בישראל, ומחיר המרכיב הישראלי בהם מהווה 35% לפחות ממחיר ההצעה.

ולראיה באתי על החתום:

תאריך	שם המציע	חתימה וחותמת המציע
-------	----------	--------------------

נספח י"ב.3 – אישור רואה חשבון בדבר שיעור מחיר המרכיב הישראלי במחיר ההצעה

שם הפריט:	
-----------	--

תאריך: _____

לכבוד

המשרד לביטחון הפנים - הרשות הארצית לכבאות והצלה

הנדון: **שיעור מחיר המרכיב הישראלי עבור מכרז פומבי מספר 21/2021 המוגש על ידי**

לבקשת _____ (להלן: "המציע") וכרואי החשבון שלה, ביקרנו את הצהרת המציע מיום _____ עבור מכרז 21/2021, בקשר לשיעור המרכיב הישראלי (כהגדרת מונח זה בתקנות חוק חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ וחובת שיתוף פעולה עסקי) התשנ"ה – 1995) ממחיר ההצעה במכרז, המצורפת בזאת והמסומנת בחותמת משרדנו לשם זיהוי בלבד. הצהרה זו הינה באחריות הדירקטוריון וההנהלה של המציע. אחריותנו היא לחוות דעה כי 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 בהצהרה הנ"ל הצגה מוטעית מהותית. הביקורת כוללת בדיקה מדגמית של ראיות התומכות בהצהרה הנ"ל, (בעיקרן ביקורת במסמכי החברה לגבי מוצרים המיוצרים/מיובאים על ידה וכן הצהרות מספקי המשנה ו"דוחות מיוחדים" של רואי חשבון של ספקי משנה לביקורת הצהרות אלה). אנו סבורים שביקורתנו מספקת בסיס נאות לחוות דעתנו.

לדעתנו, ההצהרה הנ"ל משקפת באופן נאות, מכל הבחינות המהותיות, את המידע הכלול בה.

בכבוד רב,

רואי חשבון
חתימה וחותמת

(*) הערה – יש להקפיד כי התאגיד / העוסק מצהיר 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%.

הערות:

- נוסח דיווח זה נקבע על ידי ועדה משותפת למינהל הרכש הממשלתי וללשכת רואי החשבון בישראל – אוגוסט 2009.
- הנספח יודפס על נייר לוגו של משרד הרו"ח.

נספח י"ג - הצמדה

1. את המחיר ניתן להצמיד למדד המחירים לצרכן או לשערי המט"ח הבאים:
 - 1.1. מדד המחירים לצרכן.
 - 1.2. שער היורו לשקל חדש.
 - 1.3. שער דולר ארה"ב לשקל חדש.
2. הצמדה למדד או לאחד משערי המט"ח תבוצע בהתאם לאמור בסעיף 12 בנספח ט"ו (הסכם ההתקשרות).
אנו מבקשים שהמחיר המוצע על ידינו בנספח ט' – הצעת המחיר יהיו צמודים לפי הרשימה להלן:

שם הפריט	סל ההצמדה (יש לפרט שער/מדד אחד בלבד מהשערים/מדדים בסעיף 1 לעיל).
מערכת כיבוי ניידת CAFS לטרקטורון (כולל חלקי חילוף)	_____
התקנת מערכת כיבוי ניידת CAFS, עיגונים וארגזים	מדד המחירים לצרכן
מערכת כיבוי ניידת CAFS לטנדר (כולל חלקי חילוף)	_____
מטפה הלוקרבוני 6 ק"ג (כולל חלקי חילוף)	_____
מילוי מטפה הלוקרבוני 6 ק"ג	_____
לום חוליגן	_____
שעת עבודת טכנאי ושעת הדרכה	מדד המחירים לצרכן

תאריך	שם המציע	חתימה וחותמת המציע
-------	----------	--------------------

נספח י"ד – אפיון טכני

1. כללי

- 1.1. מסמך זה כולל את הדרישות הטכניות והפונקציונאליות לגבי אספקה והתקנת עיגון ייעודי לערכת כיבוי CAFE וציוד מבצעי נוסף (להלן "הדיגום") על גבי טרקטורון TRAXTER HD8 PRO.
 - 1.1.1. מובהר שערכת הכיבוי CAFE וחלק מהציוד המבצעי יסופק במסגרת מכרז זה על ידי הספק, יתרת הציוד תסופק על ידי הרשות.
 - 1.2. רשימה של הציוד מצורפת בסעיף 9 שבנספח י"ד.7 כוללת את הנתונים הטכניים הרלוונטיים לציוד.
 - 1.3. כלי הרכב לאחר הדיגום, כמפורט במסמך זה, יעמוד בכל דרישות הדין ודרישות משרד התחבורה, שעומדות בתוקפן ביום מסירת הטרקטורון המדוגם לרשות.
 - 1.3.1. בכל מקרה בו נכתב כלי הרכב הכוונה היא לטרקטורון או לרכב מסוג מטענית (טנדר).
 - 1.4. הספק יישא באחריות לקבלת אישור משרד התחבורה לדיגום ורישום הדיגום ברישיון הרכב במידה ונדרש על ידי משרד התחבורה או לפי כל דין.
 - 1.5. כל בדיקה או הוצאה הנדרשת על פי כל דין, בהקשר של אישור כלי הרכב או הדיגום או שניהם יחד, שבוצע על ידי הספק, תבוצע באחריות ועל חשבון הספק.
 - 1.6. הספק יבצע את דיגום הרכב בכפוף להוראות הטכניות שיקבל ישירות מיצרן כלי הרכב או גורם מוסמך מטעמו של היצרן: עומס מותר, חלוקת עומסים, אופן חיבור ההתקנים לשלדת הכלי-הרכב, ממשקים למערכת החשמל במידה וקיים וכו'.
 - 1.7. אין לבצע ברכב שינוי מהותי כלשהו אשר יכול להשפיע על תהליך הרישוי כדוגמת הצורך בבדיקה על ידי מעבדה מוסמכת וכו'.
 - 1.8. אופן הדיגום לא יקטין את מרווח הקרקע המקורי של הרכב ולא יפגע בנראות מערכת התאורה האחורית.
 - 1.9. כלי הרכב לאחר הדיגום מיועד לשמש לפעילות מבצעית הכוללת תנועה באזור אורבני צפוף (סמטאות), לרבות עליה וירידה ממדרכות, עליה וירידה במדרגות, תנועה בשיפועים חדים ונסיעה בדרכים לא סוללות (כלל המכללים נדרשים להתאמה לאופי תנועה זה).
 - 1.10. התכנון ההנדסי, לרבות בחירת חומרי המבנה ופריטי הציוד שבאחריות הספק, יבוצע בתצורה כזו שהעומס המלא המתוכנן על גבי ארגז המטען האחורי יהיה עד 75% מהעומס המירבי המותר ע"י יצרן הפלפטרמה האוטומטיבית בטרקטורון, ועד 85% מהעומס המירבי המותר ע"י יצרן הפלפטרמה האוטומטיבית ברכב מסוג מטענית.
 - 1.10.1. התכנון לא יחרוג מדרישות הבטיחות והיציבות של הרכב כפי שמוגדרים על ידי היצרן ומשרד התחבורה.
 - 1.10.2. התקנת המוצרים ובדגש על מערכות הכיבוי תהא תוך הנמכת מרכז הכובד של המוצרים על מנת להקטין ככל הניתן מצב להתהפכות הכלי.
 - 1.11. ההתקנות יבצעו בתצורה פריקה, כך שניתן יהיה להחזיר את כלי הרכב למצבו המקורי וזאת תוך שימוש בכלי עבודה סטנדרטיים.
 - 1.12. בהתאם לכך, אין לבצע בכלי הרכב שינוי מהותי כלשהו אשר יכול להשפיע על תהליך הרישוי כדוגמת הצורך בבדיקה על ידי מעבדה מוסמכת וכו'.
 - 1.13. אפיון טכני זה ישמש כבסיס לתכנון טכני עקרוני של הדיגום שיוגש כחלק מההצעה.
 - 1.13.1. יובהר שלא נדרשת הגשת דיגום כדוגמה.
 - 1.14. הספק ישלים את התכנון של הדיגום על כל התקניו ואביזריו לאחר אישור על ידי הרשות.
 - 1.14.1. הרשות תהיה רשאית להכניס בו שינויים במידה ואינו עונה לדרישות האפיון הטכני.
 - 1.15. הספק יחל בייצור דיגום סדרתי רק לאחר אישור אבטיפוס כמפורט בנספח י"ד.7.
 - 1.16. על הדיגום על כלל מרכיביו להתאים לעבודה תחת כיפת השמיים (תחת גשם, קרינת השמש, לחות השוררת בתנאי הארץ, טמפרטורות סביבה של -5°C עד 45°C), תנאי אבק, תנודות וזעזועים המתפתחים בנסיעה בתנאי השימוש המיועדים לכלי הרכב כאמור לעיל ללא כשל מכל סוג שהוא ולרבות שמירת אטימות המערכת למניעת חדירת מים לתוך התקן הדיגום.



נספח י"ד.2 – אפיון טכני מערכת כיבוי בתצורת CAFS לטרקטורון TRAXTER HD8 PRO

יש למלא את הפרטים הבאים:

שם היצרן:	
שם דגם:	
מספר קטלוגי של הדגם:	
<u>נדרש לצרף למפרט הטכני:</u>	
• דף מידע טכני (Data sheet). • בעמודת עומד לא עומד יש לרשום בכתב ברור מול כל דרישה באם הפריט עומד או לא עומד בדרישה.	



מכרז
אספקה
מטענית

מס': 21/2021
והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFS וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב
(טנדר) מדגם היילקס 4X4

מס. סעיף	הנושא	פירוט הדרישה	חובה	עומד / לא עומד	שקלול	נתון נדרש	הערות/ פירוט המידע הטכני ע"י המציע
1	מערכת כיבוי בתצורת CAFS	1.1. תסופק מערכת כיבוי CAFS (Compressed Air Foam System) (להלן: "המערכת"), אשר תותקן בארגז האחורי של כלי הרכב. 1.1.1. המערכת תכלול את כל הווסתים, השסתומים וצנרת הלחץ לעבודה יעילה ובטוחה בהתאם להוראות יצרן המערכת. 1.1.2. כל רכיבי המערכת יהיו תוצרת היצרן.	+		חובה		מידות הארגז: אורך: 965 מ"מ. רוחב: 1380 מ"מ. עומק: 305 מ"מ. משקל העמסה מקסימלי בארגז: 454 ק"ג.
		1.2. כלל רכיבי המערכת יעמדו בדרישות Directive 2010/35/EU	+		חובה		יש לצרף אישור יצרן המערכת
		1.3. המערכת תפעל באמצעות גליל אוור נשימה דחוס בלחץ Bar 300, שני (2) גלילים בנפח 6.8 ליטרים (כולל חיבור לעבודה במקביל, ללא פירוק צינור מגליל אחד לשני) או גליל אחד (1) בנפח 9 ליטרים, חיבורי המערכת לגלילי האוויר יהיו בתקן EN 144-2. (אשר בשימוש ברשות).	+		חובה	נפח הגליל	גלילי האוויר הדחוס יסופקו ע"י הרשות. ☐ שני גלילים 6.8 ליטרים. ☐ גליל אחד 9 ליטרים.
		1.4. המערכת תכלול התקן ייעודי לגליל אוור דחוס בנפח 6.8 או 9 ליטרים, ממנו יחובר הגליל למערכת, ההתקן יהיה ייעודי לנסיעה כאמור בסעיף 1.9 בנספח י"ד . לעיל.	+		חובה		
		1.5. המערכת תופעל ביחס מיהול של 0.1%-1.0% עם תרכיז קצף מסוג Class A למול מים, כפי שיוגדר מראש.	+		חובה		
		1.6. ספיקת הכיבוי במערכת תהיה לפחות 20 ליטר/דקה, בלחץ Bar 7.	+		חובה	ספיקה מינימלית	____ ליטר/ דקה.
						ספיקה מקסימלית	____ ליטר/ דקה.
		1.7. המערכת תכלול אפשרות לשליטה ביחס מיהול של מים, אוור וקצף, שתאפשר לפחות 3 יחסי מיהול שונים או לחילופין המערכת תכלול יחס מיהול קבוע בין מרכיבי התערובת (מים, קצף ואוויר) המערכת תופעל באמצעות זרנוק רגיל הנמצא בשימוש ברשות.	+		חובה		



