



- בלמס -

מטא"ר / אגף תמיכה לוגיסטית

מחלקת הרכישות והמכירות

05/08/2024

עדכון מס' 2-

מכרז 167/2024 דיגום ותחזוקת מכת"זיות

הנדון:

1. במסגרת עדכון זה, מפורסמת בזאת חוברת המכרז המעודכנת גרסה מספר 2 לפיה אנו מבצעים את השינויים הבאים:

1.1. להלן עדכון לוחות זמנים למכרז:

שעה	תאריך	נושא
15:00	25.08.2024	המועד האחרון להגשת הצעות

2. להלן ריכוז פניות להבהרה / שאלות שהתקבלו ומענה המשטרה בהתאם:

מס"ד	מס' המסמך	מס' עמוד	מס' סעיף/ פרק	שאלה/הבהרה/ בקשה לשינוי	מענה
1	פרק א' – כללי ומנהלה			אין אזכור במסמכי המכרז ליתרון כלכלי הניתן מעדיפות לאומית א' (בד"כ ניתן לנושא יתרון בסך 15% במחיר) האם נשמט בטעות?	עדיפות לאומית א' אינה רלוונטית למשטרת ישראל ולכן הבקשה נדחית
2	פרק א' – כללי ומנהלה	4	3	מערכת מכת"ז הינה מערכת מורכבת ומסובכת ביותר, חוסר ידע והעדר ניסיון קודם בייצור של מערכת מכת"ז בעלת ניסיון מבצעי מוכח עלול להפוך את המערכת לקטלנית ומסוכנת לחיי אדם בעת הפעלה. בתנאי הסף אין כלל דרישה להצגת ניסיון קודם בבניית רכב מכת"ז (האם המשטרה הייתה מוכנה לרכוש נשק אל-הרג אחר במכרז מיצרן ללא ניסיון קודם מוכח?) האם ניתן לשקול מבחינתכם כתנאי מוקדם להוכיח ניסיון קודם של מערכת שנמצאת בשימוש מבצעי (לפחות מערכת אחת!)?	הבקשה נדחית. ניסיון קודם אינו מהווה תנאי סף למכרז. תשומת לב המציעים כי בהליך קביעת הזוכה ניתן ניקוד על ניסיון קודם בדיגום מכת"זיות (סעיף 10.1.4).
3	פרק א' – כללי ומנהלה	5	5	הכנת ההצעה די מורכבת בעיקר בגלל הדרישות החדשות אותם אתם מבקשים להוסיף והדבר דורש זמן נוסף. אודה על דחית מועד ההגשה בחודש.	דחיית מועד ההגשה ניתנה בעדכון מס' 1 למכרז, לעניין דחיית מועד נוספת ראו סעיף 1 לעיל בעדכון זה.



- בלמס -

מענה	שאלה/הבהרה/ בקשה לשינוי	מס' סעיף/ פרק	מס' עמוד	מס' המסמך	מס"ד
	רשימת חלפים כולל מחירון - האם נדרש להגיש את המחירון עם הצעת המחיר או רק לאחר זכיה?	8.12	12	פרק ב' – ההליך התחרותי	4
	המציע נדרש לצרף להצעתו רשימת חלפים כולל מחירון יצרן לחלפים התקף לשנת 2024. בתחילת שנת 2025 יהיה על הזוכה להעביר למשטרת ישראל מחירון יצרן מעודכן לחלפים שאינם מופיעים בטופס הצעת המחיר וכך בכל תחילת שנה קלנדרית, בהתאם לקבוע בסעיף 11.14 למכרז.				
הבקשה נדחית	בשקלול ההצעות, ניתנים 5% בלבד להצגת ניסיון קודם. במערכת כה מסובכת הניסיון הקודם והמוכח של אספקת מערכות מבצעיות הוא קריטי, האם יש נכונות מצדכם להעלות אחוז זה, כך שיקנה יתרון כלשהוא שישרת אתכם למי שכבר בנה וסיפק מערכות מבצעיות? בכך יקטן סיכוי ל מצב של "מציע אמיץ" שיתגלח על חשבון המשטרה.	10.1.4	14	פרק ב' – ההליך התחרותי	5
	טבלת שקלול האיכות: האם הסעיפים השונים המתייחסים למוצר עצמו כגון בדיקת תיק מוצר, שביעות רצון לקוחות קודמים ובקרת איכות נדרשים להיות כלליים או ממוקדים לרכב פיזור הפגנות?	10.1.5	14	פרק ב' – ההליך התחרותי	6
	הרינו לעדכן את נספח ה' למכרז "פירוט לקוחות המציע להם סיפק שירותים/טובין דומים נשוא מכרז זה", מצ"ב נספח ה' עדכני בגרסה מס' 2. מובהר בזאת כי באמת מידה של הניסיון לא יינתן ניקוד לרכב שאינו מכת"זית בהתאם לסעיף החדש במכרז 10.1.4.3. כמו כן, מודגש כי הקריטריונים בנספח י"ג אינם רלוונטיים אך ורק לדיגום מכת"זית				
אין שינוי בנוסח הסעיף.	במקרה של ביטול תכולת עבודה שהופעלה לביצוע ע"י המשטרה יש לאפשר לספק לתבוע ולקבל בחזרה את ההוצאות שהיו לו עד נקודת הביטול בתוספת מקדם מסוים. לא ייתכן שהספק יצטרך לשאת בסיכון של אובדן והפסדים בגלל סיבה שאינה תלויה בו.	13.4	18	פרק ג' – אופן ותנאי ההתקשרות	7
אין שינוי בנוסח הסעיף.	לפי סעיף 14.5 בנוסח הנוכחי הזוכה מתחייב לשאת באחריות גם אם ביצע את העבודה לפי המוגדר במפרט. לאור זאת אנו מבקשים לבצע את השינוי הבא בסעיף זה בשורה הרביעית במקום המילים "ו/או כתוצאה" בתחילת השורה לרשום "ובכפוף לכך שהתוצאה נובעת"	14.5	19	פרק ג' – אופן ותנאי ההתקשרות	8



