

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

הנדון: פרוטוקול מפגש מציעים למכרז פומבי 21/2021

**מסמך זה מהווה חלק ממסמכי המכרז וההצעה. על המציעים לחתום על כל עמוד של
מסמך זה ולצרפו להצעתם.**

1. בהתאם לאמור במסמכי המכרז שבנדון, מסמך זה מכיל את התייחסות הרשות לשאלות שהועלו עלי ידי המציעים במסגרת מפגש המציעים שהתקיים ביום רביעי 13/05/2021 בשעה 12:00 באפליקציית זום.
2. המענה המחייב לשאלות הינו כפי המופיע במסמך זה בלבד.
3. השתתפות במפגש המציעים אינה מהווה תנאי סף להשתתפות במכרז.
4. במסגרת מפגש המציעים, הוצגה מצגת (המצורפת כנספח 1 לפרוטוקול) והועלו על ידי הרשות בין היתר הדגשים לנושאים הבאים:
 - 4.1. הליך המכרז.
 - 4.2. אופן הגשת הצעה ולוחות הזמנים.
 - 4.3. עיקרי תנאי סף מקצועיים.
 - 4.4. אופן בחירת הזוכה.
 - 4.5. תמצית תכולת העבודה.
 - 4.6. נמסר למשתתפים כי שאלות בנושאים ספציפיים שעלו בכנס יש לשלוח בכתב בהתאם להוראות המכרז והמענה עליהם יבוצע במסגרת המענה לשאלות הבהרה.
 - 4.7. נתבקשו להקפיד על הגעה לפני המועד האחרון להגשת המכרז: **כניסה למתחם קריית הכבאות בראשון לציון תינתן אך ורק לבעלי תעודת תו ירוק – לא תאושר כניסה למתחם ללא תעודת תו ירוק**, מומלץ למציעים להקדים להגיע להגשת המכרז ולא להמתין לרגע האחרון, לא תתקבל כל סיבה לאיחור ממועד ההגשה שנקבע.

5. שאלות מציעים שנשאלו במהלך המפגש:

מס"ד	מספר סעיף	שאלות	תשובות
1.	סעיף 1.2 (כללי) עמ' 2 מסמכי המכרז	האם יש חובה להגיש הצעה לטרקטורונים וגם לטנדרים?	לא, ראה סעיף 1.2 במסמכי המכרז.
2.	סעיף 5.1 (תנאי סף מקצועיים) עמ' 4 מסמכי המכרז	האם תנאי הסף מתייחס רק לניסיון בהתקנת מערכות כיבוי מסוג CAFS.	לא, תנאי הסף מתייחס לביצוע התקנות ודיגומים ייעודיים להובלת פריטי ציוד. אין דרישה לניסיון בהתקנה של מערכות כיבוי מסוג כלשהו.
3.	עמודה 2 (טבלת לקוחות) עמ' 25 נספח ח' – ניסיון המציע	בעמודה השנייה בטבלת הלקוחות שבנספח ח' יש התייחסות רק לדיגומים שבוצעו בטרקטורונים. הדבר עומד בסתירה עם תנאי סף 5.1 בו נכתב כלי רכב.	<u>נוסח כותרת העמודה השנייה בטבלת הלקוחות יימחק ובמקומו יבוא הנוסח הבא:</u> מספר הדיגומים/התקנים לציוד ייעודי שהותקנו ודוגמו על כלי רכב
4.	סעיף 1.3 (כללי) עמ' 37 נספח י"ד – אפיון טכני	האם הטרקטורון נדרש לקבל אישור/רישוי ממושרד התחבורה?	ראה סעיפים 1.3 ו- 1.4 בנספח י"ד – אפיון טכני. משרד התחבורה לרבות משרד הרישוי.
5.	סעיף 1.1 (ערכת כיבוי CAFS) עמ' 39 נספח י"ד – אפיון טכני מערכת כיבוי בתצורת CAFS לטרקטורון	להערכתנו משקל המערכת והדיגום הנוסף שנדרש יעמוד על כ- 400 ק"ג, האם המציע יידרש לבצע שדרוג של מערכת הבולמים.	תשומת לב המציעים למשקל העמסה בכלי הרכב כמופיע בסעיף 1.1 באפיון הטכני ומשקל המקסימלי של המערכת כמופיע בסעיף 2.1 באפיון הטכני. כמו כן, נבקש לקבל הסבר מפורט בכתב לנתון המשקל שעלה בשאלה, את ההסבר יש להעביר במסגרת שאלות ההבהרה.
6.	סעיף 4.1 (מיכל ראשי) עמ' 40 נספח י"ד – אפיון טכני מערכת כיבוי בתצורת CAFS לטרקטורון	לאור הדרישות מהמערכת וקיבולת המיכל הראשי, להערכתנו תתאפשר עבודה רציפה עם המערכת לפרק זמן של כ- 4 דקות בלבד, האם הדרישה בסעיף נכונה?	נבקש לקבל הסבר מפורט בכתב לנתון הזמן שעלה בשאלה, את ההסבר יש להעביר במסגרת שאלות ההבהרה.

