

י"ז בסיון התשע"ט
20 ביוני 2019
מה. 2019-5186

אל: מר יהודה קיסר, מנהל מינהל הרכב הממשלתי
מר מיקי אושיצקי – סגן חשב בכיר משרד האוצר
עו"ד אורי כץ, הלשכה המשפטית
גב' מייטל אליהו, מינהל הרכב הממשלתי
מר משה סלמן, מנהל תפעול ארצי, מינהל הרכב הממשלתי
סניצ' לירון קציר, משטרת ישראל
מר יריב גבאי, מינהל הרכש

רשמה: שקד שור, רכזת וועדת מכרזי רכב

נעדרו:

סג"ד שלומי פירי, רע"ן תחבורה שב"ס
גב' אורטל גבריאלי, החשב הכללי

הנדון: פרוטוקול וועדת מכרזים מתאריך 25.6.19

1. אישור פרסום מכרז קטנועים מס' 10-2019 והמודעה לפרסום מכרז הקטנועים מספר 10-2019
2. קביעת זוכים במכרז לרכישת מצברים מס' 1-2019
3. פטור לרכש רכב מסוג מרצדס ספרינטר 519 4x4
4. קבלת חוזה חתום הכולל נספח ביטוחי מחברת עופר וחברת אבניר שנקבעו כזוכות במכרז לרכישת טרקטורונים וטרקטורוני משא מספר 11-2017

3. בקשת פטור לרכש רכב מסוג מרצדס ספרינטר 4x4

יחידת הימ"מ נדרשת להתחדש ברכב קשר חדש בעקבות בלאי הרכב הנוכחי. לאור הדרישות המשתנות אופיינו פרמטרים חדשים לרכב הנדרש על ידי היחידה וע"פ הפרמטרים (המפורטים בנספח 3 במכתבו של מפקד הימ"מ) הרכב שנמצא מתאים ליחידה הינו מרצדס ספרינטר 519 עם הנעת 4x4 הצעת המחיר עבור רכב זה מצורפת בנספח 2 ועומדת על 273,000 ₪ לא כולל מע"מ לאחר 24% הנחת החברה עבור מינהל הרכב. מצורפת חוות הדעת של הגורמים המקצועיים ומכתב ממשטרת ישראל המציג את הצורך בנספח 2. על פי חוות הדעת המקצועית ישנם 2 רכבים העונים על הקריטריונים – מרצדס ספרינטר ואיוקו דיילי. מצורף בנספח 2 גם התייחסותו של נציג המשטרה לחוות דעת הגורמים המקצועיים.

החלטת הוועדה:

הוועדה מאשרת פרסום לרכישת מרצדס ספרינטר 4X4 מדגם 519 קצר בספק יחיד בהתאם להוראות התקנות. עמדת הוועדה היא כי תנאי הסף להתקשרות בספק יחיד הם רכב 4X4, ניסיון של היבואן כמפורט במכתב הבקשה, ואורך דומה למבוקש אך עם טווח סטיה מסוים.

אורטל גבריאלי	אורי כץ	מיקי אושיצקי	יהודה קיסר
חברת וועדה	חבר וועדה-יועמ"ש	חבר וועדה	יו"ר הוועדה
_____	_____	_____	_____
יריב גבאי	שלומי פירי	משה הלוי-סלמן	סניצ' לירון קציר
חבר וועדה	חבר וועדה	חברת וועדה	חבר וועדה
_____	_____	_____	_____

