

מדינת ישראל משרד האוצר - החשב הכללי מינהל הרכב הממשלתי

מכרז פומבי 2015-3

לרכישת רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר וביצוע מתקונים

אוקטובר 2015

מסמך זה הינו רכוש מדינת ישראל כל הזכויות שמורות למדינת ישראל המידע הכלול בו לא יפורסם, לא ישו ולא יעשה בו שימוש מלא, או חלקי, לכל מטרה שהיא מלבד מענה על מכרז מרכזי זה.

תוכן העניינים

מס' עמוד	סעיף
4	1. רקע
5	2. הגדרות
6	3. תאור כללי של העבודה
8	4. תקופת ההתקשרות
8	5. אחריות
8	6. רכישת חוברת המכרז
9	7. תנאים מוקדמים להשתתפות במכרז
11	8. פירוט המסמכים והאישורים
14	9. הצעת המחיר
15	10. אופן הגשת ההצעה
16	11. מועד פקיעת ההצעה
16	12. חילוט ערבות המכרז
16	13. הליכי סיכום
20	14. מסמכים ואישורים שיידרשו מהזוכה
21	15. חילוט ערבות ביצוע
21	16. שיתוף פעולה תעשייתי
21	17. התחייבות הזוכה
23	18. תמורה
24	19. תנאי הצמדה
25	20. זכויות המזמין
26	21. שינויים השמטות ותוספות
27	22. זכויות עיון בהצעה
27	23. מקום שיפוט ייחודי
27	24. שאלות והבהרות למכרז
	נספחים
	סל 1 – דגמים לכל היחידות
29	נספח א'- מפרט טכני סל 1- לדגמי 1,2,3
30	נספח א'1- דיגום והתקנת מושבים לסל 1 דגם 1 ו-2
32	נספח א'2- דיגום רכב סל 1 דגם 3 רכב משטרה
33	נספח א'3- נתונים טכניים לרכב סל 1
35	נספח א'4- נספח מחירים לסל 1 דגום 1-2-3
38	נספח א'5- נספח הצעת מחיר לסל 1 דיגום רכב משרה
	סל 2 – דגמים לבתי חולים
39	נספח ב'1- מפרט טכני לרכב 10 נוסעים ורכב משולב לבתי חולים
40	נספח ב'1- סידור מושבים לדגמי 1-2-3 רכב בטיחות
43	נספח ב'2- נתונים טכניים לדגמים 1,2,3, בתי חולים
45	נספח ב'3 – הצעת מחיר לסל 2 ומחיר דיגומים

	סל 3 – דגמים לכל היחידות
48	נספח ג'- מפרט טכני לאוטובוס 14-16-19 נוסעים ורכב שב"ס להסעת אסירים
49	נספח ג'1- דיגום אוטובוס 14 נוסעים
51	נספח ג'2- דיגום אוטובוס 16 נוסעים.
52	נספח ג'3- דיגום אוטובוס 19 נוסעים
53	נספח ג'4-דיגום רכב להסעת אסירים 14 נוסעים
59	נספח ג'5- נתונים טכניים לרכב סל 3
61	נספח ג'6- הצעת מחיר לרכב סל 3 ודיגומים לסל 3
	סל 4- רכב ודיגומים ליחידות מיוחדות
63	נספח ד'1- מפרט טכני לרכב יחידות מיוחדות ומבצעיות
64	נספח ד'1- אופיון לדיגום רכב שב"ס להסעת 8 נוסעים
71	נספח ד'2- אופיון לדיגום רכב שב"ס להסעת 10 נוסעים
80	נספח ד'4- נתונים טכניים לכל הדיגומים
83	נספח ד'5- הצעת מחיר לכלי הרכב בסל 4 ולדיגומי הרכב
	סל 5- אוטובוס זעיר מפואר
85	נספח ה'1- מפרט טכני אוטובוס זעיר מפואר
86	נספח ה'1- נתונים טכניים לאוטובוס זעיר מפואר
88	נספח ה'2- נספח מחירים לאוטובוס זעיר מפואר
89	נספח ו'1- התקנת ציוד קשר ברכב משטרה
94	נספח ו'1- התקנת קופסה ירוקה ברכב משטרה
96	נספח ז'1- ערבות מכרז סל 1
97	נספח ז'1- ערבות מכרז סל 2
98	נספח ז'2- ערבות מכרז סל 3
99	נספח ז'3- ערבות מכרז סל 4
100	נספח ז'4- ערבות מכרז סל 5
101	נספח ח'1- הצהרת הספק להבנת המכרז
102	נספח ט'1- תצהיר עובדים זרים ותשלום שכר מינימום
103	נספח י'1- הצעה למכרז
105	נספח יא'1- נספח תחזוקה לעינבל
109	נספח יב'1- כתב ערבות ביצוע סל 1
110	נספח יב'1- כתב ערבות ביצוע סל 2
111	נספח יב'2- כתב ערבות ביצוע סל 3
112	נספח יב'3- כתב ערבות ביצוע סל 4
113	נספח יב'4- כתב ערבות ביצוע סל 5
114	נספח יג'1- נוסח התחייבות רשפ"ת
	נספח יד'1-
119	נספח טו'1- תצהיר בדבר אי תאום הצעות מחיר
121	נספח טז'1 – הסכם רכישה + נספחים

מכרז לרכישת אוטובוס זעיר ומסחרי אחוד מס' 3-2015

ממשלת ישראל, בשם מדינת ישראל, באמצעות מינהל הרכב הממשלתי (להלן: "המזמין") ממזמינה בזאת יבואני רכב להגיש הצעות לרכישת כלי רכב מסוג אוטובוס זעיר ומסחרי אחוד.

1. רקע

1.1. מפורסם בזה מכרז לרכישת כלי רכב במספר סלים הכוללים רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר להסעת נוסעים כדלהלן:

1.1.1. סל 1 - רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר להסעת 7-8 נוסעים, לא כולל נהג, בשלושה דיגומים, בהתאם למפרט הטכני, לדיגומים ולדרישות המפורטים בנספחים א'-א'5.

1.1.2. סל 2 - רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר שישמש כרכב בטיחות מס' 1 - להסעת נוסעים וחולים באלונקה/כסאות נכים, בשלושה דיגומים ובהתאם למפרט הטכני, לדיגומים ולדרישות המפורטים בנספחים ב'-ב'3.

1.1.3. סל 3 - אוטובוס זעיר להסעת 13,14,16,19 נוסעים, לא כולל נהג, בשלושה דיגומים ובהתאם למפרט הטכני ולדיגומים המפורטים בנספחים ג'-ג'6 וכן אוטובוס מדוגם להסעת 14 נוסעים ואסירים, בהתאם למפרט הטכני, לדיגומים ולדרישות המפורט בנספחים ג'-ג'6.

1.1.4. סל 4 - רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר ליחידות מיוחדות במשטרה ובשב"ס, בארבעה דיגומים, ובהתאם למפרט הטכני, לדיגומים ולדרישות המפורטים בנספחים ד'-ד'5.

1.1.5. סל 5 - אוטובוס זעיר להסעת 7-נוסעים, לא כולל נהג, מדגם מפואר להסעת אחמ"ים, ובהתאם למפרט הטכני ולדרישות המפורטים בנספח ה'-ה'2.

1.2. המכרז יכלול שילוב של שני מכרזים נפרדים בדרוג. הראשון (הנוכחי), מכרז לרכישת כלי רכב להלן "מכרז הרכש", והשני, שיפורסם בהמשך ע"י חברת "ענבל" יהווה מכרז לרכישת שרותי התחזוקה להלן "מכרז התחזוקה". (פירוט לגבי הליכי המכרזים המשולבים ראה להלן בסעיף 12).

1.3. לוח זמנים למכרז

התאריך (ים)	הפעילות
15.10.2015	מועד פרסום המכרז
27.10.2015	סיור ספקים לרכב שב"ס
25.11.2015	המועד האחרון להגשת שאלות הבהרה
6.12.2015	המועד למענה עורך המכרז לשאלות הבהרה
16.12.2015	המועד האחרון להגשת ההצעות לתיבת המכרזים
30.10.2016	ההצעה וערבות המכרז יעמדו בתוקף עד ליום

- 1.4. המזמין שומר לעצמו את שיקול הדעת הבלעדי לשנות ו/או לדחות כל אחד מהמועדים המנויים לעיל בהודעה שתישלח לספקים, ולא תהיה למי מהספקים כל טענה ו/או דרישה בקשר לכך.

2. הגדרות

- 2.1. "דגם/דיגום" – דגם הרכב ורמת הגימור הנדרשים לסלים השונים.
- 2.2. "הצעה" – תשובת המציע שהוגשה למזמין כמענה למכרז.
- 2.3. "ועדת המכרזים" - ועדת מכרזים הבין-משרדית לענייני רכב שבמינהל הרכב הממשלתי.
- 2.4. "זוכה" – מציע/ים אשר ייבחר/ו על ידי ועדת המכרזים לספק את הטובין לפי מכרז זה.
- 2.5. "הסכם ההתקשרות" - הסכם ההתקשרות לאספקת הטובין המצורף כנספח ט' למכרז זה. הנוסח המחייב של הסכם ההתקשרות הוא הנוסח המצורף למכרז זה; לא תהיה כל משמעות לשינוי ההסכם אלא אם השינוי נערך על-ידי המזמין ובכתב.
- 2.6. "מזמין" – מינהל הרכב הממשלתי.
- 2.7. "מכרז" – מכרז מספר 3-2015 לרכישת רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר עבור משרדי הממשלה, על נספחיו, לרבות קבצי הבהרות, אם יהיו כאלה.
- 2.8. "מציע" – ספק המגיש הצעה כמענה למכרז.
- 2.9. "משרדי הממשלה" - משרדי הממשלה או יחידות הסמך.
- 2.10. תקלה אפידמית:
- 2.10.1. תקלה שחוזרת על עצמה ב-3 כלי רכב ומעלה מאותו דגם בתוך 12 חודשים מהתקלה הראשונה; או תקלה שחוזרת על עצמה באותו כלי רכב 3 פעמים ומעלה בתוך 12 חודשים מהתקלה הראשונה;
- 2.10.2. תקלות שונות שבעקבותיהן נדרש כלי הרכב להגיע למוסך לתיקונים מעל 3 פעמים בין טיפול לטיפול (למעט טיפולים שוטפים נורות ואביזרים שונים).
- 2.11. רכב חלופי: רכב שיסופק למזמין או לנציגו באחריות היבואן הזוכה, במקרה של תקלה אפידמית כמפורט בסעיף 2.19.1 או בשל שהייה ממושכת במוסך כמפורט בסעיף 2.19.2;
- 2.11.1. הרכב החלופי יעמוד בתנאי המפרט הטכני (בהתאם לדרישות המכרז) של הרכב התקול לפחות מאותו הסל.
- 2.11.2. ברכב החלופי יורשה לנהוג כל נהג מטעם המזמין ללא שום מגבלות לרבות נסועה בק"מ.
- 2.11.3. על הזוכה לדאוג, על חשבונו, לקיומם של כל הביטוחים הנדרשים שיחולו על כל נהג מטעם המזמין ובכלל זאת ביטוח חובה, ביטוח מקיף כולל הגנה משפטית כמקובל וביטול השתתפות עצמית.

- 2.12. מפקח טכני – בוחן רכב מטעם מינהל הרכב הממשלתי/ענבל/מדינת ישראל שתפקידו לפקח על טיב התיקונים והטיפולים במוסכים, ולממש את אחריות היבואן/ספק.
- 2.13. "ספק" – רוכש מסמכי המכרז.
- 2.14. "ספק חוץ" - יצרן, ספק או יבואן של טובין מיובאים, או ספק של עבודה שאינה מבוצעת בארץ – בין בעצמם ובין באמצעות אחרים (כהגדרתו בתקנות חובת המכרזים (חובת שיתוף פעולה תעשייתית), התשס"ז-2007).
- 2.15. "ענבל" – ענבל חברה לביטוח בע"מ, אשר אחראית על פרסום וטיפול במכרז התחזוקה.

3. תיאור כללי של המכרז

- 3.1. המכרז מורכב מ-5 סלים וכולל רכישות רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר ממותקן להסעת נוסעים כדלהלן:
- 3.1.1. סל 1 - רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר להסעת 7-8 נוסעים, לא כולל נהג, בשלושה דיגומים, בהתאם למפרט הטכני, לדיגומים ולדרישות המפורטים בנספחים א'-א'5.
- אומדן מספר כלי הרכב לרכישה במסגרת סל 1 הינו כ-200 כלי רכב.
- 3.1.2. סל 2 - רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר שישמש כרכב בטיחות מס' 1 - להסעת נוסעים וחולים באלונקה/כסאות נכים, בשלושה דיגומים ובהתאם למפרט הטכני, לדיגומים ולדרישות המפורטים בנספחים ב'-ב'3.
- אומדן מספר כלי הרכב לרכישה במסגרת סל 2 הינו כ-150 כלי רכב.
- 3.1.3. סל 3 - אוטובוס זעיר להסעת 13-14,16,19 נוסעים, לא כולל נהג, בשלושה דיגומים ובהתאם למפרט הטכני ולדיגומים המפורטים בנספחים ג'1-ג'6 וכן אוטובוס מדוגם להסעת 14 נוסעים ואסירים, בהתאם למפרט הטכני, לדיגומים ולדרישות המפורט בנספחים ג'4.
- אומדן מספר כלי הרכב לרכישה במסגרת סל 3 הינו כ-30 כלי רכב לנוסעים וכ-15 כלי רכב לשב"ס.
- 3.1.4. סל 4 - רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר ליחידות מיוחדות במשטרה ובשב"ס, בארבעה דיגומים, ובהתאם למפרט הטכני, לדיגומים ולדרישות המפורטים בנספח ד'-ד'5.
- אומדן מספר כלי הרכב לרכישה במסגרת סל 4 הינו כ-80 כלי רכב.
- 3.1.5. סל 5 - אוטובוס זעיר להסעת 7 נוסעים, לא כולל נהג, מדגם מפואר להסעת אח"מים, ובהתאם למפרט הטכני ולדרישות המפורטים בנספח ה'-ה'2.
- אומדן מספר כלי הרכב לרכישה במסגרת סל 5 הינו כ-10 כלי רכב.
- 3.2. יודגש, כי האומדנים המופיעים לעיל אינם אומדנים מחייבים והינם בגדר השערה בלבד. קביעת כמות כלי הרכב אשר תוזמן בפועל תהיה בהתאם לצרכי המזמין

- בלבד ובהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין אשר יהיה רשאי לשיקול כל שיקול שהוא לצורך כך, ובכלל זה שיקולים תקציביים.
- 3.3. יובהר, כי המזמין רשאי לרכוש כמות נוספת ובלתי מוגבלת של כלי רכב (בכל הסלים) בכל היקף שהוא, מעבר לאומדן האמור, ויחולו על הזמנות אלו כל הוראות ותנאי המכרז, לרבות המחיר.
- 3.4. יודגש, כי הכמויות שתחייבנה את המזמין הינן הכמויות שיסופקו בפועל בהתאם להזמנותיו.
- 3.5. כן יובהר, כי המזמין שומר לעצמו את הזכות שלא לרכוש כלי רכב כלל, וזאת, בין היתר, לנוכח העובדה, כי בחירת דגם הרכב מתבצעת בהתאם לרצון עובד המזמין הזכאי לרכב.
- 3.6. ההתקנות בסלים השונים תהיינה עפ"י הדרישות המופיעות במפרטים ובדיגומים הרלוונטיים.
- 3.7. לכל סל וכל דיגום ייבנה אב טיפוס שיאושר ע"י המזמין, לאחר אישור האב טיפוס יבוצעו ההתקנות בשאר כלי הרכב.
- 3.8. ניתן יהיה להזמין רכב מסחרי אחד מכל סל, ללא דיגום ומושבים לנוסעים למעט מושב נהג וליושבים לידו.
- 3.9. המזמין שומר לעצמו את הזכות לרכוש מדגם הרכב שזכה בסל 1 ובסל 2, רכב מסחרי בלתי אחד עם קבינה כפולה או בודדת עפ"י תנאי ההצעה.
- 3.10. פעילות כלי הרכב – כלי הרכב כאמור, מיועדים למינהל הרכב הממשלתי, למשטרת ישראל, לשב"ס, למשרד הביטחון/כ"ד, לבתי חולים ולרשות הכבאות וישמש כרכב מינהלי ומבצעי.
- 3.11. להלן אומדן הק"מ השנתי שכלי הרכב נוסעים בשנה:
- 3.11.1. רכב שב"ס – כ- 120,000 ק"מ.
- 3.11.2. רכב משטרה כ- 60,000 ק"מ.
- 3.11.3. רכב מינהל הרכב הממשלתי ורשות הכבאות כ- 45,000 ק"מ.
- 3.12. הנתונים הנ"ל מובאים לידיעה בלבד, ואין למזמין כל התחייבות לגבי פעילות כלי-הרכב, לרבות היקפי הנסיעה שלהם. יובהר, כי אין בפעילות שונה של כלי הרכב כדי להשפיע על אחריות הזוכה לתחזוקת הרכב.
- 3.13. חובה על המציע להגיש הצעה לסל שלם על כל הדיגומים הנדרשים במסגרתו, וניתן להגיש הצעה ליותר מסל אחד.

4. תקופת ההתקשרות

- 4.1. תקופת ההתקשרות לרכישת כלי הרכב תהיה ל- 24 חודשים, אשר תחל ביום חתימת ההסכם על ידי הגורמים המורשים להתחייב מטעם המדינה.
- 4.2. המזמין שומר לעצמו את הזכות להאריך, על פי שיקול דעתו הבלעדי, את משך תקופת ההתקשרות עד 24 חודשים נוספים בסך הכול, בבת אחת או בתקופות רצופות, בתנאים זהים לתנאי הסכם ההתקשרות, לרבות תנאי המחיר. וזאת,

- בהודעה מוקדמת של 60 יום לפני תום מועד תקופת ההתקשרות. מימוש הזכות להאריך את תקופת ההתקשרות נתונה לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין.
- 4.3. אין בסעיף זה כדי למנוע מהמזמין להפסיק רכישת כלי רכב מזוכה, בכל עת, מכל טעם הקשור עם טיב הרכב או איכות השירות הניתנים על ידי הזוכה.

5. אחריות

- 5.1. אחריות הזוכה לכלי הרכב תהיה לתקופה של שלוש שנים לפחות מיום מסירת כלי הרכב או עד ל-120,000 ק"מ, לפי המוקדם מבניהם (להלן – תקופת האחריות).
- 5.2. יובהר כי למציע נתונה האפשרות להרחיב את היקף האחריות, ללא תוספת תשלום, עד שנה נוספת ו-40,000 ק"מ נוספים (סה"כ אחריות ל-4 שנים ו-160,000 ק"מ, לפי המוקדם מבניהם), תוספת זו תילקח בחשבון בעת ניקוד ההצעה.
- 5.3. על התקנת מתקון נוסף שיבוצע בכלי הרכב במסגרת דרישות המפרט תינתן אחריות הספק המתקין, באמצעות הזוכה.
- 5.4. מינהל הרכב יודיע לזוכה, מראש ובכתב, על התקנות שיבוצעו לאחר מסירתו למזמין, הזוכה יבדוק שההתקנה אינה משבשת את מערכות הרכב ויאשר אותם. התקנות שאושרו על ידי הזוכה לא יפגעו באחריות של הרכב כפי שהציע הזוכה בהצעתו.
- 5.5. הזוכה יעביר למזמין או למי מטעמו את כל הדיווחים על התיקונים שנעשו במסגרת האחריות על כלי הרכב כמפורט בסעיף זה, למזמין תהיה הזכות לפקח על טיב התיקונים במוסכים במסגרת האחריות באמצעות מפקח טכני מטעמו.

6. רכישת חוברת המכרז

- 6.1. ההשתתפות במכרז מותנית ברכישת חוברת המכרז בעלות של 500 ₪.
- 6.2. התשלום יעשה באמצעות טופס שיש לקבלו בבנק הדואר, לזכות משרד האוצר לחשבון בבנק הדואר: מספר חשבון 8-02545-0.
- 6.3. התשלום ייעשה במזומן בלבד והוא לא יוחזר לספק בשום מקרה.
- 6.4. על הספק לוודא, כי שם המכרז, מספר המכרז ושמו של הספק בלבד מצוינים על גבי הקבלה.
- 6.5. את חוברת המכרז ניתן יהיה לקבל אצל מר מורנו ברק ברחוב בית הדפוס 12 גבעת שאול ירושלים, במסגרת המועדים המפורטים בטבלת ריכוז התאריכים בסעיף 1.3 לעיל ובכפוף לכך שהספק ימסור את צילום הקבלה בגין התשלום בבנק הדואר. יודגש, כי קבלה שלא יהיו מצוינים על גביה הפרטים הנקובים בסעיף 6.4, לא תתקבל.
- 6.6. במועד קבלת חוברת המכרז ימסור כל ספק את: שמו, כתובתו, שם התאגיד, שם איש הקשר מטעם המציע לצורך מכרז זה, מספר טלפון, מספר טלפון נייד, מספר פקס וכתובת דואר אלקטרוני.

- 6.7. מובהר בזאת, כי נוסח המכרז המחייב את המזמין הוא זה שיימסר לרוכש כנגד התשלום האמור, בכפוף לשינויים אפשריים שיפרסם המזמין עד למועד האחרון למענה על שאלות הבהרה, בהתאם לטבלת ריכוז התאריכים שבסעיף 1.3 לעיל.
- 6.8. לשם הנוחות ולצורך עיון ראשוני בלבד - ניתן להוריד, ללא תשלום, את מסמכי המכרז מאתר האינטרנט של מינהל הרכב הממשלתי בכתובת:
<http://vehicle.mof.gov.il> תחת הכותרת "מכרזי מינהל הרכב, מכרז 2015-3".

7. תנאים מוקדמים להשתתפות במכרז

- 7.1. המציע רכש את חוברת המכרז.
- 7.2. המציע הוא אישיות משפטית אחת בלבד וכל האישורים הנדרשים על פי מכרז זה, לרבות אישור, רישיון או היתר יהיו על שמה של אותה אישיות משפטית כשהם תקפים במועד הגשת ההצעות.
- 7.2.1. **אם המציע הוא תאגיד [חברה או שותפות]** - המציע רשום כדין בישראל במרשם הרשמי הרלוונטי, ללא חובות אגרה שנתית לרשם החברות או השותפויות, בגין השנים הקודמות לשנה שבה מוגשות ההצעות לפניו ואינו מפר חוק ולא קיימת לגביו התראה על הכרזתו כמפר חוק.
- 7.2.2. **אם המציע אינו תאגיד** – המציע רשום כעוסק מורשה במע"מ.
- 7.3. ברשות המציע כל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים") כמפורט בסעיף 8.1;
- 7.4. המציע הוא יבואן רכב מורשה מטעם משרד התחבורה בתוקף ביום הגשת ההצעה.
- 7.5. כל אחד מדגמי הרכב שיציע המציע במכרז הינו בעל רישוי מטעם משרד התחבורה נכון ליום הגשת ההצעה, עם מחירון רשמי וקוד המחיר. כל אחד מדגמי הרכב שיציע המציע במכרז יהיה בעל כל האפיונים המופיעים בנספחים א'- ה'.
- 7.6. כל אחד מדגמי הרכב שיציע המציע במכרז יעמוד בכל דרישות הדין לרבות פקודת התעבורה והתקנות שהותקנו מכוחה. הצעה ביחס לדגם שלא יעמוד בהם לא תיבדק. המזמין רשאי לדרוש, בכל עת ולפי שיקול דעתו הבלעדי, הבהרות מהספק ביחס לעמידת הצעתו בתנאי סעיף זה במועד הגשת ההצעה.
- 7.7. לפני הגשת הצעות המחיר יערך סיור ספקים לדגמי שב"ס בלבד, בו יוצגו כלי הרכב הקיימים, להכרת מכללי הדיגום השונים בכלי הרכב. השתתפות בסיור הספקים הינו תנאי להגשת הצעת המחיר הסיור יתקיים בהתאם לתאריך המופיע בטבלה 1.3 לעיל.
- 7.8. כל המתקונים הנדרשים בכלי הרכב עפ"י הנספחים יותקנו ברכב ויעמדו בתקן הנדרש ע"י משרד התחבורה.
- 7.9. לכל דגם רכב המוצע על ידי המציע יידרשו במכרז התחזוקה שיערך ע"י חברת עינבל מוסכי שירות בפריסה ארצית כמפורט להלן:

1. אילת

2. באר שבע.

3. אשקלון.
4. אשדוד.
5. רחובות.
6. רמלה.
7. ראשון לציון
8. תל אביב * 2 (שני מוסכים).
9. ירושלים * 2 (שני מוסכים).
10. כפר סבא .
11. נתניה.
12. חדרה.
13. חיפה ומפרץ חיפה * 2 (שני מוסכים).
14. עפולה.
15. נצרת.
16. כרמיאל .
17. עכו.
18. טבריה.
19. ק. שמונה

- 7.9.1. מוסך הממוקם ברדיוס של 15 ק"מ מהיישובים שצוינו לעיל ייחשב כממוקם בישוב הנדרש לעיל.
- 7.9.2. הצעה שלא תכלול מוסכים בכל המקומות הנדרשים לעיל תיפסל.
- 7.10. המציע הפקיד ערבות מכרז כמפורט להלן בסעיף 8.15.1 ובנוסח המפורט בנספחים ז' ו-ז'.
- 7.11. מציע שהינו ספק חוץ יידרש להתחייב, על גבי נספח יג' למכרז, לקיים שיתוף פעולה תעשייתי כנדרש על פי תקנות חובת המכרזים (חובת שיתוף פעולה תעשייתי), התשס"ז-2007. מציע שהוא ספק חוץ וייבואן יידרש להמציא התחייבות כאמור אשר תהיה חתומה על ידי יצרן הטובין או על ידי מי שהוסמך על ידו, ויצורף לה מסמך המעיד על הרשאת החתימה שקיבל היבואן מספק החוץ.
- 7.12. מציע אשר הינו ספק חוץ יידרש להגיש, על גבי נספח למכרז, תוכנית למימוש מחוייבותו לשיתוף פעולה תעשייתי כנדרש על פי תקנות חובת המכרזים (חובת שיתוף פעולה תעשייתי), התשס"ז-2007.
- 7.13. המציע לא תיאם את הצעתו עם אף גורם אחר.
- 7.14. המציע הגיש הצעה תקפה ומחייבת.

על פי פסיקת בית המשפט, אין לוועדת מכרזים שיקול דעת להתיר סטייה מתנאים מהותיים בקשר להצעות אשר הוגשו, אף אם הדבר עשוי להביא לפסילת ההצעה הטובה ביותר. מציע שלא יעמוד בכל התנאים המוקדמים להשתתפות במכרז, הצעתו תפסל על הסף.

כל התנאים הקבועים לגבי הערבות הבנקאית (למשל: משך תוקפה, הסכום הערב, הצמדתו, היותה בלתי מותנית, וכיו"ב) הם תנאים מהותיים, וסטייה מהם תביא לפסילה אוטומטית של ההצעה.

8. פירוט המסמכים והאישורים שיש לצרף להצעה

- 8.1 על המציע לצרף להצעתו את כל האישורים הנדרשים להוכחת עמידה בתנאים המפורטים במכרז זה, וכל אישור נוסף הנדרש לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים או כל חוק אחר.
- 8.2 אין בסעיף זה כדי לצמצם מדרישות המסמכים והאישורים המפורטים בשאר סעיפי המכרז, ולא תישמע טענתו של מציע שהצעתו לא מכילה את כל המסמכים והאישורים הנדרשים לפי מכרז זה, להוכחת עמידתו בתנאי מכרז זה או להוכחת הפרטים המופיעים בהצעתו.
- 8.3 על המציע לצרף להצעתו את כל המסמכים המפורטים להלן, בשני עותקים (מקור + העתק):
- 8.4 עותק של חוברת המכרז על כל נספחיה, לרבות הצעת המחיר והסכם ההתקשרות (על נספחיו) ולרבות מסמך שאלות ההבהרה והתשובות להן (ככל שיהיה), חתום בראשי תיבות בכל עמוד וחתימה וחותמת המציע במקומות המיועדים לכך. יש להקפיד על כך שמטעם המציע יחתמו מורשי החתימה המורשים כדין לחייבו.
- 8.5 הצהרה מטעם המציע, בהתאם לנוסח המצ"ב כנספח ח', ולפיה הוא קרא את כל מסמכי המכרז, הבין אותם, והוא מסכים לבצע את העבודה על פיהם.
- 8.6 כל האישורים והמסמכים הנדרשים להוכחת עמידה בתנאי הסף המפורטים לעיל:
- 8.7 אם המציע הוא תאגיד [חברה או שותפות] – תעודת התאגדות וכן נסח חברה/שותפות עדכנית מרשם החברות או השותפויות אשר תקפה למועד הגשת ההצעות בפניה או תקפה למועד שעד 7 ימים קודם למועד הגשת ההצעות. אישור מרשם החברות/שותפויות ולפיו המציע שילם את האגרה השנתית והגיש את הדוח השנתי, כנדרש בחוק החברות התשנ"ט – 1999.
- 8.8 אם המציע אינו תאגיד - תעודת עוסק מורשה תקפה.
- 8.9 אישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים:

(1) אישור פקיד מורשה כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים, רואה חשבון או יועץ מס המעיד על כך שהמציע מנהל פנקסי חשבונות והרשומות שעליו לנהלם על פי פקודת מס הכנסה [נוסח חדש] וחוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975 או שהוא פטור מלנהלם, ושהוא נוהג לדווח לפקיד השומה על הכנסותיו, וכן שהוא מדווח למנהל מס ערך מוסף על עסקאות שמוטל עליהן מס לפי חוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975.

וכן:

(2) תצהיר בכתב, מאומת על ידי עורך דין, לעניין העסקת עובדים זרים ותשלום שכר מינימום כדין בנוסח המצורף כנספח ט' בדבר היעדר הרשעות בעבירות לפי חוק עובדים זרים, התשנ"א – 1991 (להלן: "חוק עובדים זרים") או חוק שכר מינימום, התשמ"ז – 1987

(להלן: "חוק שכר מינימום"), ולפיו עד המועד האחרון להגשת הצעות במכרז, המציע וכל בעל זיקה אליו (כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים) לא הורשעו בפסק דין חלוט ביותר משתי עבירות לפי חוק שכר מינימום או חוק עובדים זרים, ובאם הורשעו המציע ובעל זיקה אליו ביותר משתי עבירות כאמור, אזי במועד האחרון להגשת הצעות במכרז חלפה שנה אחת לפחות

8.10 אישור, כי המציע הוא יבואן רכב מורשה מטעם משרד התחבורה נכון ליום הגשת ההצעה.

8.11 אישור, כי כל אחד מדגמי הרכב שיציע המציע במכרז הינו בעל רישוי מטעם משרד התחבורה נכון ליום הגשת ההצעה.

8.12 מחירון הרכב הרשמי של היבואן, קטלוג היצרן/היבואן וקוד המחיר של כל דגם רכב המוצע על ידי המציע במכרז.

8.13 אישור, כי כל אחד מדגמי הרכב שיציע המציע במכרז עומד בכל דרישות הדין לרבות פקודת התעבורה והתקנות שהותקנו מכוחה, נכון ליום הגשת ההצעה.

8.14 אישור, כי כל המתקונים הנדרשים בכלי הרכב עפ"י הנספחים עומדים בתקן הנדרש ע"י משרד התחבורה, נכון ליום הגשת ההצעה.

8.15 ערבות מכרז:

8.15.1 ערבות בנקאית או של מבטח (כמשמעותו בחוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), התשמ"א-1981) אוטונומית ובלתי מוגבלת (להלן – ערבות מכרז) בסכומים הבאים:

8.15.1.1 סך של 1,250,000 ₪ עבור סל 1.

8.15.1.2 סך של 1,000,000 ₪ עבור סל 2.

8.15.1.3 סך של 250,000 ₪ עבור סל 3,

8.15.1.4 סך של 500,000 ₪ עבור סל 4.

8.15.1.5 סך של 75,000 ₪ עבור סל 5.

8.15.2 ערבות המכרז תיכתב לפקודת "משרד האוצר, מינהל הרכב

הממשלתי", ותהינה בתוקף עד ליום ה-30.10.2016 הערבות תוגש בנוסח המצורף בנספח ז'-ז'4 בציון מס' הסל אליו היא מתייחסת.

8.15.3 ערבות המכרז תוגש בדיוק בתנאים ובנוסח המופיע בנספח ז'-ז'4. כל סטייה מנוסח זה, עלולה להביא לפסילת ההצעה ללא שיקול דעת לוועדת המכרזים

8.15.4 בעבור כל סל תוגש ערבות בנקאית נפרדת.

8.16 מציע שהינו ספק חוץ יידרש להגיש התחייבות, על גבי נספח יג' למכרז, לקיים שיתוף פעולה תעשייתי כנדרש על פי תקנות חובת המכרזים (חובת שיתוף פעולה תעשייתי), התשס"ז-2007. מציע שהוא ספק חוץ ויבואן יידרש להמציא התחייבות כאמור אשר תהיה חתומה על ידי יצרן הטובין או על ידי מי שהוסמך על ידו, ויצורף לה מסמך המעיד על הרשאת החתימה שקיבל היבואן מספק החוץ. זה מופיע גם בסעיף

- 8.17 מציע אשר הינו ספק חוץ יידרש להגיש, על גבי נספח יג' למכרז, תוכנית למימוש מחוייבותו לשיתוף פעולה תעשייתי כנדרש על פי תקנות חובת המכרזים (חובת שיתוף פעולה תעשייתי), התשס"ז-2007.
- 8.18 בעבור כל דיגום בכל סל, תוגש הצעה נפרדת יובהר כי ניתן להגיש הצעה לחלק מן הסלים אולם נדרש להגיש הצעה לכל הדיגומים באותו סל.
- 8.19 תצהיר חתום ומאושר כדין, על ידי הגורם המוסמך לחייב את המציע, כי הוא לא תיאם הצעתו בהליך התחרותי עם אף גורם אחר, בנוסח המצורף בנספח טו'.
8.20 תצהיר חתום ומאושר כדין, ואישור מאת עורך דין, בדבר זכויות החתומים בשם המציע וסמכותם לחייב את המציע בחתימתם.

8.21 אישורים המקנים עדיפות לפי דין:

- 8.21.1 מציע המעוניין לקבל העדפה לפי תקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ), התשנ"ה-1995, יצרף להצעתו אישור מאת רואה חשבון בדבר שיעור המרכיב הישראלי, כהגדרתו בתקנות האמורות, ממחיר הצעתו. צירוף האישור האמור להצעה הינו תנאי הכרחי לקבלת ההעדפה לפי התקנות האמורות. יובהר, כי במקרה של סתירה או אי-התאמה בין דרישות החוק האמור לבין המפורט להלן בסעיף זה, גוברות הוראות החוק, ועל המציע לבדוק את התאמת האישור להוראותיו.
- 8.21.2 מציע המעוניין לקבל העדפה לפי סעיף 2ב לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב-1992 (להלן – חוק חובת המכרזים) לעניין עידוד נשים בעסקים, יצרף להצעתו אישור של רואה חשבון כי המציע הינו עסק בשליטת אישה כמשמעותו בחוק חובת המכרזים. בנוסף, יצרף המציע להצעתו תצהיר של מחזיקה בשליטה שהעסק הוא בשליטת אישה כמשמעותו בחוק חובת המכרזים. צירוף האישורים האמורים להצעה הינו תנאי הכרחי לקבלת ההעדפה לפי התקנות האמורות. יובהר, כי במקרה של סתירה או אי-התאמה בין דרישות החוק האמור לבין המפורט להלן בסעיף זה, גוברות הוראות החוק, ועל המציע לבדוק את התאמת האישור להוראותיו.
- 8.22 הצעת מחיר אשר תוגש על גבי "טופס הצעת המחיר" המצ"ב כנספח א'4, ב'3, ג'6, ד'5, ה'2. כמפורט בסעיף 9 להלן.
- 8.23 פרטי התחזוקה הנדרשים לכל דגם רכב על פי הוראות היבואן/היצרן, על גבי נספח יא' וכמפורט להלן:
- 8.23.1 רשימת הטיפולים הנדרשים לכלי הרכב שהוצע על ידו, על פי מחזורי הטיפול (פירוט כל הטיפולים והמחזוריות שלהם) ובכלל זה פירוט הפעולות הנדרשות בכל טיפול וטיפול. המידע יועבר בכתב ובקובץ בפורמט Ascii, Xml או כל פורמט מוסכם אחר.
- 8.23.2 שעתון הטיפולים ושעתון התיקונים. הפירוט יועבר בכתב ובקובץ בפורמט Ascii, Xml או כל פורמט מוסכם אחר. עדכון השעותונים

והטיפולים כאמור, יועבר לענבל בכל פעם שיצא עדכון חדש למרכזי השרות של המציע הזוכה, ויתבצע בהתאם לדרישות ענבל או מי מטעמה.

8.23.3 רשימת החלפים בחלוקה לדגמים ספציפיים לכל דגם מוצע ומחירם לצרכן. הפירוט יועבר בכתב ובקובץ בפורמט Xml, Ascii או כל פורמט מוסכם אחר. עדכון רשימת החלפים והמחירים כאמור, יועבר לענבל בכל פעם שיצא עדכון חדש למרכזי השרות של המציע הזוכה, ויתבצע בהתאם לדרישות ענבל או מי מטעמה.

8.23.4 במסגרת מסמכי ההזמנה על הספק להגיש את נספח יא' למכרז הכולל בין השאר את הדרישה למילוי שגרת הטיפולים לכלי הרכב שהוצע על ידו, חלקים נצרכים, ובלמים. בעת מילוי הנספח יש להקפיד על ההוראות למילוי הנתונים ולמלא בכתב יד ברור וקריא. בנספח זה מצוין מספר טלפון במידה ויש שאלות בנוגע לאופן מילוי הנספח.

8.23.5 הזוכה יספק לענבל רישיון שימוש אחד לתוכנת קטלוג ובסיס נתונים של היצרן למשך כל תקופת ההתקשרות.

8.23.6 במסגרת המסמכים המוגשים בהצעה על הספק להגיש את רשימת מרכזי השירות (מוסכים מורשים) מטעמו הכולל את הפרטים הבאים:

8.23.7 שם מרכז השירות, כתובת מלאה, טלפון של מרכז השירות, שם הבעלים של מרכז השירות (איש הקשר), מספר נייד של איש הקשר, כתובת דואר אלקטרוני (חובה), מספר פקס.

8.23.8 במסגרת תחזוקת הרכב היבואן ידאג למלאי חלקי חילוף כמוגדר ע"י משרד התחבורה.

8.23.9 הספק מתחייב להודיע לענבל בכתב על כל מוסך מורשה חדש שנפתח את העדכון יש לשלוח לכתובת הבאה: ענבל חברה לביטוח בע"מ – אגף רכב ומכרזים, ערבה, קריית שדה התעופה ת.ד. 282, נתב"ג 70100.

8.24 יובהר, כי אין בסעיף זה כדי לייתר או לצמצם מדרישות המסמכים והאישורים המפורטים ביתר סעיפי המכרז.

9. הצעת המחיר

9.1 הצעת המחיר תוגש על גבי נספחים 4', 3', 6', 5', 2' במכרז, ותכיל את כל הפרטים הנדרשים בו, ללא כל הסתייגות או שינויים.

9.2 הצעת המחיר תהיה בשקלים חדשים, כולל מע"מ, ותעמוד בתוקף עד למועד פקיעת ההצעה (להלן – הצעת המחיר).

- 9.3. הצעת המחיר האמורה תכלול את מחיר הרכב, אחוז ההנחה עבור הרכב, הדיגומים הנדרשים וכלל השירותים בהם מחויב הזוכה על פי מכרז זה, נתונים אלו ישמשו לחישוב חלק מהציון הכלכלי.
- 9.4. הצעת המחיר תשקף את כל התמורה לה יהא זכאי הזוכה במכרז כולל מע"מ וכל מס או תשלום אחר שעל המזמין לשלם לזוכה וזאת עבור כלל השירותים בהם מחויב הזוכה על פי מכרז זה.
- 9.5. להצעת המחיר יצורף מחירון הרכב הרשמי של היבואן וקטלוג היצרן/יבואן של דגם הרכב המוצע.
- 9.6. בהצעת המחיר תצויין האחריות כפי שמוגדר בסעיף 5 (אחריות הרכב).
- 9.7. שיעור ההנחה יהיה קבוע לכל אורך תקופת ההתקשרות על כל הארכותיה.

10. אופן הגשת ההצעות

- 10.1. את ההצעות יש להכניס לתיבת המכרזים שבמשרדי מינהל הרכב הממשלתי (להלן- המשרד), רח' בית הדפוס 12 גבעת שאול ירושלים. בימים א' עד ה' בין השעות 08:00-15:00 (למעט ימי שישי, ערבי חג, חגים וימי חול המועד), לא יאוחר מיום ה-30.11.2015 בשעה 12:00 בצהריים.
- 10.2. ההצעות למכרז תוגשנה באופן הבא:
- 10.2.1. סל 1 - מעטפה 1: הצעה - תכלול כל פרט ומסמך הנדרש במסגרת המכרז, לרבות לצורך ניקוד ההצעה (לא כולל הציון הכלכלי), וללא הצעת המחיר. מעטפה זו תסומן כ"סל 1 - מעטפה 1".
- 10.2.2. סל 1 - מעטפה 2: הצעת מחיר – תוגש על גבי נספח א'5 ותכלול את כל הנדרש כמפורט בסעיף 9 לעיל. מעטפה זו תסומן כ"סל 1 - מעטפה 2".
- 10.2.3. סל 2 - מעטפה 1: הצעה - תכלול כל פרט ומסמך הנדרש במסגרת המכרז, לרבות לצורך ניקוד ההצעה (לא כולל הציון הכלכלי), וללא הצעת המחיר. מעטפה זו תסומן כ"סל 2- מעטפה 1".
- 10.2.4. סל 2 - מעטפה 2: הצעת מחיר – תוגש על גבי נספח ב'3 ותכלול את כל הנדרש כמפורט בסעיף 9 לעיל. מעטפה זו תסומן כ"סל 2 - מעטפה 2".
- 10.2.5. סל 3 - מעטפה 1: הצעה - תכלול כל פרט ומסמך הנדרש במסגרת המכרז, לרבות לצורך ניקוד ההצעה (לא כולל הציון הכלכלי), וללא הצעת המחיר. מעטפה זו תסומן כ"סל 3- מעטפה 1".
- 10.2.6. סל 3 - מעטפה 2: תוגש על גבי נספח ג'6 ותכלול את כל הנדרש כמפורט בסעיף 9 לעיל. מעטפה זו תסומן כ"סל 3 - מעטפה 2".
- 10.2.7. סל 4 - מעטפה 1: הצעה - תכלול כל פרט ומסמך הנדרש במסגרת המכרז, לרבות לצורך ניקוד ההצעה (לא כולל הציון הכלכלי), וללא הצעת המחיר. מעטפה זו תסומן כ"סל 4 - מעטפה 1".
- 10.2.8. סל 4 - מעטפה 2: תוגש על גבי נספח ד'5 ותכלול את כל הנדרש כמפורט בסעיף 9 לעיל. מעטפה זו תסומן כ"סל 4 - מעטפה 2".