מס"ד	מספר סעיף	שאלות	תשובות
7.	סעיף 8.1 (עיגון לארגז הרכב) עמ' 41 נספח י"ד – אפיון טכני מערכת כיבוי בתצורת CAFS לטרקטורון	הסעיף מפנה למקום לא נכון נבקש לקבל הבהרה.	אין טעות בהפנייה, הסעיף הרלוונטי הינו 1.9 בנספח י"ד.

נספח 1 – מצגת מפגש מציעים

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

מפגש מציעים

13/05/2021

1

שלבי ההליך המכרזי

פרסום מכרז

השתתפות בכנס מציעים – לא חובה

שאלות הבהרה ופרסומן

הגשת מסמכי המכרז

בדיקת עמידה בתנאי סף מנהליים ומסמכי מקצועיים

פנייה לקבלת השלמות

מתיחת מחירים והישוב ציון מחיר

בחירת זוכה

חתימה על הסכם התקשרות

הגשת ירכיב ביצוע נוסף ביטוח

2



טבלת ריכוז מועדים



המועד	הפעילות
6/05/2021	פרסום המודעה בעיתונות ובאתר האינטרנט.
13/05/2021	מפגש מציעים – חובה , בשעה 12:00 (אפליקציית זום)
25/05/2021	בשעה 12:00 בדיוק, מועד אחרון לקבלת שאלות הבהרה
8/06/2021	תאריך אחרון לפרסום מענה לשאלות הבהרה
22/06/2021	בשעה 12:00 בדיוק, מועד אחרון להגשת הצעות בתיבת המכרזים.




* במקרה של סתירה בין המועדים לעיל לבין המועדים הנוקבים בסכמה בעמ' 1 בספסיפיקציה יזכו המועדים בסכמה בעמ' 1 בספסיפיקציה.

3



כללי




- הרשות הארצית לכבאות והצלה שבמשרד לביטחון הפנים (להלן: "הרשות"), מבקשת לקבל הצעות עבור:
 - א- אספקת מערכות כיבוי ניידת CAFS לטרקטורוני TRAXTER HD8 PRO (להלן: "הטרקטורונים");
 - ב- אספקת מערכות כיבוי ניידת CAFS לרכב מטענית (טנדר) היילקס 4X4 (להלן: "הטנדרים");
- הרשות תהיה רשאית לפי שיקול דעתה להתקין את המערכות על רכבים מסוג מטענית (טנדר) מדגמים שונים לפי שיקול דעתה הבלעדי.
 - ג- תכנון ועיגון הציוד על גבי הטרקטורונים והטנדרים;
 - ד- התקנת מערכות כיבוי על גבי טרקטורונים;
 - ה- התקנת מערכות כיבוי על גבי טנדרים;
 - ו- אספקת לוח חוליגן;
 - ז- אספקת מטפה הלוקרבוני במשקל 6 ק"ג;
 - ח- מילוי מטפה הלוקרבוני במשקל 6 ק"ג;
 - ט- מתן שירותי תחזוקה ותיקונים למוצרים המותקנים;
 - י- מתן שירותי הדרכה.