מכרז
אספקה
מטענית

מס': 21/2021
והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFS וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב
(טנדר) מדגם היילקס 4X4

מס. סעיף	הנושא	פירוט הדרישה	חובה	עומד / לא עומד	שקלול	נתון נדרש	הערות/ פירוט המידע הטכני ע"י המציע
1	מערכת כיבוי בתצורת CAFS – המשך	1.8. המערכת תופעל באמצעות זרנוק 1" עם מצמדי שטורץ 25 מ"מ הנמצא בשימוש ברשות.	+		חובה		
2	משקל ועומסים	2.1. המשקל הכולל בפועל (כולל נוזלים) של המערכת לא יעלה על 250 ק"ג. 2.2. חלוקת המשקל בין צד ימין לצד שמאל תהיה שווה.	+		חובה	משקל כולל משוער בק"ג _____ ק"ג.	
3	מידות כלליות של המערכת	3.1. גובה כללי: לא יעלה על 1,900 מ"מ (מגובה הריצפה). 3.2. רוחב כללי: רוחב המערכת יהיה תואם למידות הארגז וציוד הנוסף. 3.3. אורך כללי: רוחב המערכת יהיה תואם למידות הארגז וציוד הנוסף.	+		חובה	גובה כללי _____ מ"מ. רוחב כללי _____ מ"מ. אורך כללי _____ מ"מ.	
4	מיכל ראשי	4.1. ערכת הכיבוי תכלול מיכל בנפח 150 ליטרים - לפחות. 4.1.1. המיכל יאפשר שימוש במים מהולים בתרכיז קצף או לחלופין מיכל תרכיז קצף נפרד בנפח 20 ליטרים - לפחות. 4.2. המיכל יהיה בנוי מפלדת אל חלד AISI 316 ויכלול בתחתית ברז ניקוז. 4.3. עובי דופן המיכל יהיה 3 מ"מ לפחות. 4.4. צורת המיכל – דופן עליונה ותחנה ישירים, דפנות קמורות (מבנה "OBROUND"). 4.5. בתוך המיכל יותקנו מחיצות פריקות לריסון תנודות המים בנסיעה עם מיכל לא מלא. 4.6. בחלק העליון של המיכל יותקן פתח מילוי ייעודי למיכל לחץ בקוטר 52 מ"מ - בקירוב, מאובטח.	+		חובה	נפח מיכל _____ ליטרים. נפח מיכל תרכיז קצף - אופציונלי _____ ליטרים.	בנוסף יסופק ג'ריקן פלסטיק בצבע לבן בנפח 20 ליטרים לתרכיז רצף.



מס. סעיף	הנושא	פירוט הדרישה	חובה	עומד / לא עומד	שקלול	נתון נדרש	הערות/ פירוט המידע הטכני ע"י המציע
4	מיכל ראשי (המשך)	4.7. בחלק העליון של המיכל יותקן שעון לחץ בעל שנתות Bar.	+		חובה		
		4.8. המיכל יכלול שסתום בטחון לפריקה של לחץ עודף בחירום.	+		חובה		
5	חיבורים	5.1. חיבור המערכת לזרנוק יהיה שטורץ בקוטר 25 מ"מ עם ברז כדורי.	+		חובה		
6	צבע	6.1. צבע המיכל יהיה אדום RAL 3000, בצד המיכל יהיה רשום "כבאות והצלה" וסמל כבאות.	+		חובה		
		6.2. בצד המיכל יהיה רשום "כבאות והצלה" וסמל כבאות.	+		חובה		
		6.3. לא יודבקו על המיכל או המערכת מדבקות או כל מיתוג אחר של הספק/יצרן.	+		חובה		
7	מזנק	7.1. הסלנט קצף או מים יבוצעו באמצעות מזנק טורבו סילון עם חיבור שטורץ בקוטר 25 מ"מ בעל ספיקה משתנה (50, 90, ו- 115 ליטר לדקה בלחץ 7 Bar).	+		חובה		המזנק יסופק ע"י הרשות.
8	עיגון לארגז הרכב	8.1. הספק נדרש לספק עיגון שבאמצעותו תעוגן המערכת לרכב באופן שיאפשר נסיעה כאמור בסעיף 1.9 בנספח י"ד.1.	+		חובה		
		8.2. הספק יתקן שתי (2) בוכנות להרמת ארגז הרכב כאשר המערכת מותקנת עליו (הבוכנות יהיו בעלות חוזק הרמה שיאפשר הרמת המערכת ללא מאמץ).	+		חובה		
		8.3. אופן החיבור לכלי הרכב ייקבע ע"י הספק וזאת בהתאם להנחיות היצרן, ולשיקולים הנדסיים.	+		חובה		
		8.4. כלל הברגים יהיו בדרגת חוזק grade 8.8 לפחות, מצופים קדמיום או פסיבציה להגנה מפני קורוזיה, ובעלי אבטחה עצמית.	+		חובה		
		8.5. צבע העיגונים יהיה אדום RAL 3000.	+		חובה		



מכרז
אספקה
מטענית

מס': 21/2021
והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFE וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב
(טנדר) מדגם היילקס 4X4

מס. סעיף	הנושא	פירוט הדרישה	חובה	עומד / לא עומד	שקלול	נתון נדרש	הערות / פירוט המידע הטכני ע"י המציע
9	כיסוי	9.1. המערכת תסופק עם כיסוי שמשוניית לכיסוי המערכת בזמן אחסנה. 9.1.1. הכיסוי יהיה אטום לאור ונוזלים (גשם). 9.1.2. צבע אדום. 9.1.3. עובי הבד : 610 גרם למ"ר.	+		חובה		



נספח י"ד.3 – אפיון טכני מערכת כיבוי בתצורת CAFS לרכב מטענית (טנדר) מדגם היילקס 4X4

יש למלא את הפרטים הבאים:

שם היצרן:	
שם דגם:	
מספר קטלוגי של הדגם:	
<u>נדרש לצרף למפרט הטכני:</u>	
• דף מידע טכני (Data sheet). • בעמודת עומד לא עומד יש לרשום בכתב ברור מול כל דרישה באם הפריט עומד או לא עומד בדרישה.	



מכרז
אספקה
מטענית

מס': 21/2021
והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFS וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב (טנדר) מדגם היילקס 4X4

מס. סעיף	הנושא	פירוט הדרישה	חובה	עומד / לא עומד	שקלול	נתון נדרש	הערות/ פירוט המידע הטכני ע"י המציע
1	מערכת כיבוי בתצורת CAFS	1.1. תסופק מערכת כיבוי CAFS (Compressed Air Foam System) (להלן: "המערכת"), אשר תותקן בארגז האחורי של רכב מטענית (טנדר) מדגם היילקס 4X4 תוצרת חברת טוויטה. 1.1.1. הרשות תהיה רשאית לשנות את דגם הרכב לפי שיקול דעתה הבלעדי וללא תוספת תשלום. 1.1.2. המערכת תכלול את כל הווסתים, השסתומים וצנרת הלחץ לעבודה יעילה ובטוחה בהתאם להוראות יצרן המערכת. 1.1.3. כל רכיבי המערכת יהיו תוצרת היצרן. 1.2. כלל רכיבי המערכת יעמדו בדרישות Directive 2010/35/EU. 1.3. המערכת תפעל באמצעות גליל אוור נשימה דחוס בלחץ Bar 300, גלילי אוויר בנפח 6.8 ליטרים (כולל חיבור לעבודה במקביל, ללא פירוק צינור מגליל אחד לשני) או גלילים בנפח 9 ליטרים, חיבורי המערכת לגלילי האוויר יהיו בתקן EN 144-2. 1.4. (אשר בשימוש ברשות). מספר הגלילים המחוברים למערכת יקבעו כך שישפיקו ל- 2 מחזורי הפעלה לפחות ללא החלפת גלילים. 1.5. המערכת תכלול התקנים ייעודיים לגלילי אוויר דחוס בנפח 9 או 6.8 ליטרים, ממנו יחובר הגליל למערכת, ההתקן יהיה ייעודי לנסיעה כאמור בסעיף 1.9 בנספח י"ד.1. לעיל. 1.6. המערכת תופעל ביחס מיהול של 0.1%-1.0% עם תרכיז קצף מסוג Class A למול מים, כפי שיוגדר מראש. 1.7. ספיקת הכיבוי במערכת תהיה לפחות 20 ליטר/דקה, בלחץ Bar 7. 1.8. המערכת תכלול אפשרות לשליטה ביחס מיהול של מים, אוויר וקצף, שתאפשר לפחות 3 יחסי מיהול שונים או לחילופין המערכת תכלול יחס מיהול קבוע בין מרכיבי התערובת (מים, קצף ואוויר) המערכת תופעל באמצעות זרנוק רגיל הנמצא בשימוש ברשות.	+		חובה		מידות הארגז: אורך: 1,525 מ"מ. רוחב: 1,540 מ"מ. עומק: 480 מ"מ. כושר העמסה: 810 ק"ג.
		יש לצרף אישור יצרן המערכת	+		חובה		
		גלילי האוויר הדחוס יסופקו ע"י הרשות.	+		חובה	נפח הגליל	☐ גלילי 6.8 ליטרים. ☐ גלילי 9 ליטרים.
			+		חובה		
			+		חובה		
			+		חובה		
			+		חובה		
			+		חובה	ספיקה מינימלית	_____ ליטר/ דקה.
			+		חובה	ספיקה מקסימלית	_____ ליטר/ דקה.
			+		חובה		



מכרז
אספקה
מטענית

מס': 21/2021
והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFS וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב
(טנדר) מדגם היילקס 4X4