רח' בית הדפוס 12, גבעת שאול, ירושלים טל' 02-5016112 פקס 02-6953450

חשכ"ל ברשת: www.mof.gov.il
<http://www.mof.gov.il/rechev>

gov

אוצר ברשת: www.mof.gov.il
שער הממשלה: www.gov.il

י מ " מ - מ ג " ב

היחידה המיוחדת לטיפול בטרור

אמל"ח מחשוב

ת.ד. 375 רמלה, 72103
טלפון: 08-9276282
פקס: 08-9276275
פלאי: 050-6275912

ח'ניסן/תשס"ט
25/06/2019

הנדון: אופיין טכני לרכב קשר ימ"מ

1. יחידת הימ"מ נדרשת להצטייד ברכב קשר חדש (עפ"י קרן הבלאי).
2. יש לציין שגם המשימות השתנו, הלחימה הממושכת בדרום והאירועים בצפון שמאלצים את מחלקת הקשר של היחידה לעבוד יותר ויותר באזורים פתוחים ללא כבישים וללא תשתיות.
3. לאור הדרישות המשתנות אופיינו פרמטרים חדשים נוספים, להלן הפרמטרים שנבחנו:
 - א) יכולת העמסת ציוד נוסף על הקיים כולל גרירת עגלה באופן קבוע.
 - ב) מנוע חזק ככל הניתן.
 - ג) עבירות בשטחים חוליים, בוציים, מושלגים ודרכי עפר שונות.
 - ד) יינתן דגש מיוחד על נושא מערכות הבטיחות של הרכב הנוסע בעומסים גבוהים לאורך זמן בכל מזג אוויר ובכל סוגי הדרכים.
 - ה) מערכת הנעה 4*4 משולבת עם גיר אוטומטי ומצוידת בהילוך כוח.
4. מתוך דרישות אלו של משימות מחלקת הקשר נגזרו פרמטרים לפיהם יאופיין הרכב המחליף.
5. תנאי סף:
 - א) וואן סגור.
 - ב) אורך כללי מקסימלי של הרכב לא יעבור את המידה הבאה: 5930 ס"מ.
 - ג) גלגל כפול מאחור.
 - ד) הנעה 4*4 עם הילוך כח (לא AWD).
 - ה) היצרן בארץ מכר לפחות 6 יחידות מדגם זה בשנים 2018-2019 ומחזיק חלפים זמינים במלאי לדגם.

רח' בית הדפוס 12, גבעת שאול, ירושלים טל' 02-5016112 פקס 02-6953450

חשכ"ל ברשת: ag.mof.gov.il
<http://www.mof.gov.il/rechev>

gov

אוצר ברשת: www.mof.gov.il
שער הממשלה: www.gov.il

מאן TGE	איווקו דיילי	שברולט סוואנה	פורד טרנויט	פולקסוואגן קראפטר	מרצדס ספרינטר 4*4	פרמטרים
5000 ק"ג	5200 ק"ג	4500 ק"ג	3500 ק"ג	5000 ק"ג	5000 ק"ג	משקל כולל
2655 ק"ג	2770 ק"ג	2722 ק"ג	2700 ק"ג	2370 ק"ג	2500 ק"ג	משקל העמסה
4 טורי	4 טורי	4 טורי	5 טורי	4 טורי	V6	סוג מנוע
42 ק"ג	43 ק"ג	51 ק"ג	48 ק"ג	42 ק"ג	48 ק"ג	מומנט מנוע
177 כ"ס	180 כ"ס	181 כ"ס	185 כ"ס	117 כ"ס	190 כ"ס	הספק מנוע
אוטומטי	אוטומטי	אוטומטי	אוטומטי	אוטומטי	אוטומטי	תיבת הילוכים
לא	לא	לא	לא	לא	כן	סוג הנעה 4*4
לא	לא	לא	לא	לא	כן	הילוך כח
4	6	4	6	6	6	מספר גלגלים
5986 ס"מ	7224 ס"מ	6200 ס"מ	6704 ס"מ	6204 ס"מ	5920 ס"מ	אורך כללי

7. לאתר השוואת הנתונים בטבלה ניתן לראות בברור כי למרצדס ספרינטר 519 קיימת הנעה 4*4, בנוסף ליתרונות משמעותיים על שאר הרכבים בקטגוריה זו, על כן מרצדס ספרינטר הינו ספק יחיד בנסיבות העניין.
8. רכב זה מכיל בתוכו את הנתונים הטובים ביותר שיעזרו לו לביצוע המשימות המבצעיות אותן הוא נדרש לבצע.
9. לאור כל האמור לעיל אבקשכם לאשר ליחידת הימ"מ להצטייד ברכב מסוג מרצדס ספרינטר 519 בעל הנעה 4*4 לטובת רכב קשר.