*התמונות להמחשה בלבד

4



תנאי סף מקצועיים

- היקף פעילות מוכת: 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.
- אפיון טכני ותקינה: המוצרים המוצעים יהיו מוצרים העומדים בכל סעיפי החובה באפיון הטכני, **שבנספחי י"ד למסמכי המכרז**.

5



שאלות הבהרה

- ניתן לפנות בשאלות הבהרה ובבקשה לשינויים.
- התשובות יפורסמו באתר הכבאות - בעמוד המכרז.
- הפנייה תעשה בכתב באמצעות הדוא"ל בקובץ וורד.
- **אשת קשר**: דניאלה אור
- **דוא"ל**: danielao@102.gov.il
- **מספר טלפון**: 03-5116383
- **אתר המכרז**: https://www.gov.il/he/departments/general/fire_authority_open_tenders

6



אופן הגשת ההצעות

- קלסר איכות – כל מסמכי המכרז כמפורט בטבלה בסעיף 6 מתויקים בקלסר.
- מעטפת מחיר – להצעת המחיר בלבד.
- מיקום ההגשה: תיבת המכרזים בבניין נציבות כבאות והצלה שד' רחבעם זאבי 7 (פינת שד' מינסטר) ראשון לציון, קומה 1 חדר 127 (באפליקציית WAZE: "ביה"ס לכבאות").
- מומלץ להגיע מוקדם – נדרש אישור כניסה למתחם קריית הכבאות.

כניסה למתחם נציבות כבאות והצלה הינו לבעלי תו ירוק בלבד.

7



ערבות הצעה

- המציע יצרף להצעתו ערבות בנקאית אוטונומית בלתי מותנת, ברת חילוט, לא צמודה על סך של 15,000 ₪ לפי הנוסח המצורף בנספח ז' למסמכי המכרז.
- המציע יגיש כתב ערבות מקורי בלבד. הרשות לא תקבל העתק כתב ערבות הנושא חותמת "העתק נאמן למקור".
- מציע שיחפוץ בכך, יהיה רשאי להעביר לבדיקה מוקדמת את נוסח הערבות שבכוונתו לצרף להצעה.
- סטייה מהנוסח המצורף בנספח ז' עלולה להביא לפסילת הצעה.

8



אופן בחירת הזוכים

- שלב ראשון - בדיקת תנאי סף
יפתחו כל מעטפות ההצעות (למעט מעטפות הצעת המחיר), אשר התקבלו עד למועד האחרון למסירת ההצעות ותבדק עמידת המציעים בכל תנאי הסף הנדרשים. הצעה שלא תעמוד באחד מתנאי הסף תיפסל, ההצעות שעמדו בכל תנאי-הסף יעבדו לשלב השני.
- שלב שני - בדיקת הצעת המחיר - 100%
 - בשלב השני יפתחו מעטפות המחיר אשר עמדו בכל דרישות החובה באופן הסכי והמכרז.
 - אמת המידה לבחירת הזכה הינה ההצעה בעלת ציפן מחיר הגבוה ביותר לטרקטורון ארבע מסג מטענית (טנדר) בנפרד.

9



טופס הצעת המחיר

- אין לבצע שינויים בטופס הצעת המחיר.
- חובה להגיש הצעת מחיר מלאה לכלל הפריטים בטבלה. הצעה חסרה תיפסל.
- המחירים המוצעים כוללים את התמורה המלאה לרבות כל העלויות, מיסים ומע"מ. (המחיר יהיה המחיר הסופי כולל מע"מ).
- הצעת מחיר שתעלה על המחיר המקסימלי **תיפסל על הסף**.
- אין לבצע העמסת מחירים בין הפריטים בטבלת המחירים. הצעה שתימצא כתכסיסנית עלולה להיפסל.

10