מס. סעיף	הנושא	פירוט הדרישה	חובה	עומד / לא עומד	שקלול	נתון נדרש	הערות/ פירוט המידע הטכני ע"י המציע
1	מערכת כיבוי בתצורת CAFS – המשך	1.9. המערכת תופעל באמצעות זרנוק 1" עם מצמדי שטורץ 25 מ"מ הנמצא בשימוש ברשות.	+		חובה		
2	משקל ועומסים	2.1. המשקל הכולל בפועל (כולל נוזלים) של המערכת לא יעלה על 500 ק"ג. 2.2. חלוקת המשקל בין צד ימין לצד שמאל תהיה שווה.	+		חובה	משקל כולל משוער בק"ג _____	
3	מידות כלליות של המערכת	3.1. גובה כללי: לא יעלה על 1,800 מ"מ (מגובה הריצפה). 3.2. רוחב כללי: רוחב המערכת יהיה תואם למידות הארגז וציוד הנוסף. 3.3. אורך כללי: רוחב המערכת יהיה תואם למידות הארגז וציוד הנוסף.	+		חובה	גובה כללי _____ מ"מ. רוחב כללי _____ מ"מ. אורך כללי _____ מ"מ.	
4	מיכל ראשי	4.1. ערכת הכיבוי תכלול מיכל בנפח 400 ליטרים - לפחות. 4.1.1. המיכל יאפשר שימוש במים מהולים בתרכיז קצף או לחלופין מיכל תרכיז קצף נפרד בנפח 40 ליטרים - לפחות. 4.2. המיכל יהיה בנוי מפלדת אל חלד AISI 316 ויכלול בתחתית ברז ניקוז. 4.3. עובי דופן המיכל יהיה 3 מ"מ לפחות. 4.4. צורת המיכל – דופן עליונה ותחנה ישרים, דפנות קמורות (מבנה "OBROUND"). 4.5. בתוך המיכל יותקנו מחיצות פריקות לריסון תנודות המים בנסיעה עם מיכל לא מלא. 4.6. בחלק העליון של המיכל יותקן פתח מילוי ייעודי למיכל לחץ בקוטר 52 מ"מ - בקירוב, מאובטח.	+		חובה	נפח מיכל _____ ליטרים. נפח מיכל תרכיז קצף - אופציונלי _____ ליטרים.	בנוסף יסופק ג'ריקן פלסטיק בצבע לבן בנפח 20 ליטרים לתרכיז רצף.



מס. סעיף	הנושא	פירוט הדרישה	חובה	עומד / לא עומד	שקלול	נתון נדרש	הערות/ פירוט המידע הטכני ע"י המציע
4	מיכל ראשי (המשך)	4.7. בחלק העליון של המיכל יותקן שעון לחץ בעל שנתות Bar.	+		חובה		
		4.8. המיכל יכול שיתוסם בטחון לפריקה של לחץ עודף בחירום.	+		חובה		
5	חיבורים	5.1. חיבור המערכת לזרנוק יהיה שטורץ בקוטר 25 מ"מ עם ברו כדורי.	+		חובה		
6	צבע	6.1. צבע המיכל יהיה אדום RAL 3000, בצד המיכל יהיה רשום "כבאות והצלה" וסמל כבאות.	+		חובה		
		6.2. בצד המיכל יהיה רשום "כבאות והצלה" וסמל כבאות.	+		חובה		
		6.3. לא יודבקו על המיכל או המערכת מדבקות או כל מיתוג אחר של הספק/יצרן.	+		חובה		
7	מזנק	7.1. הסלנט קצף או מים יבוצעו באמצעות מזנק טורבו סילון עם חיבור שטורץ בקוטר 25 מ"מ בעל ספיקה משתנה (50, 90, ו- 115 ליטר לדקה בלחץ 7 Bar).	+		חובה		המזנק יסופק ע"י הרשות.
8	עיגון לארגז הרכב	8.1. המערכת תכלול שני (2) כניסות לשיני מלגזה לטעינה ופריקה מארגז הטנדר או לחילופין אוזניים להרמה באמצעות ענבל.	+		חובה		
		8.2. המערכת תכלול נקודות/טבעות לעיגון המערכת באמצעות רצועות קשירה רציט על מנת לקשור את המערכת לרכב בצורה בטיחותית לנסיעה בדרכים כמפורט בסעיף 1.9 לעיל.	+		חובה		הספק יוסף על חשבונו טבעות נקודות/ טבעות עיגון על מנת שהמערכת תעמוד בעומסים הצפויים בעת נסיעה.
9	כיסוי	9.1. המערכת תסופק עם כיסוי שמשונית לכיסוי המערכת בזמן אחסנה. 9.1.1. הכיסוי יהיה אטום לאור ונוזלים (גשם). 9.1.2. צבע אדום. 9.1.3. עובי הבד : 610 גרם למ"ר	+		חובה		



מכרז
אספקה
מטענית

מס': 21/2021
והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFS וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב
(טנדר) מדגם היילקס 4X4

נספח י"ד – אפיון טכני לום חוליגן

יש למלא את הפרטים הבאים:

שם היצרן:	
שם דגם:	
מספר קטלוגי של הדגם:	
נדרש לצרף למפרט הטכני: • דף מידע טכני (Data sheet). • בעמודת עומד לא עומד יש לרשום בכתב ברור מול כל דרישה באם הפריט עומד או לא עומד בדרישה.	

מס. סעיף	הנושא	פירוט הדרישה	חובה	עומד / לא עומד	שקלול	נתון נדרש	הערות/ פירוט המידע הטכני ע"י המציע
1	לום חוליגן	1.1. לום חוליגן באורך 30" אינצי'.	+		חובה		
		1.2. ידית אחיזה במרכז הלום עשויה יציקת פלסטיק.	+		חובה		
		1.3. הלום יהיה עשוי מפלדת אל-חלד.	+		חובה		
		1.4. משקל: 6 ק"ג לכל היותר.	+		חובה		



נספח י"ד.5 – אפיון טכני מטפה הלוקרבון 6 ק"ג

יש למלא את הפרטים הבאים:

שם היצרן:	
שם דגם:	
מספר קטלוגי של הדגם:	
נדרש לצרף למפרט הטכני:	
• דף מידע טכני (Data sheet). • בעמודת עומד לא עומד יש לרשום בכתב ברור מול כל דרישה באם הפריט עומד או לא עומד בדרישה.	

מס. סעיף	הנושא	פירוט הדרישה	חובה	עומד / לא עומד	שקלול	נתון נדרש	הערות/ פירוט המידע הטכני ע"י המציע
1	מטפה הלוקרבון 6 ק"ג	1.1. מטפה הלוקרבון בתקן ישראלי 987, במשקל 6 ק"ג – בקירוב.	+		חובה		



נספח 6.ד" – איפיון טכני לעיגון הציוד בטרקטורון

מס. סעיף	הנושא	פירוט הדרישה	חובה	עומד / לא עומד	שקלול	נתון נדרש	הערות/ פירוט המידע הטכני ע"י המציע
	עיגון הציוד	1.2. הספק נדרש לספק ולהתקין אמצעי עיגון שבאמצעות כלל הציוד יקובע לכלי הרכב, לרבות ערכת הכיבוי וכלל פריטי הציוד.	+		חובה		
		1.3. העיגון לפריטי הכיבוי כמפורט בטבלה שבסעיף 9 שבנספח י"ד7 – רשימת ציוד, ייוצר מאלומיניום ויחובר לכלי הרכב.	+		חובה		
		1.4. כל העיגונים עם הציוד עליהם לא יבלטו מהרוחב הכללי של כלי הרכב	+		חובה		
		1.5. חלק מהציוד ימוקם בתא האחורי וחלקו בתא הנהג, בכפוף לשיקולי תכן הנדסי, בטיחות, ונוחות שימוש.	+		חובה		
		1.6. כלל הציוד כמפורט ימוקם באופן בטיחותי, ומותאם למתאר הנסיעה כפי שצוין.	+		חובה		
		1.7. מיקום הציוד ייקבע מתוך שיקולי בטיחות, שמירה על מרכז כובד נמוך ככל האפשר ונוחות שימוש.	+		חובה		
		1.8. עיגון כלל הציוד על גבי הרכב ייעשה באמצעות רצועות עיגון מבד עם אבזמי מתכת או סגרים קפיציים, הניתנים לפתיחה וסגירה מהירה כאשר המשתמש לובש כפפות מגן.	+		חובה		
		ארגזים	2.1. יותקנו שני (2) ארגזי ציוד סגורים בגודל מינימלי של 0.05 מ"ק. ארגזים אלו יהיו אטומים למים, ויהיה אפשרות לנעילה ע"י מנעול תליה.	+		חובה	
3.1. יותקנו 6 טבעות בקוטר של כ- 10 ס"מ שיאפשרו קשירה ועיגון ציוד. הטבעות יותאמו לעומס סטטי של 100 ק"ג.	+			חובה			

חומר ומידע טכני שעל המציע לצרף להצעתו

- 4.1. סקיצה כללית של הדיגום- בפירוט מידות.
- 4.2. שרטוט של פרטי חיבור הדיגום לשלדת הטרקטורון.
- 4.3. מיקום הציוד על הדיגום ועל גבי שלדת הטרקטורון.
- 4.4. הערכת משקל כוללת (כולל הדיגום, ערכת CAFE (כאשר מיכל המים והקצף מלא) ושאר הציוד המבצעי)

הנני מאשר בחתימתי כי הדגם המוצע עומד בכל סעיפי המפרט הטכני

תאריך	שם המציע	חתימה וחותמת המציע

נספח י"ז - תכולת העבודה

1. כללי

- 1.1. המוצרים, אמצעי העיגון והחיבור יסופקו בהתאם לאמור בנספח האיפיון הטכני, בנספח זה וביתר הדרישות המפורטות במסמכי המכרז.
- 1.2. שיטת הביצוע והאספקה תבוצע כדלהלן:
 - 1.2.1. שלב ראשון: קבלת הזמנת רכש למתן השירותים, כאשר היא חתומה על ידי מורשי החתימה של הרשות.
 - 1.2.2. שלב שני: אישור אבטיפוס ותהליך ההערכות של המציע הזוכה לביצוע השירות מול הגורם המאשר ברשות.
 - 1.2.3. שלב שלישי: ייצור והתקנה סדרתית.
 - 1.2.4. שלב רביעי: ביצוע בדיקת מסירה ומתן אישור מסירה על ידי הרשות.
 - 1.2.5. שלב חמישי: העברת חשבונית מס לתשלום.