- בלמס -

מס"ד	מס' המסמך	מס' עמוד	מס' סעיף/ פרק	שאלה/הבהרה/ בקשה לשינוי	מענה
9	פרק ג' – אופן ותנאי ההתקשרות	22	19.6	סעיף זה הינו סעיף שיפוי. על מנת לאפשר סעיף שיפוי צריך להכפיף אותו למקרים שנקבעו על ידי ערכאה משפטית/חוקית במדינת ישראל ובלבד שתיתן לזוכה האפשרות להתגונן כנגד טענות לכאורה בטרם מטילים עליו אחריות כלשהיא. לפיכך אנו מבקשים: 1. שורה 3, לאחר המילה "כלשהם" להוסיף "לפי החלטה חלוטה של ערכאה שיפוטית" וכן 2. להוסיף משפט נוסף בסוף הסעיף כדלקמן " משטרת ישראל מתחייבת לאפשר לזוכה להתגונן בפני כל טענה לכאורה כאמור ולא להסכים לכל פשרה כלשהיא ו/או להודות בכל נזק לכאורה כלשהוא מבלי אישור מראש ובכתב של הזוכה"	אין שינוי בנוסח הסעיף.
10	פרק ג' – אופן ותנאי ההתקשרות	25	24	יש להחריג שמסמכים הנדרשים לצורך תיעוד עפ"י חוק יושאר עותק בידי הספק.	הרינו לעדכן את סעיף 24 סיום ההתקשרות נשוא המכרז, להלן נוסח הסעיף העדכני: "הובאה ההתקשרות לידי גמר בנסיבות כלשהן לפי דרישת משטרת ישראל או מכל סיבה אחרת, או שסיים הזוכה את התחייבויותיו בהתקשרות נשוא המכרז, ימסור הזוכה לנציג משטרת ישראל את המסמכים המקוריים ואת ההעתקים של כל המשובים, הדו"חות המסמכים, הממצאים וכל המסמכים האחרים אשר ברשותו, בקשר עם מכרז זה, בתוספת הצהרה בכתב, שלא נותרו ברשותו או ברשות אדם כלשהו מטעמו כל מסמך במקור או בהעתק, למעט מסמכים שהזוכה נדרש לשמור עותק מהם על פי דין".