- 10.2.9. סל 5 - מעטפה 1 : הצעה - תכלול כל פרט ומסמך הנדרש במסגרת המכרז, לרבות לצורך ניקוד ההצעה (לא כולל הציון הכלכלי), וללא הצעת המחיר. מעטפה זו תסומן כ"סל 5- מעטפה 1".
- 10.2.10. סל 5 - מעטפה 2 : תוגש על גבי נספח ה' ותכלול את כל הנדרש כמפורט בסעיף 9 לעיל. מעטפה זו תסומן כ"סל 5 - מעטפה 2".
- 10.3. יש להגיש את ההצעות ב-2 עותקים (מקור+ העתק). כל עמוד יהיה חתום בראשי תיבות בידי המורשים להתחייב מטעם המציע, ואם המציע הוא תאגיד, גם יוחתם בחותמת התאגיד.
- 10.4. שתי המעטפות, כמפורט לעיל, יוכנסו למעטפה אחת גדולה עליה יירשם מספר המכרז, ללא שום סימני זיהוי של המציע.
- 10.5. ניתן להגיש הצעות לכל הסלים או לחלק מהם, ובלבד שההצעה לכל סל תהא לכל הדיגומים הנדרשים במסגרתו ובהתאם למפורט ולנדרש במסגרת המכרז.
- 10.6. את המעטפה כאמור בסעיף 10.4 יש להכניס לתיבת המכרזים כאמור לעיל.
- 10.7. יובהר כי מעטפה שלא תוגש באופן המתואר לעיל עלולה להיפסל על הסף, הכול על פי שיקול דעתה הבלעדי של ועדת המכרזים.

11. מועד פקיעת ההצעה וערבות המכרז

- 11.1. תוקף ההצעה וערבות המכרז יהיה עד ליום ה- 30.10.2016 בכפוף לזכותו של המזמין להאריך מועדים בהתאם לסעיף 1.4 לעיל, המציע אינו רשאי לחזור בו מהצעתו עד למועד האמור.

12. חילוט ערבות המכרז

- 12.1. במקרה של חזרה של מציע מההצעה לאחר חלוף המועד להגשת ההצעות במכרז, או בטרם המועד שנקבע לפקיעת תוקף הצעתו או במקרה של סירוב הזוכה למלא את הדרישות ממנו בגין הזכייה, או כל סטייה אחרת מהוראות המכרז, או שהמציע או הזוכה נהג במהלך המכרז בערמה, תכסיסנות או בחוסר ניקיון כפיים או שמסר לועדת המכרזים מידע מטעה או מידע מהותי בלתי מדויק, יהיה המזמין רשאי לחלט את ערבות המכרז.

13. הליכי סיכום

- 13.1. אופן בחינת ההצעות - בהתאם לפסיקת בית המשפט בעת"מ 173/06, במדורג למכרז זה, יערך ע"י חברת ענבל מכרז לרכישת שירותי תחזוקה לאותם כלי הרכב שעברו את השלב השני לפי מכרז זה. ההצעות שיוגשו במכרז זה יבחנו במקביל לבחינת ההצעות שיוגשו למכרז התחזוקה.
- 13.2. ההצעות שיוגשו במכרז זה ייבחנו באופן הבא :
- 13.2.1. שלב ראשון –

13.2.1.1. בשלב זה תיבדקנה עמידתן של ההצעות בתנאים המוקדמים להשתתפות במכרז (תנאי סף) והגשתם של כל המסמכים והאישורים שעל המציע להגיש יחד עם הגשת ההצעה. עורך המכרז רשאי לפסול הצעות שאינן עומדות בתנאים אלה ולא להעבירם לשלבים הבאים. בשלב זה לא תיפתח מעטפת המחיר והצעת המחיר לא תיבדק.

13.2.2. שלב שני- בדיקת האיכות

13.2.2.1. בשלב זה ייבחנו רק הצעות שנמצא כי הן עומדות בתנאי השלב הראשון, גם בשלב זה לא תיפתח מעטפת המחיר והצעת המחיר לא תיבדק.

13.2.2.2. בשלב זה יינתן ציון איכות אשר יהווה 35% מהציון הכולל על פי המפורט בהמשך, ההצעה האיכותית ביותר תקבל ציון של 100, ושאר ההצעות ידורגו ביחס אליה.

$$\frac{\text{ההצעה הנבחרת}}{\text{ההצעה בעלת ציון האיכות הגבוה ביותר}} \times 100 = \text{הציון האיכותי}$$

13.2.2.3. יובהר, כי קביעת הציון עבור כל אמת מידה כמפורט להלן, תתבצע כך שההצעה האיכותית ביותר תקבל את הציון המירבי ושאר ההצעות ידורגו ביחס אליה.

13.2.2.4. כחלק משלב זה ולצורך בדיקת האיכות, יעמידו המציעים רכב לבדיקות המזמין לתקופה של שבוע בתוך שלושה ימי עסקים מיום קבלת הודעה עפ"י דרישת המזמין. למען הסר ספק ולמעלה מן הצורך, יובהר כי הרכב שיועמד לבחינה לפי סעיף זה, יהיה זהה בהרכבו ובתוצרתו לרכבים אותם מציע כל מציע בהצעתו למכרז.

13.2.2.5. מרכיב הציון שיינתן מהתרשמות הרכב הוא 5%

13.2.3. אמות המידה לקביעת ציון האיכות:

13.2.3.1. בטיחות (50% מציון האיכות):

		13.2.3.1.1
10%	-	חיישני חגורות בטיחות
20%	-	אורך בסיס גלגלים
15%	-	מרחק בין צמיגים על סרן קדמי
15%	-	מרחק בין צמיגים על סרן אחורי
10%	-	הגה קורס בזמן תאונה
15%		ניתוק מערכת דלק בזמן תאונה

15%	-	גובה פנימי	13.2.3.1.1
		<u>ביצועים (50% מציון האיכות):</u>	13.2.3.2
20%	-	מומנט מנוע	13.2.3.1.1
20%	-	הספק מנוע	13.2.3.1.1
20%	-	נפח תא מטען	13.2.3.1.1
20%	-	רדיוס סיבוב בין מדרכות	13.2.3.1.1
20%	-	דרגת זיהום אוויר	13.2.3.1.1

13.2.4. שלב שלישי – שלב ביניים - מכרז התחזוקה -

13.2.4.1. במקביל לשלב השני, יעביר מינהל הרכב הממשלתי לענבל את רשימת הדגמים שעברו את השלב הראשון של מכרז הרכב. ענבל תפרסם את מכרז התחזוקה ובמסגרתו תבקש שירותי תחזוקה לאותם דגמים.

13.2.4.2. ענבל תודיע למינהל הרכב מהו מחיר התחזוקה לכל דגם של רכב, משוקלל למשך 4 שנים, שהוא משך השירות הצפוי לכל רכב (להלן: "מחיר התחזוקה"). הצעת המחיר לתחזוקה תכלול גם את תחזוקת המיתקונים.

13.2.5. שלב רביעי – קביעת הציון הכלכלי

13.2.5.1. שלב זה יבוא אחרי קבלת תוצאות מכרז התחזוקה מעינבל, בשלב זה יפתחו מעטפות מס' 2 של הצעות מחירי הרכב של כלי הרכב שהמציעים הגישו.

13.2.5.2. בשלב זה יינתן ציון כלכלי אשר יהווה 55% מהציון הכולל על פי המפורט בהמשך, ההצעה הזולה ביותר תקבל ציון של 100, ושאר ההצעות ידורגו ביחס אליה.

$$\frac{\text{ההצעה הזולה ביותר}}{\text{ההצעה הנבחרת}} \times 100 = \text{הציון הכלכלי}$$

13.2.5.4. הציון הכלכלי יחושב על בסיס הרכיבים הבאים: מחיר רכב לאחר הנחה המופיעה בהצעת המחיר (לרבות עלות הדיגום, אביזרי רישוי ותוספת מזגן אחורי ככל שישנו); ערך גרט, עלות דלק ועלות תחזוקה.

13.2.5.5. לצורך חישוב עלות הרכישה במונחים שנתיים, יחושב ערך הגרט בהתאם למחירון לוי יצחק כעבור 4 שנים. (עפ"י נתונים שיתקבלו בנספח ה' למכרז) (נספח הצעת המחיר).

13.2.5.6. במידה ולא ניתן לקבל את ערך הגרט מכל סיבה שהיא, על המציע להגיש מסמך חתום על ידי שמאי רכב על ערך הגרט כעבור 4 שנים.

13.2.5.7. על המציע למלא את טבלת הגרט בכל נספחי המחירים (מחיר וקוד).

13.2.5.8. בחישוב הסופי המחירים יהוונו ל-4 שנים.

חישוב עלות הדלק ל-4 שנים:

13.2.5.9. המחיר יחושב על פני צריכת הדלק ל-4 שנים לפי 200,000 ק"מ. הצריכה תהיה לפי נתוני יצרן ו/או ניסוי ע"י מעבדה מוסמכת מטעם משרד התחבורה.

13.2.5.10. מחיר התחזוקה יילקח מעינבל מהנתונים שיתקבלו ממכרז התחזוקה שיתפרסם במדורג ממכרז הרכב.

חישוב הציון הכלכלי:

13.2.5.11. שקלול העלות יחושב למחזור חיים של 4 שנים. המחירים יהוונו ליום האחרון להגשת ההצעות.

13.2.5.12. הציון הכלכלי = 55% מהציון הכולל שיחושב על פי הנוסחה הבאה:

(מחיר הרכב - ערך הגרט) + מחיר עלות דלק ל-4 שנים + מחיר התחזוקה ל-4 שנים + עלות מתקונים = מחיר רכב משוקלל.

13.2.6. תוספת אחריות - רכיב תוספת האחריות שמשקלו 5% מהציון הכולל.

13.2.7. מציע שיגיש בהצעתו תוספת אחריות של שנה נוספת מעבר לשלוש השנים, ו-40,000 ק"מ נוספים מעבר ל-120,000 ק"מ (סה"כ 4 שנות אחריות או 160,000 ק"מ לפי המוקדם מביניהם), יקבל את 5% נוספים לציון הכולל.

13.2.8. לא יינתן ציון על תוספת אחריות חלקית, ולא יתאפשר להעניק תוספת אחריות מעבר לאמור לעיל

13.2.9. שלב סופי - שקלול ההצעה הכולל ומתן ציון משוקלל כללי

13.2.9.1. מחיר הרכב המשוקלל יחושב למחזור חיים של 4 שנים ויהווה 100% מהציון הסופי.

13.2.9.2. המחירים יהוונו ליום האחרון להגשת ההצעות ויחושבו באופן הבא: ציון כלכלי = 55% מהציון הכולל.

13.2.9.3. ציון איכות = 35% מהציון הכולל.

13.2.9.4. ציון אחריות = 5% מהציון הכולל.

13.2.9.5. ציון התרשמות מניסוי ע"י נהגים מקצועיים = 5% מהציון הכולל.

13.2.9.6. ציון עלות מתקונים 5%

ציון סופי = ציון כלכלי משוקלל + ציון איכות משוקלל + ציון אחריות + ציון התרשמות

13.2.10. בחירת ההצעה הזוכה

13.2.11. מבין ההצעות שנבחנו בשלב השלישי, תיבחר כהצעה הזוכה ההצעה בעלת

הציון הסופי הגבוה ביותר בכל סל, ועדת המכרזים רשאית לבחור יותר מהצעה זוכה אחת בכל סל, בהתאם לדירוגן לפי הציון המשוקלל.

13.2.12. אם לאחר שקלול התוצאות, שתי הצעות או יותר קיבלו תוצאה משוקללת

זוהי שהיא התוצאה הגבוהה ביותר, ואחת מן ההצעות היא של עסק שבשליטת אישה, תיבחר ההצעה האמורה כזוכה במכרז, ובלבד שצורף לה, בעת הגשתה, אישור ותצהיר, לפי סעיף 2 לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב-1992. אם אף אחת מההצעות אינה עסק שבשליטת אישה, תיערך הגרלה בין ההצעות.

14. מסמכים ואישורים שיידרשו מהזוכה

14.1. בתוך 30 ימי עבודה מיום קבלת ההודעה על הזכייה, ימציא הזוכה למזמין עותק חתום של הסכם ההתקשרות המצורף כנספח טז' לחוברת המכרז. הזוכה יחתום על הסכם ההתקשרות המצורף למכרז כמות שהוא וההסכם יהווה חלק בלתי נפרד מהצעתו.

14.2. ערבות ביצוע:

14.2.1. בתוך 30 ימי עבודה מיום קבלת ההודעה על הזכייה, יפקיד הזוכה ערבות

בנקאית או ערבות של מבטח (כמשמעותו בחוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), התשמ"א-1981) בלתי מותנית ובלתי מוגבלת בתנאים, לפקודת מינהל הרכב הממשלתי, משרד האוצר, בהתאם לסלים כלהלן:

14.2.1.1. סך של 2,500,000 ₪, עבור סל 1.

14.2.1.2. סך של 2,000,000 ₪ עבור סל 2.

14.2.1.3. סך של 600,000 ₪ עבור סל 3.

14.2.1.4. סך של 1,200,000 ₪ עבור סל 4.

14.2.1.5. סך של 150,000 ₪ עבור סל 5.

14.2.2. הסכומים יכללו מע"מ, יהיו צמודים למדד המחירים לצרכן הידוע במועד

הפקדת הערבות ויהיו בתוקף עד לתקופה של שנתיים ו-60 ימים מיום החתימה (להלן: "ערבות ביצוע").

- 14.2.3. ערבות הביצוע תשמש להבטחת קיום מלוא התחייבויות הזוכה לפי מכרז זה.
- 14.2.4. הערבות תוגש בנוסח המצורף בנספח יב' – יב'4.
- 14.2.5. במידה שההתקשרות תוארך על פי האפשרות הנתונה למזמין לפי סעיף 4.2 לעיל מתחייב הזוכה להאריך את תוקפה של הערבות האמורה עד ל-60 יום לאחר תום תקופת ההתקשרות הנוספת.
- 14.2.6. הערבות תוחזר לזוכה עם מילוי כל התחייבויותיו לשביעות רצונו של המזמין, ובהתאם להסכם ההתקשרות.
- 14.3. טרם תחילת מתן השירותים וכתנאי להם, ימסור הזוכה התחייבות למניעת ניגוד עניינים בנוסח המצורף להסכם כנספח 2 להסכם, חתומה על ידי הזוכה וכל הגורמים הנוטלים חלק במתן השירותים על ידו.
- 14.4. טרם תחילת מתן השירותים וכתנאי להם, ימסור הזוכה התחייבות לשמירה על סודיות בנוסח המצורף להסכם כנספח 1 להסכם חתומה על ידי הזוכה וכל הגורמים הנוטלים חלק במתן השירותים על ידו.
- 14.5. טרם תחילת מתן השירותים וכתנאי להם, ימסור הזוכה אישור על קיום ביטוחים, כמפורט בתנאי ההסכם (סעיף 2.11.3 להסכם), חתומה על ידי המבטח.
- 14.6. הזוכה מתחייב כי עד למועד חתימת הסכם ההתקשרות יוצגו המפרט הטכני ותמונת הרכב הזוכה בדף נפרד באתר האינטרנט של היבואן הזוכה, דף זה יקושר לאתר האינטרנט של מינהל הרכב הממשלתי.
- 14.7. לא המציא הזוכה את המסמכים הדרושים כאמור בסעיף זה במועדים הנקובים, ייראו את הזוכה כאילו ויתר על זכייתו במכרז, והמזמין יהיה רשאי לבטל את הזכייה ולבחור בזוכה אחר ללא כל הודעה.

15. חילוט ערבות הביצוע

- 15.1. ועדת המכרזים תהיה רשאית להחליט על חילוט ערבות הביצוע במקרה שבו לא עמד הזוכה בהתחייבויותיו בהתאם להסכם ההתקשרות במכרז.

16. שיתוף פעולה תעשייתי

- 16.1. על פי תקנות חובת המכרזים (שיתוף פעולה תעשייתי), תשס"ז-2007, ספק חוץ שהצעתו תהא הזוכה יהיה מחוייב לקיים שיתוף פעולה תעשייתי על פי התקנות האמורות בסכום השווה ל-35% לפחות משווי ההתקשרות, ובהתאם לתוכנית למימוש מחוייבותו שתוגש על גבי נספח יג'.
- 16.2. ההסכם עם ספק החוץ ייחתם רק לאחר שהוא יקבל את אישור הרשות לשיתוף פעולה תעשייתי במשרד הכלכלה.

17. התחייבויות הזוכה

- 17.1. מועד ומיקום אספקת רכב:

- 17.1.1. הזוכה מתחייב לספק למזמין את כלי הרכב, כולל התקנות, בתוך 100 ימים קלנדאריים מיום הוצאת ההזמנה חתומה על ידי המזמין (להלן - מועד אספקה). התשלום עבור רכישת כלי הרכב יהיה בהתאם להצעה על בסיס המחירון הרשמי של היבואן בעת מועד קבלת הרכב בהפחתת אחוז ההנחה שהוצע.
- 17.1.2. נוכח הזוכה לדעת כי אין בידו לעמוד במועד האספקה, עליו להודיע למזמין בתוך 7 ימים מיום קבלת ההזמנה על כך. הודיע הזוכה כאמור, רשאי המזמין לפי שיקול דעתו לקבוע מועד אספקה חדש או לבטל את ההזמנה.
- 17.1.3. נגרם עיכוב באספקת כלי הרכב למזמין (מעל 100 ימים קלנדאריים ממועד ביצוע ההזמנה או כל עיכוב ממועד האספקה החדש כאמור לעיל), ישלם הזוכה פיצוי בסך 500 ₪ עבור כל יום פיגור לכל רכב המצוין בהזמנה. אם העיכוב נגרם מסיבות שלזוכה אין שליטה עליהן, ייקבע מועד אספקה חדש, או שההזמנה תבוטל - הכול לפי שיקול דעתו הבלעדי של המזמין או נציגו. סכום הפיצוי יוצמד למדד המחירים לצרכן בהתאם למנגנון ההצמדה המתפרסם ע"י החשכ"ל.
- 17.1.4. הזוכה יעביר את כלי הרכב למגרש עליו יורה המזמין.
- 17.1.5. עד למסירת כלי הרכב למזמין, הזוכה יהיה אחראי לאחסונם הנאות ושמירתם.

17.2. רכב חלופי:

- 17.2.1. הזוכה מתחייב להעמיד לרשות המזמין, על חשבונו, רכב חלופי – כהגדרתו לעיל – בכל מקרה שרכב שנרכש ממנו במסגרת המכרז והסכם ההתקשרות נדרש לשהות במוסך למעלה מכפל הזמן הנדרש לטיפול בהתאם לשעתון היצרן.
- 17.2.2. הרכב החלופי יועמד לרשות המזמין בתוך 3 שעות ויסופק למזמין במוסך שבו הרכב התקול שוהה. במידה ולא יסופק למזמין כלי הרכב במועד הנקוב לעיל, המזמין יהיה רשאי לשכור כלי רכב חלופי – כהגדרתו לעיל – ועלות השכרת הרכב תשולם במלואה על ידי הזוכה בתוך 30 יום ממועד הדרישה מטעם המזמין.
- 17.2.3. בכל מקרה בו יתקבל אצל הזוכה דו"ח משטרה או הודעת קנס, לרבות דו"חות חניה מרשויות מקומיות (להלן: "הדו"ח") או דרישת תשלום מכבישי אגרה או דרישה לתשלום עבור מילוי דלק (להלן: "הדרישה") בגין הרכב החלופי, שעילתו עבירה או נסיעה שבוצעה על פי הנטען במהלך התקופה שבה היה הרכב החלופי בשימוש המזמין (להלן: "התקופה הקובעת"), יעביר הזוכה לידי המזמין את הדו"ח או הדרישה לתשלום כאמור מיד עם קבלתם, ולא יאוחר מ 45 ימים לפני המועד האחרון

לתשלום, בצירוף בקשה בכתב להסב את הדו"ח או הדרישה על שם המזמין ובצירוף כל מסמך או אסמכתא נוספים הנדרשים לבירור העניין.

17.2.4. מצא המזמין כי הרכב החלופי אכן היה בשימוש במהלך התקופה הקובעת, יסב המזמין את הדו"ח או הדרישה על שמו, על שם המשרד הממשלתי הרלבנטי, או על שם הנהג שנהג ברכב במועד הרלבנטי לפי העניין, ובלבד שהדו"ח או הדרישה כאמור הועברו לידי המזמין על ידי הזוכה לכל הפחות 45 ימים לפני המועד האחרון שנקבע לתשלום. צבר הקנס או סכום הדרישה ריבית פיגורים עקב אי המצאתו במועד האמור לידי המזמין, יחויב המזמין, המשרד הממשלתי הרלבנטי, או הנהג שנהג ברכב במועד הרלבנטי בתשלום הקרן בלבד ותשלום ריבית הפיגורים יחול על הזוכה.

17.2.5. במקרה של תקלה אפידמית בדגם רכב שנרכש במסגרת המכרז, ולאחר שבוצעו 3 טיפולים שנועדו לתקן את התקלה האפידמית, הזוכה מתחייב להעמיד לרשות המזמין, על חשבונו, רכב חלופי – כהגדרתו לעיל – וזאת לתקופה של שלושה חודשים. בנוסף, במקרה זה המזמין יהא רשאי להעביר את הרכב למכירה במסגרת מכרזי המכירה של מינהל הרכב והזוכה מתחייב לשלם למינהל הרכב את הפער שבין מחיר המחירון של הרכב על פי מחירון לוי יצחק ובין מחיר המכירה בפועל. יובהר, כי המזמין אינו מתחייב לרכוש מהזוכה רכב נוסף במקום הרכב שהועבר למכירה.

17.3. כל שינוי של היצרן בדגם הרכב במהלך ההתקשרות יובא בכתב לידיעת המזמין מיד עם היוודע דבר השינוי.

17.4. במסגרת תחזוקת הרכב הזוכה ידאג למלאי חלקי חילוף כמוגדר בצו הפיקוח על מצרכים ושירותים (יבוא רכב ומתן שירותים לרכב), התשל"ט-1978. לרכב שימתין במוסך לחלפים שאינם במלאי בארץ יסופק רכב חליפי באחריות היבואן עד להגעת החלפים למוסך

17.5. הספק מתחייב להודיע לענבל בכתב על כל מוסך מורשה חדש שנפתח את העדכון יש לשלוח לכתובת הבאה: ענבל חברה לביטוח בע"מ – אגף רכב ומכרזים, ערבה, קריית שדה התעופה ת.ד. 282, נתב"ג 70100

17.6. הזוכה יודיע למזמין בכתב, ותוך 48 שעות, על כל שינוי במעמדו החוקי, אי יכולתו לעמוד בהתחייבויותיו על פי הסכם זה או על כל עניין אחר אשר יש בו כדי להשפיע על מתן השירותים.

17.7. יובהר, כי אין בסעיף זה כדי לייתר או לצמצם מיתר התחייבויות הנדרשות מהזוכה המפורטות במכרז או בהסכם ההתקשרות.

18. תמורה

18.1. הצדדים מסכימים בזה, כי מחיר הרכישה של כלי הרכב יהיה בהתאם לנספחי המחירים שיצורפו להסכמי ההתקשרות ויהוו חלק בלתי נפרד ממנו (להלן -

- התמורה) ויישמר למשך שנה מיום חתימה על ההסכם הרכב גם אם במהלך תקופה זו יהיה שינוי במחיר כתוצאה משינוי הדגם או שינוי בשער מטבע.
- 18.2. הזוכה מתחייב כי שיעור ההנחה המוצע הנקוב בהצעתו יישאר קבוע לאורך כל תקופת ההתקשרות, לרבות הארכת תקופת ההתקשרות על פי האופציה הנתונה למזמין בסעיף 4.2.
- 18.3. כל התשלומים על פי הסכם זה ישולמו אך ורק בתקופה של עשרת הימים הבאים החל מהיום ה- 15 לכל חודש קלנדארי, תקופה זו תיקרא: "מועד התשלום הממשלתי". תאריך התשלום יהיה כדלקמן:
- 18.3.1. חשבוניות שיוגשו במחצית הראשונה של כל חודש (בימים 1-15): ישולמו בתחילת "מועד התשלום הממשלתי" של החודש העוקב, כלומר ביום העסקים הראשון הבא לאחר ה- 15 לחודש העוקב.
- 18.3.2. חשבוניות שיוגשו בין התאריכים 16-24 לכל חודש (כולל שני ימים אלו): ישולמו בין התאריכים 16-24 של החודש העוקב.
- 18.3.3. חשבוניות שיוגשו בין התאריכים 25-31 לכל חודש (כולל שני ימים אלו): ישולמו ביום העסקים הראשון לאחר ה- 24 לחודש העוקב.
- 18.4. המועד לחישוב התשלום יהיה על פי מועד קבלת הרכב או החשבונית, לפי המאוחר.
- 18.5. התמורה הנזכרת בסעיף זה תהווה תמורה סופית למילוי כל התחייבויות הזוכה לפי מכרז זה.
- 18.6. הזוכה יגיש את החשבוניות הנזכרות בסעיף זה כשהן תואמות את הקבוע בנספחי המחירים (נספחים: א'4, ב'3, ג'6, ד'5, ה'2) כל עיכוב בתשלום הנגרם מאי התאמה לקבוע בנספחי המחירים, לא יהיה בו כדי לחייב את המזמין לפצות על כך את הזוכה מהסכם זה, ולא תהיה לזוכה כל טענה בקשר לכך.

19. תנאי הצמדה

- 19.1. כללי ההצמדה המפורטים להלן הם אלה הקבועים על ידי החשב הכללי:
- 19.2. **הגדרות:**
- 19.2.1. תאריך הבסיס – המועד האחרון להגשת הצעות במכרז.
- 19.2.2. תאריך התחלת הצמדה – המועד שממנו והלאה מחושבת ההצמדה - 18 חודש מתאריך הבסיס – חודש _____.
- 19.2.3. מדד התחלתי – המדד הידוע בתאריך התחלת ההצמדה, מדד חודש _____.
- 19.2.4. המדד הקובע – המדד האחרון הידוע ביום מועד ביצוע ההצמדה.
- 19.2.5. הצמדה שלילית – הצמדה המבוצעת כאשר המדד או הרכב המדדים הקובע ירד אל מתחת לשיעור המדד ההתחלתי.
- 19.2.6. המדד - מדד המחירים לצרכן כפי שמתפרסם מעת לעת על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

19.3. עקרונות ביצוע הצמדה:

- 19.3.1. המחירים יוצמדו לשינויים במדד המחירים לצרכן (להלן: "המדד").
- 19.3.2. סכום ההצמדה שיחושב יתווסף (או יופחת, אם חלה ירידה במדד) לתעריפים שנקבעו בהתקשרות.
- 19.3.3. ביצוע הצמדה יהיה גם במקרים שבהם מדובר בהצמדה שלילית.
- 19.3.4. ביצוע ההצמדה יהיה במועד קבלת הטובין.

19.4. מנגנון ביצוע הצמדה

- 19.4.1. ביצוע ההצמדה יחל לאחר תום 18 חודשים מתאריך הבסיס, למעט במקרה המפורט בסעיף 19.4.3. המדד הידוע ביום זה ייקבע כמדד ההתחלתי.
- 19.4.2. ההצמדה תתבצע מדי 3 חודשים, כך שההצמדה הראשונה תתבצע בחלוף 21 חודשים מתאריך תחילת הצמדה, ובכל 3 חודשים לאחר מכן.
- 19.4.3. על אף האמור בסעיף 19.4.1, אם במועד מסוים (להלן: "יום השינוי") במהלך 18 החודשים הראשונים מתאריך הבסיס, יחול שינוי במדד – כך שיהיה גבוה בשיעור של 4% ויותר מהמדד הידוע בתאריך הבסיס, יחל חישוב ההצמדה מנקודה זו ואילך, באופן הבא:
 - 19.4.3.1. המדד הידוע ביום השינוי ייקבע כמדד ההתחלתי.
 - 19.4.3.2. ביצוע ההצמדה ייעשה בחלוף פרק הזמן שנקבע לביצוע הצמדות, כאמור בסעיף 19.4.2 לעיל

20. זכויות המזמין

- מבלי לגרוע מזכויות וסמכויות המזמין לפי תנאי המכרז ולפי הוראות כל דין, יהיה זכאי המזמין, בין היתר:
- 20.1. שלא לדון בהצעה, אשר לא צורפו לה כל המסמכים והנתונים הנדרשים במכרז זה, ולקבוע כי היא פסולה, או לפי שיקול דעתו, לדרוש השלמתם.
 - 20.2. לבטל את המכרז או לדחותו, מסיבות תקציביות, ארגוניות או מכל סיבה אחרת לפי שיקול דעתו הבלעדי והמוחלט.
 - 20.3. לדחות, בהודעה שתועבר בכתב, כל אחד מן המועדים הקבועים במכרז, לרבות המועד האחרון להגשת הצעות, ככל שימצא לנכון, ואף מספר פעמים, על פי שיקול דעתו המוחלט.
 - 20.4. המזמין יהיה רשאי, בכל עת לפני המועד האחרון להגשת הצעות, בין אם מיוזמתו ובין אם בתשובה לשאלות הבהרה מצד הספקים, להורות, כי איזו דרישה מדרישות המכרז, לרבות דרישות סף והוראות בקשר עם בדיקת ההצעות, תבוטל באופן חלקי או מלא, לרבות באמצעות קביעה מחדש ושינוי התנאים, אם סבר המזמין כי הדבר יהיה לטובת ההליך, ובלבד שהחלטותיו יחולו באופן שוויוני על כל המציעים.

- 20.5. לברר עם מציע פרטים, לדרוש הבהרות ו/או השלמות בקשר להצעתו, וכן לדרוש כל פרט או נתון הדרוש או כל מסמך או מידע כלשהם (טכני, כלכלי, כספי או אחר), לצורך קבלת החלטה ולצורך ניהול תקין והוגן של המכרז, ולרבות מסמך או מידע בדבר כישוריו, ניסיונו או יכולתו של המציע.
- 20.6. לפסול הצעה חלקית, חסרה, מותנית, מסויגת, מוטעית או מבוססת על הנחות בלתי נכונות או על הבנה מוטעית של הדרישות, זולת אם החליט אחרת מנימוקים שירשמו בפרוטוקול.
- 20.7. לפסול כל הצעה שהיא בלתי סבירה, בין השאר בכל הנוגע למחיריה, איכות שירותיה או האמצעים או התכניות למימושה, בין הצעה שהיא בלתי סבירה לטובה (כגון מחיר המיטיב עם המזמין) ובין שהיא בלתי סבירה לרעה.
- 20.8. לא לבחור כל הצעה שהיא, והכול במטרה להבטיח את מרב היתרונות למזמין.
- 20.9. לפסול הצעה או חלק מהצעה אשר כוללת דגם רכב שנרכש בעבר על ידי המזמין ושנתגלתה בו - באותו דגם הרכב - תקלה אפידמית ביותר מ 3 רכבים, וזאת בכפוף לזכות שימוע שתניתן למציע.
- 20.10. המזמין אינו מחויב לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא, והוא יהיה רשאי לקבל כל הצעה או כל חלק ממנה.
- 20.11. להחליט על בחירת מספר הצעות מתאימות תוך פיצול ההתקשרות ביניהן או על בחירת חלק מן ההצעה בלבד.
- 20.12. לקבוע, בלעדית, את כמות כלי הרכב שיירכשו מהזוכה במסגרת המכרז והסכם ההתקשרות, ובכלל זאת שלא לרכוש כלל, כלי רכב מהזוכה, וזאת לנוכח העובדה, כי בחירת דגם הרכב מתבצעת בהתאם לרצון עובד המזמין הזכאי לרכב.
- 20.13. להחליט על השהיית או הפסקת ההתקשרות עם הזוכה, וזאת במקרה שהתגלתה תקלה אפידמית - כהגדרתה לעיל - ביותר מ 3 רכבים מסוג הרכב שהציע הזוכה ושזכה במסגרת המכרז.
- 20.14. אם ההתקשרות עם הזוכה לא תצא לפועל או שההתקשרות עם הזוכה תבוטל מסיבה כלשהי בכל שלב (ובין היתר בשל תקלה אפידמית), המזמין יהיה רשאי לפנות למציע שדורג במקום הבא ולחתום אתו על הסכם התקשרות כאילו היה הזוכה במכרז, בהתאם לתנאי המכרז ולהצעתו של אותו מציע. לא הסכים לכך המציע שדורג במקום השני - יהיה המזמין רשאי לפנות למציע שדורג במקום השלישי וכן הלאה.
- 20.15. במידה שהופסק ייצורו של דגם הרכב שנכלל בהצעת הספק הזוכה, ו/או הוחלף הדגם האמור בדגם חדש של היצרן, המזמין שומר לעצמו את הזכות לרכוש מהזוכה את הדגם החדש המחליף את הדגם שזכה במכרז, וזאת בהתאם לשיקול דעת המזמין, כל שינוי של היצרן בדגם הרכב במהלך ההתקשרות יובא בכתב לידיעת המזמין מיד עם היוודע דבר השינוי.
- 20.16. המזמין שומר לעצמו את הזכות לרכוש מדגם הרכב שזכה, כלי רכב בסיסי ללא התקנות, ועם כל התוספות והמפרטים המופיעים במחירון החברה ועפ"י אחוזי ההנחה שנקבעו במכרז זה.

- 20.17. המזמין שומר לעצמו את הזכות לרכוש מדגם הרכב שזכה בסל 1 ובסל 2, רכב מסחרי בלתי אחוד עם קבינה כפולה או בודדת עפ"י תנאי ההצעה.
- 20.18. למען הסר ספק, המזמין לא יהיה חייב לעשות שימוש בזכויות סמכויות אלה ולא יהיה מחויב להתיר תיקונים או השלמות כאמור לעיל, והדבר יהיה כפוף לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין ולצרכיו ושיקוליו המקצועיים.

21. שינויים, השמטות ותוספות

- 21.1. בכל מקרה של שינוי, השמטה או תוספת שייעשו על ידי המציע בהצעתו לעומת הנדרש במסמכי המכרז, לרבות בקשר עם תנאי, או כל הסתייגות לגבי הנדרש, בכל דרך או צורה שהיא (לעיל ולהלן: "הסתייגות"), יהיה המזמין רשאי:
- 21.1.1. לפסול את הצעת המציע;
- 21.1.2. לראות בהסתייגות כאילו לא נכתבה כלל ולהתעלם ממנה;
- 21.1.3. לראות בהסתייגות כאילו היא מהווה פגם טכני בלבד, ולהכשירה;
- 21.1.4. לדרוש מהמציע לתקן את ההסתייגות, בין באמצעות הגשת הצעתו מחדש, כולה או חלקה, בין באמצעות הודעה של המציע למזמין כי הוא מסיר את ההסתייגות, ובין בכל דרך אחרת, לפי שיקול דעתו והחלטתו הבלעדית של המזמין;
- 21.1.5. מובהר כי ההחלטה בין האפשרויות המנויות לעיל מסורה לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין. אם יחליט המזמין לפעול לפי אחת החלופות המנויות בסעיפים קטנים לעיל, והמציע יודיע כי הוא מסרב להסכים להחלטתו, רשאי המזמין לפסול את הצעתו של המציע וזאת מבלי לגרוע מכל זכות וסמכות אחרת המוקנים למזמין.
- 21.1.6. אימוץ מדיניות המתירה תיקון פגמים מסוג אחד אין בה כדי לחייב אימוץ מדיניות המתירה תיקון פגמים מסוג אחר.
- 21.1.7. אין בהודעה על זוכה בפניה זו בכדי לסיים את הליכי המכרז או כדי ליצור יחסים חוזיים בין המזמין והזוכה וכי בטרם חתימת מורשי החתימה מטעם המזמין על הסכם ההתקשרות בין הצדדים, המזמין רשאי לבטל או לשנות את החלטתו על פי שיקול דעתו הבלעדי והמוחלט.

22. זכות עיון בהצעה הזוכה

- 22.1. כל משתתף במכרז יהיה זכאי לעיין במסמכי המכרז, בכפוף לתשלום לכיסוי העלות הכרוכה ובהתאם להוראות תקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993.
- 22.2. מציע המעוניין שלא לחשוף חלקים מהצעתו המוגדרים על ידו כסוד מסחרי או מקצועי מתבקש לצרף מכתב הנמקה המציין את העמודים והסעיפים שהוא לא מעוניין לחשוף אם יזכה במכרז וכן לפרט את הנימוקים למניעת החשיפה.
- 22.3. מציע אשר ציין בהצעתו חלקים החסויים לטעמו בפני הצגה למציעים אחרים, לא יהיה רשאי לעיין בחלקים המקבילים בהצעותיהם של המציעים האחרים. זאת, אף אם המזמין ידחה את עמדת המציע ויתיר עיון באותם חלקים בהצעתו.

22.4. בכל מקרה, מובהר בזה כי ועדת המכרזים הינה הגורם המוסמך להחליט אם מדובר במידע שניתן לחשוף אותו אם לאו.

23. מקום שיפוט ייחודי

23.1. מובהר בזאת כי בהתאם לתקנה 2 לתקנות בתי משפט לעניינים מנהליים (סדרי דין), התשס"א-2000, תוגש תובענה בקשר למכרז זה אך ורק לבית המשפט המוסמך בעיר ירושלים.

24. שאלות או הבהרות למכרז

- 24.1. מציע יהיה רשאי להפנות, בכתב, שאלות הבהרה בקשר למכרז, אל מר מורנו ברקי, מנהל פרויקטים רכב במינהל הרכב הממשלתי (להלן: "איש הקשר") באמצעות פקס: 02-5695345, או לכתובת הדואר: רח' בית הדפוס 12 גבעת שאול ירושלים, על המציע חלה החובה לבדוק טלפונית כי הפנייה שהעביר התקבלה בידי איש הקשר, בטלפון שמספרו 02-5016118 באופן ובמועד הנדרשים.
- 24.2. יש לרשום בכותרת הפנייה: "מכרז מספר 3-2015 לקבלת הצעות לרכישת רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר ומתקונים".
- 24.3. פורמט ההגשה לשאלות יהיה כדלקמן:

מס"ד	סעיף/מראה מקום אחר	שאלה
1.	(יש להפנות למקום המדויק במסמכי המכרז אליו מתייחסת השאלה)	
...		

- 24.4. על הפניות להגיע למזמין עד למועד שנקבע בסעיף 1.3, או בכל מועד נדחה אחר שקבע המזמין. פניות שתגענה לאחר המועד שנקבע לא תענינה, אלא אם סבר המזמין לפי שיקול דעתו כי הועלה במסגרת הפניה נושא המצדיק התייחסותו. למזמין שיקול הדעת להחליט ביחס לכל שאלה האם להשיב עליה אם לאו והוא רשאי להשיב על שאלה מסוימת ולהימנע מלהשיב על שאלה אחרת.
- 24.5. רק תשובות בכתב תחייבנה את המזמין ותהיינה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז. המזמין אינו מחויב לנוסח השאלה, ובכלל זה רשאי המזמין בעת ניסוח תשובות ההבהרה שתשלחנה למתמודדים לקצר נוסח של שאלה או לנסחה מחדש.
- 24.6. אין בכל האמור לעיל כדי לגרוע מזכות המזמין, בכל עת שקדמה למועד הגשת ההצעות, לכלול כל שינוי או הבהרה במסמכי המכרז לפי שיקול דעתו המלא, וללא תלות בשאלות שנשאל על ידי מציעים אחרים.

24.7. המזמין יהיה רשאי לדרוש מהמציעים לאשר את קבלת הודעות מטעמו בכל דרך שימצא לנכון, לרבות באמצעות פקסימיליה או דואר אלקטרוני.

מפרט טכני לסל 1 לדיגום 1-2-3

רכב מסחרי אחוד להסעת 8 נוסעים כולל נהג:

1. רכב מסחרי אחוד במשקל כולל עד 3500 ק"ג.
2. מומנט מנוע מינימלי 250 ניוטון/מ"י.
3. הספק מנוע מינימלי 130 כ"ס.
4. מרחק סרנים מינימלי 3,000 מ"מ.
5. תקן יורו לפחות 5.
6. הגה כוח.
7. תיבת הילוכים ידנית/אוטומטית.
8. מערכת ESP.
9. שתי כריות אוויר לפחות.
10. מערכת A.B.S.
11. מערכות סיוע למניעת תאונות דרכים

11.1 סוגי המערכות:

- | | |
|--------|-------------------------|
| 11.1.1 | מערכת בקרת סטייה מנתיב |
| 11.1.2 | מערכת ניטור מרחק מלפנים |
| 11.1.3 | מערכת לזיהוי הולכי רגל |
| 11.1.4 | מערכת מצלמת רוורס. |
| 11.1.5 | חיישני חגורות בטיחות |

הערה: על המערכות המופיעות בסעיפים 11.1.1 – 11.1.5 להיות מסופקות בהתאם להגדרות המפורטות בנוהל 03/13 של משרד התחבורה והבטיחות בדרכים המעודכן למועד הגשת ההצעה.