2. אישור אבטיפוס

- 2.1. בטרם תחילת הייצור הסדרתי יעמיד המציע הזוכה אבטיפוס של טרקטורון ו/או רכב מסוג מטענית (טנדר) (להלן: "הרכב") מדגם לבחינת קבלה מורחבת שתיערך על ידי הרשות, כמפורט בסעיף 2.5 להלן.
 - 2.1.1. למען הסר ספק, הדיגום הנדרש בטנדר הינו התקנת מערכת הכיבוי בלבד.
- 2.2. בטרם תחילת ייצור האבטיפוס, יציג הספק בתוך 7 ימים קלנדריים מיום חתימת ההסכם, במפגש עם הרשות ולאישורה תכנון מפורט ואופן ביצוע הדיגומים השונים (להלן: "התכנון המפורט").
 - 2.2.1. הרשות תאשר בכתב את התכנון המפורט לפי סעיף זה.
 - 2.2.2. ללא אישור כתוב וחתום על ידי הרשות הספק אינו רשאי להתחיל בעבודתו.
- 2.3. הספק יציג לרשות אבטיפוס בתוך 100 ימים קלנדריים מיום אישור הרשות לתכנון המפורט, ובכפוף לשליחת הזמנת רכש חתומה.
- 2.4. בעת הגשת האבטיפוס לבחינה, הספק ימציא לידי הרשות את התיעוד והמסמכים הבאים:
 - 2.4.1. רישום הדיגום ברישיון הרכב במידה ונדרש על ידי משרד התחבורה.
 - 2.4.2. הרכב ייבדק על ידי מהנדס מכונות ויקבל את אישורו לעמידה בדרישות המכרז והדין והבטיחות, לנסיעה.
 - 2.4.3. עבור טרקטורון: אישור יבואן הטרקטורון לגבי אופן הרכבת והתקנת המוצרים בטרקטורון.
 - 2.4.4. תעודת שקילה במצב עמוס עם כלל הציוד.
 - 2.4.5. עבור טרקטורון: דו"ח ניסוי יציבות, ככל שנדרש על ידי משרד התחבורה.
- 2.5. בחינת האבטיפוס תהיה במתכונת של בחינת קבלה מורחבת ותכלול את המרכיבים העיקריים הבאים:
 - 2.5.1. התאמת תכולה למפרט הטכני והצעת הספק.
 - 2.5.2. בדיקה פונקציונלית להתאמת אמצעי הדיגום להובלת מגוון הפריטים השונים.
 - 2.5.3. בדיקת אטימות הכיסוי בהתזת מים מדמה גשם והגנה על הפריטים על גבי ההתקן.
 - 2.5.4. ניסוי דרך של לפחות 50 ק"מ בכבישים ובדרכי עפר סלולות לבדיקת חוזק ההתקנים, העדר רעידות ורעשים חריגים וכו'.
 - 2.5.5. בתום ניסוי הדרך תבוצע בדיקה מקפת של המוצר המותקן להעדר נזקים וכשלים טכניים.
 - 2.5.6. דו"ח מפורט יוגש לספק לאחר סיום הבחינה וזה יתקן את כלל הליקויים ויגיש את הטרקטורון בתוך 7 ימי עבודה לבחינה חוזרת, שתיערך באותו האופן המוגדר בסעיף זה.
- 2.6. בחינת ייצור סדרתי:
 - 2.6.1. תבוצע במתקן הספק לכל רכב בנפרד בהתאם לאמור בנספח המפרט הטכני, נספח זה וביתר הדרישות המפורטות במסמכי המכרז וניסוי דרך קצר.
 - 2.6.2. זמן האספקה לייצור סדרתי לא יהיה בתוך 90 ימים קלנדריים מיום שליחת הזמנת רכש.
 - 2.7. הרשות תהיה רשאית לבקר בכל עת במתקן הספק, לצורך ביצוע בדיקות איכות בתהליך ביצוע הדיגום.

3. התקנה מערכת כיבוי בתצורת CAFE בארגז רכב מסוג מטענית (טנדר)

- 3.1. הרשות תהיה רשאית לפי שיקול דעתה להתקין את מערכת הכיבוי בארגז, בכל דגם רכב מסוג מטענית (טנדר).
- 3.2. מערכת הכיבוי תתקן בארגז הרכב באמצעות רצועות קשירה עם ראצ'ט לטבעות העיגון שבארגז.
- 3.3. עבור התקנה המערכות כאמור בארגז הרכב תהיה הרשות רשאית לדרוש שינויים באב הטיפוס לצורך התאמת המערכת להתקנה באמצעות רצועות קשירה עם ראצ'טים.
- 3.4. המציע יציג בהתאם לדרישת הרשות CDR ואב-טיפוס כאמור בסעיף 2 לעיל.

4. אחריות

- 4.1. הספק מתחייב ליתן אחריות מלאה לשלמות ותקינות למוצרים, אמצעי החיבור ואמצעי העיגון, לרבות מתן שירותי תחזוקה והחלפת חלקי חילוף, לתקופה של 36 חודשים ממועד המסירה לרשות (להלן: "תקופת האחריות").
- 4.1.1. אחריות כללית למוצרים ואמצעי החיבור והעיגון: 36 חודשים מיום אישור המסירה.
- 4.1.2. אחריות לסדקים, צבע והגנה נגד חלודה – שבע (7) שנים מיום אישור המסירה.
- 4.1.3. אחריות לתיקונים: 6 חודשים מיום אישור המסירה (בנוסף לאחריות הקיימת).
- 4.1.4. אחריות לתיקונים שייערכו בתוך תקופת האחריות: 6 חודשים או תום תקופת האחריות, לפי המאוחר.

5. תחזוקה

- 5.1. המציע הזוכה מתחייב לספק לרשות חלקי חילוף למוצרים על כלל רכיביהם ומכלליהם, המסופקים על ידו במסגרת הסכם זה, לתקופה של 10 שנים ממועד מסירת המוצרים לרשות וקבלת אישור המסירה.
- 5.2. חלקי החילוף יהיו זהים או באותה רמת איכות של החלקים המותקנים במוצרים שסופקו.
- 5.3. שירותי תחזוקה לתיקון תקלות (בתקופת האחריות ולאחריה) כמפורט בסעיף זה, יינתנו על ידי המציע הזוכה במתקן הספק החל ממועד המסירה.
- 5.4. זמינות השירות - אחזקת שבר של תיקון תקלות תתבצע תוך שני ימי עבודה מרגע הכנסת הטרקטורון למתקן הספק. (הכנסת הטרקטורון עד השעה 00:09 תחשב כיום עבודה למניין הימים)
- 5.5. תחזוקה במסגרת האחריות
- 5.5.1. בתקופת האחריות מתחייב המציע הזוכה לספק שירותי תחזוקה לתיקון כל תקלה או פגם שיתגלה במוצר, לרבות החלפה של חלקי חילוף, כל רכיב או חלק אחר וכל תשומה אחרת שתידרש על מנת שהמוצר המותקן יהיה שמיש באופן מלא, לשביעות רצון הרשות.
- 5.5.2. תחזוקה בתוך תקופת האחריות תבוצע ללא עלות, עבור תקלות הנובעות משימוש סביר במוצר, ואינן נובעות כתוצאה משבר או נזק שנגרם במכוון ע"י המשתמש.
- 5.6. תחזוקה לאחר תקופת האחריות
- 5.6.1. עם תום תקופת האחריות, מתחייב הספק ליתן לרשות שירותי תחזוקה, לרבות אספקת חלקי חילוף לכל המוצרים, בהתאם לדרישת הרשות.
- 5.6.2. במהלך תקופות ההתקשרות, לרבות תקופות הארכה, ככל שיהיו כאלה, תשולם התמורה בגין תחזוקה בהתאם למחירי חלקי החילוף ומחיר לשעת עבודת טכנאי, שיסופקו בפועל, בהתאם לקבוע בהצעת המחיר (בשיטת "עבודה וחומר").
- 5.7. טיפול בתקלות חוזרות בתקופת האחריות
- תקלה שחוזרת על עצמה יותר מ- 3 פעמים, בין אם באותו טרקטורון או בטרקטורונים שונים או במוצרים שונים, תוגדר כתקלה חוזרת והמציע הזוכה ינקוט בצעדים הבאים:
- 5.7.1. חקר תקלה במגמה לאתר את הסיבה להתרחשותה כגון חומר פגום, תכנון או ייצור לקויים וכו', תוך פירוט הצעדים שיש לנקוט למניעת הישנותה.
- 5.7.2. דו"ח מתאים יוגש לרשות והספק יישם את הצעדים המומלצים בדו"ח בכל הטרקטורונים, לרבות באלה שבהם לא התרחשה התקלה.

6. זמינות נציג הספק

נציג הספק יהיה זמין למענה טלפוני בימים א' עד ה' בין השעות 08:00 עד 17:00.

7. הדרכה

- 7.1. במעמד מסירת הטרקטורונים המדוגמים תינתן הדרכה לגבי אופן השימוש במוצרים, אבטחת הציוד ובדיקות באחריות המשתמש.
- 7.2. במעמד מסירת הטרקטורונים המדוגמים או רכב מסוג מטענית (טנדר), תימסרנה לרשות הוראות בכתב לביצוע טיפול תקופתי שנתי במערכת הדיגום, לרבות הידוק ברגים כללי, גירוז צירים במידה ונדרש וכו'.

8. ספרות טכנית וחומרי הדרכה

- 8.1. מטרת סעיף זה הינה להגדיר את חומרי ההדרכה והספרות הטכניים הנדרשים לטובת קליטה והטמעה מבצעית מיטבית של המוצר.
- 8.2. פרק זה כולל את המרכיבים הבאים:
 - 8.2.1. ספר הפעלה מפורט.
 - 8.2.2. דפית הפעלה בצמוד לכל מוצר.
 - 8.2.3. מצגת הדרכה.
 - 8.2.4. לומדה אינטראקטיבית.
 - 8.2.5. תיק מדריך.
- 8.3. מעבר בין השלבים יבוצע לאחר אישור בכתב של הרשות.
- 8.4. ספר הפעלה מפורט:

הספק יספק 5 עותקים של ספר הפעלה מפורט בשפה העברית הכולל את הפרקים הבאים:

 - 8.4.1. הקדמה ותקציר.
 - 8.4.2. היכר המוצר.
 - 8.4.3. תפעול.
 - 8.4.4. איתור תקלות ברמת המפעיל ותיקון.
 - 8.4.5. אחזקה ברמת המפעיל, ודרג א'.
 - 8.4.6. הובלה ואחסנה.
 - 8.4.7. קטלוג חלפים ומכללים, הכולל מק"ט יצרן.
 - 8.4.8. ספר ההפעלה המפורט יכלול תמונות ואיורים שיסייעו בהעברת מידע לקורא.
- 8.5. דפית הפעלה:
 - 8.5.1. בצמוד לכל מוצר תסופק דפית הפעלה קצרה של עד דף A4 אחד הכוללת בעיקר איורים ותמונות והסברים בשפה העברית המציג את מאפייני המוצר העיקריים, ותקציר הוראות הפעלה ואחזקה.
- 8.6. מצגת הדרכה:
 - 8.6.1. הספק יעביר מצגת הדרכה בשפה העברית הכוללת בהיקף שאינו עולה על 20 שקפים, שכוללת את כל המידע הקיים בספר ההפעלה המפורט.
- 8.7. לומדה אינטראקטיבית:
 - 8.7.1. הספק יעביר סרטון הדרכה בשפה העברית בהיקף של בין 5-10 דקות שתכלול את הידע הנדרש להפעלה מבצעית של האמצעי, וכן מבחן ידע בסופה.
- 8.8. תיק מדריך:
 - 8.8.1. הספק יעביר תיק מדריך להכשרת השימוש במוצר.
 - 8.8.2. תיק המדריך נועד להנחות את המדריך מטעם המכללה הלאומית לכבאות והצלה בתהליך ההדרכה לאמצעי.