- בלמס -

מס"ד	מס' המסמך	מס' עמוד	מס' סעיף/ פרק	שאלה/הבהרה/ בקשה לשינוי	מענה
11	פרק ג' – אופן ותנאי ההתקשרות	27	25.3.2.3	נציג המשטרה אינו רשאי לשנות ולקבוע נהלי עבודה של הספק. הוא יכול להמליץ אך לא לקבוע. זו אחריותה הבלעדית של החברה. יש לעדכן סעיף זה.	הכוונה בסעיף זה היא לסמכות המשטרה לקבוע נהלי עבודה בהתקשרות בין הזוכה לבין המשטרה. אין שינוי בנוסח הסעיף.
12	פרק ג' – אופן ותנאי ההתקשרות	29	25.7	לפי האופן בו מנוסח הסעיף זכויות היוצרים על הרפ"ה שיופקו למשטרה או חלקן הן בבעלות בלעדית של המשטרה ולנו כחברה המספקת אין את הזכות למכור ולעשות שימוש בידע זה. אנו מבקשים לשנות סעיף זה כך שלמשטרה תהיה זכויות מקבילות בקנין הרוחני אך לא ימנעו מהחברה שזה עיסוקה לעשות שימוש מסחרי ולמכור רפ"ה גם לגורמים אחרים.	אין שינוי בנוסח הסעיף. תשומת לב המציעים לכך שהסעיף עוסק בזכויות הקניין הרוחני ובפרט זכויות היוצרים שיווצרו במהלך ועקב העבודה עפ"י המכרז/או כל מידע ו/או מסמך ו/או רעיונות ו/או צילומים ו/או שרטוטים ו/או העתקים שיווצרו או יפותחו או יומצאו במהלך העבודה או בקשר אליה או כתוצאה ממנה.
13	נספח ב' – טופס הצעת המחיר	37	מס"ד 25	קיים בקר לא כרטיס - בבקשה לרשום כרטיס/בקר	הבקשה מתקבלת. ראו טופס הצעת מחיר עדכני, מצ"ב נספח ב' עדכני מיום 05/08/2024.
14	נספח ב' – טופס הצעת המחיר	37	מס"ד 26	קיים בקר לא כרטיס - בבקשה לרשום כרטיס/בקר	הבקשה מתקבלת. ראו טופס הצעת מחיר עדכני, מצ"ב נספח ב' עדכני מיום 05/08/2024.
15	נספח ב' – טופס הצעת המחיר	37	מס"ד 27	קיים בקר לא כרטיס - בבקשה לרשום כרטיס/בקר	הבקשה מתקבלת. ראו טופס הצעת מחיר עדכני, מצ"ב נספח ב' עדכני מיום 05/08/2024.
16	נספח ב' – טופס הצעת המחיר	37	מס"ד 28	סט מנוע + גיר V24 - בבקשה לרשום: מנוע ותמסורת	הבקשה מתקבלת. ראו טופס הצעת מחיר עדכני, מצ"ב נספח ב' עדכני מיום 05/08/2024.
17	נספח ב' – טופס הצעת המחיר	37	מס"ד 29	סט מנוע + גיר V36 - בבקשה לרשום: מנוע ותמסורת	הבקשה מתקבלת. ראו טופס הצעת מחיר עדכני, מצ"ב נספח ב' עדכני מיום 05/08/2024.
18	נספח ב' – טופס הצעת המחיר	37	מס"ד 19, מס"ד 38	מס"ד 19 ו-38 זהים	מובהר כי לא מדובר על מתנעים זהים. מס"ד 19 הינו מתנע בקבינה של המכת"זית ומס"ד 38 הינו מתנע אחר הממוקם במנוע האחורי עצמו. מודגש כי תפקיד שני המתנעים להפעיל את המנוע של המערכת הייעודית, כמו כן ראו טופס הצעת מחיר עדכני, מצ"ב נספח ב' עדכני מיום 05/08/2024.
19	נספח ב' – טופס הצעת המחיר	38	מס"ד 34	לוח פוליקרבונט לא מופיע במפרט, היכן נדרש?	מס"ד 34 בטופס הצעת המחיר מבוטל, ראו טופס הצעת מחיר עדכני מיום 05/08/2024.
20	נספח ה' – פירוט לקוחות המציע	45	נספח ה' למכרז	פירוט לקוחות שקיבלו שירות - מבקשים לשנות לכלל סוגי רכבים (כבאיות /מיכליות/צבאיים /רכבי שיטור ועוד) שקיבלו שירות	ראו נספח ה' העדכני מיום 05/08/2024 בגרסה מס' 2