בברכה
אריאל בר
ר' תחום ניוד אמל"ח ימ"מ

המיייל של סני"צ לירון קציר מתאריך 23.6.2019

משה שלום רב,

עיינתי במסמך סקר השוק שכתב חזי היועץ.

ראשית אציין כי הרכב מתוצרת איווקו טרם התחיל להימכר בישראל. השיווק שלו חדש לחלוטין ואין ניסיון לאף גורם עם דגם זה.

שנית, הרכב מתוצרת איווקו אינו עונה לתנאי הסף שהימ"מ הגדיר במסמך שצירפתי לפטור, ומצורף שוב כאן לנוחיותך :



רכב באורך כולל של עד 5930 מ"מ. האיווקו חורג מכך ביותר מ-1.20 מ', שזה המון! שים לב גם שהאיווקו הוא הארוך ביותר מבין הדגמים בטבלה. הימ"מ זקוק לרכב קצר כדי לקבל מקסימום עבירות בשטח וכדי לתמרן במקומות וסימטאות צרים והאיווקו לא יתאים למטרה זו.

האיווקו אינו עומד בתנאי: "היצרן בארץ מכר לפחות 6 יחידות מדגם זה בשנים 2018-2019". מדובר ביחידה המבצעית ביותר במשטרה וברכב מבצעי, לכן לא נוכל להרשות לעצמנו רכב עם מחלות ילדות ועם מחסור בחלפים אצל היבואן.

לאור הנימוקים שכתבתי, אבקש לאשר את המרצדס ספרינטר לימ"מ, בדומה לאישור שהוועדה נתנה רק לאחרונה לניידת הנגיפים.

בברכה



לירון

	ח.א.ש טכנולוגיה מחקר ופיתוח בע"מ			
	23.06.2019	גרסה 1.1	עמוד 1 מתוך 5	

לל
מנהל הרכב – משה סלמן

הנדון: רכב מסחרי 4X4 הינע – סיכום סקר שוק

1. בוצע סקר שוק לרכבים המסחריים 4X4 הנמכרים כיום במדינת ישראל.
2. **הסקר בוצע על סמך הדרישות הטכניות הבאות:**
 - 2.1 רכב בתצורת מסחרי אחד.
 - 2.2 דגם 2019 והלאה, הניתן ליבוא סדיר למדינת ישראל דרך היבואן הרשמי.
 - 2.3 משקל כולל מעל 5 טון.
 - 2.4 מנוע דיזל.
 - 2.5 גיר אוטומטי.
 - 2.6 הנעה 4X4 עם הילוך כוח.
3. **ממצאי הסקר שוק:**
 - 3.1 נבדקו מס' דגמי כלי רכב רלוונטים:
 - 3.1.1 מרצדס ספרינטר (יבואן כלמוביל).
 - 3.1.2 פולקסווגן קראפטר (יבואן צ'מפיון מוטורס).
 - 3.1.3 פורד טרנזיט (יבואן דלק מוטורס).
 - 3.1.4 שברולט סוואנה (יבואן UMI).
 - 3.1.5 איווקו דיילי (יבואן סמל"ת).
 - 3.1.6 מאן TGE (יבואן מכשירי תנועה).

	ח.א.ש טכנולוגיה מחקר ופיתוח בע"מ			
	23.06.2019	גרסה 1.1	עמוד 2 מתוך 5	

3.2. להלן ממצאי הניתוח:

מאן TGE	איווקו דיילי	שברולט סוואנה	פורד טרנזיט	פולקסוואגן קראפטר	מרצדס ספרינטר	פרמטרים
5,000	5,500	4,502	5,000	5,000	5,000	משקל כולל [ק"ג]
2,839	1,963	1,742	2,200	2,370	2,388	משקל העמסה [ק"ג]
4 ציל"	4 ציל"	4 ציל"	5 ציל"	4 ציל"	6 ציל"	סוג מנוע
410	401.8	499.8	474	410	460	מומנט מנוע [ניוטון-מטר]
177	180	181	185	177	190	הספק מנוע [כ"ס]
אוטומטי	אוטומטי	אוטומטי	אוטומטי	אוטומטי	אוטומטי	תיבת הילוכים
לא	כן	לא	לא	לא	כן	סוג הנעה 4*4
לא	כן	לא	לא	לא	כן	הילוך כח
6	6	4	6	6	6	מספר גלגלים
5,986	7,179	6,200	6,704	5,986	5,926	אורך כללי [מ"מ]