12. מזגן קדמי מקורי, אופציה למזגן אחורי לפי דרישה.
13. בדופן ימנית של הרכב תהיה דלת הזזה לכניסה, בנוסף לדלת הימנית שבתא הצמוד לתא הנהג.
14. דיגומי הרכב יכללו את הדרישות הבאות:
 1. רצפת המרכב תהיה מאלומיניום מרוק בעובי 3 מ"מ על גבי לוח דיקט עם טיפול נגד ריקבון ואטום בסיליקון מסביב.
 2. ברצפה יהיו שני פתחי ניקוז מים בצורה סימטרית.
 3. לדלת ההזזה תותקן מדרגה חשמלית נשלפת + ידית אחיזה לעלייה נוחה.
 4. סידור מושבים בהתאם לדיגומים המופיעים בנספח א' 1.
 5. בדפנות הרכב, יהיו חלונות היקפיים בעלי יכולת פתיחה.
 6. דלת אחורית מתרוממת או שתי דלתות כנפיים אחוריות, עם חלונות.

7. דפנות הצד של המרכב כולל הדלתות, ידופנו בריפוד בד או ויניל עד לתיקרת הרכב, כמו כן דיפון מלא לתקרה קורות ומשקופים.
8. רדיו דיסק/MP3 + 4 רמקולים.
9. זמזם הדלקה לאורות דולקים.
10. מראות צד עם כוונון חשמלי.
11. אימוביליזר.
12. צבע לבן, צבע אחר יהיה לפי דרישה ועל פי המלאי הזמין.
13. דיגום המושבים יהיו בהתאם לתקנות התעבורה ובהתאם לדיגום הפנימי כמפורט בשרטוטי הדגמים להלן.

דיגום התקנת מושבים וסידור פנימי לרכב מסחרי אחוד לסל 1 לדיגום 1 ו- 2 :

דיגומים 1 ו- 2 לסל 1 יותקנו באופן הבא :

1. אופיון לדיגום מס' 1 בסל 1

- 1.1. מלפנים (בשורה הראשונה) - מושב נהג + נוסע או שניים (בהתאם לסוג הרכב).
- 1.2. מאחורי מושב הנהג (בשורה השניה) - מושב מתקפל לכיוון הנהג ל- 3 נוסעים, משענת המושב הימני תהיה ניתנת לקיפול.
- 1.3. מאחורי המושב הנ"ל (בשורה השלישית) יותקן מושב נוסף נשלף ומתקפל קדימה לכיוון הנהג עבור 3 נוסעים.

2. אופיון לדיגום מס' 2 בסל 1

- 2.1. מלפנים (בשורה הראשונה) - מושב נהג + נוסע או שניים (בהתאם לסוג הרכב).
- 2.2. מושב מאחורי הנהג (בשורה השניה), יותקן מושב לשלושה נוסעים קבוע.
- 2.3. מאחורי המושב הנ"ל (בשורה השלישית) יותקן מושב נוסף נשלף ומתקפל קדימה לכיוון הנהג עבור 3 נוסעים.
3. לכל המושבים יותקנו משענות יד בהתאם לדרישות תקנות התעבורה.
4. דיגום הרכב על פי צורה 1' או 2' יהיה בהתאם לדרישה בעת ההזמנה.
5. ככלל, המושבים הקבועים והמתקפלים יהיו מדגם מפואר, במידה ובמושבים מתקפלים לא ניתן להתקין מושבים מפוארים, אזי יותקנו מושבים דגם "תיירות".
6. לכל המושבים יותקנו חגורות בטיחות עם נקודות עיגון צולבות.
7. יסופקו ויותקנו כל אביזרי החובה לרכב מסחרי אחוד.

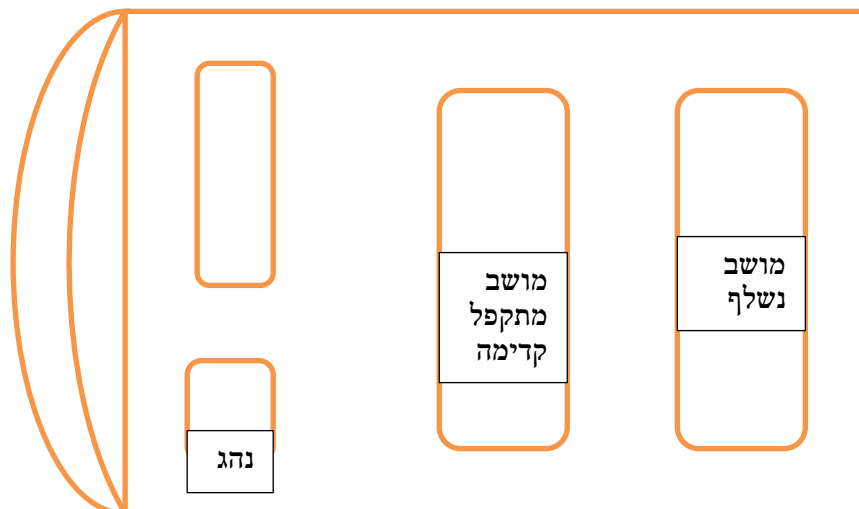
8. סידור פנימי לרכב

- 8.1. רצפת המרכב תהיה מאלומיניום מרוק בעובי 3 מ"מ על גבי לוח דיקט עם טיפול נגד ריקבון ואטום בסיליקון מסביב.
- 8.2. ברצפה יהיו שני פתחי ניקוז מים בצורה סימטרית .
- 8.3. סידור מושבים בהתאם לדרישות לרכב לסעיף 1 ו- 2 לעיל.
- 8.4. בדפנות הרכב יהיו חלונות היקפיים .
- 8.5. שני חלונות בדלתות האחוריות - בכל דלת חלון או חלון אחד בדלת אחת אחורית מתרוממת.
- 8.6. דפנות הצד של המרכב כולל דלתות, תקרה, קורות ומשקופים ידופנו בריפוד בד או וינל .
- 8.7. בנית המרכב והשינויים ברכב יבוצעו ע"י מתקין מורשה מטעם משרד התחבורה.
- 8.8. בנוסף לדלת הימנית שבתא הנהג תהיה דלת נוספת בדופן צד ימין.
- 8.9. לדלת הנוספת תותקן מדרגה חשמלית נשלפת.
- 8.10. דיגום המושבים יהיו בהתאם לתקנות התעבורה ובהתאם לדיגום הפנימי כמפורט לעיל וכמופיע בשרטוטים

המשך נספח א'1

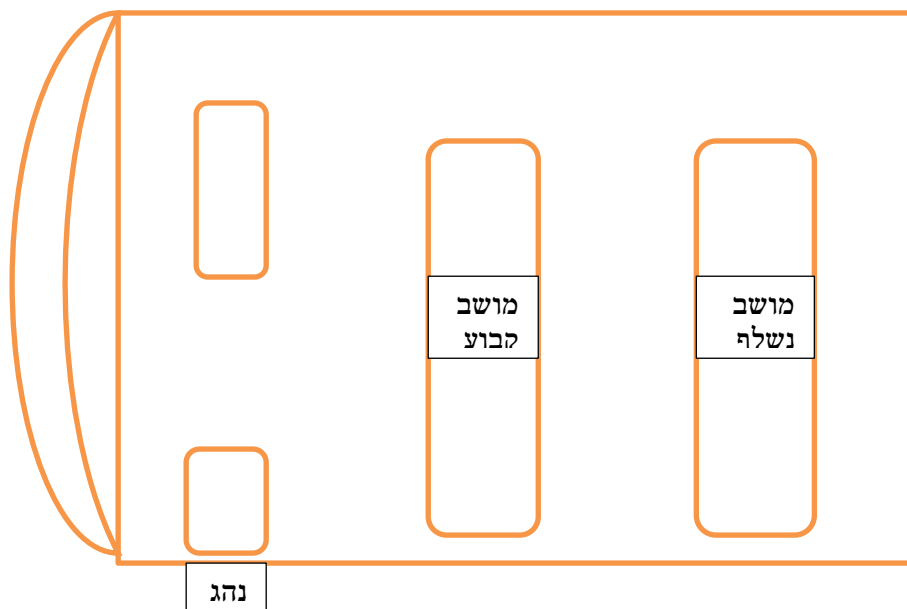
תכנית לדיגום 1 בסל 1:

- שורה ראשונה - מושב נהג.
- שורה שניה - מושב מאחורי נהג מתקפל לכיוון מושב הנהג.
- שורה שלישית - מושב נשלף.



תכנית לדיגום 2' בסל 1.

- שורה ראשונה - מושב נהג.
- שורה שניה - מושב מאחורי נהג קבוע.
- שורה שלישית - מושב נשלף.



בנית המרכבים והשינויים ברכב יבוצעו ע"י מתקין מורשה מטעם משרד התחבורה

דיגום התקנת מושבים וסידור פנימי לרכב מסחרי אחוד לסל 1 לדיגום 3:

1. אופיון לדיגום מס' 3 בסל 1 – דיגום לרכב משטרה

1.1. כלי רכב בהתאם למפרט הטכני דלעיל וללא מושבים למעט מושבי נהג ונוסע או שניים

(בהתאם לסוג הרכב), לידו.

1.2. תוספת התקנות כמפורט בנספח א' 6, לפי דרישת המזמין.

נספח א' 3 - נתונים טכניים – סל 1

דיגום	1-2-3
תוצר ודגם הרכב המוצע	
רוחב צמיג	
אורך בסיס גלגלים	
מרחק בין צמיגים על אותו הסרן במ"מ	קדמי ___ אחורי ___
הגה קורס בזמן תאונה	קיים/לא קיים
ניתוק אוטומאטי של מע' דלק בזמן תאונה	קיים/לא קיים
גובה פנימי מהרצפה לגג (לאחר המיתקונים).	
מומנט קג"מ/סל"ד	
נפח מנוע עד 3200 סמ"ק.	
הספק כ"ס/סל"ד	
רדיוס סיבוב בין מדרכות	
דרגת זיהום אוויר	
דיסק מאוורר קדמי	קיים/לא קיים
דיסק רגיל קדמי	קיים/לא קיים
דיסק מאוורר אחורי	קיים/לא קיים
דיסק רגיל אחורי	קיים/לא קיים
תקן יורו	
בסיס גלגלים (מרווח סרנים במ"מ)	
סוג דלק	
מספר כריות אוויר (2 לפחות)	
משקל עצמי בק"ג	
משקל כולל בק"ג	
מידת הצמיג בכל דגם כולל קוד עומס ומהירות	
מע' חלוקת כוח בלימה בגלגלים	קיים/לא קיים
סוג בלמים קדמיים : (דיסק, דיסק מאוורר)	
קוטר סיבוב בין מדרכות בס"מ	
קיבולת מיכל דלק בליטרים	
מערכת יציבות בלמים	יש אין
מרווח סרנים	
הספק מצבר	

	סוג המצבר
	תקופת אחריות למצבר
	אחריות לצמיגים
	תדירות טיפולים
	מרחק בין שורות המושבים
עירוני	צריכת דלק בק"מ לליטר

נספח מחירים לסל 1 לדיגומי 1-2-3: מחיר כלי הרכב + מחיר דיגומי הרכב

א. הצעה לרכישת כלי רכב לסל 1 (המחירים כולל מע"מ)

שם המציע (יבואן) _____

תוצר ודגם הרכב _____

נפח מנוע _____

אחריות לשנה רביעית _____

רכב מסחרי אחוד עפ"י הדרישות נספח א' סל 1 דיגומים 1-2	דגם הרכב המוצע
	מחיר הרכב ע"פ מחירון
	הנחה ממחיר מחירון
	אגרת רישוי
	אביזרי רישוי
	דרגת זיהום אוויר

אביזרים כלולים במחיר _____

הצעת מחיר לדיגום 1-3

מחיר הדיגום	תיאור הדרישה	דיגום מושבים בהתאם לנספחים
	דיגום ל-8 נוסעים - דגם מושב מתקפל: שורה ראשונה - מושב נהג+ מושבי נוסעים לידו. שורה שניה - מושב קבוע ל-3 נוסעים, משענת המושב הימני מתקפלת. שורה שלישית - מושב ל-3 נוסעים נשלף ומתקפל.	דיגום מספר 1 עפ"י מפרט נספח א' 1
	דיגום ל-8 נוסעים - דגם מושב קבוע שורה ראשונה מושב נהג + מושבי נוסעים לידו. שורה שניה - מושב ל-3 נוסעים, מתקפל. שורה שלישית - מושב ל-3 נוסעים נשלף ומתקפל.	דיגום מספר 2 עפ"י מפרט נספח א' 1
	דיגום רכב משטרה – ללא מושבי נוסעים למעט מושב לנהג ולנוסע לידו ובתוספת ההתקנות המפורטות בטבלה בנספח א' 3	דגם 3 רכב משטרה
	תוספת למזוג מפוצל אחורי	לכל הדיגומים

ערך גרט :

לצורך חישוב עלות הרכישה במונחים שנתיים, יחושב ערך הגרט בהתאם למחירון לוי יצחק כעבור ארבע שנים. (עפ"י נתונים שיתקבלו בנספח א'4' למכרז) (נספח הצעת המחיר).
במידה והרכב המוצע הינו מדגם חדש יחושב ערך הגרט עפ"י הערכת שמאי מוסמכת זאת במידה ודגם הרכב המוצע אינו מופיע במחירון לוי יצחק.
על המציע למלא את טבלת הגרט בכל נספחי המחירים.

תוצר ודגם הרכב	שנתון	קוד הדגם לפי מחירון יצחק לוי	מחיר הרכב עפ"י המחירון
	2016		
	2015		
	2014		
	2013		

דיגום 3 לסל 1- הצעת מחיר להתקנות בכלי רכב עבור המשטרה

מחיר	הדרישה
	רכב בסל 1 בתצורת דיגום 3 ראה נספח ו ו-11'
	רכב בסל 1 בתצורת דיגום 2
	דמי שימוש במתקן היבואן לצורך התקנות ע"י ספקים חיצוניים
	הספקה והתקנת לוחיות רישוי משטרתיות, כולל מסגרת פלסטיק דגם משרה/מג"ב הלוחיות האזרחיות יימסרו למשטרה
	אספקה והתקנת פנס קריאה עם זרוע גמישה באורך 200 מ"מ לפחות
	אספקה והתקנת פטיש חילוץ
	אספקה והתקנת חיווט ושקע לפנס מהבהב מגנטי, השקע יותקן בקורה שמאלית אמצעית.
	התקנת גשר תאורה כולל מתאמי חיבור לגג ומע' חשמל (יסופק ע"י המשטרה).
	התקנת מטף כיבוי אש עם מחזיק.
	אספקה והתקנת מתקן מחזיק מכשיר קשר ומע' כריזה ;
	התקנת מזגן אחורי
	אלטרנטור H.D המאפשר הפעלת מנוע בסיבובי סרק כאשר כל צרכני החשמל פועלים לרבות מזגן, גשר תאורה, מכשיר קשר, עם מאזן אנרגיה חיובי של 3 אמפר לפחות.
	אספקה והתקנת קודנית.
	דיבורית בלוטוס בהתקנה מקומית.
	אספקה והתקנת מערכת משבת מנוע המופעל ע"י שלט תוספת למרימי שמשות מופעלים ע"י שלט.
	אספקה והתקנת חיווט להתקן דלקן
	אספקה והתקנת טרמינל לצרכני חשמל, מוגן בקופסת פלסטיק יותקן בחלק הקדמי של תא הנהג.
	אספקה והתקנת טרמינל לצרכני חשמל מוגן בקופסת פלסטיק יותקן בחלק האחורי של המרכב.
	אספקת תיק עזרה ראשונה כולל ערכה.
	אספקה והתקנת כיסוי הגה.
	אספקה סט נורות ופיוזים.
	התקנת צופר יבבה כולל מפסקים וחיווט ומחברים לקופסת הפעלה (קופסת ההפעלה ורמקול שופר יסופקו ע"י המשטרה).
	אספקה והתקנת צמות חיווט למכשיר קשר מוטורולה,

	צמות החוטים יהיו מקוריות ומתאימות לחיבור מכשיר הקשר המשטירתי כולל ערכת התקנה מקורית של המכשיר.
	התקנת קופסה ירוקה בהתאם לנספח ו'1
	אספקה והתקנת כרית מרופדת לחיבור טלפון סלולרי כולל עריסה אוניברסלית
	אספקה והתקנת רשת הגנה לשמשה קדמית ואחורית כנגד אבנים, החומר יהיה מרשת ברזל מגולבנת, עם חיבורים למרכב וגשרון על גג הרכב לצורך אכסון הרשת.
	התקנת מע' רישום נסיעות כפתור חכם (יסופק ע"י המשטרה).
	החלפת שמשות צד של הרכב כולל שמשות הדלתות הקדמיות בפולי קרבונט. (המחיר יגלם זיכוי בגין השמשות שיפורקו)
	הכהיית חלונות צד באמצעות הדבקה עפ"י ת.ת. (ללא חלון נהג+ הנוסע לצידו)

הערה – כל התקנה נוספת שתידרש מהספק תבוצע על פי הצעת מחיר.

המחירים כוללים מע"מ ומתייחסים לכלי רכב אחד.
הדרישות הנ"ל הן אופציות עפ"י דרישה.

חובה למלא את הצעות המחיר לתוספות ברכב המשטרה.

נספח ב' - לסל 2 - עבור בתי חולים

מפרט טכני לסל 2 : מפרט טכני לרכב מסחרי אחוד עבור בתי החולים להסעת 10 נוסעים, או רכב משולב להסעת 5 נוסעים + אלונקה, או 5 נוסעים + 2 עגלות נכים.

1. רכב מסחרי אחוד.
2. מומנט מנוע מינימלי 300 ניוטון/מ' לפחות.
3. הספק מנוע 124 כ"ס לפחות
4. מרחק סרנים 3750 מ"מ לפחות
5. משקל רכב 3500 ק"ג לפחות
6. רוחב ארגז פנימי מינימום 1780 מ"מ. (למעט הרוחב בין בתי הגלגל).
7. תקן יורו לפחות 5 ;
8. הגה כוח
9. תיבת הילוכים ידנית/אוטומטית.
10. מערכת ESP
11. שתי כריות אוויר לפחות.
12. מערכת A.B.S.
13. מערכות סיוע למניעת תאונות דרכים
 - 13.1 סוגי המערכות :
 - 13.1.1 מערכת בקרת סטייה מנתיב
 - 13.1.2 מערכת ניטור מרחק מלפנים
 - 13.1.3 מערכת לזיהוי הולכי רגל
 - 13.1.4 חיישני חגורות בטיחות
 - 13.1.5 מערכת מצלמת רוורס
 - 13.2 על המערכות המופיעות בסעיפים 13.11-131.5 להיות מסופקות בהתאם להגדרות המפורטות בנוהל 03/13 של משרד התחבורה והבטיחות בדרכים המעודכן למועד הגשת ההצעה.
 - 13.3 המערכות תופעלנה אוטומטית כאשר הרכב מונע.
 - 13.4 האחריות לתקינות המערכות תינתן באחריות ישירה של מציע ההצעה וזאת כחלק מהאחריות על הרכב בהתאם לסעיף 3.6 למסמכי המכרז.
 - 13.5 המערכות יסופקו עם הגרסה העדכנית ביותר ועדכון המערכות יבוצע כחלק מהאחריות לתקופה האמורה בסעיף 3.6 למסמכי המכרז בהתאם להוראות יצרן הרכב או להוראות יצרן המערכת.
14. מזגן קדמי מקורי,
15. מזגן אחורי .
16. בדופן ימנית של הרכב תהיה דלת הזזה לכניסה, (בנוסף לדלת הימנית שבתא הנהג).
17. לדלת ההזזה תותקן מדרגה חשמלית נשלפת + ידית אחיזה.

18. דיגומי הרכב יכללו את הדרישות הבאות :
19. רצפת המרכב תהיה מאלומיניום מרוק בעובי 3 מ"מ על גבי לוח דיקט עם טיפול נגד ריקבון ואטום בסיליקון מסביב.
20. ברצפה יהיו שני פתחי ניקוז מים בצורה סימטרית .
21. סידור מושבים בהתאם לדרישות עפ"י הפרוט בנספחים. המושבים יהיו מדגם מפואר.
22. בדפנות הרכב, יהיו חלונות היקפיים . בעלי יכולת פתיחה.
23. דלת אחורית מתרוממת או שתי דלתות כנפיים אחוריות, בדלת/ות האחורית/ות יותקנו חלונות.
24. דפנות הצד של המרכב כולל דלתות, ידופנו בריפוד בד או ויניל עד לגובה התיקרה. כמו כן דיפון מלא לתקרה, קורות ומשקופים.
25. רדיו דיסק/MP3 + 4 רמקולים.
26. זמזם הדלקה לאורות דולקים.
27. אימוביליזר.
28. צבע לבן, צבע אחר יהיה לפי דרישה ועל פי המלאי הזמין.
29. התקנת מעלון ברכב הבטיחות, -אחזקת המעלון יהיה באחריות הזוכה מול מתקין המעלון גם לאחר סיום האחריות וכל זמן שהרכב בפעילות.

סידור מושבים לרכב בטיחות מס' 1 עבור בתי חולים

1. דיגום מס' 1 לסל 2:

- 1.1 שורת מושבים ראשונה- נהג + נוסע לידו.
- 1.2 לאורך דופן ימין של הרכב 5 מושבים מתוכם שני המושבים הראשונים יהיו נשלפים שני המושבים הנוספים יהיו מושבים קבועים, והמושב האחרון יהיה מתקפל, בקדמת המושב הראשון יותקן מעקה.
- 1.3 בדופן שמאל של הרכב יותקנו 4 מושבים מתקפלים, המושב הראשון יתקפל קדימה לכיוון מושב הנהג ושאר 4 המושבים יתקפלו לדופן השמאלית של הרכב.
- 1.4 כל המושבים בזמן הנסיעה יהיו בכיוון הנסיעה.
- 1.5 ברצפת הרכב יותקנו 4 עוגנים ל-4 עגלות נכים.
- 1.6 בתחתית הדלת האחורית יותקן מעלון.

2. דיגום מס' 2 לסל 2:

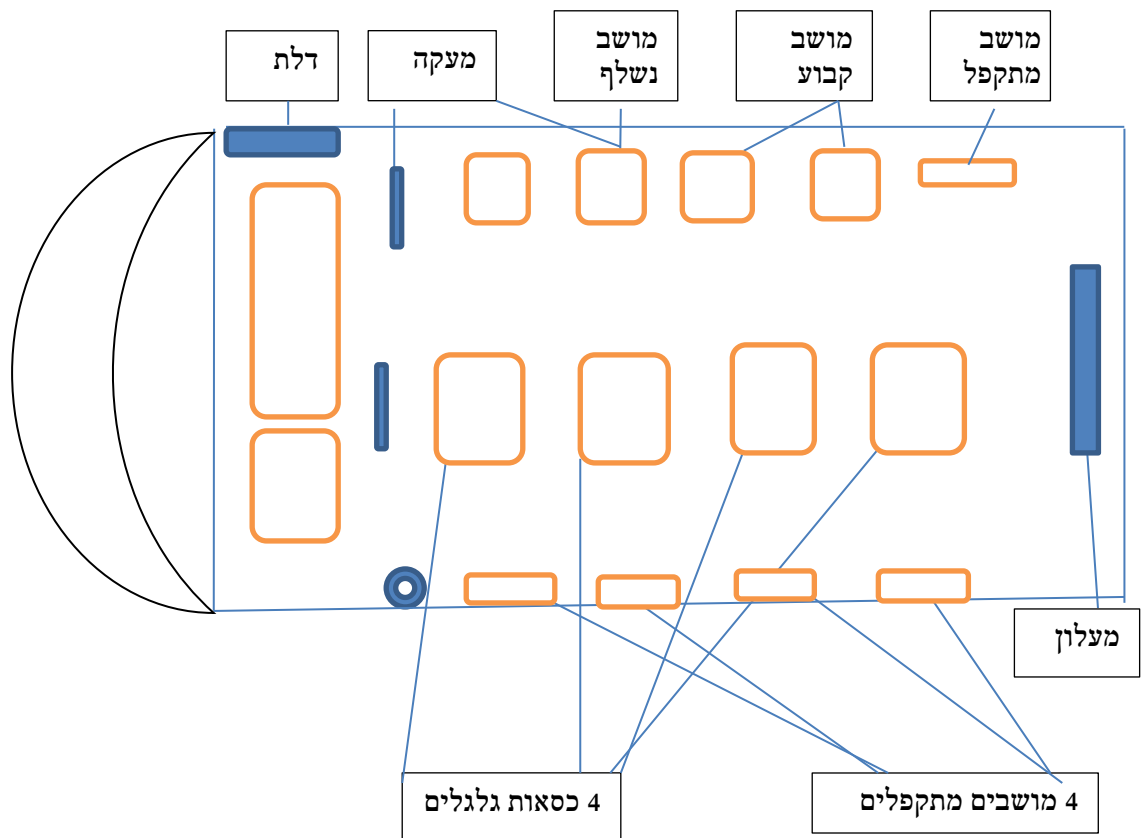
- 2.1 שורת מושבים ראשונה- נהג + נוסע לידו.
- 2.2 לאורך דופן ימין של הרכב 5 מושבים מתוכם שני המושבים הראשונים יהיו נשלפים שני המושבים הנוספים יהיו מושבים קבועים, והמושב האחרון יהיה מתקפל, בקדמת המושב הראשון יותקן מעקה.
- 2.3 בדופן שמאל של הרכב יותקנו 5 מושבים מתקפלים לדופן השמאלית של הרכב.
- 2.4 כל המושבים בזמן הנסיעה יהיו בכיוון הנסיעה.
- 2.5 ברצפת הרכב יותקנו 2 עוגנים ל-2 עגלות נכים שיעוגנו בחלק הפנימי של הרכב ועוגן לאלונקה שיותקן בקדמת הרצפה קרוב לפתח האחורי.
- 2.6 בתחתית הדלת האחורית יותקן מעלון.

3. דיגום מס' 3 לסל 2:

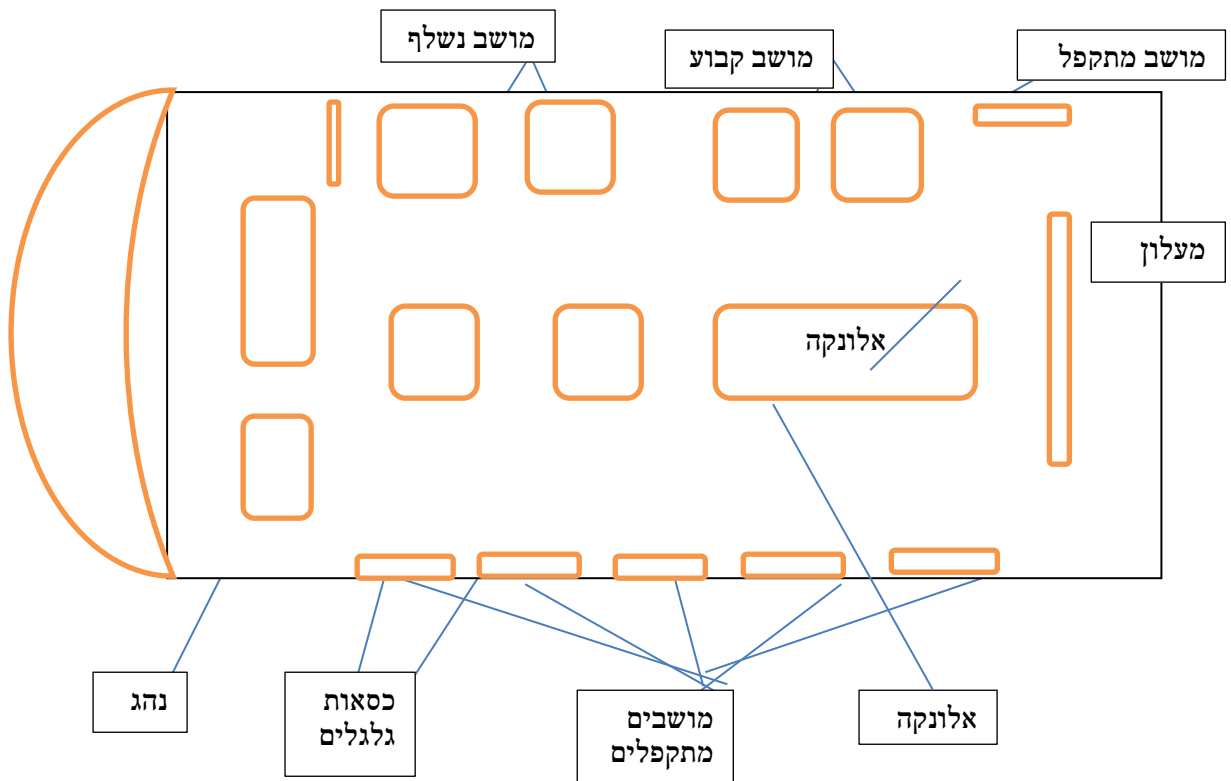
- 3.1 שורת מושבים ראשונה- נהג + נוסע לידו.
- 3.2 שורת מושבים שניה- מושב קבוע ל-3 נוסעים צמוד לדופן שמאל של הרכב.
- 3.3 שורת מושבים שלישית- מושב קבוע ל-2 נוסעים, צמוד לדופן שמאל של הרכב.
- 3.4 ברצפת התא בשטח שנתר מאחורי המושב בשורה השלישית, יותקנו עוגנים לעיגון 2 אלונקות.
4. בכל המושבים יותקנו משענות יד.
5. בכל המושבים יותקנו חגורות בטיחות צולבות.
- רצפת הרכב תצופה בדיקט+ P.V.C מחוזקים בסרגלי אלומיניום, הרצפה תותאם לגובה שיאפשר הכנסת אלונקה לרכב.
6. ציפוי דפנות ומשקופים.
7. התקנת התקן לבלון חמצן.
8. התקנת 2 מתלים לאינפוזיה.
9. תאורת תקרה עם מפסק בלוח השעונים.

10. פס אלומיניום מגן על בית הגלגל צד שמאל+ ימין.
11. פס אלומיניום ברצפת פתח אחורי .
12. התקנת נקודות עיגון לאלונקה + לעגלות נכים עפ"י מספרם.
13. גובה רצפת הרכב תותאם לגובה הכנסת אלונקה לרכב.
14. התקנת 2 מתקנים לבלון חמצן.
15. התקנת 2 מתלים לאינפוזיה.
16. יותקן מעלון חדש, אחזקת המעלון באחריות הספק הזוכה.
17. כל ההתקנות יבוצעו בכפוף לדרישות תקנות תעבורה לעניין אוטובוסים ואוטובוסים זעירים.

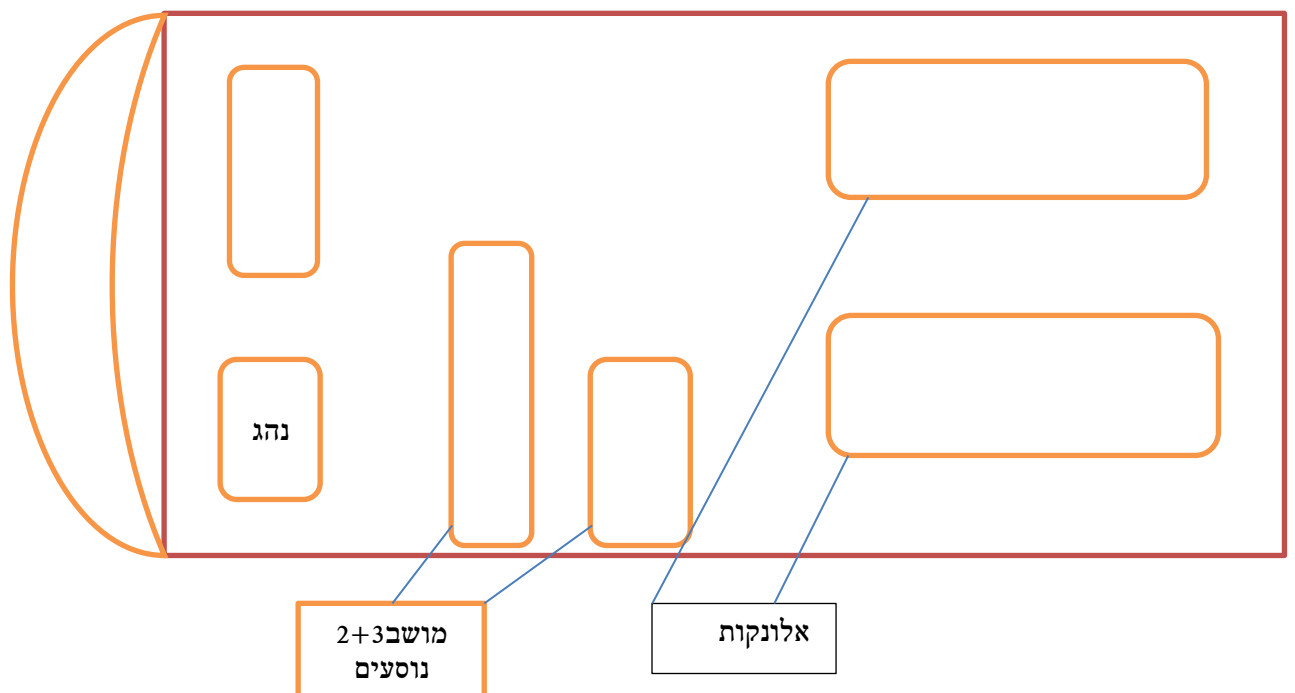
דיגום 1 לסל 2- 4 עגלות נכים או 11 נוסעים.



דיגום 2 לסל 2 - 2 עגלות נכים ואלונקה או 11 נוסעים.



דיגום 3 לסל 2 - 6 נוסעים ו-2 אלונקות



סל 2 - נתונים טכניים עבור דיגומים 1,2,3 עבור בתי החולים - חובה למלא את כל הנתונים המופיעים.

דיגום	1-3
תוצר ודגם הרכב המוצע	
רוחב צמיג	
בסיס גלגלים	
מרחק בין צמיגים על אותו הסרן במ"מ	קדמי ____ אחורי ____
הגה קורס בזמן תאונה	קיים/לא קיים
ניתוק אוטומאטי של מע' דלק בזמן תאונה	קיים/לא קיים
גובה פנימי מהרצפה לגג (לאחר המיתקונים).	
מומנט קג"מ/ סל"ד	
נפח מנוע עד 3200 סמ"ק.	
הספק כ"ס/סל"ד	
רדיוס סיבוב בין מדרכות	
דרגת זיהום אוויר	
דיסק מאוורר קדמי	קיים/לא קיים
דיסק רגיל קדמי	קיים/לא קיים
דיסק מאוורר אחורי	קיים/לא קיים
דיסק רגיל אחורי	קיים/לא קיים
תקן יורו	
בסיס גלגלים (מרווח סרנים במ"מ)	
צריכת דלק משולבת	
מספר כריות אוויר (2 לפחות)	
משקל עצמי בק"ג	
משקל כולל בק"ג	
מידת הצמיג כולל קוד עומס ומהירות	
מע' חלוקת כוח בלימה בגלגלים	קיים/לא קיים
סוג בלמים קדמיים : (דיסק, דיסק מאוורר)	
קוטר סיבוב בין מדרכות בס"מ	
קיבולת מיכל דלק בליטרים	
מערכת יציבות בלמים	יש אין
מרווח סרנים	
הספק מצבר	
סוג המצבר	

	תקופת אחריות למצבר
	תקופת אחריות לצמיגים
	תדירות טיפולים

נספח ב' 3 - סל 2

נספח מחירים + התקנות לדיגומים 1-3

א. הצעה לרכישת כלי רכב (המחירים כולל מע"מ)

שם המציע (יבואן) _____

תוצר ודגם הרכב _____

אגרת רישוי _____

נפח מנוע _____

תוספת אחריות _____

רכב מסחרי אחוד סל 2	דגם הרכב המוצע
	מחיר הרכב ע"פ מחירון
	הנחה ממחיר מחירון
	אביזרי רישוי

אביזרים כלולים במחיר _____

הצעת מחיר לדיגומים 1-3 לסל 2

תקופת אחריות לדיגום	מחיר הדיגום	תיאור הדרישה	דיגום מושבים בהתאם לנספחים דיגום 1 לסל 2 נספח א' 1
		<p>דיגום 1 לסל 2</p> <p>1. שורת מושבים ראשונה- נהג + נוסע לידו. 2. לאורך דופן ימין של הרכב 5 מושבים מתוכם שני המושבים הראשונים יהיו נשלפים שני המושבים הנוספים יהיו מושבים קבועים, והמושב האחרון יהיה מתקפל, בקדמת המושב הראשון יותקן מעקה. 3. בדופן שמאל של הרכב יותקנו 4 מושבים מתקפלים, המושב הראשון יתקפל קדימה לכיוון מושב הנהג ושאר 4 המושבים יתקפלו לדופן השמאלית של הרכב. 4. כל המושבים בזמן השימוש יהיו בכיוון הנסיעה.</p>	

		<p>5. ברצפת הרכב יותקנו 4 עוגנים ל-4 עגלות נכים.</p> <p>6. בתחתית הדלת האחורית יותקן מעלון</p>	
		<p>דיגום 2 לסל 2</p> <p>1. שורת מושבים ראשונה- נהג + נוסע לידו. 2. לאורך דופן ימין של הרכב 5 מושבים מתוכם שני המושבים הראשונים יהיו נשלפים שני המושבים הנוספים יהיו מושבים קבועים, והמושב האחרון יהיה מתקפל, בקדמת המושב הראשון יותקן מעקה.</p> <p>3. בדופן שמאל של הרכב יותקנו 5 מושבים מתקפלים לדופן השמאלית של הרכב. כל המושבים בזמן השימוש יהיו בכיוון הנסיעה.</p> <p>2. ברצפת הרכב יותקנו 2 עוגנים ל-2 עגלות נכים שיעוגנו בחלק הפנימי של הרכב ועוגן לאלונקה שיותקן בקדמת הרצפה קרוב לפתח האחורי.</p> <p>3. בתחתית הדלת האחורית יותקן מעלון.</p>	<p>דיגום 2 לסל 2 נספח ב'1'</p>
		<p>דיגום 3- סל 2</p> <p>1. שורת מושבים ראשונה- נהג + נוסע לידו. 2. שורת מושבים שניה- מושב קבוע ל-3 נוסעים צמוד לדופן שמאל של הרכב. 3. שורת מושבים שלישית- מושב קבוע ל-2 נוסעים, צמוד לדופן שמאל של הרכב. 4. ברצפת התא בשטח שנוותר מאחורי המושה בשורה השלישית, יותקנו עוגנים לעיגון 2 אלונקות</p>	<p>דיגום 3 סל 2 נספח ב'1'</p>

ערך גרט :

לצורך חישוב עלות הרכישה במונחים שנתיים, יחושב ערך הגרט בהתאם למחירון לוי יצחק כעבור 4 שנים. (עפ"י נתונים שיתקבלו בנספח ב'3' למכרז (נספח הצעת המחיר).
במידה והרכב המוצע הינו מדגם חדש יחושב ערך הגרט עפ"י הערכת שמאי מוסמכת זאת במידה ודגם הרכב המוצע מופיע במחירון רכב משומש
על המציע למלא את טבלת הגרט בכל נספחי המחירים.

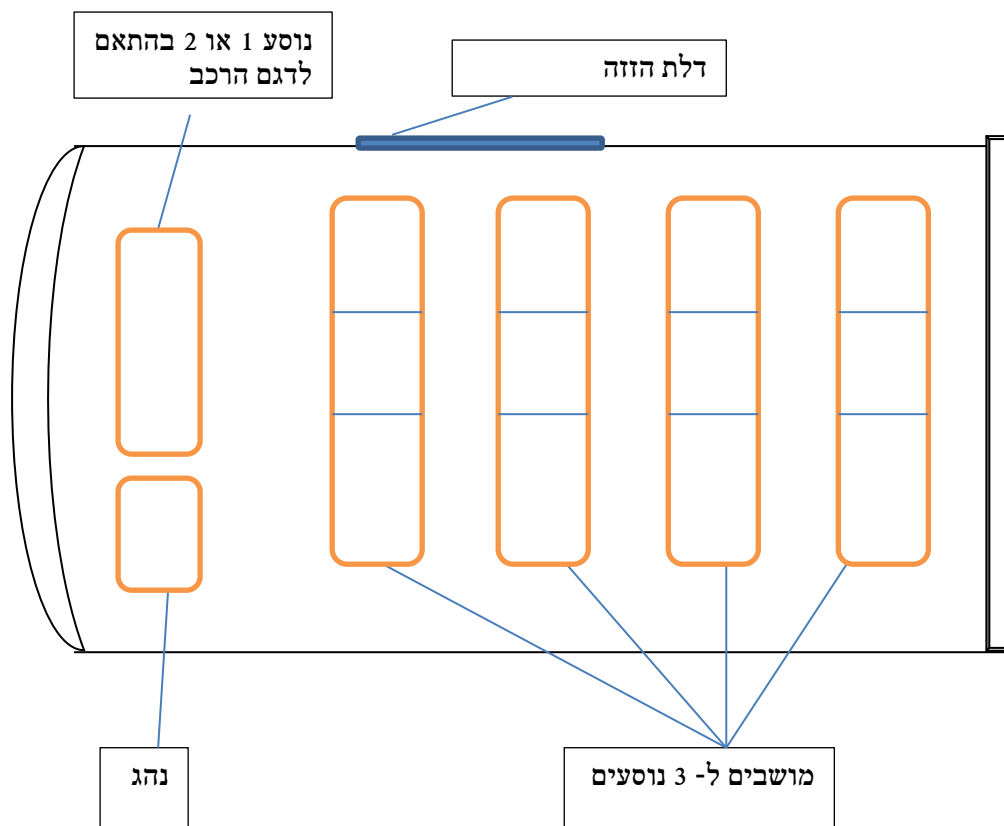
תוצר ודגם הרכב	שנתון	קוד הדגם לפי מחירון יצחק לוי	מחיר הרכב עפ"י המחירון
	2016		
	2015		
	2014		
	2013		

סל 3 - מפרט טכני לאוטובוס זעיר לכל הדיגומים - 14 נוסעים 16 נוסעים, 19, נוסעים ו-14 נוסעים להובלת אסירים לשב"ס.