- בלמס -

מס"ד	מס' המסמך	מס' עמוד	מס' סעיף/ פרק	שאלה/הבהרה/ בקשה לשינוי	מענה
21	מפרט טכני	2	3.5	מהו מנגנון התשלום למקרה זה?	הסעיף מבוטל, ראו מפרט טכני עדכני מיום 05/08/2024.
22	מפרט טכני	2	3.11	האם הכוונה דחיקת 2 טון על גלגלים ?	כמפורט בדרישת סעיף 3.11, מובהר כי מדובר על כל עצם במשקל מינימלי של 2 טון.
23	מפרט טכני	2	3.12	כננת משיכה של 2 טון אינו תואם לדרישה בסעיף 7.1.18 עמוד 16 ששם נדרשת כננת של 10,000 ליברות.	הרינו לעדכן את סעיף 7.1.18 – ראו מפרט טכני עדכני מיום 05.08.2024
24	מפרט טכני	2	3.12	כננת וכבל פלדה ל- 50 מטר. קיימות בשוק רק כננות ל-30 מטר - נדרשת הבהרה	הרינו לעדכן את סעיף 3.12 – 30 מ' - ראו מפרט טכני עדכני מיום 05.08.2024
25	מפרט טכני	3	4.1.1.1.2	הדרישה ליכולת צילום וזיהוי פני אדם ממרחק 100 מטר. התותח נדרש לטווח אפקטיבי של 40 מטר, ואילו המצלמה ל-100 מטר, עלול לגרום לבלבול מאחר והפער בין הטווחים גדול מדי, האם אפשר להסתפק בטווח מוקטן למצלמה? בנוסף מצלמה מיוצבת המאפשרת זיהוי פנים הנה יקרה מאוד ועם הוויברציות שהרכב מיצר מדובר בפתרונות יקרים ביותר האם ניתן לשקול רידוד בדרישה זו?	הבקשה נדחית, יחד עם זאת הרינו לעדכן את סעיף 4.1.1.1.2 למפרט הטכני כדלקמן: "יכולת צילום וזיהוי ברזולוציה המאפשרת צפייה בפני אדם באופן ברור ומיוצב עד למרחק של 100 מ' מהמכת"זית – בתנאי יום ובתנאי לילה. למען הסר ספק אין המדובר במצלמות לזיהוי ביומטרי."
26	מפרט טכני	3	4.1.1.1.8	העברת החומר למחשב באמצעות ציוד נדרש - מבקש הבהרה	הכוונה להחסן נייד. (דיסק און קי)
27	מפרט טכני	4	4.1.1.3.1	מה תפקיד המצלמה ההיקפית שנדרשת בנוסף ל-4 שנותנות 360?	מובהר כי תפקיד המצלמה ההיקפית לראות את מפרי הסדר העלולים לסכן את בטחון המכת"זית וצוותה.
28	מפרט טכני	5	4.11	הגנת גחון התקנת דיזות הגנה כולל אמצעים טכנולוגיים למניעת פגיעה במכלולי – המכת"זית בחלקה התחתון לכל היקפה. - מה הכוונה ?	כל אמצעי טכנולוגי למתן התראה בנוסף למצלמת הגחון האמורה בסעיף 4.1.1.3.1 למתן אינדיקציה להפעלת הדיזות.
29	מפרט טכני	5	4.12	אבקש לקבל מידע לגבי המערכת ומרכיביה לצרכי תכן ותמחור.	הבקשה נדחית. על המציע לבחון מוצרים קיימים בשוק ו/או במסגרת פיתוח עצמי למתן מענה בהתאם לדרישות הסעיף.
30	מפרט טכני	6	4.14.1	1/H 408015 מבקש את התקן	הסעיף עודכן ונמחקה דרישת התקן מסעיפים 2.7 ו-4.14.1, ראו סעיפים עדכניים במפרט הטכני העדכני מיום 05/08/2024.
31	מפרט טכני	8	4.24.7	להבנתנו בחירת העוצמת אל מול המרחק הינה פעולה ידנית שמבצע המפעיל. אנא אישורכם.	כאמור בסעיף 4.24.7, על ידי המפעיל.
32	מפרט טכני	8	4.24.9	משנק עצמאי למנוע העזר האם הכוונה שהמפעיל יוכל לשנות לחצים בין 5-10 בר באופן חופשי נוגד את סעיף 4.24.7 שמגדיר 3 מצבי פעולה.	3 מצבי הפעולה נשמרים גם בסעיף זה ואין סתירה עם סעיף 4.24.7.
33	מפרט טכני	10	4.26.9	שליטה של המפעיל במערכת הינה מסוכנת בעיקר לגז פלפל - האם אכן רוצים לתת שליטה למפעיל על הריכוז ?	להלן סעיף 4.26.9. עדכני "המערכת תאפשר למפעיל שליטה בירי החומרים בהתאם לסעיף 4.26.7 לעיל "