- 8.8.3. תיק המדריך יכיל מערך שיעור הכולל את כלל הידע הנדרש להעברה לחניכים, ויתבסס על המצגת בתוספת הערות והנחיות למדריך, ספר ההפעלה המפורט בתוספת דגשים למדריך, והלומדה.
- 8.8.4. במסגרת תיק המדריך ישולבו מבחנים ממוחשבים ושאלוני הערכה לחניכים.
- 8.9. כלל החומרים במסגרת פרק זה יסופקו בפורמט ממוחשב.
- 8.10. הספק נדרש לספק ספר טכני והוראות הפעלה בתצורה המקורית של יצרן המוצר (בשפה האנגלית או העברית).
- אספקת כלל הנדרש בפרק זה תבוצע טרם תחילת אספקת המוצר לרשות.

9. רשימת הציוד בטרקטורון

בטבלה זו מפורט רשימת הציוד המבצעי הנדרש להיות על הטרקטורון והגורם המספק אותו (הרשות או הספק):

מס.	שם הפריט	כמות לטרקטורון	יסופק ע"י	מיקום	משקל ליח' (ק"ג)	מידות (מ"מ)
1	מערכת כיבוי CAFE	1	הספק	מיתקון	יוגדר ע"י הספק	יוגדר ע"י הספק
2	מטפה הלוקרבוני 6 ק"ג	1	הספק	מיתקון	יוגדר ע"י הספק	יוגדר ע"י הספק
3	גריקן קצף 20 ליטר ממתכת.	1	הספק	ייקבע בהתאם לתכן	23	יוגדר ע"י הספק
4	לום חוליגן	1	הספק	ייקבע בהתאם לתכן	2	760
5	גליל אוויר 6.8 דחוס עבור מערכת ערכת CAFE	2	הרשות	---	3.5	יותקן בתוך מערכת הכיבוי בהתקן ייעודי במערכת הכיבוי
6	מערכת נשימה פתוחה עם גליל בנפח 6.8 ליטרים	2	הרשות	מיתקון	7	520X120
7	ערכת חילוץ מסוג קומבי חשמלי	1	הרשות	מיתקון	15.6	860X21.6X30
8	מפתח הידרנט	1	הרשות	מיתקון	0.5	רדיוס – 210 מ"מ
9	פורץ דלתות משולב - CLF	1	הרשות	מיתקון	13	200X200X700
10	מצלמה תרמית אישית	1	הרשות	תא נהג	0.3	
11	מסור חרב נטען	1	הרשות	ייקבע בהתאם לתכן	1	
12	מסור דיסק חשמלי	1	הרשות	ייקבע בהתאם לתכן	5	
13	סולם אלומיניום מתקפל	1	הרשות	מיתקון	10	400X1000X200

מכרז מס': 21/2021

אספקה והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFS וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב מטענית (טנדר) מדגם היילקס 4X4

מס.	שם הפריט	כמות לטרקטורון	יסופק ע"י	מיקום	משקל ליח' (ק"ג)	מידות (מ"מ)
14	תיק עזרה ראשונה	1	הרשות	ייקבע בהתאם לתכנ	1	
15	פנס חודר עשן	2	הרשות		1.8	170X200X200
16	חבל הצלה וחבל עבודה (30 מטר כל-אחד)	1	הרשות	ייקבע בתאם לתכנ	6	
17	זרנוק "1"	2	הרשות	ייקבע בתאם לתכנ	7	
18	מזנק טורבו "1"	1	הרשות			
19	מעבר שטורץ "3 ל- "2"	1	הרשות			
20	מעבר שטורץ "2 ל- "1"	1	הרשות			

הערה: הרשות תהיה רשאית לצמצם את הציוד לפי שיקול דעתה הבלעדי.

נספח ט"ו – הסכם

שנעשה ונחתם בראשון לציון ביום _____ לחודש _____ שנת 2021
[ימולא ע"אחרון מורשי החתימה ברשות]

בין: הרשות הארצית לכבאות והצלה (להלן: "הרשות"), באמצעות המורשים להתחייב מטעמה, נציב כבאות והצלה,
רב טפסר זדי שמחי, ביחד עם סגן חשב המשרד לביטחון הפנים, מר עידן רייכמן, שכתובתה: שד' רחבעם
זאבי 7, ראשון לציון.

מצד אחד

לבין: חברת _____ ח.פ. _____ (להלן: "הספק"), באמצעות המורשים להתחייב מטעמה, מר/גב'
_____, המצהירה/ה כי הוא/היא רשאים/ת להתחייב ולחתום בשמה על הסכם זה, שכתובתה:

מצד שני

הואיל: והרשות פרסמה מכרז 21/2021 אספקה והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFE וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי
טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO ועל גבי רכב מטענית (טנדר) מדגם היילקס 4X4 (להלן: "המכרז"), הכל
כמפורט להלן בהסכם זה ובנספחיו (להלן: "השירותים").

והואיל: וועדת המכרזים של הרשות החליטה ביום _____ לבחור בספק לשם אספקת השירותים המבוקשים.
הצעת הספק על כל נספחיה וכן החלטת ועדת המכרזים מצורפות להסכם זה כנספחים 3 ו-4 להסכם בהתאמה,
ומהוות חלק בלתי נפרד ממנו.

והואיל: והספק מצהיר כי הוא והעובדים מטעמו הם מנוסים, מיומנים ובעלי הכישורים והאמצעים המתאימים לספק
עבור הרשות את השירותים בהתאם לאמור בהסכם זה על נספחיו וכי הוא מוכן לספק את השירותים והרשות
הסכימה לכך.

לפיכך הוצהר, הוסכם והותנה בין הצדדים כדלקמן:

1. מבוא וכוונות

- 1.1. המבוא להסכם זה ונספחיו מהווים חלק בלתי נפרד ממנו. בכל מקרה של סתירה או אי התאמה בין הסכם זה, לבין נספח מהנספחים המצורפים לו או בין ההסכם לבין מסמכי המכרז – תפרש הרשות סתירה או אי התאמה אלה, באופן המטיב עם הרשות.
- 1.2. כותרות הסעיפים נועדו לשם הנוחות בלבד ולא ישמשו לפרשנותו.
- 1.3. האמור בלשון זכר ישמש גם בלשון נקבה.

2. פירוט הנספחים שיצורפו להסכם זה:

- 2.1. נספח 1: ערבות ביצוע בנקאית (בהתאם לנוסח בנספח 1 להסכם).
- 2.2. נספח 2: מסמכי מכרז.
- 2.3. נספח 3: הצעת הספק, כפי שהוגשה במכרז ולפיה זכה הספק.
- 2.4. נספח 4: החלטת ועדת המכרזים מיום _____ לבחירת הזוכה.
- 2.5. נספח 5: הצהרה על סודיות ואי קיום ניגוד עניינים (נספח ב' למכרז).
- 2.6. נספח 6: הצמדות (נספח י"ב למכרז).
- 2.7. נספח 7: מענה/ים לשאלות הבהרה למכרז והבהרות שפרסמה הרשות.

3. היתרים רישיונות ואישורים

- 3.1. הספק מצהיר ומתחייב בזאת כי הוא מחזיק במסמכים ובאישורים התקפים, בהתאם להוראות כל דין, לרבות המסמכים והאישורים התקפים מאת הרשויות המוסמכות.
הספק מתחייב להציגם לרשות בכל עת שיידרש לכך על ידה.
- 3.2. מובהר כי נכונותן של הצהרות הספק, המפורטות במסמכים שהגיש על כל חלקיהם, מהוות תנאי מהותי בהסכם זה. אי נכונות הצהרות אלה או חלקן, בין בעת חתימת הסכם זה ובין לאחריה תיחשב כהפרה יסודית של הסכם זה מצד הספק.
- 3.3. הספק מתחייב להודיע לרשות באופן מיידי על כל שינוי שיחול בתוקף הצהרותיו, לרבות על החלטה מכל סוג שהיא שניתנה, בין כנגדו ובין בכלל, ואשר משפיעה בדרך כלשהי על יכולתו לספק את השירותים, בהתאם להסכם זה על כל נספחיו.

4. אחראי מטעם הספק למתן השירותים

- האחראי/ת מטעם הספק לאספקת השירותים על-פי הסכם זה, יהיה/תהיה _____ מספר _____
ת"ז _____ מספר סלולרי _____ (להלן: "אחראי מטעמו").

5. נציג הרשות

- נציג הרשות לעניין הסכם זה הוא **סגן טפסר – אלכס שיינמן רע"ן אחזקת רכב וציוד**, או מי שיוסמך על ידו בכתב (להלן: "הנציג" או "נציג הרשות"). הרשות רשאית להחליף את הנציג בכל עת על ידי מסירת הודעה בכתב לספק.

6. תקופת ההתקשרות

- 6.1. ההסכם יהיה בתוקף למשך שנתיים (24 חודשים) החל ממועד חתימתו על ידי אחרון מורשי החתימה של הרשות (להלן: "תקופת ההסכם").
- 6.2. הרשות שומרת לעצמה את האופציה להאריך את משך ההתקשרות עם הספק במכרז זה, בתקופות נוספות ועד לתקופה שלא תעלה על 5 שנים בסך הכל, מיום תחילת ההתקשרות. הארכת התקשרות תיעשה על פי שיקול דעתה הבלעדי של הרשות.

7. היקף ההתקשרות

- הסכם זה הינו הסכם מסגרת, במסגרתו:
- 7.1. כמות וסוגי השירותים שיירכשו בפועל, הן ברכישה בודדת והן בהתייחס לסך כל הרכישות בכל תקופת ההתקשרות, וכן מועד ומיקום מתן השירותים, ייקבעו מעת לעת על פי צרכי הרשות, ועל פי שיקול דעתה הבלעדי.
 - 7.2. הרשות איננה מתחייבת להזמין מהספק את השירותים וכן לא מתחייבת להזמין במועד מסוים, וכל זאת מבלי שהספק יהיה זכאי לכל פיצוי או שיפוי, מכל מין וסוג שהם בקשר לכך.

8. ביצוע ההסכם

- 8.1. ההתקשרות עם הספק תהא לקבלת השירותים כהגדרתם בנספחים י"ד ו- י"ז למסמכי המכרז.
- 8.2. הרשות לפי שיקול דעתה הבלעדי, תקבע במהלך תקופת ההסכם אם ובאיזה היקף יסופקו השירותים.
- 8.3. ידוע ומובן לספק שהרשות איננה מתחייבת להזמנת השירותים בכמות כלשהי.
- 8.4. על אף האמור לעיל, רשאית הרשות, לפי שיקול דעתה הבלעדי, להאריך או לקצר את תקופת ההסכם, וכן לבטל לחלוטין את ההסכם, כל זאת בלבד שהדבר ייעשה מראש ובכתב ובתיאום עם הספק; במקרה של שינוי כאמור, יחולו כל תנאי ההסכם על תקופת ההסכם המוארכת או המקוצרת.
- 8.5. הספק מתחייב בזאת להגיש לרשות בכל עת שיידרש לכך כל נתון, מידע או מסמך, המצוי בידו או שעליו להיות מצוי בידו, והקשור לעניין ביצוע הסכם זה.
- 8.6. לשם מתן השירותים מושא הסכם זה, מתחייבת הרשות לשתף פעולה עם הספק ולמסור לו נתונים, מידע וכל חומר אחר שברשותה, הקשור לאספקת השירותים.
- 8.7. הספק לא יהיה זכאי לתשלומים נוספים מעבר לקבוע בהסכם זה, לרבות בגין שינוי כלשהו, אלא אם סוכם אחרת, מראש ובכתב בין הצדדים, באמצעות תוספת להסכם זה, שנחתמה ע"י מורשי החתימה של הרשות.