1. רכב מסחרי אחוד
 2. מומנט מנוע מינימלי 300 ניוטון/מ' לפחות.
 3. הספק מנוע 130 כ"ס לפחות
 4. מרחק סרנים 3700 מ"מ לפחות
 5. רוחב ארגז פנימי מינימום 1780 מ"מ לפחות. (למעט מרווח בין הגלגלים).
 6. תקן יורו לפחות 5 ;
 7. הגה כוח
 8. תיבת הילוכים ידנית/אוטומטית.
 9. מערכת ESP
 10. שתי כריות אוויר לפחות.
 11. מערכת A.B.S.
 12. מערכות סיוע למניעת תאונות דרכים
- 12.1 סוגי המערכות :
- 12.1.1 מערכת בקרת סטייה מנתיב
 - 12.1.2 מערכת ניטור מרחק מלפנים
 - 12.1.3 מערכת לזיהוי הולכי רגל.
 - 12.1.4 חיישני חגורות בטיחות
 - 12.1.5 מערכת מצלמת רוורס
- 12.1 על המערכות להיות מסופקות בהתאם להגדרות המפורטות בנוהל 03/13 של משרד התחבורה והבטיחות בדרכים המעודכן למועד הגשת ההצעה.
- 12.2 המערכות תופעלנה אוטומטית כאשר הרכב מונע.
- 12.3 האחריות לתקינות המערכות תינתן באחריות ישירה של מציע ההצעה וזאת כחלק מהאחריות על הרכב בהתאם לסעיף 3.6 למסמכי המכרז.
- 12.4 המערכות יסופקו עם הגרסה העדכנית ביותר ועדכון המערכות יבוצע כחלק מהאחריות לתקופה האמורה בסעיף 3.6 למסמכי המכרז בהתאם להוראות יצרן הרכב או להוראות יצרן המערכת.
13. מזגן קדמי מקורי,
 14. מזגן אחורי .
 15. רדיו דיסק/MP3 + 4 רמקולים.
 16. זמזום הדלקה לאורות דולקים.
 17. אימוביליזר.
 18. צבע לבן, צבע אחר יהיה לפי דרישה ועל פי המלאי הזמין.
 19. דיגום המושבים יהיו בהתאם לתקנות התעבורה ובהתאם לדיגום הפנימי כמפורט בשרטוטי הדגמים להלן.

דיגום 1 לסל 3 - דיגום והתקנת מושבים לאוטובוס זעיר - 14 נוסעים (לא כולל נהג).

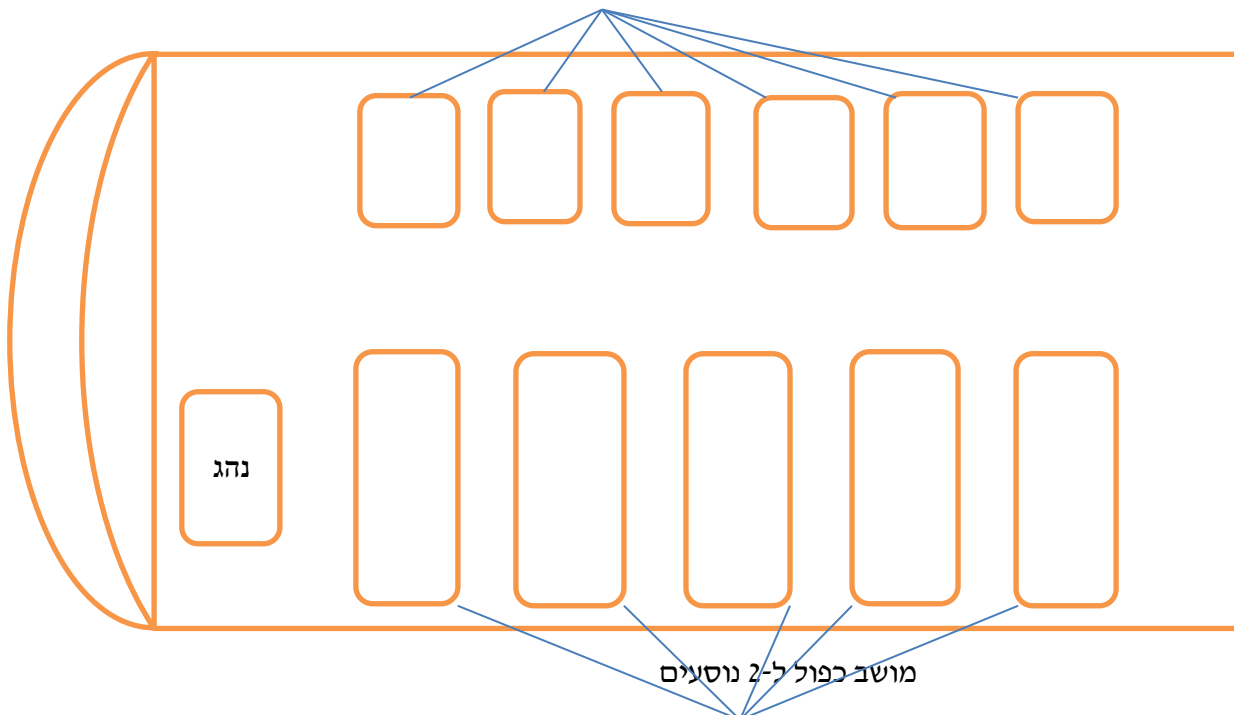
- א. מלפנים-מושב נהג+ נוסע או שניים (בהתאם לסוג הרכב).
- ב. מאחורי מושב הנהג (שורה שניה) - מושב ל- 3 נוסעים, המושב יהיה קבוע ומקובע לרצפה.
- ג. מאחורי המושב הנ"ל (שורה שלישית)- מושב ל- 3 נוסעים, המושב יהיה קבוע ומקובע לרצפה.
- ד. מאחורי מושב הנ"ל (שורה רביעית) - מושב ל- 3 נוסעים, המושב יהיה קבוע ומקובע לרצפה.
- ה. מאחורי המושב הנ"ל (שורה חמישית)- מושב ל- 3 נוסעים, המושב יהיה קבוע ומקובע לרצפה.
- ו. יותקנו משענות יד למושבים בהתאם לתקנות התעבורה.
- ז. המושבים יהיו מדגם "מושב מפואר".
- ח. לכל המושבים יותקנו חגורות בטיחות תקניות.
- ט. יסופקו ויותקנו כל אביזרי החובה לאוטובוס זעיר.
- י. רצפת המרכב תהיה מאלומיניום מרוק בעובי 3 מ"מ על גבי לוח דיקט עם טיפול נגד ריקבון ואטום בסיליקון מסביב.
- יא. ברצפה יהיו שני פתחי ניקוז מים בצורה סימטרית .
- יג. בדלת צד תותקן מדרגה חשמלית נשלפת לעליה וירידה מהרכב. המדרגה תפתח אוטומטית עם פתיחת דלת הצד.
- יד. תותקן מדרגה אחורית בהתאם לדרישות תקנות תעבורה.
- טו. בדפנות הרכב, יהיו חלונות היקפיים . בעלי יכולת פתיחה.
- טז. שני חלונות בדלתות האחוריות בכל דלת חלון או חלון אחד בדלת אחת אחורית מתרוממת.
- יז. דפנות הצד של המרכב כולל דלתות תקרה ומשקופים ידופנו בריפוד בד או ויניל עד לגובה החלונות.
- יח. בנית המרכב והשינויים ברכב יבוצעו ע"י מתקין מורשה מטעם משרד התחבורה.
- יט. בנוסף לדלת הימנית שבתא הנהג תהיה דלת נוספת בדופן צד ימין.
- כ. חלונות בדפנות הרכב.
- כא. דיפון דפנות פנימיות לרכב.
- כב. דיגום המושבים יהיו בהתאם לתקנות התעבורה ובהתאם לדיגום הפנימי בהתאם כמפורט בשרטוטים ובנספחים.
- כג. הערה: ניתן לשנות את סידור מיקום המושבים בהתאם לדגם הרכב



דיגום 2 לסל 3 - דיגום והתקנת מושבים לאוטובוס זעיר - 16 נוסעים (לא כולל נהג).

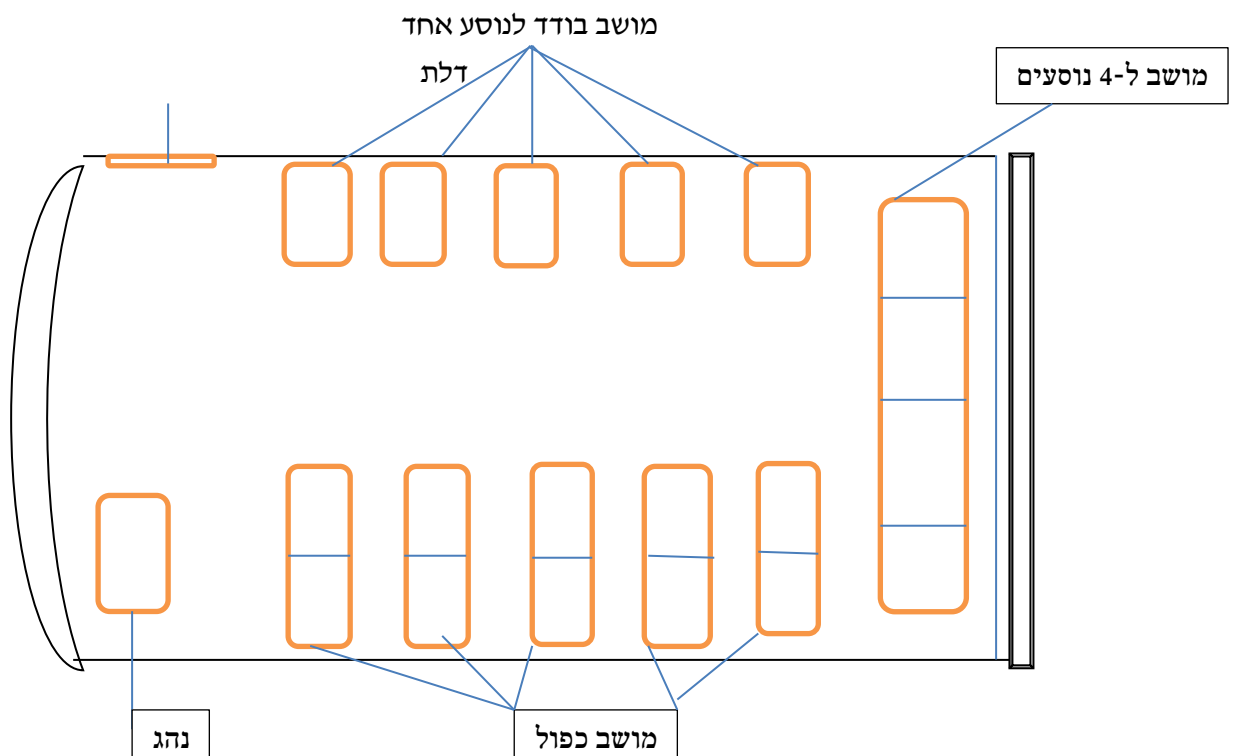
- א. מלפנים (שורה ראשונה)-מושב נהג
- ב. מצד אחד 5 מושבים קבועים לשני נוסעים (בחמש שורות), ומצד שני 6 מושבים קבועים לנוסע אחד (בשש שורות).
- ג. בין שורות המושבים יהיה מעבר.
- ד. יותקנו משענות יד למושבים בהתאם לתקנות התעבורה.
- ה. המושבים יהיו מקובעים לרצפה.
- ו. המושבים יהיו מדגם "מושב מפואר".
- ז. לכל המושבים יותקנו חגורות בטיחות צולבות.
- ח. יסופקו ויותקנו כל אביזרי החובה לאוטובוס זעיר .
- ט. פתיחת חשמלית לדלת קדמית.
- י. מעל ראשי הנוסעים יותקנו סלים לתיקים לאורך הרכב.
- יא. מאחור בדלת האחורית תהיה גישה לתא מטען.
- יב. הציפויים יהיו מחומר יהיו מחומר ABS או חומר אחר בעל איכות זהה ומעכב בעירה.
- יג. מדרגת סף חשמלית נשלפת בדופן ימין מתחת לדלת.
- יד. בנית המרכב והשינויים ברכב יבוצעו ע"י מתקין מורשה מטעם משרד התחבורה
- טו. הערה: ניתן לשנות את סידור מיקום המושבים בהתאם לדגם הרכב.

מושב לנוסע בודד



דיגום 3 לסל 3 - דיגום והתקנת מושבים לאוטובוס זעיר - 19 נוסעים (לא כולל נהג).

- א. מלפנים (שורה ראשונה) - מושב נהג.
- ב. מאחוריו, מצד אחד 5 מושבים קבועים לשני נוסעים (בחמש שורות), ומצד שני 5 מושבים קבועים לנוסע אחד (בשש שורות).
- ג. מושב אחורי לרוחב הרכב ל-4 נוסעים.
- ד. בין שורות המושבים יהיה מעבר.
- ה. יותקנו משענות יד למושבים בהתאם לתקנות התעבורה.
- ו. המושבים יהיו מדגם "מושב מפואר" ומקובעים לרצפה, עם חגורות בטיחות צולבות.
- ז. יסופקו ויותקנו כל אביזרי החובה לאוטובוס זעיר.
- ח. מעל ראשי הנוסעים יותקנו סלים לתיקים לאורך הרכב.
- ט. מאחור בדלת האחורית תהיה גישה לתא מטען.
- י. בנית המרכב והשינויים ברכב יבוצעו ע"י מתקין מורשה מטעם משרד התחבורה ובהתאם לת.ת.
- יא. בדפנות הרכב, יהיו חלונות היקפיים.
- יב. דלתות אחוריות עם חלונות.
- יג. פתיחה חשמלית לדלת קדמית.
- יד. דפנות הצד של המרכב כולל דלתות תקרה ומשקופים ידופנו בריפוד בד או ויניל בכל הרכב.
- טו. בנית המרכב והשינויים ברכב יבוצעו ע"י מתקין מורשה מטעם משרד התחבורה.
- טז. דיגום המושבים יהיו בהתאם לתקנות התעבורה ובהתאם לדיגום הפנימי כמפורט.
- יז. הערה: ניתן לשנות את סידור מיקום המושבים בהתאם לדגם הרכב.



דיגום 4 לסל 3 - דיגום והתקנת מושבים לרכב להסעת 14 אסירים (לא כולל נהג)

1. כללי

- 1.1 אופיון זה מתייחס למיניבוס לליווי אסירים המיועד להסעת 14 נוסעים + נהג
- 1.1.1 הרכב בתצורתו הסופית ייבדק ע"י מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה כפי שיקבע המזמין. אישור המעבדה המוסמכת יהיה תנאי לאישור הרכב והדיגום.
- 1.2 אישור המעבדה המוסמכת יכלול אישור על יציבות הרכב במהירות של 80 קמ"ש לפחות.
- 1.3 הרכב מיועד לנסיעה של כ- 500 ק"מ ליום, וכ- 10,000 ק"מ לחודש.
- האחריות שתנתן לרכב תהיה על כל מכלול הרכב כולל הדיגום, כפי שמקובל לגבי הרכב הבסיסי
- 1.2 לפני הגשת הצעות המחיר יערך סיור ספקים בו יוצגו כלי הרכב הקיימים, להכרת מכללי הדיגום השונים בכלי הרכב. השתתפות בסיור הספקים הינו תנאי להגשת הצעת המחיר.

2. אישורים ובדיקות לדגמי שב"ס

- 2.1.1 בניית המרכב והשינויים ברכב יבוצעו ע"י יבואן הרכב.
- 2.2.1 על הספק לקבל אישור שירות בתי הסוהר לקבלני המשנה של הספק, קבלן המשנה יהיה מורשה על ידי משרד התחבורה לבניית מרכבים.
- 2.3.1 הספק יעביר אישור על התאמת הרכב המיועד לדיגום, לדרישות החובה של משרד התחבורה.
- 2.4.1 לפני תחילת העבודה יעביר הספק שרטוט הרכבה כללי המתאר את מיקום המחיצות, מושבים, פתחי מילוט ומידות כלליות.
- 2.5.1 בגמר הייצור יעביר הספק שקילות (עומס כללי, עומס על סרן קדמי, עומס על סרן אחורי) ושרטוט חלוקת משקלים מפורטת של הרכב לצורך רישוי. שרטוט זה יאושר ע"י מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה.
- 2.6.1 הספק יעביר אישור מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה לחומרי הבידוד והציפוי.
- 2.7.1 הספק יעביר אישור מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה לעיגון המושבים והתקנת חגורות הבטיחות.
- 2.8.1 הרכב ייבדק ויבחן בשלבי העבודה השונים ע"י נציג משטרת ישראל ושירות בתי הסוהר עד לאישור הסופי על ידם.
- 2.9.1 רישוי הרכב יתבצע ע"י מחלקת תחבורה במשטרת ישראל בכפוף לכל האישורים והבדיקות הנדרשים. רשימת האישורים בנספח א' למסמך זה.

3. תחזוקה שינויים ותוספות

- 3.1.1 ייתכנו שינויים ותוספות עד 30% בעת בניית הדגם.
- 3.2.1 הצעת המחיר תכלול פרוט למכללים עיקריים לצורך מתן תחזוקה ותוספות בעתיד.
- 3.3.1 הספק יפרט בהצעתו את נקודות השרות לרכב כולל דיגום הרכב.

4. דרישות טכניות

כללי

- 4.1 משקל כולל עד 5,500 ק"ג.
- 4.2 תיבת הילוכים אוטומטית.
- 4.3 הגה כוח.
- 4.4 גובה חיצוני כולל מזגן אחורי: עד 3.0 מ'.
- 4.5 גובה פנימי של התקרה מרצפת הרכב יהיה 1890 מ"מ לפחות.
- 4.6 גוון חיצוני של הרכב – לבן

מנוע

- 4.7 מנוע דיזל

4.8. הספק מינימלי 180 כ"ס.

4.9. מומנט מינימלי 400 ניוטון-מטר.

מערכת חשמל

4.10. מתח מערכת : 12V.

4.11. אלטרנאטור : 175Am לפחות, כאשר בסיבובי סרק ובעומס חשמלי מקסימאלי יהיה זרם הטעינה גבוה ב- 5Am מעל הצריכה בפועל (כולל המזגן הנוסף ופריטי החשמל שנוספו בדיגום).

4.12. מצבר : 100Ah.

4.13. ברכב יהיה אימוביליזר מקורי.

4.14. הרכב יסופק עם מערכת "איתוראן" כדלקמן :

4.14.1. מערכת מיגון פעילה כדוגמת 5002.

4.14.2. מערכת ניהול צי רכב (שמה השיווקי באיתוראן "ערכת שב"ס באזר/ניתוק") הכוללת :

- יחידת איתור GPS Starlink

- קורא כרטיס מגנטי

- יחידת התנהגות נהג Safety

מערכת שמע

4.15. רדיו דיסק MP3.

מושבים

4.16. מושב נהג : הידראולי, משענת ראש, משענת יד בצד ימין, חגורות בטיחות.

4.17. מושב נוסעים ליד הנהג : מקורי, מושב בודד, משענות ראש, חגורות בטיחות.

הערה : ניתן לדגם הרכב עם מושב נוסע כפול ליד הנהג. השינוי דורש אישור מוקדם של שירות בתי הסוהר.

דלתות וחלונות

4.18. יורכבו בנוסף לדלתות הנהג והדלתות האחוריות שתי דלתות הזזה משני צידי התא שמאחורי הנהג.

4.19. לדלתות ההזזה תוסף ידית לסגירה קלה יותר (סוג ומיקום בעת הביצוע).

4.20. חלונות דלתות תא הנהג יהיו חשמליים.

4.21. נעילת הדלתות תהיה עם מערכת נעילה מרכזית באמצעות שלט רחוק.

4.22. בתא הנהג תהיה נורית אזהרה לדלתות החיצוניות, דלתות פנימיות ופתחי מילוט של תאי האסירים, כאשר הן פתוחות בכל אחד מהתאים. נדרשת נורית אזהרה לכל תא בנפרד ותווית מעל הנורית שתסמן את התא הספציפי.

4.23. הפעלת כל אחת מהנוריות לעיל תפעיל במקביל זמזם.

מזגן

4.24. מזגן קדמי : מקורי.

4.25. מזגן אחורי : יהיה חלק ממערכת הדיגום של הרכב ויכלול גם מע' חימום

4.26. מערכת המיזוג תאושר ע"י מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה.

מראות

4.27. הרכב יהיה עם מראות חיצוניות חשמליות עם חימום.

4.28. יותקנו מראות חיצוניות לצפייה על אזור דלתות ההזזה.

4.29. תותקן מערכת התראה לנסיעה לאחור שתכלול תצוגת מרחק ומצלמה. תצוגת המראה תהיה על צג שירכב באזור המראה הפנימית. ההתראה בנסיעה לאחור תלווה בהתראה קולית משתנה לפי המרחק. לא נדרשת מראה פנימית

מפרט דיגום הרכב להובלת אסירים

4.30. מרכב הרכב

4.30.1. מרכב הרכב יחולק באמצעות מחיצות לשלשה (3) תאי אסירים, תא לוחמים ותא ציוד.

4.30.2. כיסויי הגג של תאי האסירים יהיה מיחידה רציפה אחת בכל תא.

4.30.3. כל חומרי הבידוד והציפוי (כולל מושבים) יהיו מחומרים מעכבי בעירה וללא חומרים רעילים.

4.31. רצפת המרכב

- 4.31.1 רצפת המרכב תהיה מאלומיניום מרוק בעובי 3 מ"מ על גבי לוח דיקט עם טיפול נגד ריקבון ואטום בסיליקון מסביב. הרצפה בכל תא תהיה רציפה ומיחידת פח אחת בכל תא
- 4.31.2 בכל התא יהיה פתח ניקוז מים בקוטר 10 ס"מ ממגן ברשת בקוטר 4 מ"מ. פתח ניקוז אחר יוצג לאישור **מקדים** של השב"ס.

4.32. מיזוג אוויר

- 4.32.1 יחידת מיזוג אוויר נפרדת למרכב הרכב תותקן על גג הרכב. גובה הרכב כולל מזגן לא יעלה על 3.0 מ'.
- 4.32.2 יחידת מיזוג האוויר תהא בעלת יכולת מיזוג, קירור וחימום לכל התאים באמצעות פתיחת פתחי מיזוג ואוורור.
- 4.32.3 פתחי האוורור לא יבלטו יותר מ 8 ס"מ מקו תקרת הרכב ולא יהיו מעל ראשי האסירים.
- 4.32.4 כושר הקירור יהיה על פי דרישות חובה לאוטובוסים מסוג מיניבוס.

4.33. מדרגות עליה למרכב

- 4.33.1 בכל דלת צד (ימין ושמאל) תותקן מדרגה חשמלית נשלפת לעליה וירידה מהרכב. המדרגה תפתח אוטומטית עם פתיחת דלת הצד. המדרגה תהיה מול אזור הכניסה לרכב ובאורך 90 ס"מ.
- 4.33.2 יותקנו שתי (2) מדרגות אחוריות מתקפלות משני צידי וו הגרירה ולא יפריעו לפעולת הגלאים בנסיעה לאחור. המדרגות במצב מקופל לא יפריעו ליצול הנגרר בזמן נסיעה.

4.34. חלונות

- 4.34.1 בחלק העליון של המרכב על הדפנות, באזור תאי האסירים, יפתחו חלונות היקפיים (בכל האזורים המיועדים לפתיחת חלונות ע"י היצרן) בעלי יכולת פתיחה חיצונית, גובה פתח החלון 12 ס"מ. החלונות ימוגנו ברשתות מתכת בצד הפנימי עם חורים בקוטר 8 מ"מ, ומרחק בין מרכז החורים 16 מ"מ.
- 4.34.2 יפתחו שני (2) חלונות בחלקו האחורי של המרכב בדפנות הרכב בגב הלוחמים (בתא הלוחמים), חלונות אלה לא ימוגנו ברשתות מתכת. גובה החלונות יהיה כגובה האזור המיועד לפתיחת חלונות ע"י היצרן.
- 4.34.3 יפתחו שני (2) חלונות על גבי הדלתות האחוריות (תא לוחמים). חלונות אלה לא ימוגנו ברשתות מתכת.
- 4.34.4 חלונות בתא סוהרים יהיו כהים ואטומים מבחוץ (70%). סוג החלון יוצג לאישור שב"ס לפני ההתקנה.
- 4.34.5 חלונות בתאי אסירים יהיו אטומים בשני הכיוונים.

4.35. מנעולים

- 4.35.1 בכל הדלתות של תאי אסירים (פנימיות) תהיה נעילה חיצונית לתא באמצעות מנעול תליה קוטר האנקול 10 מ"מ עם מפתח מקודד. מיקום המנעולים בעת הביצוע.
- 4.35.2 המנעולים יהיו מסוג ירדני 6 או שווה ערך.
- 4.35.3 לכל מנעולים יוסף תפס מחוסם למניעת רעשים.
- 4.35.4 כל המנעולים ייפתחו עם מפתח "מסטר". (יסופקו לכל רכב 10 מפתחות "מסטר").

4.36. מערכת מחיצות ותאים (ציור מס. 1)

- 4.36.1 צבע המחיצות יהיה אפור אפוי בתנור.
- 4.36.2 דפנות צד של המרכב
- 4.36.3 על כל דפן צד של המרכב כולל דלתות ההזזה (למעט תא הלוחמים) תבנה דפן ממתכת אטומה. סוג הדופן יוצג לאישור שב"ס לפני התקנה.
- 4.36.4 באזור תא הלוחמים יבוצע כיסוי של הדופן באמצעות ריפוד בד או ויניל.

4.37. מחיצה קדמית בין תא נהג לתא מספר 1 (2).

- 4.37.1. בנויה ממתכת אטומה. חלק שמאלי של המחיצה תוחם את תא מס. 2 באזור היציאה מהדלת השמאלית.
- 4.37.2. ע"ג המחיצה והדופן תודבק רצועת ספוג למניעת פגיעה באסירים בעת בלימה. וכן על הדופן הצידי.
- 4.37.3. על גבי המחיצה בחלק העליון יפתח חלון מילוט עם דלת הזזה, כך שניתן לראות מתא הנהג את היושבים בתא מספר 1. החלון ימוגן ברשת מתכתית בעלת חורים 8 מ"מ ומרחק בין החורים 16 מ"מ, ועליה לוח פרספקס בעובי 3.5 מ"מ. נעילה ופתיחה של החלון תהיה מתא הנהג בלבד.
- 4.37.4. לחלון תורכב ידית לפתיחה קלה של החלון. מיקום הידית בחלק העליון בצד ימין של החלון במצב אופקי.
- 4.37.5. המחיצה תנעל על ידי מנעולי בריח. סוג המנעול יוצג לאישור שירות בתי הסוהר.
- 4.37.6. יש לוודא כי פתיחת חלון המילוט לא תפגע במושבים הקדמיים בעת פתיחה וסגירה, כאשר המושבים מוסטים לאחור. יש להתקין מאחורי מושב הנהג מגן נגד פגיעה במושב.
- 4.37.7. שני פתחי האוורור המקוריים בתחתית המחיצה יכוסו ברשת בעלת חורים 8 מ"מ ומרחק בין החורים 16 מ"מ.

4.38. מחיצה בין תא 1 לתא 2.

- 4.38.1. המחיצה בנויה ממתכת אטומה. בחלק העליון של המחיצה יפתח חלון מעבר במקרה חירום. גודל הפתח 350 X 600 מ"מ. גובה סף תחתון של הפתח 1170 מ"מ מרצפת המרכב. החלון ינעל ע"י מנעול מסוג "מנעול תליה".
- 4.38.2. פתיחת וסגירת חלון החירום תהיה ע"י המאבטחים.
- 4.38.3. ע"ג המחיצה והדופן תודבק רצועת ספוג למניעת פגיעה באסירים בעת בלימה. וכן על הדופן הצידי.

4.39. מחיצה בין תא 2, ל 3 ולתא הסוהרים.

- 4.39.1. על גבי המחיצה באזור תא הסוהרים בחלק העליון יפתח חלון מילוט בגודל 350 X 600 מ"מ עם דלת הזזה, כך שניתן יהיה לראות מתא המאבטחים את היושבים בתא מספר 2. החלון ימוגן ברשת מתכתית עם חורים בקוטר 8 מ"מ ומרחק בין חורים 16 מ"מ, ועליה לוח פרספקס בעובי 3.5 מ"מ. נעילה ופתיחה של החלון תהיה מתא הסוהרים.
- 4.39.2. על גבי המחיצה בין אזור תא 2 ל- 3 בחלק העליון יפתח חלון מילוט בגודל 350X600 מ"מ עם דלת הזזה אטומה. נעילת הדלת ע"י פין ומנעול תליה. הפתיחה של החלון תהיה ע"י הסוהרים.
- 4.39.3. במחיצה יותקן "מגן ראש" כך שהנוסעים הסמוכים למחיצה לא יפגעו בעת בלימת חירום. כמו כן בין התא לתא החפצים.
- 4.39.4. במידה ושתי הדלתות עלולות לפגוע אחת בשנייה בעת הפתיחה יהיה חלון המילוט בין תא הסוהרים לתא מספר 2 ע"ג צירים ופתיחה כלפי מטה.
- 4.39.5. נעילת הפתחים ע"י מנעול מסוג "מנעול תליה".

4.39.6. תא החפצים.

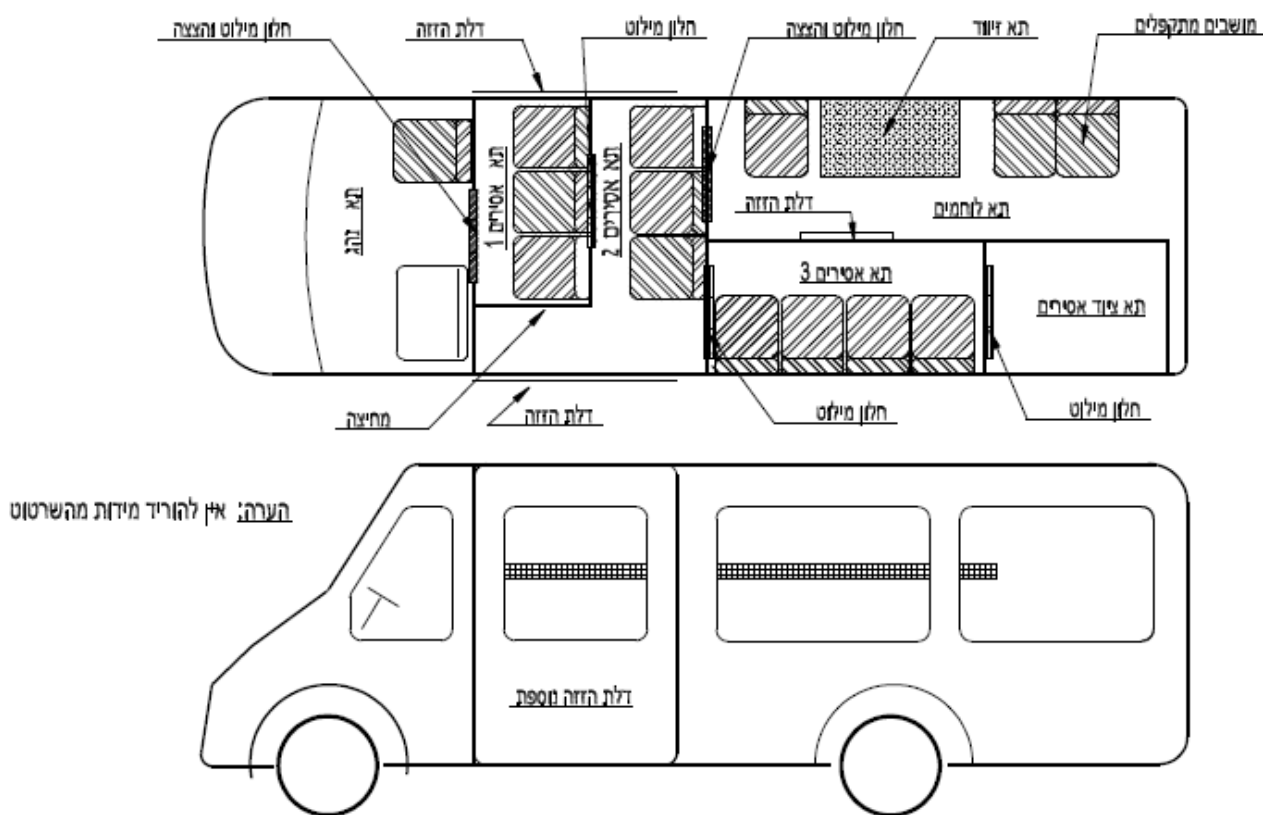
- 4.39.7. יבנה תא חפצים מאחורי תא אסירים מס. 3, הגישה לתא החפצים תהיה מהדלתות האחוריות של הרכב.
- 4.39.8. בתא החפצים יותקנו פסי גומי למניעת נפילה של הציוד בעת נסיעה ופתיחה של דלתות אחוריות.
- 4.39.9. המדפים יהיו עם כיסוי עמיד למים.
- 4.39.10. בקצה המדף יותקן פס עצירה בגובה 1 ס"מ ממשטח המדף.
- 4.39.11. כמות המדפים ורוחב תא החפצים ייקבע בעת הביצוע.

- 4.39.12. מחיצה בין תאי החפצים לתא 3.
- 4.39.13. מחיצה בנויה ממתכת אטומה ותהווה הפרדה בין תא החפצים לתא מספר 3.
- 4.39.14. מחיצה בין תא 3 לתא מאבטחים.
- 4.39.15. בנויה ממתכת אטומה. במחיצה תבנה דלת הזזה ברוחב 60 ס"מ, ותאפשר כניסה ויציאה לתא מס' 3.
- 4.39.16. בדלת יהיה חלון הצצה קבוע בגודל 450X560 מ"מ, מסורג בפרופילים אורכיים במידה 20X20 מ"מ. בחלקה התחתון של הדלת יהיה פתח אזיקים בגודל 20X10 ס"מ.
- 4.39.17. לדלת יהיה קיבוע במצב פתוח וסגור שימנע תזוזה בעת נסיעה מנהלתית.
- 4.39.18. נעילת הדלת ע"י מנעול מסוג "מנעול תליה".
- 4.40. מושבים
- 4.40.1. בתא 1 (אסירים) – שלשה (3) מושבים.
- 4.40.2. בתא 2 (אסירים) – שלשה (3) מושבים.
- 4.40.3. בתא 3 (אסירים) – ארבעה (4) מושבים.
- 4.40.4. תא סוהרים – שני (2) מושבים מתקפלים ומושב אחד (1) רגיל. המושבים יהיו מדגם אוטובוס תיור או שווה ערך.
- 4.40.5. מושבי האסירים יהיו מושבים רגילים עם משענת גב. המושבים יהיו עם ריפוד ויניל אפור מחומר מעכב בעירה.
- 4.40.6. רוחב המושבים 43 ס"מ לפחות.
- 4.40.7. עיגון וסוג המושבים ייבדקו ע"י מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה.
- 4.41. חגורות בטיחות.
- 4.41.1. לכל המושבים יותקנו חגורות בטיחות תקניות.
– אסירים: חגורות מותן כחלק מהמושב.
– סוהרים: חגורות אינרציאליות בעלות 3 נקודות עיגון כחלק מהמושב.
- 4.41.2. עיגון החגורות יאושר ע"י מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה.
- 4.42. מערכת אינטרקום.
- 4.42.1. תותקן מערכת אינטרקום ליצירת קשר בין תא הנהג לתא הלוחמים. מודל P 6620 מחברת INTERVOX (מצ"ב מפרט המערכת בנספח)
- 4.42.2. יותקנו 2 רמקולים בתא הסוהרים האחורי למערכת השמע.
- 4.43. תאורת פנים
- 4.43.1. בכל אחד מהתאים (כולל תא זוויד) תותקן תאורת פנים פלואורסנטית. התאורה בתא אסירים ותא זוויד תכוסה ברשת מגן. התאורה תהיה על דופן התא בחלקו העליון.
- 4.43.2. הפעלת התאורה בתאי האסירים תהיה מתא הנהג. עם מתג נפרד וחיווי במתג לכל תא + שילוט בהתאם.
- 4.43.3. התאורה בתא הסוהרים ותא הזוויד תתאפשר מתוך תא הסוהרים והנהג (מפסק מחליף).
- 4.43.4. עם הפעלת הנעילה המרכזית תכבה התאורה בכל התאים.
- 4.44. וו גרירה
- 4.44.1. תורכב מערכת וו גרירה אחורי. התקנת הוו תאושר ע"י מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה.
- 4.44.2. יותקנו 2 עיני גרר לשתי שרשרות הנגרר.
- 4.44.3. היצרן יעביר מתאם חשמלי כך שניתן לגרור נגרר עם מערכת חשמל 13 פינים.
- 4.44.4. יתקנו שני מדרגות עליה מתקפלות אשר לא יפריעו לחיישני הנסיעה לאחור. יש לוודא כי מדרגות העלייה נראות במצלמה.
- 4.45. אביזרים
- 4.45.1. יסופקו ויותקנו כל אביזרי החובה לאוטובוס זעיר.
- 4.45.2. (בתקנות תעבורה) (מיקום וההתקנה יסוכמו בעת הביצוע).
- 4.45.3. יבנה ארגז ציוד בין מושב הסוהרים הקבוע ובין המושב המתקפל.

- 4.45.4. מטף כיבוי האש יעוגן בין מושב סוהר רגיל ודופן תא 2. מעל איזור העיגון תודבק תווית "מטף כיבוי אש".
- 4.45.5. תסופק לכל רכב מערכת ניפוח גלגלים.

4.46. שילוט, סימון וזיהוי

- 4.46.1. יותקן שילוט במדרגת צד "זהירות מדרגה חשמלית נפתחת".
- 4.46.2. שלשת הספרות האמצעיות של מס' הרכב יסומנו על גג הרכב בצבע כחול זוהר ומחזיר אור. גודל הספרות יקבע בעת הביצוע. כוון האותיות יהיה ניתן לקריאה מאחורי הרכב לכוון הנסיעה.
- 4.46.3. בלוח השעונים בתא הנהג יהיה שילוט לכל המתגים נוריות או חיווי אחר, שנעשו במסגרת הדיגום.
- 4.46.4. שילוט כנ"ל בתא סוהרים אחורי לכל המתגים נוריות או חיווי אחר, שנעשו במסגרת הדיגום.
- 4.46.5. על כנפי הגלגלים יסומן לחץ האוויר הנדרש ביחידות p.s.i בצבע שחור ל.א.XX. הסימון יהיה בהתאם ללחץ האוויר בעת ניסוי היציבות בעומס מלא. (בהתאם לדו"ח המעבדה המוסמכת שביצעה את הניסוי).
- 4.46.6. על כנף ימין יסומן משקל עצמי, מטען, משקל כולל מותר ביחידות ק"ג ובצבע שחור עפ"י דוח מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה.
- 4.46.7. בחלק העליון של המחיצות בתאי אסירים, ייצבע בעברית ובערבית "חגירת חגורות בטיחות - חובה".
- 4.46.8. בתאי הסוהרים בחלק העליון תהיה מדבקה בעברית "חגירת חגורות בטיחות - חובה".
- 4.46.9. בתא הנהג תהיה מדבקה "גובה הרכב 3.10 מ' "
- 4.46.10. תותקן לוחית / מדבקה בחלקו האחורי הפנימי של הרכב בצד שמאל "מרכב זה מתוצרת טלפון שרות לקוחות5"



נספח ג' 5
נתונים טכניים לסל 3 - דיגומים 1-4 חובה למלא את כל הנתונים הדרושים

דיגום	אוטובוס זעיר להסעת 14 נוסעים	אוטובוס זעיר להסעת 14 נוסעים שב"ס	אוטובוס זעיר להסעת 16 נוסעים	אוטובוס להסעת 19 נוסעים
רוחב צמיג				
אורך בסיס גלגלים				
מרחק בין צמיגים על אותו ה במ"מ	קדמי ___ אחורי ___	קדמי ___ אחורי ___	קדמי ___ אחורי ___	קדמי ___ אחורי ___
הגה קורס בזמן תאונה	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים
ניתוק אוטומאטי של מע' דלק בזמן תאונה	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים
דיסק מאוורר קדמי	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים
דיסק רגיל קדמי	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים
דיסק מאוורר אחורי	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים
דיסק רגיל אחורי	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים
מומנט קג"מ/סל"ד				
רדיוס סיבוב בין מדרכות				
תקן יורו				
בסיס גלגלים (מרווח סרנים במ"מ)				
הספק כ"ס/סל"ד				
סוג דלק				
מספר כריות אוויר (2 לפחות)				
משקל עצמי בק"ג				
משקל כולל בק"ג				
מידת הצמיג כולל קוד עומס ומהירות				
מרחק בין צמיגים על אותו ה במ"מ	קדמי ___ אחורי ___	קדמי ___ אחורי ___	קדמי ___ אחורי ___	קדמי ___ אחורי ___
מע' חלוקת כוח בלימה בגלגל	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים	קיים/לא קיים
סוג בלמים קדמיים : (דיסק, ז מאוורר)				
קוטר סיבוב בין מדרכות בס"				
קיבולת מיכל דלק בליטרים				
מרווח סרנים				

				הספק מצבר
				סוג המצבר
				תקופת אחריות למצבר
				אחריות לצמיגים (בק"מ)
				מספר חלונות חשמל
עירוני	עירוני	עירוני	עירוני	צריכת דלק בק"מ לליטר
				גובה הרצפה מהדרך
				מרחק בין שורות המושבים
				רוחב מושב
				אורך תא נוסעים
				גובה תא נוסעים
				תדירות טיפולים

נספח ג' 6

נספח מחירים לדיגומי סל 3

א. הצעה מחיר לרכישת כלי רכב (המחירים כולל מע"מ)

שם המציע (יבואן) _____
 תוצר ודגם הרכב _____
 נפח מנוע _____
 תוספת אחריות _____

דגם הרכב המוצע	14 מושבים	16 מושבים	19 מושבים	14 מושבים עבו שב"ס
מחיר הרכב ע"פ מחירון				
הנחה ממחיר מחירון				
אגרת רישוי				
אביזרי רישוי				
דרגת זיהום אוויר				

דיגום מושבים בהתאם לנספחים	תיאור הדרישה	מחיר הדיגום	תקופת אחריות לדיגום
דיגום מספר ג' 1	התקנת מושבים לאוטובוס זעיר 14 נוסעים		
דיגום מספר ג' 2	התקנת מושבים לאוטובוס זעיר ל-16 נוסעים		
דיגום מספר ג' 3	התקנת מושבים אוטובוס זעיר ל-19 נוסעים		
דיגום מס' ג' 4	דיגום רכב 14 מושבים לשב"ס.		