- בלמס -

מענה	שאלה/הבהרה/ בקשה לשינוי	מס' סעיף/ פרק	מס' עמוד	מס' המסמך	מס"ד
	היה סנכרון בין נקודת פגיעת סילון הנוזל לבין נקודת סימון הלייזר - בעייתי בגלל תלות בלחץ, מרחק, זווית תותח ורוח, מה בדיוק הכוונה?	4.26.14	10	מפרט טכני	34
	האם נדרשת הפעלה בו זמנית של שני התותחים?	4.27, 4.26	9-10	מפרט טכני	35
	האם ניתן לעשות את המיכל כחלק מהדופן של הרכב?	4.28.3	11	מפרט טכני	36
	הזרקור ייבחר ויאושר על ידי המזמין בשלב הדיגום - האם קיים תקן לסנוור? הנחיות בטיחות?	4.29.12.1	13	מפרט טכני	37
	ציוד המסופק עם הרכב - יש לקבל רשימה מה יסופק עם הרכב	7.1.1	15	מפרט טכני	38
	גודל תיק הציוד, מידות.	7.1.8	15	מפרט טכני	39
	סולם נירוסטה - מבדיקה אצל היצרנים כל הסולמות היום מאלומיניום. האם ניתן לאשר סולם אלומיניום?	7.1.17	16	מפרט טכני	40
	לאיזה דגמי מכת"זיות מדובר? מה מנגנון התשלום לפרוק ואחסנה?	13.1	18	מפרט טכני	41
	באיזה דגמי מכת"זיות ישנות מדובר? ברשותכם מכת"זיות בהם ישנם מרכיבים שתוכנו ויוצרו ע"י היצרן ואינם מוצרי מדף. במידה ומדובר במכת"זיות ישנות, מי מספק את כל המידע הטכני לשיפוץ? - מה מנגנון התשלום בגין פעולה זו?	13.2	19	מפרט טכני	42
הבקשה נדחית.	לויז' לביצוע אב הטיפוס - משך הזמן המוגדר לביצוע הסקרים אינו מאפשר את ביצוע השלמות התכן למערכות הנוספות והדרישות החדשות הקיימות במפרט. לביצוע PDR יידרשו 3 חודשים מהזמנה, ו-3 חודשים נוספים ל CDR - כלומר CDR ב ARO+6 חודשים. לויז' להעמדת אב הטיפוס - שלב ד - יש להאריך ל 48 שבועות (11 חודשים) ARO או 28 שבועות מקבלת המשאית המאוחר מביניהם.	5.3	5	SOW	43



- בלמס -

מענה	שאלה/הבהרה/ בקשה לשינוי	מס' סעיף/ פרק	מס' עמוד	מס' המסמך	מס"ד
	הבקשה נדחית.	5.3	5	SOW	44
	להגיש הצעה למכרז (משאית 15 טון באמצעות הזוכה חב' "מכשירי תנועה")			SOW	45
	ראו סעיף 4.10 ב-SOW	4.4.3.1	3	SOW	46

3. נספח ב' טופס הצעת המחיר עודכן כמצורף לעדכון זה. נספח זה מחליף את הנספח שפורסם במכרז. **הצעה שתוגש או הצעה שכבר הוגשה על גבי טפסי הצעת המחיר המקוריים תיפסל! יש להגיש הצעות על גבי טפסי הצעת המחיר המעודכנים הרצ"ב לעדכון זה בלבד!**
4. מצ"ב נספח ה' עדכני – פירוט לקוחות המציע בהתאם לאמור במס"ד 20 בטבלה לעיל.
5. כלל השינויים מודגשים במסמכי המכרז על פי נוסח גרסה 2 **בצבע תכלת**.
6. **יש להגיש הצעה למכרז על גבי נוסח גרסה מס' 2 בלבד, הצעה שתתקבל על גרסה קודמת לא תילקח בחשבון.**
7. למען הסר ספק, יובהר כי גם מציעים שהגישו הצעתם עד למועד עדכון זה, נדרשים להגיש הצעה מלאה מחדש על גבי נוסח מכרז גרסה מס' 2, המפורסם במסגרת עדכון זה.
8. ככל שמציע כבר הגיש הצעה למכרז והיא מצויה בתיבה, עליו לציין במפורש על גבי המעטפה החדשה שתוגש מטעמו, יחד עם טופס הצעת המחיר העדכני, שיש לפתוח רק את ההצעה המעודכנת ויש להימנע מפתירת המעטפה שכבר קיימת בתיבה.
9. **מובהר בזאת כי על המציע לצרף להצעתו סט מלא וחתום של כלל מסמכי המכרז לרבות הודעות ועדכונים המפורסמים במסגרת המכרז.**
10. ביתר פרטי המכרז, לא חל שינוי.
11. יובהר כי,
 - 11.1. כל ההבהרות, השינויים והתיקונים האמורים בעדכון זה, ייחשבו כאילו נכללו במסמכי המכרז מלכתחילה.
 - 11.2. לכל המונחים והמושגים האמורים בעדכון זה, תהיה הפרשנות כאמור במסמכי המכרז, אלא אם נאמר אחרת.
 - 11.3. האמור בעדכון זה אינו משנה או גורע מהאמור במסמכי המכרז, אלא אם נאמר במפורש אחרת.