9. קבלני משנה

- 9.1. ברור ומוסכם על הצדדים כי ההצעה המוגשת היא שלמה ומוצעת כיחידה אינטגרטיבית ותפעולית אחת. מגיש ההצעה יחשב לקבלן הראשי ויהיה אחראי לכל הפעילויות והתוצרים שלו ושל כל מי מטעמו לרבות כל אחד מקבלני המשנה מטעמו, וכל מי מטעמו, והתחייבויותיו לגבי עובדיו יהיו תקפות גם לגבי כל אחד מקבלני המשנה ועובדיהם.
- 9.2. הספק יוכל להעסיק קבלן-משנה בכפוף לאישור קבלן-המשנה לצורך על-ידי הרשות מראש ובכתב.
- 9.3. הרשות תהיה רשאית לדרוש את החלפתו של קבלן משנה שימצא לא כשיר לפי שיקול דעתה הבלעדי של הרשות והספק יהיה חייב לעשות כן.

10. הצהרות והתחייבויות הספק

- הספק מתחייב בזה:
- 10.1. כי קיבל הסבר מפורט לגבי דרישות הרשות בקשר למתן השירותים, והוא מסוגל ומתכוון לקיימן.
 - 10.2. כי בידו הידע המקצועי, הניסיון, היכולת, הקשרים המקצועיים והעסקיים הנדרשים כדי לספק את השירותים מושא הסכם זה.
 - 10.3. לספק את השירותים בהתאם להסכם זה על כל פרטיו ונספחיו במלואם בנאמנות, במיומנות וברמה מקצועית נאותה.
 - 10.4. לספק את השירותים באמצעות האחראי מטעמו.
 - 10.5. לעשות את כל ההכנות הדרושות והסידורים שיהיו נחוצים למתן השירותים באופן יעיל, מקצועי ולשביעות רצונה של הרשות.
 - 10.6. בשמו ובשם עובדיו או מי מטעמו, כי לא יציגו עצמם כשליחי או נציגי הרשות.
 - 10.7. כי הוא מנהל פנקסים בהתאם לחוק עסקאות גופי ציבוריים, התשל"ו-1976 וכי ימציא לרשות את האישורים הנדרשים לפי החוק האמור.
 - 10.8. להפסיק מיד את מעורבותו של כל מי מטעמו הנוגע למתן השירותים אם הרשות תדרוש זאת מכל סיבה שהיא ולפי שיקול דעתה הבלעדי. דרישת הרשות להפסקת המעורבות תועבר לספק בכתב ותיכנס לתוקף באופן מיידי.
 - 10.9. לעמוד בכל הוראות הדין לעניין שמירת זכויות העובדים, לפי דיני העבודה, צווי ההרחבה וההסכמים הקיבוציים החלים על הספק כמעסיק, לצורך ביצוע הסכם זה.

11. התמורה

- 11.1. בתמורה למתן המוצרים ו/או השירותים במלואם ולשביעות רצונה המלא של הרשות יהא הספק זכאי לקבל מאת הרשות תמורה, בהתאם לתמורה הנקובה בהצעת המחיר של הספק (לעיל ולהלן: "התמורה"). התמורה כוללת מע"מ הינה התמורה המלאה הסופית והמוחלטת המגיעה לספק.
- 11.2. התמורה תחושב בהתאם להצעת המחיר המסומנת **בנספח 3** להסכם, כפול מספר הפריטים שהוזמנו על ידי הרשות. מובהר כי לרשות הזכות לבחור את המוצרים ו/או השירותים אותם ברצונה להזמין ואת הכמויות. הרשות אינה מתחייבת להזמין כמות כלשהי.
- 11.2.1. התמורה עבור שירותי תחזוקה לאחר תום תקופת האחראיות תשולם לפי שעות עבודה בפועל, מוכפל בתעריף שעת עבודה ובתוספת עלות חלקי החילוף שהוחלפו, על פי הצעת הספק המסומנת **בנספח 3** להסכם זה.
- 11.2.2. התמורה עבור מתן שירותי הדרכה תהיה לפי מחיר שעת עבודת טכנאי, עבור נסיעה למתן שירותי הדרכה תשלום לספק 3.14 ש"ח + מע"מ לכל ק"מ ממוקם מושבו למקום מתן שירותי הדרכה, בכיוון אחד בלבד.
- 11.3. יובהר כי למעט תשלום התמורה, לא יהיה זכאי הספק לכל תשלום או הטבה אחרת בגין מתן השירותים לרבות תשלומים בגין הוצאות טלפון, דואר ביול, צילומים, הדפסות, פקס, אש"ל, נסיעות וכיוצא באלה הוצאות למעט רכיבים אשר צויין באופן מפורש במסמכי המכרז.
- 11.4. התמורה תשולם לספק לפי הוראות תכ"ס 1.4.0.3, ובלבד שחשבונית המס שהתקבלה מאושרת על ידי נציג הרשות לצורך מתן המוצרים ו/או שירותים אלו, כי נתקבלו המוצרים ו/או השירותים לשביעות רצונו המלאה של נציג הרשות.
- 11.5. כדי למנוע עיכובים באישור החשבונית וכתוצאה מכך בתשלום, ידאג הספק שכל חשבונית המוגשת לרשות תהיה מודפסת ותכלול את כל הפרטים והנתונים הנדרשים כפי שסוכמו עם נציג הרשות, כמו כן הספק יפרט עם הגשת החשבונית את כמויות המוצרים ו/או השירותים שסופקו בכל יום ואת מקום ההספקה.
- 11.6. לספק לא תהיינה כל דרישות או טענות לרשות בגין עיכובים בתשלום הנובעים ממחדליו כגון: חוסר פרטים בחשבונית, פרטים לא נכונים, חוסר במסמכים, איחור בהגשת חשבוניות, חשבוניות, מסמכים וכיו"ב.
- 11.7. כללי התשלום המפורטים לעיל כפופים להוראות חשב הרשות, כפי שמתפרסמות מעת לעת.
- 11.8. הוראות **סעיף 11** על סעיפיו הן הוראות יסודיות בהסכם, והפרתן על ידי הספק תחשב כהפרה יסודית של ההסכם.
- 11.9. למען הסר הספק מובהר, כי אין באמור בכל אחד ממסמכי המכרז זו כדי להבטיח לספק היקף התקשרות כלשהו להספקת שירותים ו/או מוצרים, אשר יסופקו לפי צורכי הרשות בלבד ועל-פי שיקול דעתה הבלעדי וכי אין ולא יהיה בהיקף ההתקשרות ו/או בהיקף ביצוע ההתקשרות כדי לשנות את התמורה למוצרים ו/או לשירותים שיידרשו, בהתאם לעניין.
- 11.10. התמורה תהיה סופית ותכלול את כל הוצאות הספק, לצורך אספקת השירותים על-פי דרישות ההסכם והאמור במסגרת המכרז.
- 11.11. **פורטל הספקים הממשלתי**: הספק נדרש להגיש דיווחים וחשבוניות הנדרשים לצורך תשלום עבור עבודתו, במסגרת פורטל הספקים הממשלתי, בשים לב להוראות התכ"ס והנחיות החשב הכללי הרלוונטיות ויחתום על חוזה שימוש בפורטל הספקים, כמפורט בהוראות תכ"ס 7.7.1.1 – פורטל ספקים, הספק יישא בכלל העלויות הכרוכות בהתחברות לפורטל הספקים הממשלתי.
- 11.12. מובהר כי רק הזמנת רכש חתומה על ידי מורשי החתימה תחייב את הרשות לאספקת השירותים.

12. הצמדה

- 12.1. המחירים של הספק בהצעת המחיר יהיו צמודים לשער החליפין של השקל מול דולר ארה"ב או לשער החליפין של השקל מול אירו או למדד המחירים לצרכן, לפי בחירת המציע **בנספח 6** להסכם, כמפורט להלן, כמו כן מובהר כי ההצמדה תחול גם לחיוב וגם לשלילה.
- 12.2. לא עמד הספק, עקב סיבות תלויות בו, במועדי ביצוע השירותים או לוחות הזמנים, לא יהא זכאי להצמדה למדד בעד תקופת האיחור.
- 12.3. **תחשיב שיעור ההתאמה לשער חליפין מט"ח**
- 12.3.1. ההצמדה תהיה לשער חליפין למט"ח. לא יתאפשר שינוי לאחר מכן אלא באישור ועדת המכרזים של הרשות.
- 12.3.2. ההצמדה לשער החליפין למט"ח לשקל חדש תתבצע באופן שוטף ותחל מיום החתימה על ההסכם.
- 12.3.3. ההצמדה תחושב כיחס שבין שער החליפין היציג שהיה ידוע בתחילת תאריך המועד האחרון להגשת הצעות במכרז (DD/MM/YYYY), לבין שער החליפין היציג הידוע בתחילת תאריך יום הפקת החשבונית.
- 12.4. **תחשיב שיעור ההצמדה עבור מדד המחירים לצרכן**
- התחשיב לקביעת שיעור ההצמדה באשר לסעיף זה יתבסס על ההפרש בין מדד הבסיס לבין המדד הקובע, כדלקמן:
- 12.4.1. **יום הבסיס** – DD/MM/YYYY (תאריך המועד האחרון להגשת הצעות במכרז).
- 12.4.2. **מדד הבסיס** – ערך המדד בתאריך הבסיס.
- 12.4.3. **המדד הקובע** – ערך המדד בתאריך החשבונית.
- 12.4.4. **הצמדה שלילית** – הצמדה המבוצעת כאשר המדד או הרכב המדדים הקובע ירד אל מתחת לשיעור מדד הבסיס.
- 12.4.5. **מדד המחירים לצרכן** – כפי שמפורסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה או מי שהוסמך על ידי ממשלת ישראל להחליפה.
- 12.4.6. **תדירות (תקופת) ההצמדה** – אחת לחודש.
- 12.4.7. **חלקיות הצמדה** – 100%.
- 12.5. **עקרונות ביצוע ההצמדה**
- 12.5.1. המחירים יוצמדו לשינויים במדד המחירים לצרכן - כללי כפי שמפורסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.
- 12.5.2. שיעור ההצמדה שיחושב יתווסף (או יופחת, אם חלה ירידה במדד המחירים לצרכן) לתמורה המפורטת בהסכם.
- 12.5.3. ביצוע ההצמדה יהיה גם במקרים שבהם מדובר בהצמדה שלילית.
- 12.5.4. ביצוע ההצמדה יהיה בהתאם לתאריך הפקת החשבונית.
- 12.6. **מנגנון ביצוע ההצמדה**
- 12.6.1. ביצוע ההצמדה יחל מהחשבונית הראשונה.
- 12.6.2. חישוב ההצמדה יבוצע אחת לתקופה, בהתאם לתדירות ביצוע ההצמדות שנקבעה בהסכם ההתקשרות.
- 12.6.3. ההצמדה בפועל תתבצע בהתאם למועד פרסום המדד הרלוונטי. ככל שהתאריך הקובע אינו יום עדכון המדד, ביצוע ההצמדה יחל ביום עדכון המדד האחרון, הקודם לתאריך הקובע.
- 12.6.4. סכום ההצמדה שיחושב יתווסף או יופחת לתעריפים שנקבעו בהתקשרות.
- 12.6.5. הצמדה כאמור בסעיף זה תתבצע בהתאם להוראת תכ"ס מס' 7.5.2.1 "כללי הצמדה", בנוסחה כפי שיתעדכן מעת לעת.