אביזרים כלולים במחיר _____

ערך גרט:

לצורך חישוב עלות הרכישה במונחים שנתיים, יחושב ערך הגרט בהתאם למחירון לוי יצחק כעבור ארבע שנים. (עפ"י נתונים שיתקבלו בנספח ג'6 למכרז (נספח הצעת המחיר). במידה והרכב המוצע הינו מדגם חדש יחושב ערך הגרט עפ"י הערכת שמאי מוסמכת זאת במידה ודגם הרכב המוצע מופיע במחירון רכב משומש. על המציע למלא את טבלת הגרט בכל נספחי המחירים.

תוצר ודגם הרכב	שנתון	קוד הדגם לפי מחירון יצחק לוי	מחיר הרכב עפ"י המחירון
	2016		
	2015		
	2014		
	2013		

1. מפרט טכני: עבור יחידות מיוחדות ומבצעות לכל המשרדים ולכל הדיגומים (למעט רכב שב"ס בדיגום עפ"י נספח ג'4)

1. רכב מסחרי אחוד
2. הספק 160 כ"ס לפחות;
3. מומנט 350 ניוטון-מטר לפחות;
4. מרווח סרנים גדול מ-3400 מ"מ;
5. רוחב בין הקשתות בתא המטען מעל 1000 מ"מ;
6. הגה כוח;
7. תיבת הילוכים אוטומטית;
8. שתי כריות אוויר לפחות;
9. מערכת A.B.S;
10. מערכת בקרת יציבות;
11. מערכות סיוע למניעת תאונות דרכים

- | | |
|------|-------------------------|
| 11.1 | מערכת בקרת סטייה מנתיב |
| 11.2 | מערכת ניטור מרחק מלפנים |
| 11.3 | מערכת לזיהוי הולכי רגל |
| 11.4 | חיישני חגורות בטיחות |
| 11.5 | מערכת מצלמת רוורס |

הערה: על המערכות להיות מסופקות בהתאם להגדרות המפורטות בנוהל 03/13 של משרד התחבורה והבטיחות בדרכים המעודכן למועד הגשת הצעה.

12. מזגן קדמי מקורי, מזגן אחורי יהיה חלק ממערכת דיגום הרכב;
13. בדופן הרכב תהיה דלת הזזה לכניסה, או דלת כנף, (בנוסף לדלת הימנית שבתא הנהג).
14. חלונות בדפנות הרכב.
15. דיפון דפנות פנימיות לרכב.
16. רדיו דיסק/MP3 + 4 רמקולים.
17. מתקן/זמזם אתראה לאורות דולקים.
18. אימוביליזר.
19. צבע לבן
20. זמזם התראה לנסיעה לאחור;
21. דיגום המושבים יהיו בהתאם לתקנות התעבורה ובהתאם לדיגום הפנימי.
22. גוון חיצוני של הרכב – לבן
23. מתח מערכת: 12V.
24. אלטרנטור: 145Am לפחות, כאשר בסיבובי סרק ובעומס כל צרכני החשמל יהיה זרם הטעינה גבוה ב- 3Am מעל הצריכה בפועל.
25. הרכב יסופק עם מערכת איתור הרכב

אופיון טכני לרכב הסעה ל-8 אסירים1. כללי

- 1.1. אופיון זה מתייחס למיניבוס לליווי אסירים עם 8 מקומות ישיבה + נהג.
- 1.2. הרכב מיועד לשימוש מבצעי ייעודי ליחידות המיוחדות של שירות בתי הסוהר (להלן שב"ס).
- 1.3. הרכב בתצורתו הסופית ייבדק ע"י מעבדה מוסמכת על ידי משרד התחבורה כפי שיקבע המזמין. אישור המעבדה המוסמכת יהיה תנאי לאישור הרכב והדיגום.
- 1.4. אישור המעבדה המוסמכת יכלול אישור על יציבות הרכב במהירות של 80 קמ"ש לפחות.
- 1.5. הרכב מיועד לנסיעה של כ- 500 ק"מ ליום, וכ-10,000 ק"מ לחודש.
- 1.6. האחריות שתינתן לרכב תהיה על כל מכלול הרכב כולל הדיגום, כפי שמקובל לגבי הרכב הבסיסי.
- 1.7. לפני הגשת הצעות המחיר יערך סיור ספקים בו יוצגו כלי הרכב הקיימים, להכרת מכללי הדיגום השונים בכלי הרכב. השתתפות בסיור הספקים הינו תנאי להגשת הצעת המחיר.

2. אישורים ובדיקות לכל הדגמים

- 2.1. בנית המרכב והשינויים ברכב יבוצעו ע"י יבואן הרכב.
- 2.2. על הספק לקבל אישור שירות בתי הסוהר לקבלני המשנה של הספק. קבלן המשנה יהיה מורשה על ידי משרד התחבורה לבניית מרכבים
- 2.3. הספק יעביר אישור על התאמת הרכב המיועד לדיגום, לדרישות החובה של משרד התחבורה.
- 2.4. לפני תחילת העבודה יעביר הספק שרטוט הרכבה כללי המתאר את מיקום המחיצות, מושבים, פתחי מילוט ומידות כלליות.
- 2.5. בגמר הייצור יעביר הספק שקילות (עומס כללי, עומס על סרן קדמי, עומס על סרן אחורי) ושרטוט חלוקת משקלים מפורטת של הרכב לצורך רישוי. שרטוט זה יאושר באמצעות מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה.
- 2.6. הספק יעביר אישור מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה לחומרי הבידוד והציפוי.
- 2.7. הספק יעביר אישור מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה לעיגון המושבים והתקנת חגורות הבטיחות.
- 2.8. הרכב ייבדק ויבחן בשלבי העבודה השונים ע"י נציג משטרת ישראל ושירות בתי הסוהר עד לאישור הסופי על ידם.
- 2.9. רישוי הרכב יתבצע ע"י מחלקת תחבורה במשטרת ישראל בכפוף לכל האישורים והבדיקות הנדרשים רשימת האישורים בנספח א' למסמך זה.].

3. תחזוקה שינויים ותוספות

- 3.1 ייתכנו שינויים ותוספות עד 30% בעת בניית הדגם.
- 3.2 לפני הגשת הצעות המחיר יערך סיור ספקים בו יוצגו כלי הרכב הקיימים, להכרת מכללי הדיגום השונים בכלי הרכב.
- 3.3 הצעת המחיר תכלול פרוט למכללים עיקריים לצורך מתן תחזוקה ותוספות בעתיד.
- 3.4 הספק יפרט בהצעתו את נקודות השרות לרכב כולל דיגום הרכב.

4. דרישות טכניות

4.1. כללי

- 4.1.1 משקל כולל לפחות 3,500 ק"ג.
- 4.1.2 תיבת הילוכים אוטומטית.
- 4.1.3 הגה כוח.
- 4.1.4 גובה חיצוני כולל מזגן אחורי: עד 2.45 מ'.
- 4.1.5 גוון חיצוני של הרכב – לבן

4.2. מנוע

- 4.1.6 מנוע דיזל
- 4.1.7 הספק מינימאלי 160 כ"ס.
- 4.1.8 מומנט מינימאלי 350 ניוטון-מטר.

4.3. מערכת חשמל

- 4.1.9 מתח מערכת: 12V.
- 4.1.10 אלטרנאטור: 145Am לפחות, כאשר בסיבובי סרק ובעומס חשמלי מקסימאלי יהיה זרם הטעינה גבוה ב- 5Am מעל הצריכה בפועל (כולל מזגן נוסף ופריטי חשמל שנוספו בדיגום).
- 4.1.11 ברכב יהיה אימובילייזר מקורי.
- 4.1.12 הרכב יסופק עם מערכת "איתוראן" כדלקמן:
- 4.1.13 מערכת מיגון פעילה כדוגמת 5002.
- 4.1.14 מערכת ניהול צי רכב (שמה השיווקי באיתוראן "ערכת שב"ס באזר/ניתוק") הכוללת:

- 4.3.1.1 יחידת איתור GPS Starlink.
- 4.3.1.2 קורא כרטיס מגנטי.
- 4.3.1.3 יחידת התנהגות נהג Safety.

4.4. מערכת שמע

- 4.1.15 רדיו דיסק MP3.

4.5. מושבים

- 4.5.1. מושב נהג: הידראולי, משענת ראש, משענת יד בצד ימין, חגורות בטיחות.
- 4.5.2. בין המושבים הקדמיים יבנה ארון ציוד/כלים. בחזית הארון יורכבו כנות לנשק עפ"י מפרט שירות בתי הסוהר שיימסר לזוכה.
- 4.5.3. מושב נוסע ליד הנהג: מושב בודד, משענות ראש, חגורות בטיחות.

4.6. דלתות וחלונות

- 4.6.1. החלונות בדלתות תא הנהג יהיו חשמליים.
- 4.6.2. נעילת הדלתות תהיה עם מערכת נעילה מרכזית באמצעות שלט רחוק.
- 4.6.3. בתא הנהג תהיה נורית אזהרה לכל הדלתות החיצוניות כאשר הן פתוחות בכל אחד מהתאים.
- 4.6.4. בתא הנהג תהיה נורית + זמזום אזהרה לכל דלת שהותקנה במסגרת דיגום הרכב.

4.7. מזגן

- 4.7.1. מזגן קדמי: מקורי.
- 4.7.2. מזגן אחורי: יהיה חלק ממערכת הדיגום של הרכב.
- 4.7.3. מערכת המיזוג תאושר ע"י מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה.

4.8. מראות

- 4.8.1. מראות חיצוניות חשמליות עם חימום.
- 4.8.2. תותקן מערכת התראה לנסיעה לאחור שתכלול תצוגת מרחק ומצלמה. תצוגת המראה תהיה על צג שירכב באזור המראה הפנימית. ההתראה בנסיעה לאחור תלווה בהתראה קולית משתנה לפי המרחק. לא נדרשת מראה פנימית.

5. מפרט דיגום הרכב להובלת אסירים

5.1. מרכב הרכב

- 5.1.1. מרכב הרכב יחולק באמצעות מחיצות לשני (2) תאי אסירים, ותא לוחמים.
- 5.1.2. כל חומרי הבידוד והציפוי (כולל מושבים) יהיו מחומרים מעכבי בעירה וללא חומרים רעילים.

5.2. רצפת המרכב

- 5.2.1. רצפת המרכב תהיה מאלומיניום מרוק בעובי 3 מ"מ על גבי לוח דיקט עם טיפול נגד ריקבון ואטום בסיליקון מסביב.
- 5.2.2. הרצפה בכל תא תהיה רציפה ומיחידת פח אחת. במידה ונדרשת חלוקת פחים יש לקבל אישור מוקדם של שב"ס.
- 5.2.3. בכל התאים יהיה פתח ניקוז מים ממוגן ברשת בקוטר 4 מ"מ.

5.3. מיזוג אוויר

- 5.3.1. יחידת מיזוג אוויר נפרדת למרכב הרכב, במידה ונדרש, תותקן על גג הרכב. גובה הרכב כולל מזגן לא יעלה על 2.45 מ'.

5.3.2. יחידת מיזוג האוויר תהא בעלת יכולת מיזוג וקירור לכל התאים באמצעות פתיחת פתחי מיזוג ואוורור.

5.3.3. פתחי האוורור יהיו בקו אחד עם תקרת הרכב.

5.3.4. כושר הקירור יהיה על פי דרישות חובה לאוטובוסים מסוג מיניבוס.

5.3.5. מדרגות עליה למרכב

5.3.6. בדלת הצד תותקן מדרגה חשמלית נשלפת לעליה וירידה מהרכב. המדרגה תפתח אוטומטית עם פתיחת דלת הצד.

5.3.7. המדרגה תהיה סימטרית לאזור הכניסה לתא.

5.3.8. יותקנו שתי (2) מדרגות אחוריות מתקפלות משני צידי וו הגרירה וינתן פתרון כך שלא יפריעו לפעולת הגלאים בנסיעה לאחור. המדרגות במצב מקופל, ולא יפריעו ליצול הנגרר בזמן נסיעה.

5.4. חלונות

5.4.1. על הדפנות, באזור תאי האסירים, יפתחו חלונות היקפיים (בכל האזורים המיועדים לפתיחת חלונות ע"י היצרן) ללא יכולת פתיחה, החלונות ימוגנו ברשתות מתכת בצד הפנימי.

5.4.2. על הדפנות באזור תאי הסוהרים, יפתחו חלונות היקפיים (בכל האזורים המיועדים לפתיחת חלונות ע"י היצרן) גובה החלונות יהיה כגובה האזור המיועד לפתיחת חלונות ע"י היצרן. בחלונות אלו יפתחו שני (2) חלונות נפתחים בגובה המקסימאלי האפשרי. חלונות הסוהרים אלה לא ימוגנו ברשתות מתכת.

5.4.3. יפתחו שני (2) חלונות על גבי הדלתות האחוריות (תא לוחמים) בעלי יכולת פתיחה מבפנים על ידי הלוחמים. חלונות אלה לא ימוגנו ברשתות מתכת.

5.4.4. חלונות בתאי אסירים יהיו אטומים בשני הכיוונים.

5.4.5. חלונות בתא סוהרים יהיו כהים ואטומים מבחוץ (70%). סוג החלון יוצג לאישור שב"ס לפני ההתקנה.

5.5. מנעולים

5.5.1. בכל הדלתות של תאי אסירים (חיצוניות ופנימיות) תהיה נעילה חיצונית לתא באמצעות מנעול תליה, קוטר האנקול 10 מ"מ, עם מפתח מקודד. מיקום המנעולים בעת הביצוע.

5.5.2. המנעולים יהיו מסוג ירדני 6 או שווה ערך.

5.5.3. סוג המנעולים ומיקומם יוצג לאישור שב"ס לפני ההתקנה.

5.5.4. לכל מנעולים יוסף תפס מחוסם למניעת רעשים.

5.5.5. כל המנעולים יפתחו עם מפתח "מסטר" שיתאים לכל מנעולי התליה. (יסופקו 10 מפתחות זהים המתאימים לכל מנעולי הרכב).

הערה : המפתחות יהיו ספציפיים לרכב ויהיו שונים בין כלי הרכב.

5.6. מערכת מחיצות ותאים

5.7.1. בהתאם לשרטוט המופיע בסוף נספח זה.

5.7. דפנות צד של המרכב

- 5.7.2 על כל דופן צד של המרכב כולל דלתות ההזזה (למעט תא הלוחמים) תבנה דופן ממתכת אטומה בחלקה התחתון, וחלקה העליון של הדופן יהיה מרשת מחוררת.
- 5.7.3 סוג הדופן יוצג לאישור שב"ס לפני התקנה.
- 5.7.4 באזור תא הלוחמים יבוצע כיסוי של הדופן באמצעות ריפוד בד או ויניל.

5.8. מחיצה קדמית בין תא נהג לתא מספר 1

- 5.8.1 בנויה ממתכת אטומה בחלקה התחתון, חלקה העליון של המחיצה יהיה מרשת מחוררת שעליה יולבש לוח פרספקס בעובי 3.5 מ"מ.
- 5.8.2 על גבי המחיצה בחלק העליון יפתח חלון מילוט עם דלת הזזה, כך שניתן לראות מתא הנהג את היושבים בתא מספר 1. החלון ימוגן ברשת מתכתית ועליה לוח פרספקס בעובי 3.5 מ"מ. נעילה ופתיחה של החלון תהיה מתא הנהג בלבד.
- 5.8.3 המחיצה תנעל על ידי מנעולי בריח. סוג המנעול יוצג לאישור שב"ס לפני התקנה..
- 5.8.4 יש לוודא כי פתיחת חלון המילוט לא תפגע במושבים הקדמיים בעת פתיחה וסגירה, כאשר המושבים מוסטים לאחור. כמו כן פתיחת החלון תהיה קלה ונוחה.

5.9. מחיצה בין תא 1 לתא 2

- 5.9.1 המחיצה בנויה ממתכת אטומה. במרכז המחיצה יפתח מעבר חרום באמצעות פנל הזזה אטום.
- 5.9.2 גודל הפתח יקבע בעת הביצוע. פתיחת וסגירת חלון החירום תהיה ע"י המאבטחים.
- 5.9.3 הפנל יאובטח ע"י מנעול תליה מסוג ירדני 6 או שווה ערך. סוג המנעול ומיקומו יוצג לאישור שב"ס לפני ההתקנה

5.10. מחיצה בין תא 2 לתא הלוחמים

- 5.10.1 בנויה ממתכת אטומה בחלקה התחתון, חלקה העליון של המחיצה יהיה מרשת מחוררת שעליה יולבש לוח פרספקס בעובי 3.5 מ"מ.
- 5.10.2 במחיצה תותקן דלת אשר תהיה זהה למבנה המחיצה, וברוחב 60 ס"מ לפחות.
- 5.10.3 הדלת תאובטח עם נעילה רגילה מצד הלוחמים + מנעול תליה מסוג ירדני 6 או שווה ערך. סוג המנעול ומיקומו יוצג לאישור שב"ס לפני ההתקנה
- 5.10.4 בחלק העליון יותקן מנעול בריח. סוג המנעול יוצג לאישור שירות בתי הסוהר.

5.11. תא הלוחמים

- 5.11.1 בתא יותקן ארגזי זוווד. גודל הארגז ומיקומו הסופי יקבע בעת הביצוע.

5.12. מושבים

- 5.12.1 בתא נהג מושב לנהג + מושב ליד הנהג

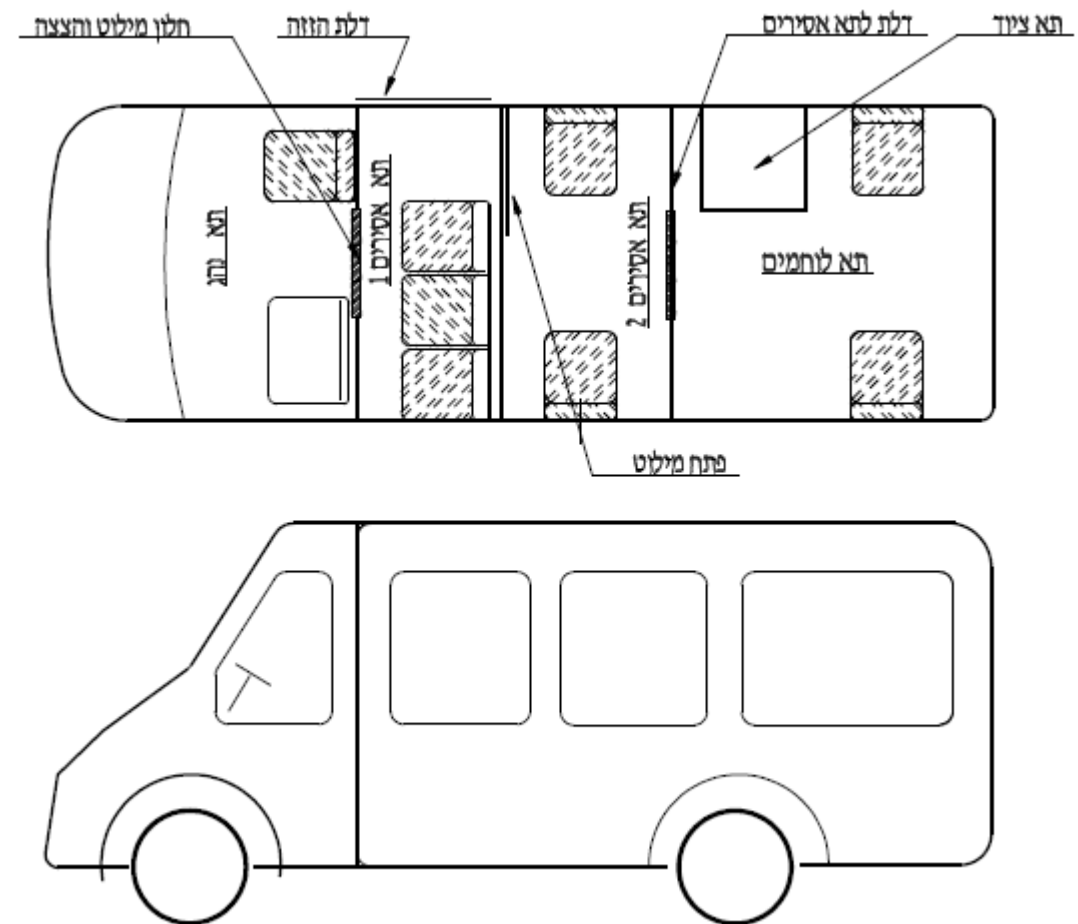
- 5.12.2 בתא 1 (אסירים) – שלשה (3) מושבים.
- 5.12.3 בתא 2 (אסירים) – שני (2) מושבים.
- 5.12.4 תא מאבטחים – שני (2) מושבים דגם אוטובוס תיור או שווה ערך.
- 5.12.5 מושבי האסירים יהיו מושבים רגילים עם משענת גב. המושבים יהיו עם ריפוד ויניל אפור מחומר מעכב בעירה.
- 5.12.6 רוחב המושבים 43 ס"מ לפחות.
- 5.12.7 עיגון וסוג המושבים ייבדקו ע"י מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה.
- 5.12.8 המושבים המקוריים לא יוחזרו לשב"ס, אלא יבוצע זיכוי כספי בעבורם.
- 5.13. חגורות בטיחות.
- 5.13.1 לכל המושבים יותקנו חגורות בטיחות תקניות.
- 5.13.2 אסירים: חגורות מותן כחלק מהמושב.
- 5.13.3 לוחמים: חגורות אינרציאליות בעלות 3 נקודות עיגון כחלק מהמושב.
- 5.13.4 עיגון החגורות יאושר ע"י מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה.
- 5.14. מערכת אינטרקום.
- 5.14.1 תותקן מערכת אינטרקום ליצירת קשר בין תא הנהג לתא הלוחמים. מודל **6620 P** מחברת **INTERVOX**.
- 5.14.2 יותקנו 2 רמקולים בתא הסוהרים האחורי למערכת השמע.
- 5.15. תאורת פנים
- 5.15.1 בכל אחד מהתאים תותקן תאורת פנים מסוג **LED**. התאורה בתא אסירים תכוסה ברשת מגן במישור אחד עם תקרת / דפן הרכב.
- 5.15.2 הפעלת התאורה בתאי האסירים תהיה מתא הנהג.
- 5.15.3 התאורה בתא הלוחמים תתאפשר מתוך תא הלוחמים.
- 5.15.4 התאורה תכבה בכל התאים רק אם בוצע כיבוי מתא הנהג או עם הפעלת הנעילה המרכזית. (התאורה לא תכבה כאשר מתג ההתנעה מועבר למצב "+15" OFF/RADIO).
- 5.16. וו גרירה
- 5.16.1 תורכב מערכת וו גרירה אחורי. התקנת הוו תאושר ע"י מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה.
- 5.16.2 יותקנו 2 עיני גרר לשתי שרשרות הנגרר.
- 5.16.3 היצרן יעביר מתאם חשמלי כך שניתן לגרור נגרר עם מערכת חשמל 13 פינים.
- 5.16.4 יתקנו שני מדרגות עליה מתקפלות ויינתן פתרון כך שלא יפריעו לחיישני הנסיעה לאחור.
- 5.17. אביזרים
- 5.17.1 יסופקו ויותקנו כל אביזרי החובה לרכב. (מיקום וההתקנה יסוכמו בעת הביצוע).

5.17.2. היצרן יספק לכל רכב מערכת ניפוח גלגלים. עיגון המערכת יתואם בעת הביצוע.

5.18. זיהוי

5.18.1. שלשת הספרות האמצעיות של מס' הרכב יצבע על גג הרכב בצבע כחול זוהר ומחזיר אור. כוון הספרות יהיה ניתן לקריאה מאחורי הרכב לכוון הנסיעה. גודל הספרות יקבע בעת הביצוע.

שרטוט רכב להסעת 8 נוסעים + נהג



אופיון טכני- רכב להסעת 10 אסירים

1. כללי

- 1.1 אופיון זה מתייחס למיניבוס לליווי אסירים עם 10 מקומות ישיבה + נהג.
- 1.2 הרכב בתצורתו הסופית ייבדק ע"י מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה כפי שיקבע המזמין, אישור המעבדה המוסמכת יהיה תנאי לאישור הרכב והדיגום.
- 1.3 אישור המעבדה המוסמכת יכלול אישור על יציבות הרכב במהירות של 80 קמ"ש לפחות.
- 1.4 הרכב מיועד לנסיעה של כ- 500 ק"מ ליום 10,000 ק"מ לחודש.
- 1.5 האחריות שתינתן לרכב תהיה על כל מכלול הרכב כולל הדיגום, כפי שמקובל לגבי הרכב הבסיסי.
- 1.6 לפני הגשת הצעות המחיר יערך סיור ספקים בו יוצגו כלי הרכב הקיימים, להכרת מכללי הדיגום השונים בכלי הרכב. השתתפות בסיור הספקים הינו תנאי להגשת הצעת המחיר.

2. אישורים ובדיקות לכל הדגמים

- 2.1 בניית המרכב והשינויים ברכב יבוצעו ע"י יבואן הרכב.
- 2.2 על הספק לקבל אישור שירות בתי הסוהר לקבלני המשנה של הספק. קבלן המשנה יהיה מורשה על ידי משרד התחבורה לבניית מרכבים
- 2.3 הספק יעביר אישור על התאמת הרכב המיועד לדיגום, לדרישות החובה של משרד התחבורה.
- 2.4 לפני תחילת העבודה יעביר הספק שרטוט הרכבה כללי המתאר את מיקום המחיצות, מושבים, פתחי מילוט ומידות כלליות.
- 2.5 בגמר הייצור יעביר הספק שקילות(עומס כללי, עומס על סרן קדמי, עומס על סרן אחורי) ושרטוט חלוקת משקלים מפורטת של הרכב לצורך רישוי. שרטוט זה יאושר ע"י מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה.
- 2.6 לכל רכב מעבר לדגם תצורף תעודת שקילה בלבד.
- 2.7 הספק יעביר אישור מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה לחומרי הבידוד והציפוי.
- 2.8 הספק יעביר אישור מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה לעיגון המושבים והתקנת חגורות הבטיחות.
- 2.9 הרכב ייבדק ויבחן בשלבי העבודה השונים ע"י נציג משטרת ישראל ושירות בתי הסוהר עד לאישור הסופי על ידם.
- 2.10 רישוי הרכב יתבצע ע"י מחלקת תחבורה במשטרת ישראל בכפוף לכל האישורים והבדיקות המפורטים לעיל.

3. תחזוקה שינויים ותוספות

- 3.1 שינויים ותוספות עד 30% יתכנו בעת בניית הדגם.
- 3.2 לפני הגשת הצעות המחיר יערך סיור ספקים בו יוצגו כלי הרכב הקיימים, להכרת מכללי הדיגום השונים בכלי הרכב.
- 3.3 הצעת המחיר תכלול פרוט למכללים עיקריים לצורך מתן תחזוקה ותוספות בעתיד.
- 3.4 הספק יפרט בהצעתו את נקודות השרות לרכב כולל דיגום הרכב.

4. דרישות טכניות

כללי

- 4.1 משקל כולל לפחות 3,500 ק"ג. (במקרה של חריגה יש לקבל אישור שב"ס).
- 4.2 תיבת הילוכים אוטומטית/ידנית (על פי דרישה).
- 4.3 הגה כוח.
- 4.4 גובה חיצוני כולל מזגן אחורי: עד 2.5 מ'.
- 4.5 גוון חיצוני של הרכב – לבן

5. מנוע

- 5.1 מנוע דיזל
- 5.2 הספק מינימלי 125 כ"ס.
- 5.3 מומנט מינימלי 300 ניוטון-מטר.

6. מערכת חשמל

- 6.1 מתח מערכת: 12V.
- 6.2 אלטרנאטור: אשר בסיבובי סרק ובעומס חשמלי מקסימלי יהיה זרם הטעינה גבוה
ב- 5Am מעל הצריכה בפועל (כולל מזגן פועל). הספק יגיש מסמך המפרט את מאזן החשמל ברכב (כולל מזגן)
- 6.3 ברכב יהיה אימוביליזר מקורי.
- 6.4 הרכב יסופק עם מערכת "איתוראן"

7. מערכת שמע

- 7.1 רדיו דיסק MP3.

8. מושבים

- 8.1 מושב נהג: הידראולי, משענת ראש, משענת יד בצד ימין, חגורות בטיחות.
- 8.2 מושבי נוסעים ליד הנהג: מושב כפול, משענות ראש, חגורות בטיחות.

9. דלתות וחלונות

- 9.1 החלונות בדלתות תא הנהג יהיו חשמליים.

- 9.2. נעילת הדלתות תהיה עם מערכת נעילה מרכזית באמצעות שלט רחוק.
- 9.3. בתא הנהג תהיה נורית אזהרה לדלתות החיצוניות, פנימיות ופתחי מילוט כאשר הן פתוחות וכן בכל אחד מהתאים.
- 9.4. נוריות האזהרה יאפשרו זיהוי כל דלת/פתח בנפרד. מעל כל נורית תהיה תווית לזיהוי הדלת/פתח בהתאם.
- 9.5. כל החלונות בתאי אסירים יהיו קבועים.

10. מזגן

- 10.1. מזגן קדמי : מקורי.
- 10.2. מזגן אחורי : יהיה חלק ממערכת הדיגום של הרכב

11. מראות

- 11.1. מראות חיצוניות חשמליות עם חימום.
- 11.2. מראה חיצונית מעל דלת ימין לצפייה על אזור דלת ההזזה.
- 11.3. תותקן מערכת התראה לנסיעה לאחור שתכלול תצוגת מרחק ומצלמה. ניתן יהיה להפעיל המצלמה גם בנסיעה רגילה. צג המערכת לא יהיה על משטח לוח השעונים.

12. מפרט דיגום הרכב להובלת אסירים

12.1. מרכב הרכב

- 12.1.1. מרכב הרכב יחולק באמצעות מחיצות לשני (2) תאי אסירים, ותא לוחמים.
- 12.1.2. כיסוי הגג של תאי האסירים יהיה מיחידה רציפה אחת.
- 12.1.3. כל חומרי הבידוד והציפוי (כולל מושבים) יהיו מחומרים מעכבי בעירה וללא חומרים רעילים.

12.2. רצפת המרכב

- 12.2.1. רצפת המרכב תהיה מאלומיניום מרוק בעובי 3 מ"מ על גבי לוח דיקט בעובי 15 מ"מ עם טיפול נגד ריקבון ואטום בסיליקון מסביב. הרצפה בכל תא תהיה רציפה ומיחידת פח אחת.
- 12.2.2. בכל תא יהיה פתח ניקוז מים בקוטר 4 ס"מ עם צינור שרשורי, ממוגנים ברשת.

12.3. מיזוג אוויר

- 12.3.1. יחידת מיזוג אוויר נפרדת למרכב הרכב, במידה ונדרש, תותקן על גג הרכב. גובה הרכב כולל מזגן לא יעלה על 2.5 מ'.
- 12.3.2. יחידת מיזוג האוויר תהא בעלת יכולת מיזוג וקירור לכל התאים באמצעות פתיחת פתחי מיזוג ואוורור.

- 12.3.3. פתחי האוורור בתא האסירים יהיו בקו אחד עם תקרת הרכב ויכוסו בפח מחורר בעובי 1.5 מ"מ ללא "לוברים". חיבור הכיסוי באמצעות מסמרות. קוטר החורים ברשת 8 מ"מ ומרחק בין חורים 16 מ"מ.
- 12.3.4. פתחי האוורור לא יהיו בקו אחד מעל ראשי האסירים.
- 12.3.5. כושר הקירור יהיה על פי דרישות חובה לאוטובוסים מסוג מיניבוס. הספק יגיש דו"ח בדיקה של מעבדה מוסמכת להתאמה לתקן כולל טמפרטורות בתאים השונים.

12.4. מדרגות עליה למרכב

- 12.4.1. בדלת צד תותקן מדרגה חשמלית נשלפת לעליה וירידה מהרכב. המדרגה תפתח אוטומטית עם פתיחת דלת הצד.
- 12.4.2. מיקום מרכז המדרגה נשלפת יהיה מול מרכז פתח הכניסה של הרכב לאחר הדיגום.
- 12.4.3. בתא הנהג תדלק נורית אזהרה כאשר המדרגה פתוחה. לנורית תהיה תווית זיהוי בהתאם.
- 12.4.4. תותקן מדרגה אחורית מתקפלת אשר לא תפריע לפעולת הגלאים בנסיעה לאחור
- 12.4.5. מיקום יח' הבקרה של המדרגה החשמלית יבטיח שלא תיפגע ממהמורות בדרך וכן מהתזת מים של שלוליות.
- 12.4.6. למדרגות יהיה אישור מעבדה מוסמכת להתקנה ברכב הספציפי.

12.5. חלונות

- 12.6.1. על הדפנות, באזור תאי האסירים, יותקנו שמשות (בכל האזורים המיועדים לפתיחת חלונות ע"י היצרן) ללא יכולת פתיחה, החלונות ימוגנו ברשתות מתכת בצד הפנימי.
- 12.6.2. יפתחו שני (2) חלונות ניתנים לפתיחה בחלקו האחורי של המרכב בדפנות הרכב בגב הלוחמים (בתא הלוחמים), חלונות אלה לא ימוגנו ברשתות מתכת. גובה החלונות יהיה כגובה האזור המיועד לפתיחת חלונות ע"י היצרן. מידת רוחב החלון תאושר ע"י השב"ס.
- 12.6.3. יפתחו שני (2) חלונות על גבי הדלתות האחוריות (תא לוחמים) ללא פתיחה מבפנים על ידי הלוחמים. חלונות אלה לא ימוגנו ברשתות מתכת.
- 12.6.4. חלונות בתא סוהרים יהיו כהים ואטומים מבחוץ. רמת אטימה 70% סוג החלון יוצג לאישור שב"ס לפני ההתקנה.
- 12.6.5. חלונות בתאי אסירים יהיו אטומים בשני הכיוונים.
- 12.6.6. אטימות החלונות תעשה בהתזה.

12.6. מנעולים

- 12.6.1 בכל הדלתות של תאי אסירים (פנימיות) תהיה נעילה חיצונית לתא באמצעות מנעול תליה קוטר האנקול 10 מ"מ עם מפתח מקודד. מיקום המנעולים בעת הביצוע.
- 12.6.2 המנעולים יהיו מסוג ירדני 6 או שווה ערך.
- 12.6.3 כל המנעולים יפתחו עם מפתח "מסטר". (יסופקו לכל רכב 5 מפתחות "מסטר" לכל מנעול).
- 12.6.4 בדלת ההזזה תותקן לשונית חודרת לתא הנהג כך שניתן יהיה לנעול את הדלת באמצעות מנעול תליה מתא הנהג. (לא יהיה מנעול תליה חיצוני)
- 12.6.5 הלשונית והפתח יכוסו בכיסוי גומי למניעת רעש בזמן נסיעה.

12.7. מערכת מחיצות גג ותאים (שרטוט בסוף נספח זה)

- 12.7.1 צבע המחיצות והדפנות יהיה בגוון אפור שיוצג לאישור השב"ס.

12.8. דפנות צד של המרכב

- 12.8.1 על כל דופן צד של המרכב כולל דלתות ההזזה (למעט תא הלוחמים), תבנה דופן אטומה מפח בחלקה התחתון, וחלקה העליון של הדופן יהיה מפח מחורר. עובי פח 1.5 מ"מ. במקרה של פח אלומיניום מחורר העובי המינימאלי יהיה 2 מ"מ.
- 12.8.2 דלת ההזזה תמוגן בפח אלומיניום 2 מ"מ לפחות.
- 12.8.3 קוטר החורים 8 מ"מ ומרחק בין חורים 16 מ"מ. שינוי בגודל החורים והמרחק ביניהם דורש אישור מראש של השב"ס.
- 12.8.4 באזור תא הלוחמים יבוצע כיסוי של הדופן באמצעות ריפוד בד לבד או ויניל.
- 12.8.5 סוג הדופן, ריפוד וגוון יוצג לשב"ס לפני התקנה.

12.9. כיסוי פנימי לגג המרכב

- 12.9.1 הכיסוי יהיה עשוי מפלטת עץ מצופה בלבד בגוון אפור שיוצג לאישור השב"ס.

12.10. מחיצה קדמית בין תא נהג לתא מספר 1

- 12.10.1 בנויה מקונסטרוקציית מתכת אטומה מפח 1.5 מ"מ לפחות.
- 12.10.2 על גבי המחיצה בחלק העליון יפתח חלון מילוט עם דלת הזזה, 385 X 580 מ"מ כך שניתן לראות מתא הנהג את היושבים בתא מספר 1. החלון ימוגן ברשת מתכתית ועליה לוח פרספקס בעובי 3.5 מ"מ לפחות. נעילה ופתיחה של החלון תהיה מתא הנהג בלבד.
- 12.10.3 המחיצה תנעל על ידי מנעולי תליה.

12.10.4 יש לוודא כי פתיחת חלון המילוט לא תפגע במושבים הקדמיים בעת פתיחה וסגירה, כאשר המושבים מוסטים לאחור. כמו כן פתיחת החלון תהיה קלה ונוחה.

12.11. מחיצה בין תא 1 לתא 2

- 12.11.1 המחיצה בנויה מקונסטרוקציית מתכת מפרופילים 20X20 לפחות אטומה בפח 1.5 מ"מ, במרכז המחיצה יפתח מעבר חרום באמצעות פנל הזזה אטום.
- 12.11.2 גודל הפתח יקבע בעת הביצוע. פתיחת וסגירת חלון החירום תהיה ע"י המאבטחים.
- 12.11.3 הפנל יאובטח ע"י מנעול תליה

12.12. מחיצה בין תא 2 לתא הלוחמים

- 12.12.1 בנויה מקונסטרוקציית מתכת מפרופילים 20X20 מ"מ אטומה בפח 1.5 מ"מ בחלקה התחתון. חלקה העליון של המחיצה יהיה מפח מחורר בעובי 1.5 מ"מ, שעליה יחובר לוח פרספקס בעובי 3.5 מ"מ. פחי האטימה והפח המחורר יורכבו ע"ג הקונסטרוקציה בצד האסירים.
- 12.12.2 קוטר החורים 8 מ"מ ומרחק בין חורים 16 מ"מ. שינוי בגודל החורים והמרחק ביניהם דורש אישור מראש של השב"ס.
- 12.12.3 במחיצה תותקן דלת אשר תהיה זהה למבנה המחיצה, וברוחב 60 ס"מ לפחות.
- 12.12.4 הדלת תאובטח ע"י מנעול תליה
- 12.12.5 בחלק העליון יותקן מנעול בריח. סוג המנעול יוצג לאישור שירות בתי הסוהר.
- 12.12.6 לדלת יותקן מנעול טריקה עם ידית פתיחה מתא הסוהרים בלבד.

12.13. תא הלוחמים.

12.13.1 תא יותקנו שני ארגזי זווד. גודל הארגזים יקבע בעת הביצוע.

12.14. מושבים

- 12.14.1 בתא 1 (אסירים) – שני (2) מושבים עם משענת גב מתקפלת
- 12.14.2 בתא 2 (אסירים) – ארבעה (4) מושבים.
- 12.14.3 תא לוחמים – שני (2) מושבים דגם אוטובוס תיור מתקפלים
- 12.14.4 גובה המושבים 45 ס"מ עד חלקו העליון של המושב. (לא כולל משענת גב).
- 12.14.5 רוחב המושבים 43-45 ס"מ.
- 12.14.6 מושבי האסירים יהיו מושבים רגילים עם משענת גב. המושבים יהיו עם ריפוד ויניל אפור מחומר מעכב בעירה. תפירת הריפוד תהיה בהתאם למודל שהוצג ע"י השב"ס.
- 12.14.7 עיגון וסוג המושבים ייבדקו ע"י מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה.

12.15. חגורות בטיחות.

- 12.15.1 לכל המושבים יותקנו חגורות בטיחות תקינות.
- 12.15.2 אסירים : חגורות מותן כחלק מהמושב.
- 12.15.3 לוחמים : חגורות אינרציאליות בעלות 3 נקודות עיגון כחלק מהמושב.
- 12.15.4 עיגון החגורות יאושר ע"י מעבדה מוסמכת ע"י משרד התחבורה.

12.16. מערכת אינטרקום.

- 12.16.1 תותקן מערכת אינטרקום ליצירת קשר בין תא הנהג לתא הלוחמים. סוג ומיקום המערכת יאושרו ע"י השב"ס.
- 12.16.2 המערכת תהיה מסוג INTERVOX 6620 P .
- 12.16.3 יותקנו 2 רמקולים בתא הסוהרים האחורי למערכת השמע.