- בלמס -

- 11.4. אין להסתמך על כל הסבר ו/או פירוש שניתן בעל-פה ע"י מי מטעם משטרת ישראל, ככל שניתן, בכל פורום או צורה כלשהי.
- 11.5. השינויים היחידים מהאמור במסמכי המכרז וכן כל הפירושים וההבהרות להם, הם כמפורט בעדכון זה ובעדכונים נוספים, ככל שיפורסמו, מטעם ועדת המכרזים.

בברכה,

ליאור אלמון, רפ"ק
ר' חו' רכש תחבורה
מדור רכש לוגיסטי ופרט



- בלמס -

נספח ב' עדכני מיום 05/08/2024

**לכבוד
משטרת ישראל**

טופס הצעת המחיר (עמוד 1 מתוך 3)

חובה למלא את הטבלה במלואה. הצעה בה תמולא הטבלה באופן חלקי, תיפסל על הסף ולא תידון

מס"ד	עמודה א'	עמודה ב'	עמודה ג'	עמודה ד'	עמודה ה'
	תיאור הפריט	יחידת מידה	כמות לשקלול	מחיר ב-שח ליחידה אחת (ללא מע"מ)	סה"כ (ללא מע"מ)
1	דיגום מכת"זית עד 15 טון 4.5 קוב – אב טיפוס	קומפלט	1	שח _____	שח _____
2	דיגום מכת"זית עד 15 טון 4.5 קוב – במסגרת ייצור סדרתי	קומפלט	4	שח _____	שח _____
3	דיגום מכת"זית עד 15 טון 4.5 קוב – העתקת דיגום (פירוק, שיפוץ והרכבה)	קומפלט	1	שח _____	שח _____
4	דיגום מכת"זית מעל 15 טון 6 קוב – אב טיפוס	קומפלט	1	שח _____	שח _____
5	דיגום מכת"זית מעל 15 טון 6 קוב – במסגרת ייצור סדרתי	קומפלט	7	שח _____	שח _____
6	דיגום מכת"זית מעל 15 טון 6 קוב – העתקת דיגום (פירוק, שיפוץ והרכבה)	קומפלט	1	שח _____	שח _____
7	שעת עבודה למתן שירותי תחזוקה מונעת/שוטפת/שבר למכת"זית אחת (שלא במסגרת האחריות)	שעת עבודה	1,000	שח _____	שח _____
8	הדרכה בעת מסירת מכת"זית ליחידת קצה בהתאם לסעיף 6 למפרט	קומפלט	13	שח _____	שח _____
9	פירוק מכת"זית משלדת משאית בהתאם לסעיף 13.1 למפרט	קומפלט	13	שח _____	שח _____
10	ניקוי חול למיכל מכת"זית	יח'	13	שח _____	שח _____
11	מצלמה ראשית למכת"זית	יח'	13	שח _____	שח _____
12	פילטר דלק למכת"זית	יח'	13	שח _____	שח _____
13	פילטר שמן למכת"זית	יח'	13	שח _____	שח _____
14	חגורת מנוע למכת"זית	יח'	13	שח _____	שח _____
15	חגורת מרחס אוויר למכת"זית	יח'	13	שח _____	שח _____
16	וונטה למכת"זית	יח'	13	שח _____	שח _____
17	משאבה למכת"זית	יח'	13	שח _____	שח _____
18	מנוע דיזל מקורר אוויר למכת"זית	יח'	13	שח _____	שח _____



- בלמס -

נספח ב' עדכני מיום 05/08/2024

**לכבוד
משטרת ישראל**

טופס הצעת המחיר (עמוד 2 מתוך 3)