13. קיזוז ועכבון

- 13.1. הרשות רשאית לקזז ו/או לעכב אצלה תשלומים אשר יגיעו לספק או כל סכום מהם כנגד סכומים אשר יגיעו לרשות מאת הספק.
- 13.2. בכל מקרה של גרימת נזק לרשות על ידי הספק או הפועלים מטעם הספק, בין במישרין ובין בעקיפין, תהיה לרשות זכות לעכב ו/או לקזז מתוך הכספים שיגיעו להספק את כל הסכומים שהרשות עלולה לשאת בהם במקרה כזה, לפי שיקול דעתה של הרשות.
- 13.3. הספק מוותר בזאת על כל זכות קיזוז וזכות עכבון כלפי הרשות.

14. ערבות ביצוע לקיום ההתקשרות

- 14.1. להבטחת כל התחייבות הספק על פי הסכם זה, יעביר הספק **במעמד חתימת ההסכם** ערבות אוטונומית ובלתי מותנית, בשיעור של 5% מהערכת היקף הרכש המוערך לתקופת ההתקשרות הראשונה, לפקודת הרשות הארצית לכבאות והצלה, בהתאם לנוסח המפורט **בנספח 1** להסכם זה.
- 14.2. סכום הערבות _____
- 14.3. הערבות תהא של מוסד בנקאי או של חברת ביטוח המורשית למתן ערבויות.
- 14.4. הערבות תהיה בתוקף 90 ימים לאחר תום כל תקופת ההתקשרות בנפרד לרבות תקופת האופציה. יודגש כי קבלת ערבות ביצוע הכוללת את תקופת האופציה הינה לנוחות הרשות בלבד, ואין במתן ערבות לכל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופת האופציה, כדי להוות התחייבות כלשהי מצד הרשות למימוש זכות האופציה כולה או חלקה.
- 14.5. הערבות תשמש כבטוחה לעמידת הספק בכל התחייבויותיו והצהרותיו האמורות בהסכם זה. הערבות תחולט, כפיצוי מוסכם מראש, אם לא יעמוד בהתחייבויותיו והצהרותיו אלו, וזאת מבלי לגרוע מזכותה של הרשות לתבוע כל סעד או פיצוי אחר או נוסף.

15. אי תחולת יחסי עובד מעסיק

- 15.1. הספק מצהיר כי אין בהסכם זה ונספחיו או בתנאי מתנאיהם, כדי ליצור יחסי עובד מעסיק בין הרשות לבין הספק, עובדיו או אחר מטעמו.
- 15.2. אם יקבע מסיבה כלשהי, במועד כלשהו אחרי תחילתו של הסכם זה או לאחר סיומו, כי למרות כוונתם המפורשת של הצדדים, יש לראות את ההתקשרות מושא הסכם זה או חלק ממנה, כהעסקת עובד, וכי חלים עליה הדינים והתנאים החלים על עובד, הרי שמוסכם ומותנה בזה בין הצדדים כי השכר כעובד וכל תנאיו, בשל העסקה בעקבות הסכם זה, יחושבו בהתאם לקבוע לעניין זה לגבי עובדי מדינה. במקרה זה יחושבו השכר והתנאים לפי תפקיד ודרגה דומים ככל האפשר בשירות המדינה, כפי שייקבע על ידי נציב שירות המדינה. באין תפקיד זהה או דומה בשירות המדינה, יחושבו השכר והתנאים לפי הסכם העבודה הקיבוצי הקרוב לעניין, כפי שייקבע על ידי נציב שירות המדינה. חישוב השכר והתנאים ייעשו למפרע מיום שייקבע כמועד תחילת ההעסקה. הספק מתחייב להחזיר לרשות, מיד עם דרישתה, כל סכום ששילמה או תשלם הרשות בגין כל תשלום כאמור, לרבות הוצאות ושכ"ט עו"ד. הרשות אף תהיה רשאית לקזז סכומים אלו, מכל תמורה המגיעה לספק, ככל שתגיע לו, וזאת מבלי לותר על טענה, דרישה או סעד כלשהם. הספק מוותר מראש על כל טענה, דרישה או סעד הנובעים מהאמור בסעיף זה.
- 15.3. הספק מצהיר בזה כי ידוע לו שהוא מספק את השירותים לרשות על בסיס קבלני, ולכן הרשות לא תהיה אחראית בצורה כלשהי לנזקים שיגרמו לו בשל אספקת השירותים על פי הסכם זה. כדי להבטיח עצמו בפני נזקים כאמור, מתחייב הספק לשלם - ולשאת בכל התשלומים שהוא חב עבור עצמו, מנהליו והעובדים מטעמו לביטוח לאומי לפי כל דין, כלפי עובדיו, אחר מטעמו וצדדים שלישיים אחרים.

16. סודיות

- 16.1. הספק מצהיר בזאת כי ידוע לו שמידע ומסמכים המצויים אצלו או שיגיעו אליו, לעובדיו, מי מטעמו או לאחרים, תוך כדי ביצוע התחייבותיו לפי הסכם זה או בקשר אליו, הינם סודיים והוא מתחייב לשמור עליהם בסוד.
- הספק מתחייב על סודיות כאמור של כל עובדיו או מי מטעמו והוא האחראי הבלעדי להביא סעיף זה לידיעת כל מי מטעמו, הקשור להסכם זה.
- 16.2. הספק מתחייב שלא לפרסם וכן לא להרשות לעובדיו, למי מטעמו, או לכל אדם אחר, לפרסם כל דבר הקשור או הכרוך באספקת השירותים מושא הסכם זה, לרבות תוצאותיהם או הנובע מהם, אלא אם כן קיבל לכך, מראש ובכתב, את הסכמת מורשי החתימה של הרשות.
- 16.3. הספק מתחייב בשמו, בשם עובדיו ובשם כל מי שמטעמו לציית לכל הוראות הביטחון ושמירת המידע שיימסרו לו מעת לעת על ידי הרשות, הן בקשר להעסקת עובדים והן בקשר לשמירת המידע והמסמכים, הקשורים להסכם זה ונספחיו.
- 16.4. כמו כן מתחייב הספק בשמו, בשם עובדיו ובשם כל מי שמטעמו להחזיר לרשות כל מסמך שנמסר לו בקשר עם הסכם זה מיד בתום הטיפול או השימוש בו.
- 16.5. הספק, עובדיו או מי מטעמו יצוידו במידת הצורך באישור כניסה לרשות, לאחר שיקבלו אישור ביטחוני מתאים, מאת הגורמים המוסמכים לכך ברשות ויחתמו על הצהרת סודיות מתאימה.
- 16.6. הרשות רשאית בכל עת לדרוש מהספק שלא לבצע פעולה הקשורה להסכם זה על ידי מי מעובדיו או אחר מטעמו וזאת ללא צורך במתן נימוקים ולפי שיקול דעתה המוחלט. הספק מתחייב להחליף אדם זה עם קבלת הדרישה מאת הרשות ללא ערעור.
- 16.7. הספק מצהיר בזאת כי ידוע לו שאי-מילוי התחייבותיו לפי סעיף זה, מהווה עבירה לפי סעיף 118 לחוק העונשין, התשל"ז – 1977, וכי באחריותו הבלעדית להביא את הוראות הדין בעניין זה לכל עובדיו או מי מטעמו, הקשורים לביצוע הסכם זה.
- 16.8. הספק מתחייב למלא ולהעביר לידי הרשות טופס הצהרה לשמירה על סודיות בנוסח זהה לנספח 5 להסכם זה.

17. ניגוד עניינים

- 17.1. הספק מצהיר בזה כי הוא מכיר את הכללים והמגבלות בדבר איסור ניגוד עניינים וכי אין במועד חתימת הסכם זה כל חשש לניגוד עניינים שלו, של עובדיו ושל מי מטעמו, ביחס עם אספקת השירותים מושא הסכם זה.
- 17.2. הספק מתחייב לשמור על הכללים בדבר איסור ניגוד עניינים. אם ובמידה וייווצרו מצבים בהם יתעורר חשש לניגוד עניינים, במהלך אספקת השירותים על פי הסכם זה או כתוצאה מהם, ביחס לספק, עובדיו או מי מטעמו, הספק מתחייב להודיע על כך מידית ובכתב לנציג הרשות.
- 17.3. לעניין סעיף זה, "הספק, עובדיו או מי מטעמו" – לרבות כל אדם מטעמו, בני משפחה ותאגיד שהם בעלי עניין בהם. "בן משפחה" ו"בעל עניין" יפורשו בסעיף זה כהגדרתם בחוק ניירות ערך, תשכ"ח-1968.
- 17.4. להבטחת מילוי התחייבות הספק על פי הסכם זה, מתחייב הספק לחתום ולהחתים כל מי מטעמו, שיעסוק באספקת השירותים על פי הסכם זה, על טופס הצהרה על היעדר ניגוד עניינים בנוסח זהה לנספח 5 להסכם זה.

18. ביטול הסכם

- 18.1. הפר הספק הוראה מהוראות הסכם זה – רשאית הרשות נוסף על זכויותיה על פי כל דין והסכם זה ולאחר שניתנה לספק הודעה בה נדרש לתקן את ההפרה בהתאם להודעה ותוך הזמן שנקבע בהודעה, לבטל את ההסכם, ולקבל החזר על כל התשלומים עבור השירותים שאספקתם הופרה. כן רשאית הרשות לרכוש בעצמה או באמצעות אחרים את השירותים שהספק חייב היה לספק לפי הסכם זה ולחייב את הספק בהחזר כל הוצאה וכן פיצוי בגין כל נזק שנגרמו לרשות כתוצאה מכך.
- 18.2. מבלי לגרוע מהאמור, רשאית הרשות, לפי שיקול דעתה הבלעדי לבטל את ההסכם או חלקו, בכל עת לפני תום תקופת ההסכם על ידי מתן הודעה בכתב לספק, של לפחות 30 ימים קלנדריים מראש. בוטל ההסכם או חלקו כאמור, תשלם הרשות לספק את חלקו היחסי בתשלומים לפי השירותים אותם סיפק בפועל, לאחר קיזוז סכומים שהספק חב בהם כלפי הרשות, ככל שישנם כאלה.

19. אחריות ונזיקין

- 19.1. הספק יהיה אחראי על פי דין לכל פגיעה או נזק שיגרמו לרשות ולכל מי מטעמה, לכל פגיעה או נזק שיגרמו לספק ולכל מי מטעמו, וכן לכל פגיעה או נזק שיגרמו לצד שלישי כלשהו, כתוצאה או עקב מתן השירותים וכל הכרוך באספקתם, לפי הסכם זה.
- 19.2. הספק יהיה חייב לשלם את דמי הנזק או הפיצוי שייקבעו או יוסכמו בגין כל פגיעה או נזק, וכן יהיה חייב לשפות את הרשות, מיד עם דרישתה, בגין כל סכום אשר הרשות תידרש לשלמו כתוצאה מתביעה או דרישת תשלום, מחמת נזק שנגרם כאמור בסעיף 19.1 לעיל, לרבות הוצאות ושכר טרחת עו"ד.
- 19.3. סיומו של הסכם זה, מכל סיבה שהיא לא יהיה בו כדי לגרוע מאחריות הספק לגבי פגיעה או נזק, שעילת התביעה בגינם נובעת מהסכם זה או קשורה אליהם.