12.17. תאורת פנים

- 12.17.1 בכל אחד מהתאים תותקן תאורת LED. התאורה בתא אסירים תכוסה ברשת מגן.
- 12.17.2 ההתקנה בחלק העליון של המחיצה ובמרכזה. רשת המגן דורשת אישור בטחון שב"ס לפני הביצוע
- 12.17.3 סוג הפנסים בתא הלוחמים יאושר ע"י השב"ס לפני הביצוע
- 12.17.4 הפעלת התאורה בתאי האסירים תהיה מתא הנהג. ניתן יהיה להפעיל תאורה בכל תא בנפרד. מעל המתג תהיה תווית לזיהוי התא.
- 12.17.5 התאורה בתא הלוחמים תתאפשר מתוך התא.
- 12.17.6 עם הפעלת הנעילה המרכזית תכבה התאורה בכל התאים.

12.18. אביזרים

- 12.18.1 בתא הלוחמים יותקנו 2 ארגזי ציוד מפח. הארגזים יהיו בין המושבים למחיצה הקדמית של התא.
- 12.18.2 יסופקו ויותקנו כל אביזרי החובה לאוטובוס זעיר. (מיקום וההתקנה יסוכמו בעת הביצוע).
- 12.18.3 היצרן יספק לכל רכב מערכת ניפוח גלגלים. המערכת תעוגן בצורה בטוחה למרכב.

12.19. שילוט, סימון וזיהוי

- 12.19.1 על דלת ההזזה תודבק מדבקה שמזהירה לגבי פתיחה של הדלת.
- 12.19.2 יותקן שילוט במדרגת צד "זהירות מדרגה חשמלית נפתחת"

12.19.3 שלשת הספרות האמצעיות של מס' הרכב יסומנו באמצעות מדבקות על גג הרכב בצבע כחול זוהר ומחזיר אור. גודל הספרות יקבע בעת הביצוע. כוון האותיות יהיה ניתן לקריאה מאחורי הרכב לכוון הנסיעה.

12.19.4 בלוח השעונים בתא הנהג יהיה שילוט לכל המתגים נוריות או חיויי אחר, שנעשו במסגרת הדיגום.

12.19.5 שילוט כנ"ל בתא סוהרים אחורי לכל המתגים נוריות או חיויי אחר, שנעשו במסגרת הדיגום.

12.19.6 על כנפי הגלגלים יסומן לחץ האוויר הנדרש ביחידות p.s.i בצבע שחור ל.א.XX. הסימון יהיה בהתאם ללחץ האוויר בעת ניסוי היציבות בעומס מלא. (בהתאם לדו"ח המעבדה המוסמכת שביצעה את הניסוי)

12.19.7 על כנף ימין יסומן משקל עצמי, מטען, משקל כולל מותר ביחידות ק"ג ובצבע שחור.

12.19.8 בחלק העליון של המחיצות בתאי אסירים, יירשם בעברית ובערבית "חגירת חגורות בטיחות - חובה".

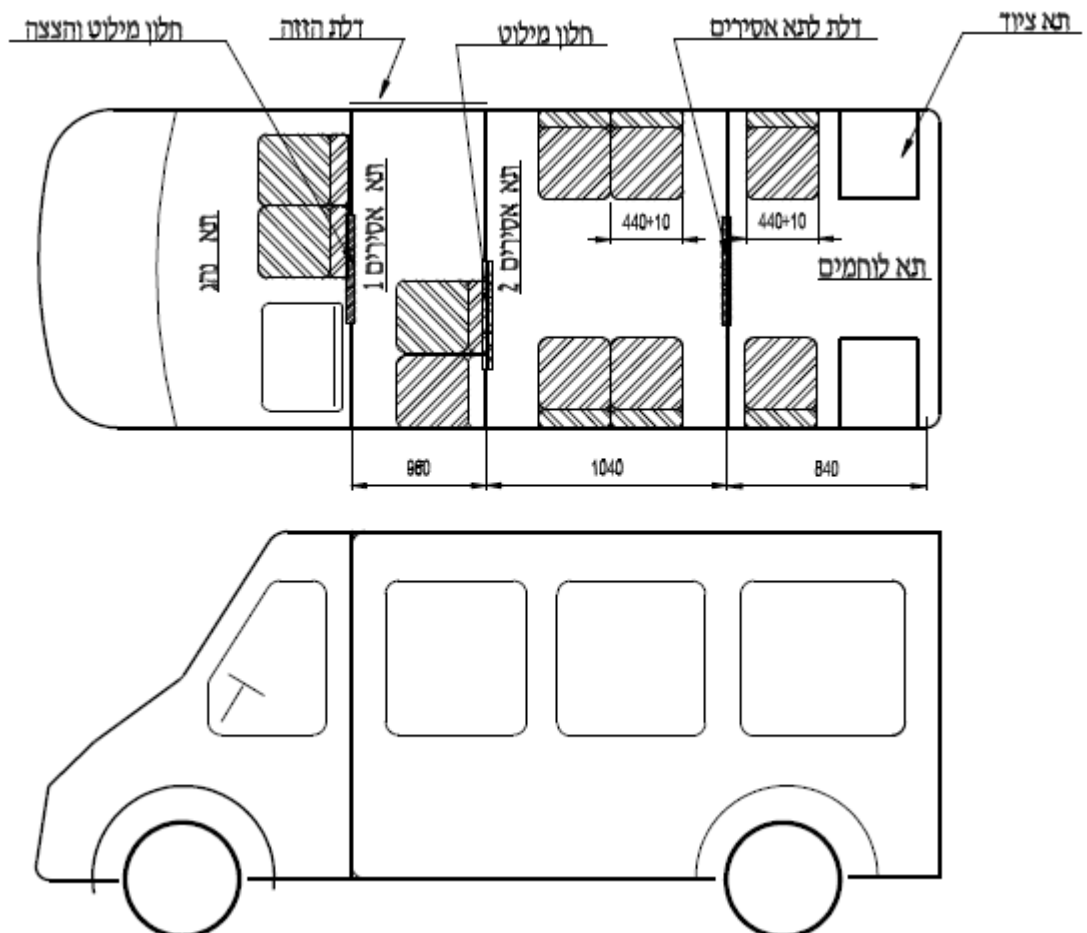
12.19.9 בתאי הסוהרים בחלק העליון תהיה מדבקה בעברית "חגירת חגורות בטיחות – חובה"

12.19.10 בתא הנהג תהיה מדבקה "גובה הרכב 2.60 מ' "

12.19.11 תותקן לוחית / מדבקה בחלקו האחורי הפנימי של הרכב בצד שמאל

"מרכב זה מתוצרת טלפון שרות לקוחות"

שרטוט לאוטובוס זעיר להסעת 10 אסירים + 1



דיגום התקנת מושבים וסידור פנימי לרכב מסחרי אחוד סל 4 דיגום חבלה

1.3. כלי רכב בהתאם למפרט הטכני וללא מושבים למעט מושבי נהג ונוסע לידו.

1.4. תוספת התקנות כמפורט בנספח זה לפי דרישת המזמין.

דיגום רכב חבלה לסל 4 - הצעת מחיר להתקנות בכלי רכב עבור המשטרה

מחיר	הדרישה
	רכב בדיגום 3 – ללא מושבים למעט הנהג
	דמי שימוש במתקן היבואן לצורך התקנות ע"י ספקים חיצוניים.
	הספקה והתקנת לוחיות רישוי משטרתיות, כולל מסגרת פלסטיק דגם משרה/מג"ב הלוחיות האזרחיות יימסרו למשטרה.
	אספקה והתקנת פנס קריאה עם זרוע גמישה באורך 200 מ"מ לפחות ;
	אספקה והתקנת פטיש חילוץ ;
	אספקה והתקנת חיווט ושקע לפנס מהבהב מגנטי, השקע יותקן בקורה שמאלית אמצעית.
	התקנת גשר תאורה כולל מתאמי חיבור לגג ומע' חשמל (יסופק ע"י המשטרה).
	התקנת מטף כיבוי אש עם מחזיק.
	אספקה והתקנת מתקן מחזיק מכשיר קשר ומע' כריזה ;
	התקנת מזגן אחורי
	אלטרנטור H.D המאפשר הפעלת מנוע בסיבובי סרק כאשר כל צרכני החשמל פועלים לרבות מזגן, גשר תאורה, מכשיר קשר, עם מאזן אנרגיה חיובי של 3 אמפר לפחות.
	אספקה והתקנת קודנית.
	דיבורית בלוטוס בהתקנה מקומית.
	אספקה והתקנת מערכת משבת מנוע המופעל ע"י שלט
	אספקה והתקנת שקע טעינה לפלאפון בעמוד שלייד מושב הנהג, מיקום יתואם עם המזמין.
	תוספת למרימי שמשות מופעלים ע"י שלט.
	אספקה והתקנת חיווט להתקן דלקן
	אספקה והתקנת טרמינל לצרכני חשמל, מוגן בקופסת פלסטיק יותקן בחלק הקדמי של תא הנהג.

	אספקה והתקנת טרמינל לצרכני חשמל מוגן בקופסת פלסטיק יותקן בחלק האחורי של המרכב.
	אספקת תיק עזרה ראשונה כולל ערכה.
	אספקה והתקנת כיסוי הגה.
	אספקה סט נורות ופיוזים.
	התקנת צופר יבבה כולל מפסקים וחיווט ומחברים לקופסת הפעלה (קופסת ההפעלה ורמקול שופר יסופקו ע"י המשטרה).
	אספקה והתקנת צמות חיווט למכשיר קשר מוטורולה, צמות החוטים יהיו מקוריות ומתאימות לחיבור מכשיר הקשר המשטרתי כולל ערכת התקנה מקורית של המכשיר.
	אספקה והתקנת כרית מרופדת לחיבור טלפון סלולרי כולל עריסה אוניברסלית.
	אספקה והתקנת רשת הגנה לשמשה קדמית כנגד אבנים, החומר יהיה מרשת ברזל מגולבנת, עם חיבורים למרכב וגשרון על גג הרכב לצורך אכסון הרשת.
	הוספת מחיצה מרשת מאחורי שורת המושבים השניה
	התקנת מע' רישום נסיעות כפתור חכם (יסופק ע"י המשטרה).
	החלפת שמשות צד של הרכב כולל שמשות הדלתות הקדמיות בפולי קרבונט. (המחיר יגלם זיכוי בגין השמשות שיפורקו)
	הכהיית חלונות צד באמצעות הדבקה עפ"י ת.ת. (ללא חלון נהג+ הנוסע לצידו)

הערה – כל התקנה נוספת שתידרש מהספק תבוצע בהתאם להצעת מחיר שהספק יציע.

המחירים כוללים מע"מ ומתייחסים לכלי רכב אחד.
חובה למלא את הצעות המחיר לתוספות ברכב המשטרה.

נספח ד' 4

נתונים טכניים – לרכב סל 4 כל הדיגומים

לכל הדיגומים	
	תוצר ודגם הרכב המוצע
	רוחב צמיג
	אורך בסיס גלגלים
קדמי ____ אחורי ____	מרחק בין צמיגים על אותו הסרן במ"מ
קיים/לא קיים	הגה קורס בזמן תאונה
קיים/לא קיים	ניתוק אוטומאטי של מע' דלק בזמן תאונה
	גובה פנימי מהרצפה לגג (לאחר המיתקונים).
	מומנט קג"מ/סל"ד
	נפח מנוע עד 3200 סמ"ק.
	הספק כ"ס/סל"ד
	רדיוס סיבוב בין מדרכות
	דרגת זיהום אוויר
קיים/לא קיים	דיסק מאוורר קדמי
קיים/לא קיים	דיסק רגיל קדמי
קיים/לא קיים	דיסק מאוורר אחורי
קיים/לא קיים	דיסק רגיל אחורי
	תקן יורו
	בסיס גלגלים (מרווח סרנים במ"מ)
	סוג דלק
	מספר כריות אוויר (2 לפחות)
	משקל עצמי בק"ג
	משקל כולל בק"ג
	מידת הצמיג בכל דגם כולל קוד עומס ומהירות
קיים/לא קיים	מע' חלוקת כוח בלימה בגלגלים
	סוג בלמים קדמיים: (דיסק, דיסק מאוורר)
	קוטר סיבוב בין מדרכות בס"מ
	קיבולת מיכל דלק בליטרים
יש אין	מערכת יציבות בלמים
	מרווח סרנים
	הספק מצבר
	סוג המצבר
	תקופת אחריות למצבר
	אחריות לצמיגים
	תדירות טיפולים

	מרחק בין שורות המושבים
עירוני _____	צריכת דלק בק"מ לליטר

נספח ד' 5

סל 4 - נספח מחירים -

מחיר רכב ומחיר הדיגומים בסל 4

א. הצעה לרכישת כלי רכב (מחירים כולל מע"מ)

שם המציע (יבואן) _____

תוצר ודגם הרכב _____

אביזרי רישוי _____

אגרת רישוי _____

נפח מנוע _____

תוספת לאחריות מעבר לאחריות יצרן.....

א. מחירים הרכב והדיגום

	דגם הרכב המוצע
	מחיר הרכב ע"פ מחירון
	הנחה ממחיר מחירון
	מחיר דיגום 1 שב"ס 8 נוסעים
	מחיר דיגום 2 שב"ס 10 נוסעים
	מחיר רכב משטרה/חבלה - ללא מושבי נוסעים למעט מושב נהג ולנוסע לידו ובהתאם לנספח ד' 3

אביזרים כלולים במחיר _____

ערך גרט:

לצורך חישוב עלות הרכישה במונחים שנתיים, יחושב ערך הגרט בהתאם למחירון לוי יצחק כעבור ארבע שנים. (עפ"י נתונים שיתקבלו בנספח ה' למכרז (נספח הצעת המחיר). במידה והרכב המוצע הינו מדגם חדש יחושב ערך הגרט עפ"י הערכת שמאי מוסמכת זאת במידה ודגם הרכב המוצע מופיע במחירון רכב משומש על המציע למלא את טבלת הגרט בכל נספחי המחירים.

תוצר ודגם הרכב	שנתון	קוד הדגם לפי מחירון יצחק לוי	מחיר הרכב עפ"י המחירון
	2016		
	2015		
	2014		
	2013		
	2012		

מפרט טכני לסל 5 לדיגום אוטובוס זעיר מפואר להסעת 8 נוסעים

1. אוטובוס זעיר מפואר במשקל כולל עד 3500 ק"ג.
 2. נפח מנוע עד 3000 סמ"ק.
 3. מומנט מנוע מינימלי 350 ניוטון/מ'.
 4. הספק מנוע מינימלי 175 כ"ס.
 5. תקן יורו לפחות 5.
 6. הגה כוח.
 7. תיבת הילוכים אוטומטית/רובוטית.
 8. מערכת בקרת יציבות ESP .
 9. 4 כריות אוויר לפחות.
 10. מערכת A.B.S.
 11. מערכות סיוע למניעת תאונות דרכים
 - 11.1 מערכת בקרת סטייה מנתיב
 - 11.2 מערכת ניטור מרחק מלפנים
 - 11.3 מערכת לזיהוי הולכי רגל
 - 11.4 חיישני חגורות בטיחות
 - 11.5 מערכת מצלמת רוורס
- הערה: על המערכות להיות מסופקות בהתאם להגדרות המפורטות בנוהל 03/13 של משרד התחבורה והבטיחות בדרכים המעודכן למועד הגשת ההצעה.
12. גובה כולל לא יותר מ-2100 מ"מ. (חנייה בחניון תת קרקעיים).
 13. מיזוג מקורי מלא מלפנים ומאחור.
 14. מראות צד עם כוונן חשמלי.
 15. בדופן ימנית של הרכב תהיה דלת הזזה חשמלית לכניסה ויציאת הנוסעים, בנוסף לדלתות הקדמיות.
 16. לדלת ההזזה תותקן מדרגה חשמלית נשלפת + ידית אחיזה לעלייה נוחה.
 17. דיגומי הרכב יכללו את הדרישות הבאות:
 - א. גימור יוקרתי.
 - ב. מושבי כורסה מעור בהיר ל- 8 נוסעים כולל נהג, (מושבים מותקנים בפס הייצור).
 - ג. חלונות היקפיים כהים בעלי אפשרות פתיחה.
 - ד. דלת אחורית מתרוממת עם חלון.
 - ה. דיפון מלא ברכב.
 - ו. מערכת מולטימדיה כולל G.P.S.
 - ז. זמזם התראה לאורות דולקים.
 - ח. אימוביליזר.
 - ט. .
 - י. צבע לפי דרישה .

נספח ה' 1 - נתונים טכניים – סל 5

דיגום	1-2-3
תוצר ודגם הרכב המוצע	
רוחב צמיג	
אורך בסיס גלגלים	
מרחק בין צמיגים על אותו הסרן במ"מ	קדמי ____ אחורי ____
הגה קורס בזמן תאונה	קיים/לא קיים
ניתוק אוטומאטי של מע' דלק בזמן תאונה	קיים/לא קיים
גובה פנימי מהרצפה לגג (לאחר המיתקונים).	
מומנט קג"מ/סל"ד	
נפח מנוע עד 3200 סמ"ק.	
הספק כ"ס/סל"ד	
רדיוס סיבוב בין מדרכות	
דרגת זיהום אוויר	
דיסק מאוורר קדמי	קיים/לא קיים
דיסק רגיל קדמי	קיים/לא קיים
דיסק מאוורר אחורי	קיים/לא קיים
דיסק רגיל אחורי	קיים/לא קיים
תקן יורו	
בסיס גלגלים (מרווח סרנים במ"מ)	
סוג דלק	
מספר כריות אוויר (2 לפחות)	
משקל עצמי בק"ג	
משקל כולל בק"ג	
מידת הצמיג בכל דגם כולל קוד עומס ומהירות	
מע' חלוקת כוח בלימה בגלגלים	קיים/לא קיים
סוג בלמים קדמיים: (דיסק, דיסק מאוורר)	
קוטר סיבוב בין מדרכות בס"מ	
קיבולת מיכל דלק בליטרים	
מערכת יציבות בלמים	יש אין
מרווח סרנים	
הספק מצבר	
סוג המצבר	
תקופת אחריות למצבר	
אחריות לצמיגים	

	תדירות טיפולים
	מרחק בין שורות המושבים
עירוני _____	צריכת דלק בק"מ לליטר

א. הצעה לרכישת אוטובוס זעיר מפואר (המחירים כולל מע"מ)

שם המציע (יבואן) _____
 תוצר ודגם הרכב _____
 נפח מנוע _____
 אחריות לשנה רביעית _____

אוטובוס זעיר רכב מפואר	דגם הרכב המוצע
	מחיר הרכב ע"פ מחירון
	הנחה ממחיר מחירון
	אביזרי רישוי
	אגרת רישוי
	דרגת זיהום אוויר

אביזרים כלולים במחיר _____

ערך גרט:

לצורך חישוב עלות הרכישה במונחים שנתיים, יחושב ערך הגרט בהתאם למחירון לוי יצחק כעבור חמש שנים.

במידה והרכב המוצע הינו מדגם חדש יחושב ערך הגרט עפ"י הערכת שמאי מוסמך זאת במידה ודגם הרכב המוצע אינו מופיע במחירון.

על המציע למלא את טבלת הגרט בכל נספחי המחירים.

מחיר הרכב עפ"י המחירון	קוד הדגם לפי מחירון יצחק לוי	שנתון	תוצר ודגם הרכב
		2016	
		2015	
		2014	
		2013	

התקנת ציוד קשר ברכבים

1. כללי

כל ציוד קשר שיונתקן ברכב יבוצע בכפוף לנוהל זה המאושר ע"י משטרת ישראל. להלן הציוד העיקרי שיונתקן בכפוף לנוהלי המשטרה.

- א. מכשיר קשר.
- ב. מגבר צופר (מערכת כריזה).

2. נתונים טכניים :

א. נתוני מכשיר הקשר מסוג APX 7500 :

- 1. מכשיר קשר זה יכול להגיע בשתי צורות שלם או מחולק לשני חלקים המכשיר יותקן באזור הרדיו או באזור הקונוזולה המרכזית וכן תינתן אופציה להתקנה בתא הכפפות.
- 2. במידה והמכשיר מפוצל גוף המכשיר יותקן בתא המטען.
- 3. תחומי תדרים :
 - א. 760-870MHZ
 - ב. 380-470MHZ
 - ג. 130-175MHZ
- 4. מתח עבודה 12V.
- 5. הספק שידור 25W.
- 6. צריכת זרם בשידור 12A.
- 7. צריכת זרם במצב רגיעה 0.8A.
- 8. רמקול שמע בתוך הרכב.
- 9. אנטנת חלון או אנטנת שוט על גג הרכב.
- 10. גודל יח' הבקרה : רוחב - 18 ס"מ עומק - 6 ס"מ (6 ס"מ מחברים) גובה - 5 ס"מ. גודל גוף המכשיר : רוחב - 18 ס"מ עומק - 24.5 ס"מ (9 ס"מ מחברים) גובה - 5 ס"מ.

מכשיר קשר APX 7500



תרשים חיבורי חשמל

למכשיר השר XTL

ב. נתוני מגבר צופר (מערכת כריזה) :

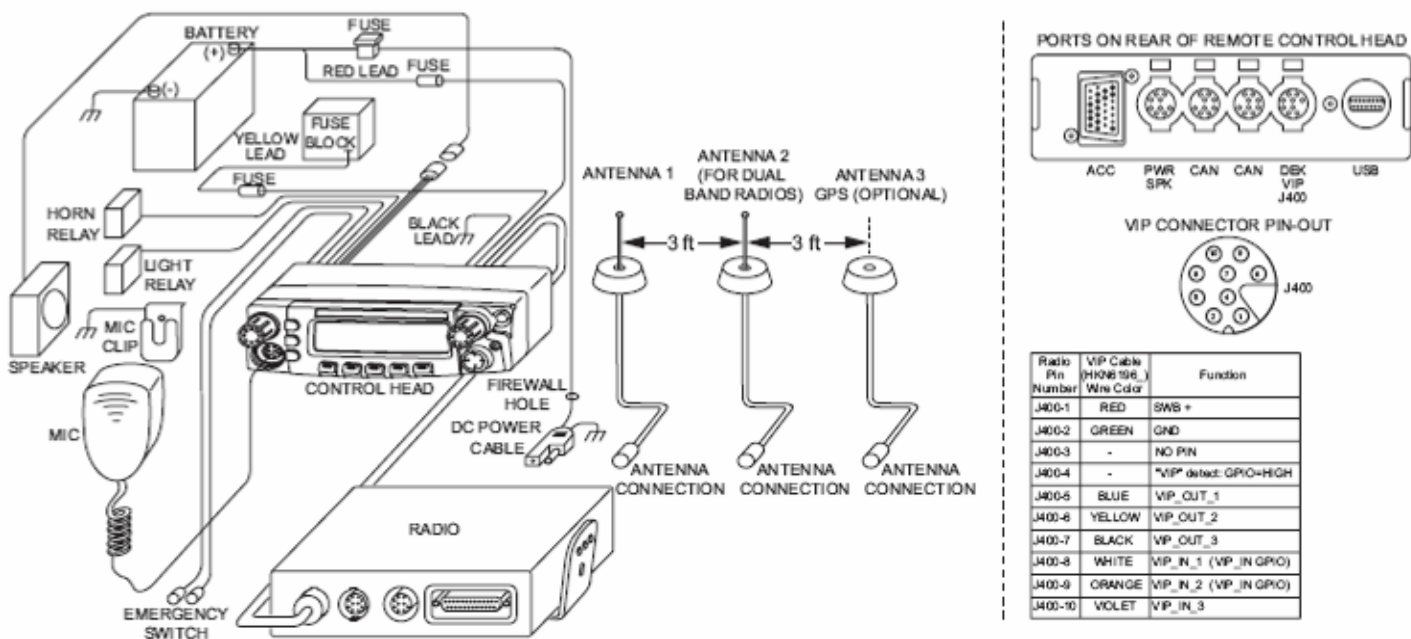
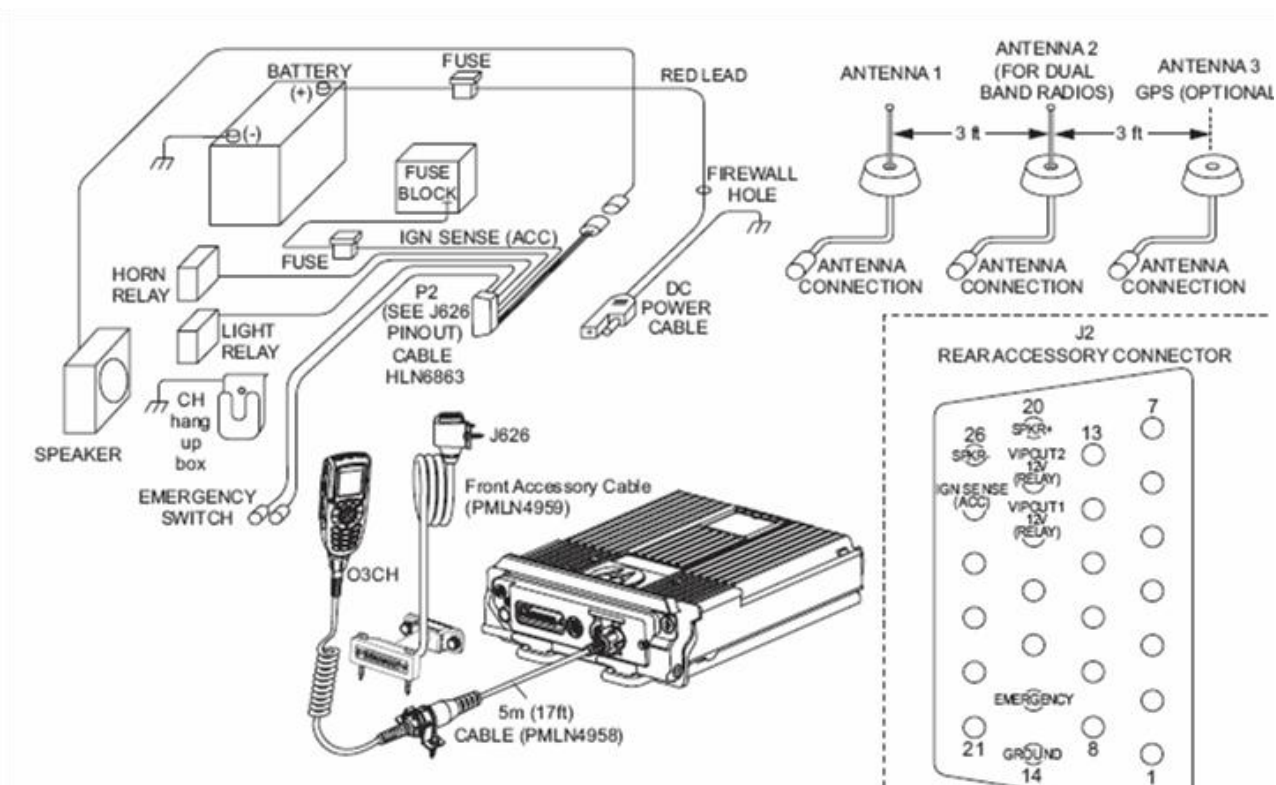


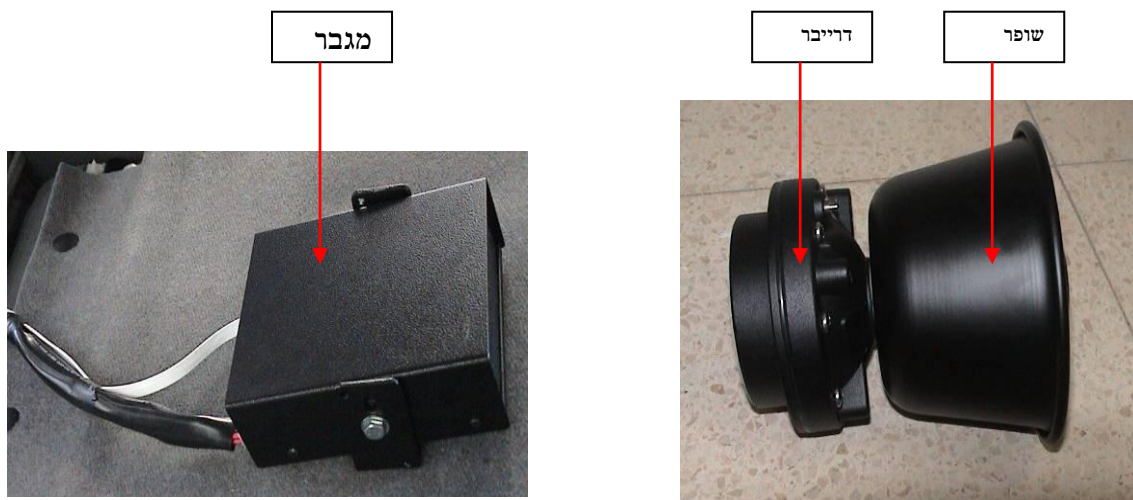
Figure 2-6. Radio Installation (O5 Mid Power Remote Mount)

1. מיקום יח' הבקרה תהיה בקונסולה המרכזית או על לוח המכוונים, המגבר ימוקם



בתא המטען של

2. הרכב , ברכב עם גשר פנסים ימוקם הדרייבר על הגשר וברכב ללא גשר פנסים ימוקם הדרייבר באזור תא המנוע (לדוגמא במקום פנס ערפל) או מתחת לתא המטען.
3. הספק מוצא 100W.
4. צריכת זרם במצב סירנה 8A.
5. צריכת זרם במצב רגיעה 0.5A.
6. רמקול קרן 100W ברכב כולל קונוס וחלקים.
7. משקל הדרייבר כ- 5 ק"ג ולכן נדרש חלק התקנה מתאים.
8. גודל דרייבר : קוטר מקסימאלי - 15 ס"מ גובה כולל שופר - 19 ס"מ.
9. גודל מגבר : רוחב - 14 ס"מ עמוק - 18 ס"מ גובה - 5.5 ס"מ
10. גודל יח' בקרה : רוחב - 12 ס"מ עומק - 3 ס"מ גובה - 5 ס"מ



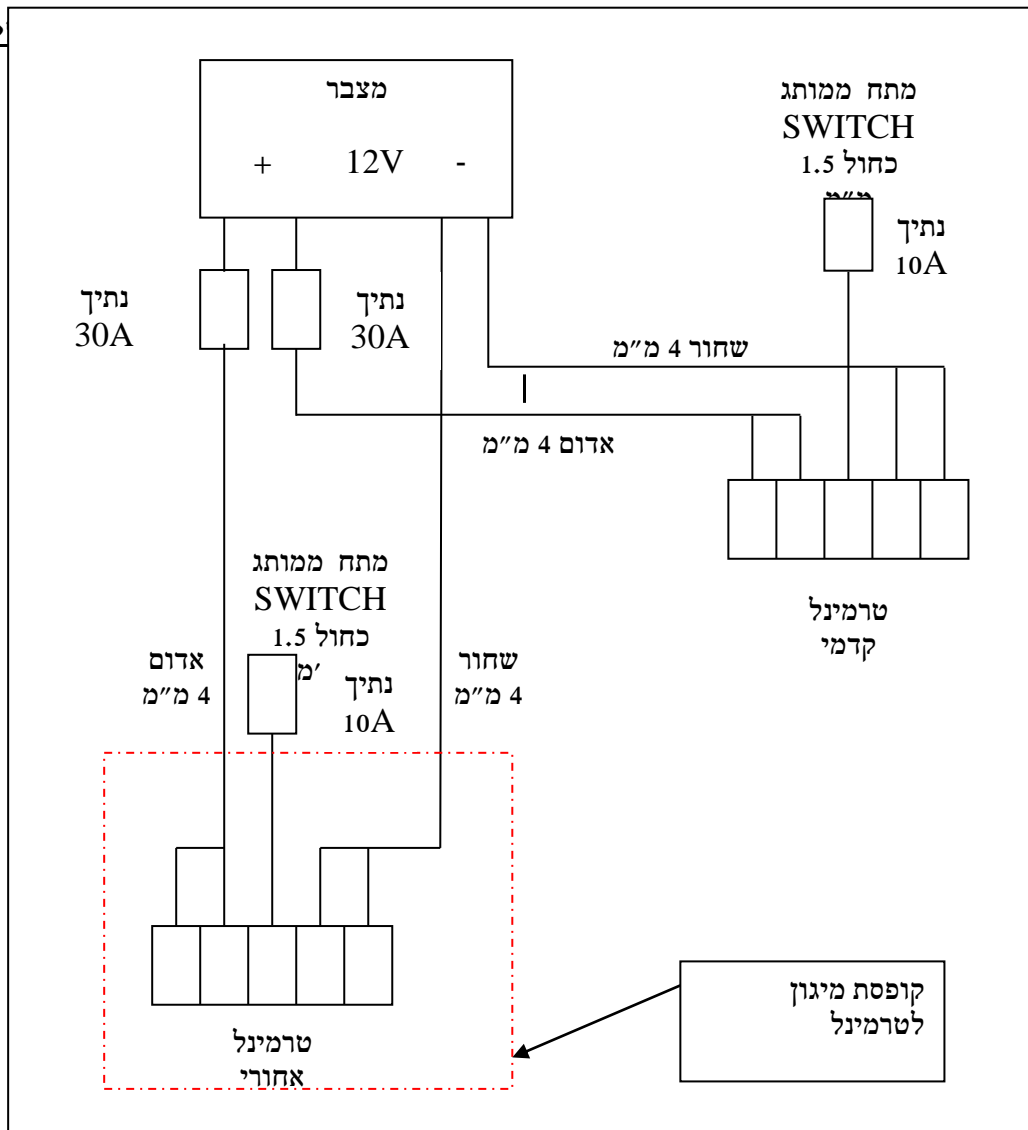
1. דרישה להכנות מתח עבור ציוד קשר ברכב

- א.
- ב. בחלקו הקדמי של הרכב יותקן טרמינל המתאים לחיבור 5 חוטים מוגן בקופסת הסתעפות לפי הפירוט הבא :
 - 1) שני חיבורים עבור 12V פלוס בעובי 4 מ"מ כל אחד.
 - 2) שני חיבורים עבור 12V מינוס בעובי 4 מ"מ כל אחד (המינוס 12V יחובר ישירות למצבר הרכב ולא לשלדה).
 - 3) חיבור מתח 12V ממותג (SWITCH) יהיה בעובי 1.5 מ"מ וצבעו יהיה כחול.
 - 4) הנתוך הראשי של הטרמינל המתואר לעיל יחובר צמוד למצבר עם בית נתיך אטום מגומי ל 30A.
 - 5) זוג החוטים הראשי יהיה בצבע אדום, שחור ויונתב מהמצבר עד לטרמינל החיבורים.

- ג. בחלקו האחורי של הרכב תבוצע הכנה זהה להכנה המתוארת בסעיף א' עבור הכנות המתח כמו בחלק הקדמי.
- ד. כול החיווט והדרישות המתוארת לעייל ינותבו בתוך בידוד לא מתכווץ.

2. דיאגרמת פריסה כללית

י הרכב



ציוד קשר להתקנה :

- א. מכשיר קשר
- ב. מגבר צופר (מערכת כריזה)
- ג. טלפון סלולרי
- ד. הציוד הנ"ל יסופק ע"י המזמין, לציוד הנ"ל יש להתקין חיווט בלבד.

נתונים טכניים של מכשיר הקשר :

- א. הספק שידור 15 W RF .
- ב. צריכת זרם בשידור 8 A .
- ג. צריכת זרם במצב רגיעה 0.5 A .
- ד. רמקול 20 W בתוך הרכב.
- ה. אנטנת חלון מדבקה (מדבקה) / אנטנת שוט על גג הרכב.

נתוני מגבר צופר :

- א. הספק – 100 W .
- ב. צריכת זרם במצב סירנה – 8 A .
- ג. צריכת זרם במצב רגיעה – 0.5 A .
- ד. רמקול קרן 100 W ברכב.

מיחשוב ניידות :

- א. צריכת זרם בשידור – 5 A .
- ב. צריכת זרם במצב רגיעה – 8 A .
- ג. אספקת מתח 12 VDC .

טלפון סלולרי

- א. הספק 3 WRF .
- ב. אספקת מתח 12 VDC ממותג.
- ג. ערכת דיבורית (רמקול, מיקרופון, קופסאות תאום, מקבע עריסה).
- ד. אנטנת חלון.

לקבלת פרטים וברורים לנושא ההתקנות ניתן לפנות לסניף לירון קציר

מפרט התקנות מערכת לקופסה ירוקה

המערכת הינה מערכת ממוחשבת לניהול צי רכב איכון וניטור התנהגות נהג לצורך הפעלת מערכת פיקוד ושליטה ומערכת היזון חוזר לנהגים. השירותים ניתנים באמצעות טכנולוגיה לוויינית מבוססת GPS\GPRS.

מבנה טכני של המערכת:

המערכת כוללת יחידת איתור STARLINK, המדווחת (באמצעות רשת הסלולר GPRS) לשרת מוגדר את מיקום האופנוע, סטאטוס האופנוע והנהג הנוהג בו. יחידת ניתוק המחייבת את הנהג להזדהות לפני הנעת האופנוע באמצעות מפתח דאלאס של המכיל קוד ולידציה. מפתח עקיפה, המאפשר נטרול המערכת בעת חירום המבצע גישור של הניתוק, וביטול הצורך בהזדהות הנהג.

המערכת עוברת למצב חסכוני בזרם זמן מסוים לאחר סגירת מתג ההמתה, במצב זה יחידת האיתור מנותקת מהשרת ולא ניתן "להעיר" אותה מרחוק. היחידה "תתעורר" ותתחבר לשרת בעת הפעלת מתג ההצתה או בעת ביצוע פעולת טלטול של האופנוע.

תנאי הסביבה

• **טמ"פ**

- טמ"פ עבודה $+75^{\circ} - 30^{\circ}C$
- טמ"פ אחסנה $+85^{\circ} - 40^{\circ}C$

• **צריכת זרם ומתח עבודה של המערכת**

שם הרכיב	צריכת זרם בסוויץ סגור	צריכת זרם בסוויץ פתוח	מתחי עבודה
StarLink	3-5 mA	30-70 mA	9V – 36 V
מפתח השבתה	-	-	-
צריכה כוללת	3-5 mA	90 mA	-

• **תקנים**

FCC PART 15 sup part B class B	תקן תקשורת
EN 301-1 V 1.8.1.2008	הגנות מתח
EN 60950-1 2001	הגנות מתח
EN 301-511 V 9.0.2.2003	הגנות מתח
*5905	תקן ישראלי למערכות ענ"א
UL – 1007	תקן לכבלים

תיאור המערכת

שם הפריט	תאור הפריט	שם הפריט	תאור הפריט
שם הפריט	תאור הפריט	שם הפריט	תאור הפריט
StarLink - יחידת איתור מסוג GPRS/GPS		שם הפריט	תאור הפריט
מנעול ומפתח עקיפה – מאפשר התנעת האופנוע (גישור) במקרה חירום.		קודן דאלאס – יחידת נטרול המערכת וזיהוי נהג באופנוע	
זמזם – חיווי קולי		ממסר ניתוק באופנוע יחידת מניעת התנעת האופנועלנהג לא מורשה.	
לחצן מצוקה - לחיצה על לחצן תשדר "הודעת מצוקה" למוקד חירום. אופציונלי לפי דרישה בלבד		רתמת חיבורים	

נספח ז' - ערבות מכרז – סל 1

שם הבנק/ חברת ביטוח _____

מס' הטלפון _____

מס' הפקס: _____

כתב ערבות מכרז

לכבוד ממשלת ישראל

באמצעות משרד האוצר, מינהל הרכב הממשלתי

הנדון: ערבות מס' _____

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 1,250,000 ₪ (מיליון ומאתיים חמישים אלף ₪) שיוצמד למדד המחירים לצרכן מתאריך: _____

(תאריך תחילת תוקפה של הערבות – המועד האחרון להגשת הצעות במכרז)

אשר תדרשו מאת _____ (להלן – "החייב")

בקשר עם סל 1 במכרז מס' 3-2015 לרכישת רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר ומתקונים.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו במכתב בדואר

רשום, 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 מתאריך חתימתה עד תאריך _____

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/ חב' הביטוח שפרטיו כדלקמן:

שם הבנק/חב' הביטוח מס' בנק מס' סניף כתובת סניף הבנק/חב' ביטוח

ערבות זו הנה אוטונומית, בלתי מוגבלת בתנאים ואינה ניתנת להעברה.

_____ חתימה וחותמת

_____ שם מלא

_____ תאריך

לתשומת לב המציעים! ערבות המכרז תוגש בדיוק בנוסח המופיע לעיל בלבד, כל סטייה מנוסח זה, עלולה להביא לפסילת ההצעה ללא שיקול דעת לועדת המכרזים.

נספח ז'1 - ערבות מכרז – סל 2

שם הבנק/ חברת ביטוח _____

מס' הטלפון _____

מס' הפקס: _____

כתב ערבות מכרז

לכבוד ממשלת ישראל

באמצעות משרד האוצר, מינהל הרכב הממשלתי

הנדון: ערבות מס' _____

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 1,000,000 ₪ (מיליון אלף ₪) שיוצמד למדד המחירים לצרכן מתאריך: _____

(תאריך תחילת תוקפה של הערבות – המועד האחרון להגשת הצעות במכרז)

אשר תדרשו מאת _____ (להלן – "החייב")

בקשר עם סל 2 במכרז מס' 3-2015 לרכישת רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר ומתקונים.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו במכתב בדואר

רשום, 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 מתאריך חתימתה עד תאריך _____

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/ חב' הביטוח שפרטיו כדלקמן:

שם הבנק/חב' הביטוח מס' בנק מס' סניף כתובת סניף הבנק/חב' ביטוח

ערבות זו הנה אוטונומית, בלתי מוגבלת בתנאים ואינה ניתנת להעברה.

_____ חתימה וחותמת

_____ שם מלא

_____ תאריך

לתשומת לב המציעים! ערבות המכרז תוגש בדיוק בנוסח המופיע לעיל בלבד, כל סטייה מנוסח זה, עלולה להביא לפסילת ההצעה ללא שיקול דעת לוועדת המכרזים.