חובה למלא את הטבלה במלואה. הצעה בה תמולא הטבלה באופן חלקי, תיפסל על הסף ולא תידון

מס"ד	עמודה א'	עמודה ב'	עמודה ג'	עמודה ד'	עמודה ה'
	תיאור הפריט	יחידת מידה	כמות לשקלול	מחיר ב-ש (ללא מע"מ)	סה"כ (ללא מע"מ)
19	מתנע חשמלי בקבינת המכת"זית	יח'	13	ש _____	ש _____
20	מתז אוויר קצף במכת"זית	יח'	13	ש _____	ש _____
21	מערבל קצף במכת"זית	יח'	13	ש _____	ש _____
22	מצלמת רוורס למכת"זית	יח'	13	ש _____	ש _____
23	מסך 11" למכת"זית	יח'	13	ש _____	ש _____
24	קנה מים עם הברגות	יח'	13	ש _____	ש _____
25	כרטיס/בקר תצוגה (דיספליי)	יח'	13	ש _____	ש _____
26	כרטיס/בקר קונטרול	יח'	13	ש _____	ש _____
27	כרטיס/בקר מורכב כוח גדול	יח'	13	ש _____	ש _____
28	סט מנוע ותמסורת 24V	יח'	13	ש _____	ש _____
29	סט מנוע ותמסורת 36V	יח'	13	ש _____	ש _____
30	פילטר פחם	יח'	13	ש _____	ש _____
31	מפוח כפול קטן 24V	יח'	13	ש _____	ש _____
32	זכוכית משורינת 17 מ"מ 120X120	יח'	13	ש _____	ש _____
33	גלון שמן מנוע ייעודי במכת"זית	יח'	13	ש _____	ש _____
34	לוח פוליקרבונט במכת"זית	יח'	13	ש _____	ש _____
35	שסתום אוויר 3/8 בסעפת אוויר	יח'	13	ש _____	ש _____
36	מחשב למערכת ייעודית	יח'	13	ש _____	ש _____
37	חלק מנוע צידוד תותח	יח'	13	ש _____	ש _____
38	מתנע למנוע אחורי במכת"זית	יח'	13	ש _____	ש _____
39	מיגון תעשייתי חיצוני	יח'	13	ש _____	ש _____
40	בוכנת טרקומט למשאבה	יח'	13	ש _____	ש _____



- בלמס -

נספח ב' עדכני מיום 05/08/2024

**לכבוד
משטרת ישראל**

טופס הצעת המחיר (עמוד 3 מתוך 3)

חובה למלא את הטבלה במלואה. הצעה בה תמולא הטבלה באופן חלקי, תיפסל על הסף ולא תידון

מס"ד	עמודה א'	עמודה ב'	עמודה ג'	עמודה ד'	עמודה ה'
	תיאור הפריט	יחידת מידה	כמות לשקלול	מחיר ב-ש"ח ליחידה אחת (ללא מע"מ)	סה"כ (ללא מע"מ)
41	בוכנה למגוב	יח'	13	ש"ח _____	ש"ח _____
42	מקבילית מגוב	יח'	13	ש"ח _____	ש"ח _____
43	פילטר אוויר למנוע ייעודי	יח'	13	ש"ח _____	ש"ח _____
44	גובתת אטימה למשאבה	יח'	13	ש"ח _____	ש"ח _____
45	ברז מגוף פרפר 4"	יח'	13	ש"ח _____	ש"ח _____
46	מגן מצלמה ראשית למכת"זית	יח'	13	ש"ח _____	ש"ח _____
סה"כ בש"ח ללא מע"מ					
תוספת מע"מ 17%					
סה"כ כולל מע"מ					

הערות ודגשים לטופס הצעת המחיר:

1. חובה למלא את הטבלה במלואה. הצעה בה תמולא הטבלה באופן חלקי, תיפסל על הסף ולא תידון.
2. על המציע למלא את עמודת הסה"כ ללא מע"מ (עמודה ה') ע"י הכפלת המחיר המוצע לפריט אחד (ללא מע"מ) (עמודה ד') בכמות לשקלול המצוינת (עמודה ג') לצדו ובהתאמה.
3. במקרה של אי התאמה בין המחיר המוצע ליחידה (עמודה ד') לבין עמודת סה"כ המחיר (עמודה ה'), או בשורות הסה"כ בתחתית הטבלה, יגבר המחיר המוצע ליחידה (עמודה ד') והוא אשר יילקח בחשבון לטובת שקלול ההצעה.
4. המחיר שיוצע יהא סופי ויכלול את כל מרכיבי השירות הנדרש עפ"י מסמכי המכרז.
5. מחירי הפריטים בטופס הצעת המחיר יוצעו במטבע ישראלי ללא מע"מ. התמורה תשולם בתוספת מע"מ כדין בשיעור 17%. כל שינוי בשיעור המע"מ יגרור התאמת התמורה בהתאם לשיעור המע"מ העדכני.
6. הכמויות המופיעות בטופס הצעת המחיר לעיל הן לשקלול ההצעות בלבד ואין בהן משום התחייבות משטרת ישראל לכמות או להיקף התקשרות כלשהם.



- בלמס -

7. המחיר המוצע בגין כל פריט ו/או שירות בטופס הצעת המחיר, יכלול את כל העלויות הישירות והעקיפות הכרוכות באספקתו בהתאם לדרישות הכלולות במסמכי המכרז. כל תמורה נוספת לא תשולם, אלא אם צוין אחרת במפורש במסמכי המכרז ובסעיף התמורה במכרז.
8. מומלץ למציעים לבדוק טרם הגשת הצעתם את העלויות הכרוכות בקיום הביטוחים כלשונם. לאחר המועד האחרון להגשת הצעות - לא יתקבלו כל הסתייגויות או בקשות לשינוי תנאי הביטוח.
9. הצעת המציע תיחשב כזו שניתנה לאחר שעיין ובדק את תנאי המכרז וכל יתר מסמכיו, קיבל תשובות לשאלותיו, הבין את מהות השירותים המתבקשים והסכים להם ויהא מנוע מלהעלות כל טענה כי לא ידע ו/או לא הבין פרט ו/או תנאי כלשהו של ההזמנה לקבלת הצעות על כל פרטיה וחלקיה.
10. הצעת המחיר עפ"י תנאי מכרז זה תהא בתוקף למשך 90 יום מהמועד האחרון להגשת הצעות. תוקף הצעות המוגשות למכרז ניתן להארכה ב-60 ימים נוספים בהסכמת הצדדים. במקרה כאמור, המציע יידרש להאריך את תוקף ערבות הצעה. אי הארכת תוקף ערבות הצעה יגרום לפסילת הצעה. ככל שתבקש הארכת הערבות, כל הוראות ערבות הצעה המקורית יחולו גם על הערבות שהוארכה.

תאריך	שם מורשה החתימה (פרטי + משפחה)	חתימת מורשה חתימה מטעם המציע וחותמת המציע



- בלמס -

נספח ה' – עדכני מיום 05/08/2024

לכבוד
משטרת ישראל

פירוט לקוחות המציע להם סיפק שירותים/טובין דומים נשוא מכרז זה

להלן פירוט לקוחות בארץ ו/או בחו"ל בין השנים 2013 עד 2023 כולל, להם המציע ו/או קבלן המשנה מטעמו למתן השירותים במסגרת מכרז זה סיפק שירותי דיגום משאיות התזה לפיזור הפרות סדר (מכת"זיות) ו/או דיגום משאיות לשימושים אחרים (כגון כבאיות, משאיות חילוץ והצלה, מיכליות וכו'):

מס"ד	נותן השירות (המציע / שם קבלן המשנה)	שם הלקוח (גוף / מוסד / פרטי)	תקופת אספקת השירות / המוצר	סוג דיגום (אב טיפוס / ייצור סדרתי)	כמות שסופקה ללקוח	שם איש קשר	טלפון לבירורים
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

- יובהר כי "שירותי דיגום" לצורך נספח זה הינם דיגום "מקצה לקצה" של שלדת משאית עד להפיכתה למכת"זית ו/או משאית לשימוש אחר (כגון כבאית/משאית חילוץ והצלה/מיכלית וכו').
- במידה והטבלה הנ"ל אינה מספיקה כדי להכיל את כל הנתונים לפירוט לקוחות המציע/קבלן המשנה כמבוקש, ניתן יהא להגיש נספח זה במספר עותקים.
- ככל שפרטי איש הקשר אינם נכונים ו/או איש הקשר לא ניתן להשגה, משטרת ישראל תהא רשאית שלא להתייחס לנתון המוצג ע"י המציע.

תאריך	שם מורשה החתימה (פרטי + משפחה)	חתימת מורשה חתימה מטעם המציע וחותמת המציע
-------	--------------------------------	---