20. ביטוח

- 20.1. הספק מתחייב לערוך ולקיים ביטוחים הולמים, ככל שנהוגים בתחום פעילותו (לפי העניין: ביטוח חבות מעבידים, ביטוח אחריות כלפי צד שלישי, ביטוח רכוש, ביטוח אחריות מקצועית, ביטוח חבות מוצר, ביטוח עבודות קבלניות, ביטוח משולב אחריות מקצועית/מוצר, ביטוחי כלי רכב), בגבולות אחריות סבירים בהתאם לאופיים והיקפם של השירותים המבוצעים על ידו.
- 20.2. ככל שיועסקו על ידי הספק קבלני משנה, עליו לדרוש כי הללו יערכו ביטוחים כנ"ל או לחילופין לכלול בביטוחיו כיסוי לפעילותם.
- 20.3. הספק יוודא כי בכל ביטוחיו המתייחסים לשירותים נשוא ההתקשרות (למעט ביטוח מסוג עבודות קבלניות/הקמה) תיכלל הרחבת שיפוי כלפי מדינת ישראל – משרד לביטחון הפנים הרשות הארצית לכבות והצלה בגין אחריותם למעשי ו/או מחדלי הספק.
- 20.4. הספק יוודא כי בכל ביטוחיו המתייחסים לשירותים והמוצרים נשוא ההתקשרות ייכלל סעיף ויתור על זכות התחלוף/השיבוב כלפי מדינת ישראל – המשרד לביטחון הפנים הרשות הארצית לכבאות והצלה עובדיה והפועלים מטעמה (ויתור כאמור לא יחול בגין נזק בזדון).
- 20.5. המדינה שומרת לעצמה את הזכות לקבל מהספק אישור על קיום ביטוח או העתקי פוליסות, לפי דרישה.
- 20.6. אי עמידה בתנאי סעיף זה מהווה הפרה של הסכם זה.

21. איסור הסבת הסכם

- 21.1. הספק אינו רשאי להסב או להעביר זכות מזכויותיו או חובה מחובותיו על פי הסכם זה, כולם או מקצתם, לכל צד שלישי שהוא.
- 21.2. כל הסבה או העברה שיעשה הספק, תהא בטלה ומבוטלת וחסרת כל תוקף כלפי הרשות, ותהווה הפרה יסודית של הסכם זה.
- 21.3. זכויותיו של הספק לפי ההסכם ומכוחו, כולן או מקצתן, אסורות בשעבוד כלשהו.

22. אמנת שירות (S.L.A)

פיצויים מוסכמים בגין ליקויים בפעילות הספק:

- 22.1. אמנת השירות מגדירה את רמת השירות הנדרשת מהספק במהלך כל תקופת ההתקשרות ואת הפיצויים המוסכמים שאותם ישלם הספק בגין אי עמידה ברמת השירות המוסכמת.
- 22.2. במידה והספק לא יעמוד ברמת השירות המוגדרת, ישלם פיצוי מסוכם, על פי מידת החרیגה מהרמה המוגדרת והתאם לטבלת הפיצויים המוסכמים **שבסעיף 21.1** את הפיצויים תהא הרשות רשאית לגבות בכל דרך, כולל באמצעות קיזוז מחשבונית.
- 22.3. הרשות רשאית, מבלי לגרוע מזכויותיה, לפעול בדרכים המוקנות לה על פי כל דין ועל פי הסכם זה, להפסיק את עבודתו של הספק אשר אם לא יעמוד בהתחייבויותיו.
- 22.4. נציג הרשות רשאי בכל עת להעביר לספק את השגותיו ואת תלונותיו בגין פגיעה ברמת השירות. התלונה תועבר בפנייה ישירה בעל פה לנציג הספק ותתועד בכתב. הליקוי יתועד במסמך רשמי של הרשות (להלן: **"הודעה לדרישת פיצוי מוסכם"**) שיכלול את הפרטים הבאים: שם המדווח, כל פרטי ההזמנה והאספקה, הליקוי, תאריך הליקוי, הגורמים שאלהם נעשתה פניה, הזמן שחלף עד לתיקונו והתייחסויות הספק, ככל שניתנו.
- 22.5. נציג הרשות יודיע בכתב לנציג הספק על הפיצוי בגין הליקויים המתוארים בהודעה לדרישת פיצוי מוסכם יקוזזו מסכום החיוב על פי הטבלה **שבסעיף 21.6** ובכפוף לאמור **בסעיף 21.2** ולהוראות הדין.
- 22.5.1. הפיצויים המוסכמים בגין פגיעות שונות ברמת השירות

תיאור הפגיעה ברמת השירות (הליקוי)	שיעור הפיצוי המוסכם בגין הפגיעה ברמת השירות בש"ח לא כולל מע"מ
עיכוב בזמני אספקה או התקנה הנדרשים במסמך תכולת העבודה	500 ₪ בגין כל יום עיכוב ועד לתקרה של 20% מסך ההזמנה הכולל מע"מ.
עיכוב בזמני מתן שירותי תחזוקה או הדרכה	250 ₪ לכל יום עיכוב.
אספקת מוצרים שאינם עומדים בדרישות המפרט הטכני	160% מערך הפריטים שאינם עומדים בדרישות המפרט הטכני כולל מע"מ.
מחסור בחלקי חילוף	500 ₪ לכל חלק חסר
אי עמידה בסעיפי תכולת העבודה והמפרט הטכני שלא צוינו בסעיף אחר	300 ₪ לכל מקרה

- 22.5.2. מובהר בזאת כי פיצוי זה מוסכם מראש, כי הרשות זכאית לקבלו ללא הוכחת נזק, וכי לא יהיה בקביעת פיצויים מוסכמים או בתשלומם, משום פגיעה בכל זכות אחרת של הרשות, בהתאם להסכם זה ובהתאם לכל דין, וכן לא יראו בכך ויתור על כל תביעה, דרישה או טענה שיש לרשות.
- 22.6. קיזוז ופיצויים המוסכמים – פעולות לביצוע:

- 22.6.1. קיזוז יבוצע כנגד תשלומים שהרשות חייבת לספק או לחלופין על ידי חילוט יחסי של ערבות הביצוע.
- 22.6.2. במקרה של קיזוז כנגד תשלומים יגיש הספק לרשות חשבונית זיכוי בגובה סך הפיצוי המוסכם.
- 22.6.3. מבלי לגרוע מזכויות הרשות בהתאם להסכם זה ולהוראות כל דין, תהיה הרשות זכאית לקזז כל סכום שיגיע לספק על פי הסכם זה או כל מקור אחר, מכל סכום שהספק יהיה חייב לשלם לרשות.

23. כללי

- 23.1. למען הסר ספק מובהר הזאת כי מקום העבודה העיקרי של הספק, עובדיו או מי מטעמו לא יהיה ברשות, לא יוקצה להם חדר או מקום עבודה ברשות, והם לא יהיו זכאים לקבל כל שירות מזכירות מן הרשות, לרבות טלפונים והדפסות.
- 23.2. ככל שהרשות לא תממש זכות מזכויותיה לפי הסכם זה, לא ייחשב הדבר לויתורה על זכות זו, ולא יצור כלפיה השתק או מניעות.
- 23.3. מבלי לגרוע מהסעיפים אחרים בהסכם זה, שהפרתם היא בגדר הפרה יסודית של ההסכם, כל הפרה של הסעיפים בהסכם הנוגעים לאיסור ניגוד עניינים וסודיות, למתן השירותים ברמה ובאופן להם נדרש הספק, יהיו הפרה יסודית של הסכם זה, לכל דבר ועניין.
- 23.4. כל שינוי בהסכם או נספחיו יעשה בהסכמת הרשות מראש ובכתב. ויתור בדרך של התנהגות לא ייחשב כוויתור על זכות או חובה הנובעות מהסכם זה.
- 23.5. חתימת הספק על הסכם זה, מהווה הסכמה לאמור.

24. סמכות השיפוט והדין החל על ההסכם

- 24.1. לבתי המשפט המוסמכים בישראל, תהא סמכות שיפוט ייחודית לדון בכל עניין הקשור או הנובע מהסכם או בכל עניין הקשור או הנובע ממסמכי המכרז.
- 24.2. כל עניין הקשור או הנובע מהסכם זה, או כל עניין הקשור או הנובע ממסמכי המכרז, יהיה כפוף לדיני מדינת ישראל בלבד, בנוסח מעת לעת, והוא יתפרש על פי חוקים אלה, אשר יגברו על כל כללי ברירת דין, המפנים לתחולת דין זר.

25. דרכי התקשרות

- 25.1. כל הודעה אשר אחד הצדדים להסכם מבקש לשלוח לצד השני, תשלח לפי המענים הבאים:
הרשות הארצית לכבאות והצלה – שד' רחבעם זאבי 7 (פינת שד' מינסטר), ראשון לציון.
הספק – רח' _____, דוא"ל: _____.
- 25.2. כל מכתב אשר נשלח לפי המענים לעיל יחשב כאילו נתקבלו על ידי הנמען תוך 72 שעות מתאריך המשלוח, כל עוד לא הוכח היפוכו של דבר.
- 25.3. כל הודעה אשר נשלחה באמצעות דוא"ל לכתובות הרשומות לעיל, תיחשב שנתקבלה במועד שליחתה.

- ולראיה באו הצדדים על החתום -

הספק

רב טפסר דדי שמחי
נציב כבאות והצלה לישראל

מר עידן רייכמן
סגן חשבת המשרד לביטחון הפנים

נספח 1 להסכם – ערבות ביצוע

שם הבנק/חברת הביטוח _____

מס' הטלפון _____

מס' הפקס: _____

כתב ערבות

לכבוד

ממשלת ישראל

באמצעות המשרד לביטחון הפנים - הרשות הארצית לכבאות והצלה.

הנדון: ערבות מס'

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך _____ ש"ח (במילים: _____) אשר תדרשו מאת: _____
(להלן "החייב") בקשר עם הסכם נשוא מכרז 21/2021

לאספקה והתקנת מערכת כיבוי ניידת- CAFS וציוד נוסף, תכנון ועיגון על גבי טרקטורוני TRAXTER HD8 PRO.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו במכתב בדואר רשום או
במסירה ידנית, מבלי שתהיו חייבים לנמק את דרישתכם ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כל שהיא שיכולה לעמוד לחייב
בקשר לחיוב כלפיכם, או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב.

ערבות זו תהיה בתוקף עד תאריך _____.

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חב' הביטוח שכתובתו _____

שם הבנק/חב' הביטוח

מס' הבנק ומס' הסניף כתובת סניף הבנק/חברת הביטוח

הערבות אינה ניתנת להעברה או להסבה.

תאריך שם מלא חתימת וחותמת