נספח ז'2 - ערבות מכרז סל 3

שם הבנק/ חברת ביטוח _____

מס' הטלפון _____

מס' הפקס: _____

כתב ערבות מכרז

לכבוד ממשלת ישראל

באמצעות משרד האוצר, מינהל הרכב הממשלתי

הנדון: ערבות מס' _____

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 250,000 ₪ (מאתיים חמישים אלף ₪) שיוצמד למדד המחירים לצרכן מתאריך: _____

(תאריך תחילת תוקפה של הערבות – המועד האחרון להגשת הצעות במכרז)

אשר תדרשו מאת _____ (להלן – "החייב")

בקשר עם סל 3 במכרז מס' 3-2015 לרכישת רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר ומתקונים.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו במכתב בדואר

רשום, 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 מתאריך חתימתה עד תאריך _____

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/ חב' הביטוח שפרטיו כדלקמן:

שם הבנק/חב' הביטוח מס' בנק מס' סניף כתובת סניף הבנק/חב' ביטוח

ערבות זו הנה אוטונומית, בלתי מוגבלת בתנאים ואינה ניתנת להעברה.

_____ חתימה וחותמת

_____ שם מלא

_____ תאריך

לתשומת לב המציעים! ערבות המכרז תוגש בדיוק בנוסח המופיע לעיל בלבד, כל סטייה מנוסח זה, עלולה להביא לפסילת ההצעה ללא שיקול דעת לוועדת המכרזים.

נספח ז'3 - ערבות מכרז - סל 4

שם הבנק/ חברת ביטוח _____

מס' הטלפון _____

מס' הפקס: _____

כתב ערבות מכרז

לכבוד ממשלת ישראל

באמצעות משרד האוצר, מינהל הרכב הממשלתי

הנדון: ערבות מס' _____

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 500,000 ₪ (חמש מאות אלף ₪) שיוצמד למדד

המחירים לצרכן מתאריך: _____

(תאריך תחילת תוקפה של הערבות – המועד האחרון להגשת הצעות במכרז)

אשר תדרשו מאת _____ (להלן – "החייב")

בקשר עם סל 4 במכרז מס' 3-2015 לרכישת רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר ומתקונים.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו במכתב בדואר

רשום, 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 מתאריך חתימתה עד תאריך _____

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/ חב' הביטוח שפרטיו כדלקמן:

שם הבנק/חב' הביטוח מס' בנק מס' סניף כתובת סניף הבנק/חב' ביטוח

ערבות זו הנה אוטונומית, בלתי מוגבלת בתנאים ואינה ניתנת להעברה.

_____ חתימה וחותמת

_____ שם מלא

_____ תאריך

לתשומת לב המציעים! ערבות המכרז תוגש בדיוק בנוסח המופיע לעיל בלבד,
כל סטייה מנוסח זה, עלולה להביא לפסילת ההצעה ללא שיקול דעת לוועדת המכרזים.

נספח ז'4 - ערבות מכרז - סל 5

שם הבנק/ חברת ביטוח _____

מס' הטלפון _____

מס' הפקס: _____

כתב ערבות מכרז

לכבוד ממשלת ישראל

באמצעות משרד האוצר, מינהל הרכב הממשלתי

הנדון: ערבות מס' _____

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 75,000 ₪ (שבעים וחמישה אלף ₪) שיוצמד למדד המחירים לצרכן מתאריך: _____

(תאריך תחילת תוקפה של הערבות – המועד האחרון להגשת הצעות במכרז)

אשר תדרשו מאת _____ (להלן – "החייב")

בקשר עם סל 5 במכרז מס' 3-2015 לרכישת רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר ומתקונים.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו במכתב בדואר

רשום, 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 מתאריך חתימתה עד תאריך _____

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/ חב' הביטוח שפרטיו כדלקמן:

שם הבנק/חב' הביטוח מס' בנק מס' סניף כתובת סניף הבנק/חב' ביטוח

ערבות זו הנה אוטונומית, בלתי מוגבלת בתנאים ואינה ניתנת להעברה.

_____ חתימה וחותמת

_____ שם מלא

_____ תאריך

לתשומת לב המציעים! ערבות המכרז תוגש בדיוק בנוסח המופיע לעיל בלבד, כל סטייה מנוסח זה, עלולה להביא לפסילת ההצעה ללא שיקול דעת לועדת המכרזים.

הצהרת הספק להבנת המכרז מכרז מס' 3-2015

אני הח"מ, _____ (הספק או מורשה החתימה של הספק) מצהיר בזה:

1. כי קראתי את כל מסמכי המכרז, לרבות תנאי המכרז וההסכם המצורף כחלק ממסמכי המכרז, הבנתי אותם באופן מלא, ואני מתחייב כי אם אוכרז כזוכה במכרז, אבצע את מלוא ההתחייבויות הנובעות מההתקשרות עם המזמין, לפי כל תנאי המכרז, והחוזה.
2. בחנתי היטב את המפרט הטכני לכלי הרכב (להלן- המפרט הטכני), ואני מצהיר כי יש ביכולתי לספק את כלי הרכב, על פי תנאי המפרט ובמועדים הקבועים במכרז.
3. המציע מסכים ומצהיר בזאת כי עשיית שימוש בחלפים כאמור לעיל לא תפגע באחריות היצרן לרכב.
4. ידוע לי היטב כי לעמידה בלוח הזמנים יש חשיבות רבה, וכי כל איחור יגרום לנזקים משמעותיים למזמין.
5. אני מצהיר, כי אם אוכרז כזוכה אעמוד במועדים הקבועים בלוח הזמנים, לשביעות רצונו של המזמין.

אני הח"מ _____ מצהיר בזה כי אני הבעלים/ מנהל כללי/מורשה חתימה של חברת

_____ ליבוא רכב בעלת רישיון יבוא מספר _____

שכתובתה _____ טלפון _____

ומורשה לחתום בשם החברה הנ"ל. ;

ולראיה באתי על החתום היום _____ לחודש _____ שנת _____

חתימת וחותמת הספק

תצהיר העסקת עובדים זרים ותשלום שכר מינימום כדין

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 המציע המבקש להתקשר עם עורך מכרז 3-2015 לרכישת כלי רכב מתוצר _____ דגם _____ (להלן - **המציע**). אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.
2. 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.
3. (למילוי ולסימון X במשבצת הנכונה, והכול בכפוף לחוק עסקאות גופים ציבוריים).
 - המציע ו"בעל זיקה" אליו לא הורשעו ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים, התשנ"א - 1991 (להלן - **חוק עובדים זרים**) או חוק שכר מינימום, התשמ"ז - 1987 (להלן - **חוק שכר מינימום**) עד למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז 3-2015 לרכישת כלי רכב (להלן - **מועד ההתקשרות**).
 - המציע או "בעל זיקה" אליו הורשעו בפסק דין ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים או חוק שכר מינימום וחלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההתקשרות.
 - המציע או "בעל זיקה" אליו הורשעו בפסק דין ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים או חוק שכר מינימום ולא חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההתקשרות.
4. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

חתימה וחותמת	תאריך
אישור	
<p>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 י/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא י/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.</p>	<p>_____ תאריך</p> <p>_____ חותמת ומספר רישיון עורך דין</p> <p>_____ חתימת עו"ד</p>

הצעה למכרז מס' 3-2015

אני הח"מ _____ באמצעות נציגי המוסמך מר/גב' _____ מתכבד

להגיש בזאת הצעה לביצוע העבודות נשוא המכרז הנ"ל, בהתאם לתנאי המכרז וההסכם.

1. יש בידינו את כל מסמכי המכרז, המוכרים לנו והמובנים לנו היטב, והצעתנו נעשית לאחר ששקלנו אותם היטב על השלכותיהם.
2. אנו מקבלים על עצמנו את הדרישות האמורות בתנאי המכרז, ובמיוחד המפרט הטכני, הדיגומים והדרישות המופיעות בנספחים, וההסכם המצורף לחוברת המכרז.
3. באם נוכרז כזוכים במכרז, אנו מתחייבים לחתום אתכם על ההסכם בנוסח שבחוברת המכרז, ולמלא את התחייבויותינו על פי תנאי המכרז, החוזה והצעתנו זו.
4. אנו מאשרים כי אחוז ההנחה ממחירון היבואן והמחירים הכלולים בהצעת המחיר שבנספח א'4, ב'3, ג'6, ד'5, ה'2 הינם המחירים המלאים, הסופיים והמוחלטים—בגין רכישת הטובין וכי לא נבקש לשנותו או להוסיף עליו.
5. הצעתנו הנה בהתאם לפירוט המצ"ב להצעתנו כחלק בלתי נפרד הימנה. תוקף

הצעתנו עד ליום

להלן פרטים מלאים אודות מגיש ההצעה:

שם המציע: _____ מס' תאגיד / שותפות: _____

שמות בעלי המניות / שותפים: _____

מספר עוסק מורשה: _____

כתובת המציע: _____

טלפון: _____ פקס: _____ דוא"ל: _____

שם האחראי מטעם המציע לקשר ישיר עם המזמין: _____

טלפון האחראי: _____ פקס: _____ דוא"ל: _____

שמות המוסמכים לחייב את התאגיד: _____

(יש לצרף אישור עו"ד/ רו"ח)

מצורף בזאת (בשני עותקים – מקור + העתק) (לסמן ב-X)

- [] הצעתי זו, הכוללת את חוברת המכרז על כל נספחיה, לרבות הצעת המחיר והסכם ההתקשרות (על נספחיו) ולרבות מסמך שאלות ההבהרה והתשובות להן (ככל שישנו), חתום בראשי תיבות בכל עמוד וחתימה וחתימת המציע במקומות המיועדים לכך (יש להקפיד על כך שמטעם המציע יחתמו מורשי החתימה המורשים כדין לחיבו).
- [] הצעתי מוגשת ב-2 מעטפות: "מעטפה מס' 1" שתכיל את כל הנדרש לפי מבנה מסמך זה ונספחיו למעט נספח א'4, ב'3, ג'6, ד'5, ה'2 ו"מעטפה מס' 2" שתכיל את נספח הצעת המחיר (נספח א'4, ב'3, ג'6, ד'5, ה'2) ובכלל זאת המחירים, מחירון הרכב הרשמי של היבואן וקטלוג היצרן/ספק של דגם הרכב המוצע. 2 המעטפות יוכנסו למעטפה אחת גדולה שעליה יירשם מספר המכרז, ללא שום סימני זיהוי של המציע.
- [] הצהרה כי קראתי את מסמכי המכרז, לפי הנוסח המצורף לחוברת המכרז, וכי תנאי המכרז מקובלים עליי, לפי הנוסח המצ"ב כנספח ח';
- [] באם המציע הוא תאגיד [חברה או שותפות] - תעודת התאגדות עדכנית וכן נסח חברה/שותפות עדכנית מרשם החברות או השותפויות אשר תקפה למועד הגשת ההצעות בפניה או תקפה למועד שעד 7 ימים קודם למועד הגשת ההצעות. אישור מרשם החברות/שותפויות ולפיו המציע שילם את האגרה השנתית והגיש את הדוח השנתי, כנדרש בחוק החברות התשנ"ט – 1999.
- [] אם המציע אינו תאגיד – תעודת עוסק מורשה תקפה.
- [] תצהיר חתום ומאושר כדין, ואישור מאת עורך דין, בדבר זכויות החתומים בשם המציע וסמכותם לחייב את המציע בחתימתם.
- [] כל האישורים הנדרשים לצורך עמידה בתנאים המוקדמים כמפורט סעיף 8 לעיל.
- [] אישור יבואן רכב מורשה מטעם משרד התחבורה;
- [] האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976;
- [] ערבות מכרז שתוגש בדיוק בנוסח המחייב המופיע בנספח ז'42;
- [] מציע שהינו ספק חוץ - התחייבות, על גבי נספח יג' למכרז לקיים שיתוף פעולה תעשייתי כנדרש על פי תקנות חובת המכרזים (חובת שיתוף פעולה תעשייתי), התשס"ז, 2007.
- [] מציע שהינו ספק חוץ – תוכנית למימוש מחויבותו לשיתוף פעולה תעשייתי, על גבי נספח _ למכרז, בהתאם תקנות חובת המכרזים (חובת שיתוף פעולה תעשייתי), התשס"ז, 2007.
- [] למציע המעוניין במתן העדפה למוצר מתוצרת הארץ: אישור של רואה חשבון בדבר שיעור מחיר המרכיב הישראלי במחיר ההצעה, כנדרש לפי סעיף 8.9;
- [] למציע שהינו עסק בשליטת אישה והמעוניין בכך- אישור של עורך דין כי המציע הינו עסק בשליטת אישה כמשמעו בחוק חובת המכרזים, התשנ"ב-1992 וכן תצהיר של מחזיקה בשליטה שהמציע אכן עסק בשליטת אישה כמשמעו בחוק זה.
- [] העתק שובר תשלום עבור חוברת המכרז בסך של 500 ₪;
- יובהר כי הרשימה דלעיל הינה לשם נוחות המציעים בלבד, ואין בה כדי ליתר, להחריג או לשלול כל מסמך או דרישה אשר הופיעו בתנאי המכרז ולא נמנו ברשימה זו.**

נספח תחזוקה עבור ענבל - הוראות למילוי נתוני יבואן

הוראות מילוי נתוני היבואן לכלי הרכב המסחריים ואוטובוס זעיר.

שם היבואן:

דגם הרכב:

הוראות מילוי

למלא בתאים הצבועים בלבד.

שם היבואן ודגם הרכב:

בטבלת הטיפולים השוטפים יש לסמן באות V בתיבת עמודת הטיפול באם החלק ו/או השמנים והחלפים רילוונטים לטיפול.

בטבלת הטיפולים השוטפים יש למלא רק בעמודות הרילוונטיות לפי שגרת הטיפולים. לדוגמא: כל 30,000 ק"מ, יסמן בעמודות 30, 60, 90 ק"מ וכו'.

מספר טלפון לשאלות והבהרות בנוגע לטופס זה: 03-9778043, 039778012.

טיפולים שוטפים - חלפים מקוריים

שם ינואן: _____
דגם הרכב: _____

יש לסמן X רק בעמודות הרלוונטיות לפי שגרת הטיפולים. לדוגמא: רכב המסופל כל 30A ק"מ/ש יסמן בעמודות 90A, 60A, 30A וכו'.

חלקים	חלקים												מחיר ליחידת	חידת מידת	כמות לטיפול	מק"ט	תיאור	
	180K	165K	150K	135K	120K	105K	90K	75K	60K	45K	30K	15K						
מסנן שמן מנוע	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
שמן מנוע	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
מסנן למזגן	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
קורב מסנן אויר	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
מסנן דליק	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
מצתים	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
רצועת תזימון	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
שמן תצבת הילוכים אוטו	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
נוהל בלמים	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
נוהל קיורין	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
אטום בורג וריקון אגן שמן	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
אחר	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
אחר	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
אחר	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						

תעבורה:

- * תחת "אחר" יש להוסיף חלפים או נוזלים שאינם מופיעים בטבלה הנ"ל בהתאם למופיע בהוראות היצרן.
- * במידה והטיפול הינו על פי זמן יש לסמן את הפעולה שתבוצע בקולומטראז' היחסי המרואים לתקופה.

שם יבואן: _____

דגם הרכב: _____

בלמים מקוריים

עבודה		חלקים		תיאור
זמן תקן	קוד שעתון	מחיר	מק"ט	
				רפידות בלם קדמיות (סט)
				צלחת בלם קדמית
				*סנדלים / רפידות בלם אחוריים (סט)
				**תוף / צלחת בלם אחורי

* יש להקיף בעיגול אחת מהאפשרויות : סנדלים או רפידות

** יש להקיף בעיגול אחת מהאפשרויות : תוף או צלחת

שם יבואן: _____
 דגם הרכב: _____

חלקים נצרכים

מחיר עבודה		מחיר חלקים		תאור החלק	מס"ד
זמן תקן	קוד שעתון	מחיר	מק"ט		
				מצבר - מקורי יבואן/תוצרת הארץ	1
				מתנע	2
				אלטרנטור	3
				מדחס למזגן	4
				מעבה למזגן	5
				מצנן מים	6
				בולם זעזועים קדמי ימני	7
				בולם זעזועים אחורי ימני	8
				משאבת בלם אופן קדמי ימני (קליפר)	9
				מגבים קדמיים - סט	10
				נורה ראשית	11
				מנגנון חלון לדלת קדמית שמאל	12
				פנס ראשי	13
				פנס אחורי	14
				מאוורר חימום למזגן	15
				אופן גלגל (ז'נט)	16
				מראת צד שמאל (נהג)	17

חובה למלא את כל הנתונים

רח' בית הדפוס 12, גבעת שאול, ירושלים בניין A קומה 5 טל' 02-5016112 פקס 02-5695345

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



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

כתב ערבות ביצוע לסל 1 - מכרז 2015-3

שם הבנק/חברת הביטוח _____

מס' הטלפון _____

מס' הפקס: _____

כתב ערבות ביצוע

לכבוד

ממשלת ישראל

באמצעות מינהל הרכב הממשלתי, אגף החשב הכללי משרד האוצר.

הנדון: **ערבות מס'** _____

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 2,500,000 ₪ (שני מיליון וחמש מאות אלף ₪) שיוצמד למדד המחירים לצרכן מתאריך אשר תדרשו מאת _____ (להלן "החייב") בקשר עם סל 1 במכרז מס' 2015-3 לרכישת כלי רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה במכתב בדואר רשום, 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 מתאריך חתימתה עד תאריך _____ אלא אם כן תוארך על פי בקשת החייב או על פי דרישתכם קודם לכן. אם נדרש לשלם חלק מסכום הערבות, הרי יתרת הערבות (ההפרש בין יתרת הערבות ודרישתכם) תישאר כערבות לכם עד מועד פקיעתה בתאריך הנקוב לעיל, ובהתאם לתנאים לעיל. ערבות זו אינה ניתנת להעברה. דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חב' הביטוח שפרטיו כדלקמן:

שם הבנק/חב' הביטוח _____

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

_____ תאריך
_____ שם מלא
_____ חתימה וחותמת

כתב ערבות ביצוע לסל 2 למכרז מס' 2015-3

שם הבנק/חברת הביטוח _____

מס' הטלפון _____

מס' הפקס: _____

כתב ערבות ביצוע

לכבוד

ממשלת ישראל

באמצעות מינהל הרכב הממשלתי, אגף החשב הכללי, משרד האוצר.

הנדון: **ערבות מס'** _____

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 2,000,000 ₪ (שני מיליון ש"ח) שיוצמד למדד המחירים לצרכן מתאריך אשר תדרשו מאת _____ (להלן "החייב") בקשר עם סל 2 במכרז מס' 2015-3 לרכישת כלי רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה במכתב בדואר רשום, 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 מתאריך חתימתה עד תאריך _____ אלא אם כן תוארך על פי בקשת החייב או על פי דרישתכם קודם לכן. אם נדרש לשלם חלק מסכום הערבות, הרי יתרת הערבות (ההפרש בין יתרת הערבות ודרישתכם) תישאר כערבות לכם עד מועד פקיעתה בתאריך הנקוב לעיל, ובהתאם לתנאים לעיל. ערבות זו אינה ניתנת להעברה. דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חב' הביטוח שפרטיו כדלקמן:

שם הבנק/חב' הביטוח _____

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

_____ חתימה וחותמת

_____ שם מלא

_____ תאריך

כתב ערבות ביצוע לסל 3 למכרז 2015-3

שם הבנק/חברת הביטוח _____

מס' הטלפון _____

מס' הפקס: _____

כתב ערבות ביצוע

לכבוד

ממשלת ישראל

באמצעות מינהל הרכב הממשלתי, אגף החשב הכללי, משרד האוצר.

הנדון: ערבות מס' _____

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 600,000 ₪ (שש מאות אלף ₪) שיוצמד למדד המחירים לצרכן מתאריך אשר תדרשו מאת _____ (להלן "החייב") בקשר עם סל 3 במכרז מס' 2015-3 לרכישת כלי רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה במכתב בדואר רשום, 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 מתאריך חתימתה עד תאריך _____ אלא אם כן תוארך על פי בקשת החייב או על פי דרישתכם קודם לכן.

אם נדרש לשלם חלק מסכום הערבות, הרי יתרת הערבות (ההפרש בין יתרת הערבות ודרישתכם) תישאר כערבות לכם עד מועד פקיעתה בתאריך הנקוב לעיל, ובהתאם לתנאים לעיל. ערבות זו אינה ניתנת להעברה.

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חב' הביטוח שפרטיו כדלקמן:

שם הבנק/חב' הביטוח _____

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

_____ חתימה וחותמת

_____ שם מלא

_____ תאריך

כתב ערבות ביצוע לסל 4 למכרז 2015-3

שם הבנק/חברת הביטוח _____

מס' הטלפון _____

מס' הפקס: _____

כתב ערבות ביצוע

לכבוד

ממשלת ישראל

באמצעות מינהל הרכב הממשלתי, אגף החשב הכללי, משרד האוצר.

הנדון: ערבות מס' _____

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 1,200,000 ₪ (מיליון ומאתיים אלף ₪) שיוצמד למדד המחירים לצרכן מתאריך אשר תדרשו מאת _____ (להלן "החייב") בקשר עם סל 4 במכרז מס' 2015-3 לרכישת כלי רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה במכתב בדואר רשום, 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 מתאריך חתימתה עד תאריך _____ אלא אם כן תוארך על פי בקשת החייב או על פי דרישתכם קודם לכן.

אם נדרש לשלם חלק מסכום הערבות, הרי יתרת הערבות (ההפרש בין יתרת הערבות ודרישתכם) תישאר כערבות לכם עד מועד פקיעתה בתאריך הנקוב לעיל, ובהתאם לתנאים לעיל. ערבות זו אינה ניתנת להעברה.

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חב' הביטוח שפרטיו כדלקמן:

שם הבנק/חב' הביטוח _____

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

_____ חתימה וחותמת

_____ שם מלא

_____ תאריך

כתב ערבות ביצוע לסל 5 למכרז 3-2015

שם הבנק/חברת הביטוח _____

מס' הטלפון _____

מס' הפקס: _____

כתב ערבות ביצוע

לכבוד

ממשלת ישראל

באמצעות מינהל הרכב הממשלתי, אגף החשב הכללי, משרד האוצר.

הנדון: ערבות מס' _____

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 150,000 ₪ (מאה וחמישים אלף ₪) שיוצמד למדד המחירים לצרכן מתאריך אשר תדרשו מאת _____ (להלן "החייב") בקשר עם סל 5 במכרז מס' 3-2015 לרכישת כלי רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה בכתב כל סכום הנקוב בדרישתכם הנ"ל, מבלי שיהיה עליכם לנמק את דרישתכם או לבססה, מבלי שתידרשו תחילה להסדיר את סילוק הסכום כאמור מאת החייב ומבלי שנטען כלפיכם כל טענת הגנה שתעמוד או שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיובו כלפיכם, וזאת בתנאי שהסכום הכולל שנשלם לכם על פי ערבות זו לא יעלה על הסכום הנקוב לעיל.

ערבות זו תהיה בתוקף מתאריך _____ עד תאריך _____ אלא אם כן תוארך על פי בקשת החייב או על פי דרישתכם קודם לכן.

אם נדרש לשלם חלק מסכום הערבות, הרי יתרת הערבות (ההפרש בין יתרת הערבות ודרישתכם) תישאר כערבות לכם עד מועד פקיעתה בתאריך הנקוב לעיל, ובהתאם לתנאים לעיל.

ערבות זו אינה ניתנת להעברה.

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

חתימה וחותמת

שם מלא

תאריך

This form, including Attachment A thereof, has to be filled out, duly signed and submitted by each Proponent together with the Proponent's Proposal in response to the Tender/Request for Proposals referred to below. Failure to comply with this requirement may disqualify the Proponent's Proposal. The Proponent shall be referred to herein as the "Supplier".

Annex to Invitation to Tender/Request for Proposals no. _____, issued by _____
_____ (hereinafter referred to as the "Buyer") dated _____
for the supply of _____

Foreign Supplier's Industrial Cooperation Undertaking

As per the Mandatory Tenders Regulations

(Mandatory Industrial Cooperation), 5767-2007 (hereinafter the "Regulations")

We, (name of Supplier) _____

having offices at (full address) _____

Commit to the State of Israel that in the event of winning the above mentioned Tender/Request for Proposals (hereinafter referred to as the "Tender"), we shall put into practice Industrial Cooperation in Israel, in accordance with the outlined below:

1. We are aware of the fact that this Industrial Cooperation Undertaking is provided pursuant to the Regulations and that the terms used herein shall have the same meanings as ascribed to them in the Regulations.
2. The extent of Industrial Cooperation that shall be carried out by us, shall equal at least 35% (for suppliers of non-excluded products from GPA member states, the extent of industrial cooperation is 20%), of the value of the Contract or of the Transaction, that will be concluded with us, in the event of winning this tender in whole or in part. With respect to the foregoing, the value of the Contract or Transaction shall also include the following: (i) the exercise of any option related thereto; (ii) any follow-on procurement in excess of USD 500,000 that is made within a period of five years from the date of the original contract and (iii) any acquisition of spare parts, training activities, maintenance, technical assistance, guarantees etc. that will be procured from us, in connection with the main services and/or products acquired from us, within the framework of the Tender.
3. We are aware that our Industrial Cooperation Undertaking may be fulfilled by using any of the following means: local subcontracting, investments, Know-How transfer, R&D, acquisition of Israeli products, work or services, or by any other means if written approved in advance by the Industrial Cooperation Authority ("ICA"), but excluding those listed in clause 10 bellow.
4. (a) Within the framework of our Industrial Cooperation Undertaking we commit to carry out Local Subcontracting in a value not less than 20 % of the Contract/Transaction value and additionally, carry out Industrial Cooperation in one or more of the other ways set forth in

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

clause 3 above, in a value not less than 15 or 0 % (subject to the rule outlined in clause 2 above) of the contract/transaction value.

(b) We are aware that once we've committed to carry out Local Subcontracting in the value outlined above, at the end of work done, we'll have to provide the Buyer and the ICA with a signed by a CPA report, indicating the value and nature of Local Subcontracting actually materialized.

5. We are aware of that in accordance with the provisions of the Tender, we are required to provide in conjunction with our price proposal and this duly signed undertaking form, a detailed fulfillment program with respect to our Industrial Cooperation Undertaking, in the event that we win the Tender, as further described below in clause 11.
Failure to provide the fulfillment program as required will disqualify our bid.
6. We are aware that if we win the Tender, the ICA will be in charge on behalf of the Government of Israel with the appraisal, classification and monitoring of the hereby attached fulfillment program.
7. Our Industrial Cooperation Undertaking shall be carried out within 3 (three) years as of the effective date of the Contract/Transaction the subject of the Tender. The ICA may upon request, approve an extended period of time for the fulfillment of our Industrial Cooperation Undertaking, considering the nature of Industrial Cooperation to be implemented or the complexity of the contract/transaction. In any case, our undertaking for Industrial Cooperation remains in force until completed.
8. The records of ICA pertaining to the execution of our Industrial Cooperation Undertaking shall be *prima facie* evidence in any matter relevant to the fulfillment of this requirement in the Tender.
9. We are aware that in order to value the extent of Industrial Cooperation activities carried out by us pursuant to this Industrial Cooperation Undertaking the following rules shall apply:
 - (a) New or incremental procurement by the Supplier of Israeli products or services, compared to the Supplier's average extent of procurements carried out in the last 3 (three) years, or the award of orders for local subcontracting, **both comprising a level of Israeli added value of at least 35(thirty five)%**, shall result in Industrial Cooperation credits in a value of 100 (one hundred)% of the business deal nominal price.
 - (b) In some instances, subject to the rules to be published and on a case by case basis, the ICA will be entitled to grant credits exceeding 100 (one hundred)% of the business deal price, by virtue of Industrial Cooperation activities of a unique nature, or activities implemented with preferred industry sectors and regions.
10. Furthermore we are aware that:
 - (a) Any grant that was provided by the Government of Israel as part of a plan for an investment, acquisition or funding of a R&D project shall not be taken into account for the purpose of calculating our Industrial Cooperation Undertaking.
 - (b) Expenditures such as: agent commissions, personnel expenses, office expenses and other expenses that were incurred for the purpose of promoting our sales in Israel, as well as Government Of Israel Furnished Equipment (hereinafter the "GOIFE"), shall not be recognized as Industrial Cooperation activities.
 - (c) Purchase of shares of Israeli companies to which the Securities Law 5728-1968 applies, to the extent in which the purchaser is not deemed to be "a party with an interest" as defined in the said Law, will not be considered as Industrial Cooperation.
 - (d) Any activity of ours with the Israeli industry that was carried out prior to being awarded with the Buyer's contract shall not be eligible for crediting purposes.

(e) Any Industrial Cooperation activity to be carried out by us which is not part of our fulfillment program will be subject to ICA's prior approval.

(f) Activities of the Supplier with Israeli industry due to which credits are to be requested, but at the same time are to incur offset/Industrial Cooperation obligations on the Israeli industry, will be subject to the ICA's earlier written approval on a case by case basis, otherwise, same activities shall not be eligible for crediting purposes.

g) The ICA shall be entitled, in the event that the Supplier failed to fulfill its obligations as defined in this Industrial Cooperation Undertaking, after having given the Supplier the opportunity to voice its claims to the ICA, to determine, with the consent of the Accountant General of the Ministry of Finance and in consultation with the Minister that it believes is connected with the matter, to determine that the Supplier did not comply with its Industrial Cooperation Undertaking, and that the Supplier shall not be entitled to engage in supply contracts with a Government Entity for a period that shall not exceed 5 (five) years.

11. Aimed at demonstrating our serious intentions regarding the fulfillment of our Industrial Cooperation Undertaking, we commit to take the following steps:

(a) To furnish along with the submission of our bid or price proposal (the latest between the two), a fulfillment program for our Industrial Cooperation Undertaking, if we win the above mentioned Tender. We will use Attachment A to specify the program including as many details as possible of subjects for Industrial Cooperation with the Israeli industry, implementation mile stones and time frame of completion, having regard to activities as outlined in clause 3 above.

(b) Part of that program will be the appointment and written notification of a competent person to act as our Industrial Cooperation Coordinator (ICC), who will be responsible on our behalf for the fulfillment of this Industrial Cooperation Undertaking, for managing the activities in this regard and serve as our contact with the ICA, with the Israeli industry and other business entities. The appointee's name and position in our organization and all other complementary information will be fully outlined in the program submitted.

In case the ICC is replaced at any time in the future, we are committed to notify the ICA within 72 hours from the time the replacement took place.

(c) To take all conventional measures, including the use of consultation services, conducting a professional survey in Israel, visiting business entities in Israel and vice versa, or any other means aimed at the examination of business feasibilities in Israel.

(d) Once every year (on January 31) and until our undertaking is fully satisfied, we shall furnish the ICA with written - in a format to be set by the ICA - reports, having regard to the fulfillment of our Industrial Cooperation Undertaking for Industrial Cooperation, which will include the following data:

(1) Full identifying details of orders for Israeli products, work and services, local Subcontracts, investments or any other Industrial Cooperation activities carried out during the reporting period, subject to the rules set forth in clause 9 above.

(2) Any additional information that might be required by the ICA, regarding activities we've carried out aimed at the fulfillment of our undertaking.

Non compliance with any of the requirements outlined in clause 11 will be deemed as a violation of our undertaking.

All communications on our behalf having regard to the fulfillment of this Industrial Cooperation Undertaking will be sent to the ICA at the following address: 12.

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)
<http://www.mof.gov.il/rechev>



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

**Industrial Cooperation Authority
Ministry of Economy
86 Menachem Begin Rd.,
P.O. Box 36049 Tel Aviv 67138, Israel.
Tel: +(972) 3 7247514 Fax: +(972) 3 7347639**

and additionally, for U.S. and Canadian companies:

**Government of Israel Economic Mission - US Director ICA
800 Second Ave. 17th Floor,
New York, NY 10017, U.S.A.
Tel: (212) 499 5741, Fax: (212) 499 5745**

Signature of an authorized officer on behalf of the Supplier:

If the bid is submitted by an importer and/or a leasing services provider, this document should be signed by an authorized officer on behalf of the foreign manufacturer of the goods or services to be supplied pursuant to the a.m. tender.

Name: _____ Title: _____

Phone No.: _____ Fax No: _____

Signature: _____ Date: _____

Email: _____ Web Site: _____

1/9/2014

Attachment A

to the

Industrial Cooperation Undertaking

Related to Tender/RFP No.

Issued by Dated

Pursuant to clause 11(a) of the a.m. document, we (full company name)

....., hereby submit our Fulfillment Program, that will serve as our initial draft, aimed at the satisfaction of our a.m. undertaking, as follows:

1. In accordance with clause 3 of our undertaking, our fulfillment activities will be in the fields of one or more of the following Industrial Cooperation Categories:

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Local Subcontracting | <input type="checkbox"/> R&D Orders |
| <input type="checkbox"/> Investments | <input type="checkbox"/> Acquisition of Israeli Products, Work or Services |
| <input type="checkbox"/> Know-How transfer | <input type="checkbox"/> Other |

2. Anticipated / Approximate dates of the following mile stones implementation:

a. Conducting an Israeli industry survey:

b. Projects and partners selection:

c. Starting date of IC activities implementation:

d. Full program accomplishment:

3. Following is our prospective Fulfillment Program.

Industrial Cooperation Category	Transaction Description	Estimated Timeframe		Names of Israeli Entities Involved	Transaction Value	Israeli entity's Contact Person info.
		Start Date	Due Date			
Total Fulfillment Value						

(Additional records, should be registered in the same matrix format).

4. Following is the info of our Industrial Cooperation Coordinator (ICC)

I.C.C. Name: Title:.....

Full address:.....

Tel. no..... Fax no:.....

Cell:..... EMail:.....

Signature of an authorized officer on behalf of the Supplier

Name: Title:

Signature: Date:

Note: For further clarifications or assistance in filling out this document, feel free to contact the corresponding ICA representative, to be found at: www.ica.gov.il

תצהיר בדבר אי תאום הצעות מחיר

אני הח"מ _____ מס ת"ז _____ / העובד בתאגיד _____
(שם התאגיד) (להלן "המציע") מצהיר בזאת, כי:

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

שם התאגיד	תחום העבודה בו ניתנת קבלנות המשנה	פרטי יצירת קשר
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

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

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

11. אני מודע לכך כי העונש על תיאום מכרז יכול להגיע עד חמש שנות מאסר בפועל, הכל בהתאם להוראות חוק ההגבלים העסקיים, תשמ"ח-1988.

תאריך	שם המציע	חותמת המציע	שם המצהיר	חתימת מצהיר
-------	----------	-------------	-----------	-------------

אישור

אני הח"מ, עו"ד _____, מ"ר _____, מרח' _____, מאשר בזאת כי ביום _____ הופיע בפני _____, שזיהה את עצמו ע"י ת"ז / המוכר לי באופן אישי ולאחר שהזרתנו כי עליו להצהיר את האמת וכי הוא יהא צפוי לעונשים הקבועים לכך בחוק אם לא יעשה כן, אישר בפני את נכונות התצהיר דלעיל וחתם עליו.

שם מלא וחותמת

הסכם רכישת רכב למכרז 3-2015

שנערך ונחתם בירושלים ביום ____ לחודש _____ בשנת 2016

בין: ממשלת ישראל בשם מדינת ישראל המיוצגת על-ידי מנהל מינהל הרכב הממשלתי וחשב האוצר (להלן - המזמין)

מצד אחד

לבין: _____ (להלן - הספק)

מצד שני

הואיל: והמזמין מעוניין לרכוש כלי-רכב בתנאים המפורטים במכרז 3-2015 לרכישת רכב מסחרי אחד / אוטובוס זעיר וביצוע מתקונים (להלן: "המכרז");
והואיל: והספק הגיש הצעה למכרז, המהווה חלק בלתי נפרד מהסכם זה;
והואיל: וועדת המכרזים של מינהל הרכב הממשלתי בחרה בהצעת הספק כהצעה הזוכה במכרז, בכפוף לחתימת הסכם זה ומילוי התנאים המוקדמים ליצירת היחסים החוזיים ביניהם;
והואיל: והספק מוכן לממש את זכייתו בהתאם לאמור בהסכם זה, בהצעתו ובמכרז;

לפיכך הוצהר, הותנה והוסכם בין הצדדים כדלקמן:

1. כללי

- 1.1. המבוא להסכם זה ונספחיו מהווים חלק בלתי נפרד ממנו.
- 1.2. פרשנות ההסכם תיעשה באופן המקיים את דרישות המפרט המפורשות והמשתמעות בצורה המלאה ביותר.
- 1.3. כותרות הסעיפים בהסכם זה משמשות לצרכי נוחיות בלבד, ואין לפרש הוראות הסכם זה על פיהן.
- 1.4. האמור בלשון יחיד משמעו גם רבים וההיפך, האמור בלשון זכר משמעו גם בלשון נקבה וההיפך.
- 1.5. כל התחייבויות הספק בהסכם, לכל עניין שהוא, מוסיפות על התחייבויותיו במסגרת הצעתו ובמסגרת המכרז (ואינן מחליפות אותו), ולהיפך.
- 1.6. הסכם זה מחליף הסכמים קודמים ומוסיף עליהם. בכל מקרה של סתירה, או אי התאמה בין הסכם זה להסכמים קודמים, יקבעו הוראות הסכם זה.

2. הגדרות

- 2.1. "דגם" – דגם הרכב ורמת הגימור הנדרשים לסלים השונים
- 2.2. "הצעה" – תשובת המציע שהוגשה למזמין כמענה למכרז.
- 2.3. "ועדת המכרזים" – ועדת מכרזים הבין-משרדית לענייני רכב שבמינהל הרכב הממשלתי.
- 2.4. "זוכה" – מציע/ים אשר ייבחר/ו על ידי ועדת המכרזים לספק את הטובין לפי המכרז.
- 2.5. "הסכם ההתקשרות" – הסכם התקשרות זה לאספקת הטובין המצורף כנספח יב' למכרז. לא יהיה ניתן להתחשב בכל שינוי בהסכם זה, וההסכם ייקרא בנוסח המצורף למכרז זה, אלא אם השינוי נערך על-ידי

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

המזמין.

2.6 "מזמין" – מינהל הרכב הממשלתי.

2.7 "מכרז" – מכרז מספר 3-2015 לרכישת רכב מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר עבור משרדי הממשלה, על נספחיו, לרבות קבצי הבהרות, אם יהיו כאלה.

2.8 "ספק חוץ" - יצרן, ספק או יבואן של טובין מיובאים, או ספק של עבודה שאינה מבוצעת בארץ – בין בעצמם ובין באמצעות אחרים (כהגדרתו בתקנות חובת המכרזים (חובת שיתוף פעולה תעשייתית), התשס"ז-2007).

2.9 "מציע" - רוכש מסמכי המכרז המגיש הצעה כמענה למכרז.

2.10 "משרדי הממשלה" – משרדי הממשלה או יחידות הסמך.

2.11 תקלה אפידמית :

2.11.1 תקלה שחוזרת על עצמה ב-3 כלי רכב ומעלה מאותו דגם בתוך 12 חודשים מהתקלה הראשונה ; או תקלה שחוזרת על עצמה באותו כלי רכב 3 פעמים ומעלה בתוך 12 חודשים מהתקלה הראשונה ;

2.11.2 תקלות שונות שבעקבותיהן נדרש כלי הרכב להגיע למוסך לתיקונים מעל 3 פעמים בין טיפול לטיפול (למעט טיפולים שוטפים נורות ואביזרים שונים).

2.12 רכב חלופי" : רכב שיסופק למזמין או לנציגו באחריות היבואן הזוכה, במקרה של תקלה אפידמית כמפורט בסעיף 2.19.1 או בשל שהייה ממושכת במוסך כמפורט בסעיף 2.19.2 ;

2.12.1 הרכב החלופי יעמוד בתנאי המפרט הטכני (בהתאם לדרישות המכרז) של הרכב התקול לפחות מאותו הסל.

2.12.2 ברכב החלופי יורשה לנהוג כל נהג מטעם המזמין ללא שום מגבלות לרבות נסועה בק"מ.

2.12.3 על הזוכה לדאוג, על חשבונו, לקיומם של כל הביטוחים הנדרשים שיחולו על כל נהג מטעם המזמין ובכלל זאת ביטוח חובה, ביטוח מקיף כולל הגנה משפטית כמקובל וביטול השתתפות עצמית.

2.13 מפקח טכני – בוחן רכב מטעם מינהל הרכב הממשלתי/ענבל/מדינת ישראל שתפקידו לפקח על טיב התיקונים והטיפולים במוסכים, ולממש את אחריות היבואן/ספק.

2.14 "ענבל" – ענבל חברה לביטוח בע"מ, אשר אחראית על פרסום וטיפול במכרז התחזוקה.

3. מהות ההסכם

3.1 הסכם זה הינו לרכישת כלי רכב מסוג מסחרי אחוד/אוטובוס זעיר כמפורט במכרז.

3.2 להסרת כל ספק מוסכם בזה, כי אין באמור בהסכם זה משום הטלת חובה כלשהי על המזמין לרכוש כלי רכב באמצעות הסכם זה.

3.3 מוסכם כי, ככל שהמזמין יבחר לרכוש כלי רכב באמצעות הסכם זה, מספר כלי הרכב שיירכשו נתון לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין, אשר יהיה רשאי להתחשב בכל שיקול רלוונטי שהוא לצורך כך, לרבות שיקולים תקציביים ומדיניות גורמים שונים בקשר עם רכישת כלי רכב מהדגם שנבחר במכרז.

3.4 המזמין רשאי לרכוש כלי-רכב נוספים באמצעות הסכם זה, מעבר לאומדן המצוין בסעיף 3.3 למכרז, וכל הוראות ותנאי המכרז, לרבות המחיר, יחולו גם על רכישת כלי-רכב אלה.