3.3. תמונות של כלי הרכב מצורפות בנספח התמונות בהמשך.

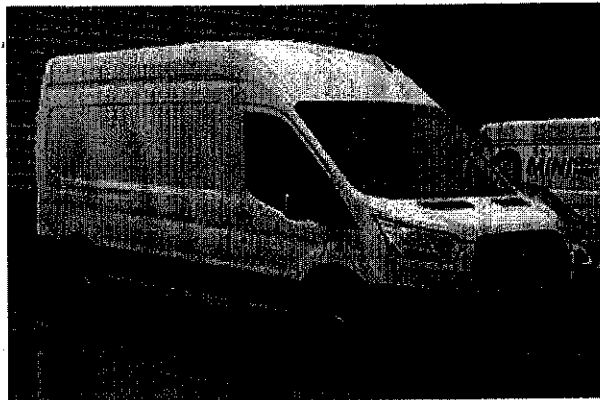
4. סיכום ממצאי הסקר:

- 4.1. בממצאי הניתוח נמצאו 2 דגמי רכבים העונים לדרישות הבסיס לרכב.
- 4.2. כל הרכב הינם:
 - 4.2.1. איווקו דיילי.
 - 4.2.2. מרצדס ספרינטר.

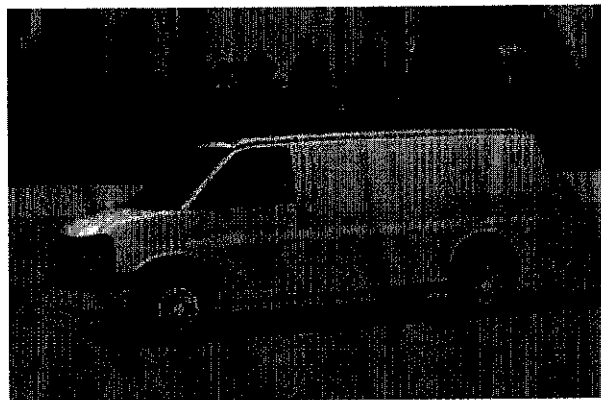
עדכוןכם, בברכה

גדי עמרמי
חברת H.O.S



	ח.א.ש טכנולוגיה מחקר ופיתוח בע"מ		
	23.06.2019	גרסה 1.1 עמוד 3 מתוך 5	



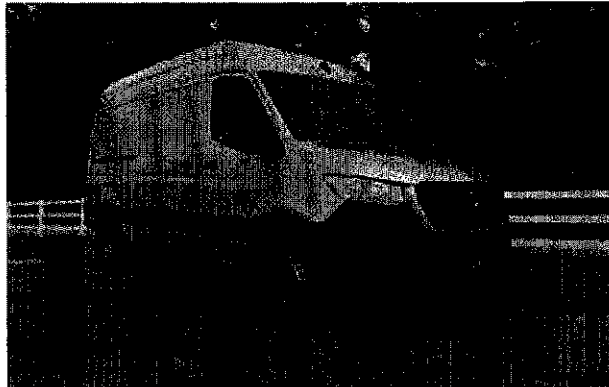
פורד טרנזיט



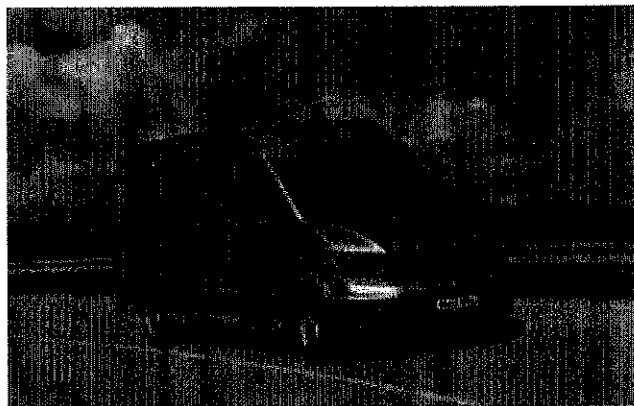
שברולט סוואנה

	ח.א.ש טכנולוגיה מחקר ופיתוח בע"מ			
	23.06.2019	גרסה 1.1	עמוד 4 מתוך 5	



נספח – תמונות דגמי הרכבים

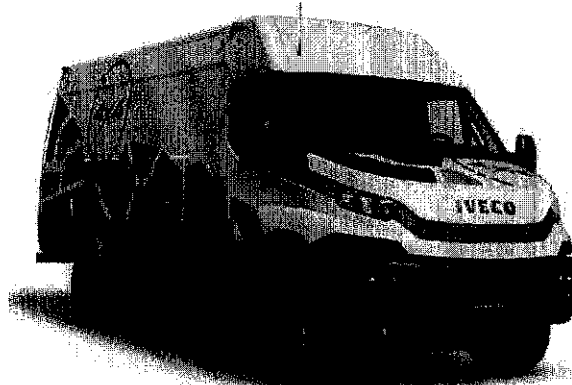


מרצדס ספרינטר



פולקסווגן קראפטר

	ח.א.ש טכנולוגיה מחקר ופיתוח בע"מ		
	23.06.2019	גרסה 1.1 עמוד 5 מתוך 5	



איוקו דיילי



מאן TGE



Mercedes-Benz

01 אפריל 2019

לכבוד:
משטרת ישראל
לידי אריאל בר
נ.א.

הנחון: הצעת מחיר למרצדס ספריןטר ואו 519 הצר אוטו

אריאל שלום, בהמשך לאפיין שעשית לספריןטר יחד עם המנהל הטכני שלום חיליק ראובן, אני מתכבדת להגיש לכם הצעת מחיר מותאמת עפ"י בקשתכם:

דגם	מחיר מחירון	הנחת מנהל הרכב	מחיר נטו
מרצדס ספריןטר 519 ואו קצו גג רגיל יוזר 6 גר אוטו הנעה 4X4, עם תחום LOW, משקל כולל 5000 ק"ג, כולל משור גרירה מוגדל ל 3.5 טון הכנה לגמן, מצבר ספק, מחשב PSM, מצלמת רכוס מקורית, מערכות בטיחות מלאות, סיכל דלק מוגדל, פנסי ערפל, בקשת שיוט, חלונות כהים שורה ראשונה, כרום אוזר מתג ביותק למצב, 6 כריות אוזר: קדמיות, צדאית, חיליק. הכנה תשמלית לזו גרירה תוספות מיזחזחת וקודים מיזחזיתם מספים לשימוש ספציפי.	380,000 ₪	22%	273,000 ₪

המחיר אינו כולל מע"מ ואגרת רישוי המחיר בכפוף למפרט שאופיין ע"י המחלקה הטכנית. המחירים אינם כוללים מע"מ ואגרת רישוי. אספקה משוערת: יעדכן עם קבלת ההחמנה למול ייצור 4X4 במפעל.

תכאי תשלום עפ"י הסכם מסגרת קיים ההצעה בתוקף ל - 10 ימים ובשופה לחתימתכם על מסמך זה בשלב ראשון ועל מסמכי ההחמנה המחייבים בהמשך.

נשמח לעמוד לרשותכם בכל שאלה ו/או הבהרה, אם וככל שיעלו מהצעה זו.

רח' בית הדפוס 12, גבעת שאול, ירושלים טל' 02-5016112 פקס 02-6953450

חשכ"ל ברשת: www.mof.gov.il
<http://www.mof.gov.il/rechev>



אוצר ברשת: www.mof.gov.il
שער הממשלה: www.gov.il