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)
<http://www.mof.gov.il/rechev>

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

- 3.5. כן יובהר, כי המזמין שומר לעצמו את הזכות שלא לרכוש כלי רכב כלל, וזאת, בין היתר, לנוכח העובדה, כי בחירת דגם הרכב מתבצעת בהתאם לרצון עובד המזמין הזכאי לרכב.
- 3.6. ההתקנות בסלים השונים תהיינה עפ"י הדרישות המופיעות במפרטים ובדיגומים הרלוונטיים.
- 3.7. לכל סל וכל דיגום ייבנה אב טיפוס שיאושר ע"י המזמין, לאחר אישור האב טיפוס יבוצעו ההתקנות בשאר כלי הרכב.
- 3.8. ניתן יהיה להזמין רכב מסחרי אחד מכל סל, ללא דיגום ומושבים לנוסעים למעט מושב נהג וליושב/ים לידו.
- 24.8. המזמין שומר לעצמו את הזכות לרכוש מדגם הרכב שזכה בסל 1 ובסל 2, רכב מסחרי בלתי אחד עם קבינה כפולה או בודדת עפ"י תנאי ההצעה .
- 3.9. פעילות כלי הרכב – כלי הרכב כאמור, מיועדים למינהל הרכב הממשלתי, למשטרת ישראל, לשב"ס, למשרד הביטחון/כ"ד, לבתי חולים ולרשות הכבאות וישמש כרכב מינהלי ומבצעי.
- 3.10. להסרת ספק, מובהר כי ההתקשרות עם הספק היא של המזמין בלבד ואין בה או באמור בהסכם זה כדי ליצור כל קשר חוזי או התחייבות כלשהי בין הספק לבין כל גורם אחר שאיננו המזמין.

4. תקופת ההתקשרות

- 4.1. תקופת ההתקשרות לרכישת כלי רכב תהיה ל-24 חודשים, אשר תחל ביום חתימת ההסכם על-ידי הגורמים המורשים להתחייב מטעם המדינה. מתאריך עד תאריך....
- 4.2. המזמין שומר לעצמו את הזכות להאריך את תקופת ההתקשרות בתקופה של עד 24 חודשים נוספים בסך הכול, בבת אחת או בתקופות רצופות, בתנאים זהים לתנאי הסכם ההתקשרות, לרבות תנאי המחיר, וזאת בהודעה מוקדמת של 60 יום לפני תום מועד תקופת ההתקשרות. מימוש הזכות להאריך את תקופת ההתקשרות נתון לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין.
- 4.3. אין בסעיף זה כדי למנוע מהמזמין להפסיק רכישת כלי רכב מזוכה, בכל עת, מכל טעם הקשור עם טיב הרכב או איכות השירות הניתנים על ידי הזוכה.

5. אופן הזמנת כלי הרכב

- 5.1. הממשלה תזמין בכתב ובטופס מתאים את כלי הרכב שברצונה לרכוש מהספק.
- 5.2. ההזמנה תכלול את הנתונים הבאים :
- 5.2.1. סוג כלי הרכב ומפרטיו.
- 5.2.2. כמות כלי הרכב מכל סוג.
- 5.2.3. מועדי אספקה לכל כלי רכב.
- 5.3. על ההזמנה יחתמו מנהל מינהל הרכב הממשלתי וחשב משרד האוצר/המשטרה. הזמנה אשר לא תהיה חתומה בידי שני הגורמים המורשים האמורים לא תכובד על ידי הספק. יובהר כי בכל מקרה של אספקת רכב שלא בהתאם לאמור בסעיף זה לא ישולמו כל תמורה או פיצוי בעבור כלי הרכב.

6. אספקת כלי הרכב

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

- 6.1. הספק מתחייב לספק למזמין את כלי הרכב, כולל התקנות, בתוך 100 ימים קלאנדריים מיום הוצאת הזמנה חתומה על ידי המזמין בידי הגורמים המורשים (להלן- מועד אספקה).
- 6.2. נוכח הספק לדעת כי אין בידו לעמוד במועד האספקה, עליו להודיע על כך למזמין בתוך 7 ימים מיום קבלת ההזמנה. הודיע הספק כאמור, רשאי המזמין לפי שיקול דעתו לקבוע מועד אספקה חדש או לבטל את ההזמנה.
- 6.3. נגרם עיכוב באספקת כלי הרכב למזמין (מעל 100 יום ממועד ביצוע ההזמנה או כל עיכוב ממועד האספקה החדש לפי סעיף 6.2 לעיל, ישלם הספק פיצוי בסך 500 ₪ עבור כל יום פיגור לכל אחד מכלי הרכב שלא סופק בהזמנה. אם העיכוב נגרם מסיבות שלספק אין שליטה עליהן, ייקבע מועד אספקה חדש, או שההזמנה תבוטל - הכול לפי שיקול דעתו הבלעדי של המזמין או נציגו. סכום הפיצוי יוצמד למדד המחירים לצרכן בהתאם למנגנון ההצמדה המתפרסם ע"י החשכ"ל, מיום העיכוב ועד ליום תשלום הסכום האמור בפועל.
- 6.4. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, כל עוד הרכב המוזמן לא שוחרר מהמכס ולא נרשם על שם המזמין, המזמין יהיה רשאי לבטל הזמנה
- 6.5. עד למסירת כלי הרכב למזמין, הספק יהיה אחראי לאחסונם הנאות ולשמירתם של כלי הרכב ויהיה אחראי לכל פגיעה שתיגרם לכלי הרכב עד למועד מסירתם.
- 6.6. הספק מתחייב למסור למזמין את כלי הרכב שהוזמן במצב תקין, בהתאם למפרט וללא פגם, גלוי או נסתר.
- 6.7. הספק מתחייב למסור את כלי הרכב במקום שיוורה עליו המזמין, בתנאים הבאים:
- 6.7.1. מתודלקים ב- 10 ליטר דלק לפחות.
- 6.7.2. מצוידים בספר רכב.
- 6.7.3. מצוידים בשני סטים של מפתחות: מפתח הנעה + שלט.
- 6.7.4. על כלי הרכב יסומן לחץ האוויר הנדרש בצמיגים וכן סימון למגבה ומדבקת אזהרה לכריות אוויר.

7. תשלום התמורה

- 7.1. התמורה עבור רכישת כלי הרכב תהיה בהתאם לקבוע בסעיף הצעת המחיר במכרז.
- 7.2. המחיר הקבוע בהצעת המחיר יישמר למשך שנה מיום החתימה על ההסכם, גם אם במהלך תקופה זו יהיה שינוי במחיר כתוצאה משינוי הדגם או שינוי בשער מטבע.
- 7.3. שיעור ההנחה הקבוע בהצעת המחיר יישאר קבוע לכל אורך תקופת ההתקשרות ולרבות תקופת הארכת ההתקשרות על פי סעיף 4.2 במכרז.
- 7.4. כל התשלומים על פי הסכם זה, בגין רכישת הרכב, ישולמו אך ורק בתקופה של עשרת הימים הבאים החל מהיום ה-15 לכל חודש קלנדארי. תקופה זו תיקרא: "מועד התשלום הממשלתי". תאריך התשלום יהיה כדלקמן:
- 7.4.1. חשבונות שיוגשו במחצית הראשונה של כל חודש (בימים 1-15): ישולמו בתחילת "מועד התשלום הממשלתי" של החודש העוקב, כלומר ביום העסקים הראשון הבא לאחר ה- 15 לחודש העוקב.

7.4.2. חשבונות שיוגשו בין התאריכים 16-24 לכל חודש (כולל שני ימים אלו) : ישולמו בין התאריכים 16-24 של החודש העוקב.

7.4.3. חשבונות שיוגשו בין התאריכים 25-31 לכל חודש (כולל שני ימים אלו) : ישולמו ביום העסקים הראשון לאחר ה- 24 לחודש העוקב.

7.5. המועד לחישוב התשלום יהיה על פי מועד קבלת הרכב או החשבונות, לפי המאוחר .

7.6. התמורה הנזכרת בסעיף זה מהווה תמורה סופית למילוי כל התחייבויות הספק לפי הסכם זה.

7.7. הספק יגיש את החשבונות הנזכרות בסעיף זה כשהן תואמות את הקבוע בנספחי המחירים (נספחים א'4, ב'3, ג'6, ד'5, ה'2). כל עיכוב בתשלום הנגרם מאי התאמה לקבוע בנספחי המחירים, לא יהיה בו כדי לחייב את המזמין לפצות על כך את הספק מהסכם זה, ולא תהיה לספק כל טענה בקשר לכך.

7.8. עדכון מחירים - מחיר כלי הרכב יהיה על פי אחוז ההנחה ממחיר המחירון המעודכן נכון ליום הגשת החשבונות שתוגש בגין רכישת כלי רכב

7.9. ריבית פיגורים - פיגור המזמין בתשלומים לספק, עליו לשלם לספק ריבית חשב כללי בשיעור שנקבע בהוראת החשב הכללי באותה עת.

7.10. אישור - תנאי מוקדם לביצוע התשלומים לפי הסכם זה הינו המצאת צילום תעודת עוסק מורשה ברת תוקף על פי חוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1976, או תעודת התאגדות וכן נסח חברה/שותפות עדכנית מרשם החברות או השותפויות תקפות; ובכל שנת כספים במשך קיום הסכם זה אישור מפקיד מורשה או מרואה חשבון, או העתק ממנו, המעיד כי הספק מנהל את פנקסי החשבונות והרשומות שעליו לנהלם על פי חוק.

8. ניגוד עניינים

8.1. הספק מצהיר ומתחייב שאין ולא יהיה לו, במהלך תקופת ההתקשרות בין הצדדים, ניגוד עניינים מכל מין וסוג שהוא, או קשרים עסקיים או קשרים אחרים ביחס לביצוע העבודה.

8.2. מבלי לגרוע מכלליות האמור, על הספק לדווח מראש למזמין או לנציג מטעמו על כל כוונה שלו, של מי מעובדיו, להתקשר עם כל גורם כאמור בסעיף זה, ולפעול בהתאם להוראותיו בעניין. המזמין רשאי לא לאשר לקבלן התקשרות כאמור או לתת הוראות אחרות שיבטיחו העדר ניגוד עניינים, והספק יפעל בהתאם להוראות אלו.

8.3. הצהרה והתחייבות הספק או מי מטעמו של הספק להימנע ממצב של ניגוד עניינים מצורפת **כנספה 2** להסכם זה. התחייבות הספק וחתימת מי מטעמו, אשר ייטלו חלק בביצוע העבודה כאמור מהווה תנאי לביצוע העבודה באמצעותם.

8.4. על הספק להודיע למזמין או לנציג מטעמו באופן מידי על כל נתון או מצב שבגינם הוא, או מי מטעמו, עלולים להימצא, במישרין או בעקיפין, במצב של ניגוד עניינים, בין תפקידו האמור בהסכם זה לבין עניין אחר, מיד עם היוודע לו הנתון או המצב האמורים.

8.5. אם לדעת המזמין, הספק או מי מטעמו, בכל שלב של ביצוע ההסכם, נמצא או עלול להימצא בניגוד עניינים, רשאי המזמין להורות על הפסקת עבודתו של הספק ועל סיום ההתקשרות עימו וכן על חילוט ערבות הביצוע כמשמעותה בהסכם זה, מטעם זה בלבד.

9. שינוי דגם רכב

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

9.1. במידה והופסק ייצורו של דגם הרכב שנכלל בהצעת הספק הזוכה, ו/או הוחלף הדגם האמור בדגם חדש של היצרן, המזמין שומר לעצמו את הזכות לרכוש מהזוכה את הדגם החדש המחליף את הדגם שזכה במכרז, וזאת בהתאם לשיקול דעת המזמין. כל שינוי של היצרן בדגם הרכב במהלך ההתקשרות יובא בכתב לידיעת המזמין מיד עם היוודע דבר השינוי.

10. התחייבויות והצהרות הספק

- 10.1. הספק מצהיר, כי הוא קרא את כל תנאי המכרז והמפרט ודרישותיו וכי הוא הבין אותם והוא מתחייב לבצע את העבודות על כל חלקיהן ובהתאם לכל תנאיו ודרישותיו של המפרט ושל ההצעה, בדייקנות, ביעילות, במומחיות ובמימונות לשביעות רצון המזמין, ובמועדים הקבועים במפרט או בהצעה, לפי המוקדם שביניהם, והכול בכפוף להוראות הסכם זה.
- 10.2. הספק מצהיר כי כל הפרטים שמסר למזמין בהצעתו ובכללם פרטים על ניסיונו, הציוד שברשותו ויכולתו לבצע את העבודות, הינם מלאים ונכונים.
- 10.3. הספק מתחייב לשתף פעולה עם כל גורם אחר הקשור עם המזמין או כל גורם אחר השותף לביצוע העבודות, לפי הוראת המזמין.
- 10.4. הספק מתחייב לשתף פעולה, ככל שיידרש, עם המוסכים המורשים מטעם היבואן שיבחרו על ידי חברת ענבל במכרז לאחזקת כלי הרכב, או עם כל גורם אחר שייקבע ע"י המזמין, לצורך מתן שירות למזמין וטיפול בכלי הרכב בתקופת ההתקשרות, הכל על פי הוראת המזמין.
- 10.5. הספק מתחייב לביצוע רכישות גומלין כאמור בנספח יב" המהווה חלק בלתי נפרד מחוזה זה. מובהר בזאת כי אי עמידת הספק בהתחייבות זו עלולה להביא לביטול הסכם רכישת כלי הרכב, בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין.
- 10.6. הספק מתחייב להדריך את אנשי המקצוע של המזמין או מי מטעמו בכל הקשור בצדדים הטכניים והמקצועיים של כלי הרכב.
- 10.7. הספק מתחייב להעביר לידי המזמין מחירוני רכב מעודכנים, מיד עם פרסומם, וכן לצרף מחירון רלוונטי לכל חשבונית שתוגש בגין רכישת כלי רכב.
- 10.8. הספק מתחייב לקיים שיתוף פעולה תעשייתי על פי תקנות חובת מכרזים (שיתוף פעולה תעשייתי), התשס"ז-2007, ככל שתקנות אלו חלות בעניינו, קרי כי הינו ספק חוץ.
- 10.9. הספק מתחייב לא להפסיק את ההרשאה, כמוסך מורשה יבואן, למוסך שנבחר במכרז התחזוקה בלי שניתנה לענבל הודעה מוקדמת על כך, כך שיתאפשר לענבל להיערך לכך, לרבות לפנות למוסך בדרישה שהמוסך יתקן את הטעון תיקון.
- 10.10. הספק מתחייב להעביר לענבל באופן שוטף (כל אימת שמתעדכן המידע) את ספר/רשימת הטיפולים הנדרשים לכלי הרכב שהוצע על ידו, על פי מחזורי הטיפול (פירוט כל הטיפולים והמחזוריות שלהם) בכלל זה פירוט הפעולות הנדרשות בכל טיפול וטיפול בכלל זה סוגי וכמויות השמנים הנדרשים בכל טיפול. המידע יועבר בכתב ובפורמט ASCII, XML או כל פורמט מוסכם אחר בין ענבל לבין הספק כפוף לשיקול דעתה של ענבל.

10.11. הספק מתחייב להעביר לענבל באופן שוטף (כל אימת שמתעדכן המידע) את שעתון הטיפולים ושעתון התיקונים. המידע יועבר בכתב ובקובץ בפורמט ASCII, XML או כל פורמט מוסכם אחר בין ענבל לבין הספק כפוף לשיקול דעתה של ענבל .

10.12. הספק מתחייב להעביר לענבל באופן שוטף (כל אימת שמתעדכן המידע) ת רשימת החלפים לדגם המוצע ומחירם לצרכן. המידע יועבר בכתב ובקובץ בפורמט ASCII, XML או כל פורמט מוסכם אחר בין ענבל לבין הספק כפוף לשיקול דעתה של ענבל .

11. רכב חלופי:

11.1. הזוכה מתחייב להעמיד לרשות המזמין, על חשבונו, רכב חלופי – כהגדרתו לעיל – בכל מקרה שרכב שנרכש ממנו במסגרת המכרז והסכם ההתקשרות נדרש לשהות במוסך למעלה מכפל הזמן הנדרש לטיפול בהתאם לשעתון היצרן.

11.2. הרכב החלופי יועמד לרשות המזמין בתוך 3 שעות ויסופק למזמין במוסך שבו הרכב התקול שוהה. במידה שלא יסופק למזמין כלי הרכב במועד הנקוב לעיל, המזמין יהיה רשאי לשכור כלי רכב חלופי – כהגדרתו לעיל – ועלות השכרת הרכב תשולם במלואה על ידי הזוכה בתוך 30 יום ממועד הדרישה מטעם המזמין.

11.3. בכל מקרה בו יתקבל אצל הזוכה דו"ח משטרה או הודעת קנס, לרבות דו"חות חניה מרשויות מקומיות (להלן: "הדו"ח") או דרישת תשלום מכבישי אגרה או דרישה לתשלום עבור מילוי דלק (להלן: "הדרישה") בגין הרכב החלופי, שעילתו עבירה או נסיעה שבוצעה על פי הנטען במהלך התקופה שבה היה הרכב החלופי בשימוש המזמין (להלן: "התקופה הקובעת"), יעביר הזוכה לידי המזמין את הדו"ח או הדרישה לתשלום כאמור מיד עם קבלתם, ולא יאוחר מ 45 ימים לפני המועד האחרון לתשלום, בצירוף בקשה בכתב להסב את הדו"ח או הדרישה על שם המזמין ובצירוף כל מסמך או אסמכתא נוספים הנדרשים לבירור העניין.

11.4. מצא המזמין כי הרכב החלופי אכן היה בשימוש במהלך התקופה הקובעת, יסב המזמין את הדו"ח או הדרישה על שמו, על שם המשרד הממשלתי הרלבנטי, או על שם הנהג שנהג ברכב במועד הרלבנטי לפי העניין, ובלבד שהדו"ח או הדרישה כאמור הועברו לידי המזמין על ידי הזוכה לכל הפחות 45 ימים לפני המועד האחרון שנקבע לתשלום. צבר הקנס או סכום הדרישה ריבית פיגורים עקב אי המצאתו במועד האמור לידי המזמין, יחויב המזמין, המשרד הממשלתי הרלבנטי, או הנהג שנהג ברכב במועד הרלבנטי בתשלום הקרן בלבד ותשלום ריבית הפיגורים יחול על הזוכה.

11.5. במקרה של תקלה אפידימית בדגם רכב שנרכש במסגרת המכרז, ולאחר שבוצעו 3 טיפולים שנועדו לתקן את התקלה האפידימית, הזוכה מתחייב להעמיד לרשות המזמין, על חשבונו, רכב חלופי – כהגדרתו לעיל – וזאת לתקופה של שלושה חודשים. בנוסף, במקרה זה המזמין יהא רשאי להעביר את הרכב למכירה במסגרת מכרזי המכירה של מינהל הרכב והזוכה מתחייב לשלם למינהל הרכב את הפער שבין מחיר המחירון של הרכב על פי מחירון לוי יצחק ובין מחיר המכירה בפועל. יובהר, כי המזמין אינו מתחייב לרכוש מהזוכה רכב נוסף במקום הרכב שהועבר למכירה.

12. שמירת סודיות

- 12.1. הספק מתחייב לשמור בסוד ולא להעביר, להודיע, למסור, או להביא לידיעת כל אדם, כל ידיעה שתגיע אליו בקשר עם הסכם זה, או בתוקף הסכם זה, תוך תקופת ההסכם, לפניו, או לאחר מכן.
- 12.2. הספק מצהיר בזאת, כי ידוע לו, כי אי מילוי התחייבות על-פי סעיף זה, מהווה עבירה לפי חוק דיני העונשין (בטחון המדינה, יחסי חוץ וסודות רשמיים), תשל"ז – 1977.
- 12.3. הספק מתחייב לגרום לכך, שהסודיות כאמור תישמר גם על-ידי עובדיו, מנהליו, סוכניו והמועסקים על ידיו, וכל מי שההסכם כאמור יובא לידיעתו על-ידי הספק או באמצעותו, ולהחתיים אותם על הצהרת סודיות לפיה יתחייבו לא להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם, כל ידיעה שתגיע אליהם בקשר עם הסכם זה, תוך תקופת ההסכם, לפניו, או לאחר מכן. התחייבות לשמירת סודיות מצורפת כנספח 1' להסכם זה ומהווה חלק בלתי נפרד ממנו.

13. הוראות קצין בטחון

- 13.1. הספק מתחייב לקיים את הוראות קצין הביטחון של המשרד, כפי שיימסרו לו.

14. מערכת היחסים בין הצדדים

- 14.1. מוצהר ומוסכם בזה בין הצדדים כי היחסים ביניהם לפי הסכם זה יוצרים יחס בין מזמין לספק המבצע הזמנות, או בין מוכר שירותים וקונה שירותים בלבד, והם אינם יוצרים יחסי עובד - מעביד.
- 14.2. מוצהר ומוסכם בזה כי לספק או למי מעובדיו לא תהיינה זכויות של עובדים אצל המזמין וכי למעט תשלום התמורה כמפורט להלן, הוא לא יהיה זכאי לכל תשלום או הטבה אחרת בקשר להסכם זה ו/או ביטולו, או סיומו, ו/או הפסקתו - מכל סיבה שהיא.
- 14.3. המזמין לא ישלם עבור אנשים המועסקים על-ידי הספק כל תשלום לביטוח לאומי, מס מקביל ויתר הזכויות הסוציאליות.
- 14.4. אין לראות בכל זכות הניתנת למזמין או לנציגו לפקח, להדריך או להכווין את הספק או מי מטעמו, אלא אמצעי להבטיח את ביצוע העבודות כראוי וביצוע הסכם זה במלואו ואין בהם כדי להקים מערכת יחסים של עובד מעביד.
- 14.5. הספק בלבד יהיה אחראי לכל תשלום לשיפוי בגין נזק או פיצויים או כל תשלום אחר המגיע ממנו על פי כל דין לאנשים המועסקים על ידו, או לכל אדם אחר בשם פעולות שביצע.

15. העברת ביצוע

- 15.1. הספק לא ימסור לאחר כל חלק מהסכם זה, וכן לא ייתן המחאת זכות בקשר עם הסכם זה, אלא אם כן ניתנה לכך הסכמת המזמין מראש ובכתב. ניתנה הסכמת המזמין כאמור, לא יהיה בכך כדי לשחרר את הספק מאחריות ומהתחייבויות או מחובה כלשהי על פי כל דין ולפי הסכם זה.

15.2. הספק איננו רשאי להעביר ו/או להסב ו/או להעניק את זכויותיו וחובותיו על פי הסכם זה, כולן או מקצתן, לאחר, או לשתף אחר בביצוע העבודות, אלא אם כן ניתנה לכך הסכמת המזמין מראש ובכתב. ניתנה הסכמת המזמין כאמור, לא יהיה בכך כדי לשחרר את ספק מהתחייבות ואחריות או חובה כלשהי על פי כל דין ולפי הסכם זה.

16. תרופות

- 16.1. לא עמד הספק בהתחייבויותיו על פי הסכם זה מכל סיבה שהיא, ולא תיקן את ההפרה תוך 7 ימים מקבלת התראה בכתב מן המזמין, רשאי המזמין לפי שיקול דעתו להפסיק את ביצוע העבודה ו/או הרכישות או כל חלק מהן ללא כל התראה נוספת, או לבטל את ההסכם, וזאת מבלי לגרוע מזכות המזמין לשיפוי הנאמר בהסכם זה או על פי כל דין.
- 16.2. הפר הספק את ההסכם הפרה יסודית, יהיה המזמין רשאי להפסיק את ביצוע ההסכם ללא כל התראה מראש, ולבטל את ההסכם, וזאת מבלי לגרוע מזכות המזמין לשיפוי הנאמר בהסכם זה או על פי כל דין.
- 16.3. במקרה שהתגלתה תקלה אפידמית - כהגדרתה לעיל - ביותר מ 3 רכבים מסוג הרכב שהציע הזוכה ושזכה במסגרת המכרז, רשאי המזמין להחליט על השהיית או הפסקת ההתקשרות עם הזוכה.
- 16.4. במקרה של תקלה אפידמית בדגם רכב שנרכש במסגרת המכרז, ולאחר שבוצעו 3 טיפולים שנועדו לתקן את התקלה האפידמית, הספק מתחייב להעמיד לרשות המזמין, על חשבונו, רכב חלופי - כהגדרתו לעיל - וזאת לתקופה של שלושה חודשים. בנוסף, במקרה זה המזמין יהא רשאי להעביר את הרכב למכירה במסגרת מכרזי המכירה של מינהל הרכב והספק מתחייב לשלם למינהל הרכב את הפער שבין מחיר המחירון של הרכב על פי מחירון לוי יצחק ובין מחיר המכירה בפועל. יובהר, כי המזמין אינו מתחייב לרכוש מהספק רכב נוסף במקום הרכב שהועבר למכירה.
- 16.5. אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מזכות המזמין לכל סעד אחר על פי הסכם זה או על פי כל דין בגין ההפרה.

17. פיצויים מוסכמים

- 17.1. סופקו כלי רכב שלא עומדים בדרישות המכרז או שנתגלתה בהם תקלה אפידמית, ולא תיקן הספק את הטעון תיקון בכדי שכלי הרכב יעמדו בכל דרישות המכרז וההסכם ויסופקו למזמין במועד שנקבע, ישלם פיצוי בסך 500 ₪ - עבור כל יום איחור מעבר ל-90 הימים שהספק התחייב לספק את כלי הרכב. לכל כלי רכב המצוין בהזמנה. סכום הפיצויים האמור יוצמד למדד המחירים לצרכן מיום העיכוב עד ליום תשלום הסכום האמור בפועל, הכל כאמור בסעיף 7 להסכם זה.
- 17.2. למען הסר ספק, מצהיר הספק שהוא מודע לחשיבות העמידה בלוח הזמנים שנקבעו, שכן כל איחור במועדים יגרום למזמין נזקים חמורים, שיחייבו את הספק בפיצויים המוסכמים הקבועים לעיל, מבלי לגרוע מיתר הסעדים המוקנים למזמין על פי הסכם זה או על פי כל דין.

- 17.3. הפיצויים המוסכמים על פי סעיף זה הינם פיצויים מוסכמים בגין הפרת התחייבויות הספק המפורטות בהסכם זה וגבייתם תעשה בלא צורך בהוכחת נזק.
- 17.4. אין בהסכמה על פיצויים בסעיף זה כדי להשפיע על זכות המזמין לכל תרופה אחרת בגין הפרת ההסכם, לרבות פיצויים בגין נזק, ובכלל זה נזקים בפועל שמעבר לפיצויים המוסכמים, אף אם נגבו בדרך של קיזוז או חלוט הערבות הבנקאית.

18. קיזוז, ניכוי ועכבון

- 18.1. מבלי לגרוע מזכויות המזמין לכל סעד אחר על פי הסכם זה או על פי כל דין, רשאי המזמין לקזז ו/או לעכב אצלו תשלומים אשר יגיעו לספק או כל סכום מהם כנגד סכומים אשר יגיעו למזמין מאת הספק.
- 18.2. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, בכל מקרה של גרימת נזק למזמין על ידי הספק, בין במישרין ובין בעקיפין, תהיה למזמין זכות לעכב ו/או לקזז מתוך הכספים שיגיעו לספק את כל הסכומים שהמזמין עלול לשאת בהם במקרה כזה, לפי שיקול דעתו של המזמין.
- 18.3. המזמין רשאי לנכות כל סכום, או חלק ממנו, הרשום בחשבוניות שהספק הגיש, אם המחיר אינו לפי תנאי הסכם זה.

19. תרופות מצטברות

- 19.1. התרופות, לרבות זכות הקיזוז והחלוט, וכל הפעולות שהורשה המזמין בהסכם זה לעשות בתגובה להפרת ההסכם בידי הספק, הן מצטברות, ואין בכל הוראה בהסכם זה כדי לשלול את זכותו של המזמין לכל סעד או תרופה בהתאם להסכם זה או על פי כל דין.

20. ערבות

- 20.1. בתוך 30 ימי עבודה מיום קבלת ההודעה על הזכייה, יפקיד הזוכה ערבות בנקאית או ערבות של מבטח (כמשמעותו בחוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), התשמ"א-1981) בלתי מותנית ובלתי מוגבלת בתנאים, לפקודת מינהל הרכב הממשלתי, משרד האוצר, בהתאם לסלים כלהלן:

20.1.1.1. סך של 2,500,000 ₪, עבור סל 1.

20.1.1.2. סך של 2,000,000 ₪ עבור סל 2.

20.1.1.3. סך של 600,000 ₪ עבור סל 3.

20.1.1.4. סך של 1,200,000 ₪ עבור סל 4.

20.1.1.5. סך של 150,000 ₪ עבור סל 5.

- 20.2. הסכומים יכללו מע"מ, יהיו צמודים למדד המחירים לצרכן הידוע במועד הפקדת הערבות ויהיו בתוקף עד לתקופה של שנתיים ו-60 ימים מיום החתימה (להלן: "ערבות ביצוע").

- 20.3. ערבות הביצוע תשמש להבטחת קיום מלוא התחייבויות הזוכה לפי מכרז זה.

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

- 20.4. הערבות תוגש בנוסח המצורף בנספח ז'-ז'4'
- 20.5. במידה שההתקשרות תוארך על פי האפשרות הנתונה למזמין לפי סעיף 4.2 לעיל מתחייב הזוכה להאריך את תוקפה של הערבות האמורה עד ל-60 יום לאחר תום תקופת ההתקשרות הנוספת.
- 20.6. הערבות תוחזר לזוכה עם מילוי כל התחייבויותיו לשביעות רצונו של המזמין, ובהתאם להסכם ההתקשרות.
- 20.7. מתן הערבויות כאמור, על כל התנאים המפורטים ואישורה בידי המזמין כמתאימה לדרישותיו, מהווה תנאי מוקדם להיכנס הסכם זה לתוקף.
- 20.8. הערבות תהיה ניתנת לחלוט על ידי המזמין לצורך גביית תשלום פיצויים מוסכמים, לצורך גביית פיצויים אחרים המגיעים למזמין עקב הפרת ההסכם על ידי הספק, או לצורך כל תשלום אחר המגיע למזמין מהספק.
- 20.9. מובהר בזאת כי חלוט הערבות לא ייחשב כמלוא תשלום הפיצויים המוסכמים מאת הספק למזמין. במידה וסכום הערבות נמוך מגובה הפיצויים המוסכמים אשר מגיעים למזמין, יהיה זכאי המזמין לקבל מן הספק את ההפרש בין הסכום ששולם עקב חלוט הערבות לבין מלוא סכום הפיצויים המוסכמים.
- 20.10. הערבות תוחזר לספק לאחר גמר ביצוע כל העבודות ואישור המזמין כי העבודות בוצעו לשביעות רצונו המלאה.

21. תנאים יסודיים

- 21.1. התנאים הקבועים בסעיפים 9-4, 16-10, 21 הינם תנאים יסודיים בהסכם.

22. אחריות

- 22.1. אחריות הספק לכלי הרכב תהיה בהתאם להצעתו בטופס הצעת המחיר (נספחים א'4, ב'3, ג'6, ד'5, ה'2)
- 22.2. על התקנת מתקון נוסף שיבוצע בכלי הרכב במסגרת דרישות המפרט תינתן אחריות הספק המתקין, באמצעות הזוכה.
- 22.3. מינהל הרכב יודיע לספק, מראש ובכתב, על התקנות שיבוצעו לאחר מסירתו למזמין, הספק יבדוק שההתקנה אינה משבשת את מערכות הרכב ויאשר אותם. התקנות שאושרו על ידי הספק לא יפגעו באחריות של הרכב כפי שהציע הספק בהצעתו.
- 22.4. הספק יעביר למזמין או למי מטעמו את כל הדיווחים על התיקונים שנעשו במסגרת האחריות על כלי הרכב כמפורט בסעיף זה, למזמין תהיה הזכות לפקח על טיב התיקונים במוסכים במסגרת האחריות באמצעות מפקח טכני מטעמו.
- 22.5. הספק יהיה האחראי הבלעדי והיחיד לכל נזק ו/או אובדן שייגרם כתוצאה מביצוע העבודות, למזמין ו/או לרכוש ו/או לצד ג' כלשהו לרבות נזק ואובדן שייגרם בידי עובדים ו/או כל מי שבא מכוחו או מטעמו של ספק.

- 22.6. הספק ישלם למזמין או לצד שלישי, דמי נזק ו/או פיצוי מלא על כל נזק ו/או אבדן, כאמור לעיל, כתוצאה מביצוע העבודות וכל הקשור בהן.
- 22.7. בנוסף לאמור לעיל, הספק ישא באחריות להוצאות בגין האובדן ו/או הנזק שנגרם לרכב מסיבה כלשהי בתקופת הימצאו באזור העבודה של הספק, או בעת נסיעת מבחן, אף אם האבדן ו/או הנזק נגרם מסיבות שאינן תלויות בספק.
- 22.8. המזמין, עובדיו והבאים מכוחו לא ישאו בכל תשלום, הוצאה, אובדן, או נזק מכל סוג שייגרם לספק ו/או לעובדיו ו/או לכל מי שבא מכוחו עקב קיום הסכם זה.
- 22.9. במידה שתיגרמנה למזמין הוצאות כלשהן הנובעות ממעשי הספק, עובדיו שליחיו או מי שבא מכוחו או מטעמו או ממחדל כאמור, מתחייב הספק לשפות את המזמין בעבור כל תביעה או הוצאה שנגרמה לו כאמור. אלא אם כן נגרמו עקב מעשה רשלני של המזמין או אחר הפועל מטעמה.
- 22.10. הספק מתחייב בזאת לשאת באחריות ובחבות בלעדית, וכן בנטילת ייצוג משפטי כלפי מי מעובדיו, ו/או הפועלים בשמו, או מטעמו או לכל צד שלישי (להלן-"הניזוק") לכל פגיעה ו/או נזק גוף שנעשו תוך כדי ביצוע העבודות נשוא הסכם זה, אף אם תהיה להם עילת תביעה נגד המזמין.
- 22.11. הספק מתחייב בזאת לשאת באחריות ובחבות מלאה ובלעדית וכן בנטילת ייצוג משפטי כלפי הניזוק והמוסד לביטוח לאומי, באם הפגיעה בו הוכרה כתאונת עבודה על ידי המוסד לביטוח לאומי.
- 22.12. הספק מתחייב בזאת לשאת באחריות ובחבות מלאה ובלעדית וכן בנטילת ייצוג משפטי כלפי הניזוק והמוסד לביטוח לאומי, באם הפגיעה בו הוכרה כתאונת עבודה על ידי המוסד לביטוח לאומי.
- 22.13. מבלי לפגוע בנטילת האחריות וחבות בלעדית על ידי הספק לפי הסכם זה, יבטח הספק את האחריות וחבות זו, בגבולות אחריות סבירים ובתנאי הכיסוי המקובלים, בין על ידי ביטוח מיוחד לעניין זה, ובין על ידי הביטוח הרגיל של הספק, והוא מתחייב להוסיף את מדינת ישראל כמבוטח נוסף, לעניין חבות זו בלבד, תוך ויתור חברת הביטוח על זכות שייבוב כלפי המדינה וכלפי הפועלים מטעמה למעט כלפי מי שגרם נזק לרכב בכוונת זדון. פוליסות הביטוח האמורות יומצאו למזמין.

23. תנאי הצמדה:

- 23.1. כללי ההצמדה המפורטים להלן הם אלה הקבועים על ידי החשב הכללי:
- 23.2. הגדרות:
- 23.2.1. תאריך הבסיס – המועד האחרון להגשת הצעות במכרז.
- 23.2.2. תאריך התחלת הצמדה – המועד שממנו והלאה מחושבת ההצמדה - 18 חודש מתאריך הבסיס – חודש _____.
- 23.2.3. מדד התחלתי – המדד הידוע בתאריך התחלת ההצמדה, מדד חודש: _____.
- 23.2.4. המדד הקובע – המדד האחרון הידוע ביום מועד ביצוע ההצמדה.

23.2.5. הצמדה שלילית – הצמדה המבוצעת כאשר המדד או הרכב המדדים הקובע ירד אל מתחת לשיעור המדד ההתחלתי.

23.2.6. המדד - מדד המחירים לצרכן כפי שמתפרסם מעת לעת על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

23.3. עקרונות ביצוע הצמדה :

23.3.1. המחירים יוצמדו לשינויים במדד המחירים לצרכן (להלן: "המדד").

23.3.2. סכום ההצמדה שיחושב יתווסף (או יופחת, אם חלה ירידה במדד) לתעריפים שנקבעו בהתקשרות.

23.3.3. ביצוע הצמדה יהיה גם במקרים שבהם מדובר בהצמדה שלילית.

23.4. מנגנון ביצוע הצמדה

23.4.1. ביצוע ההצמדה יחל לאחר תום 18 חודשים מתאריך הבסיס, למעט במקרה המפורט בסעיף 22.4.3. המדד הידוע ביום זה ייקבע כמדד ההתחלתי.

23.4.2. ההצמדה תתבצע מדי 3 חודשים, כך שההצמדה הראשונה תתבצע בחלוף 21 חודשים מתאריך תחילת הצמדה, ובכל 3 חודשים לאחר מכן.

23.4.3. על אף האמור בסעיף 22.4.1, אם במועד מסוים (להלן: "יום השינוי") במהלך 18 החודשים הראשונים מתאריך הבסיס, יחול שינוי במדד – כך שיהיה גבוה בשיעור של 4% ויותר מהמדד הידוע בתאריך הבסיס, יחל חישוב ההצמדה מנקודה זו ואילך, באופן הבא :

23.4.4. המדד הידוע ביום השינוי ייקבע כמדד ההתחלתי.

23.4.5. ביצוע ההצמדה ייעשה בחלוף פרק הזמן שנקבע לביצוע הצמדות.

23.5. עדכון המחיר ייעשה לאחר פניית הזוכה בכתב. במקרה של איחור, לא ישולם ההפרש בגין האיחור.

23.6. מחירי הבסיס לחישוב מחירי הרכב יהיו בהתאם לקבוע בהצעת הזוכה המהווה חלק בלתי נפרד מחוזה זה.

23.7. הממשלה תהיה רשאית לעדכן מחירים, בנוסף לאמור בסעיף 21.2 לעיל, אחר פניה מנומקת ומפורטת של הזוכה.

24. ויתור

24.1. שום ויתור, הנחה, הימנעות מפעולה או ארכה לא יחשבו כוויתור של המזמין לפי הסכם זה ולא ימנעו תביעה על ידו, אלא אם כן נעשו במפורש ובכתב ונחתמו על ידי המזמין.

24.2. ויתר המזמין על הפרת הוראה מהוראות הסכם זה, לא ייראה הוויתור כוויתור על כל הפרה אחרת של אותה הוראה או הוראה אחרת.

25. איסור הסבת הסכם

25.1. הספק איננו רשאי להעביר ו/או להסב ו/או להעניק את זכויותיו וחובותיו על פי הסכם זה, כולן או מקצתן, לאחר, או לשתף אחר בביצוע העבודות, אלא אם כן ניתנה לכך הסכמת המזמין מראש ובכתב. ניתנה הסכמת המזמין כאמור, לא יהיה בכך כדי לשחרר את ספק להתחייבות ואחריות או חובה כלשהי על פי כל דין ולפי הסכם זה.

26. שמירה על הוראות החוק

- 26.1. הספק מתחייב לשמור בקפדנות על הוראות כל דין החל בקשר לביצוע העבודות.
- 26.2. הספק מצהיר כי חלה עליו בלבד האחריות הבלעדית והמוחלטת בנוגע לכל תביעה ו/או דרישה באשר לאי שמירת דינים והוא משחרר בזאת את המזמין מכל תביעה ו/או דרישה כאמור בין אם הפרת הוראת דין נעשתה על ידו ובין אם נעשתה ע"י אחר מטעמו.

27. עדיפות במסמכים

- 27.1. בכל מקרה של סתירה בין הוראות חוברת המכרז או ההצעה לבין הסכם זה, יחולו הוראות הסכם זה; בכל מקרה של סתירה בין הוראות חוברת המכרז לבין ההצעה, יחולו הוראות חוברת המכרז; על אף האמור לעיל, התניות שהסכים להן הספק בהצעה מעבר לדרישות המפרט, לרבות בעניין שיפור השירות, יחייבו את ספק, אם תבוא דרישה לכך מאת המזמין.

28. הצהרת הספק

- 28.1. הספק מצהיר כי הוא הבעלים/ מנהלים חוקיים של _____ והוא רשאי ומוסמך לחתום על החוזה בשם החברה.

שינויים

- 28.2. כל שינוי בהוראת הסכם זה ייעשה בהסכמת שני הצדדים, ובכתב.

29. כתובות הצדדים והודעות

- 29.1. כתובת המזמין: מינהל הרכב הממשלתי, רח' בית הדפוס 12, גבעת שאול, ירושלים
- 29.2. כתובת הספק: _____.

שם האחראי מטעם ספק לקשר ישיר עם המזמין: _____.

טלפון: _____.

פקס: _____.

דוא"ל: _____.

- 29.3. כל הודעה שתינתן על ידי צד להסכם זה למשנהו בקשר עם הסכם זה תועבר בהתאם לפרטים שלעיל. הודעה כאמור תחשב כאילו נמסרה בתום 48 שעות ממועד שליחתה בדואר רשום או בתום 48 שעות ממועד שליחתה בפקס או במועד מסירתה ביד.

30. הרשאה תקציבית

- 30.1. נציגי המזמין החתומים על הסכם זה מצהירים בזה כי ההוצאות וההרשאות להתחייב כרוכות בביצוע הסכם זה תוקצבו בחוק התקציב השנתי לשנת התקציב הנוכחית.

31. מקום שיפוט ייחודי

- 31.1. תובענה בקשר להסכם זה תוגש אך ורק לבית המשפט המוסמך בירושלים

ולראיה באו הצדדים על החתום:

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

ספק		המזמין	
_____	תפקיד	מנהל מינהל הרכב הממשלתי מר יהודה קיסר	
_____	חתימה	_____	חתימה
_____	חותמת	מר חסן איסמעיל	חשב משרד האוצר
		_____	חתימה

נספח 1' להסכם ההתקשרות

התחייבות לשמירת סודיות

שנערכה ונחתמה ב _____ ביום _____ בחודש _____ בשנת 2016

על ידי:

ת.ז. _____
מרח' _____

הואיל: ומינהל הרכב הממשלתי בשם מדינת ישראל התקשר עימי בהסכם לרכישת רכב מסחרי אחוד / אוטובוס זעיר וביצוע מתקונים במסגרת מכרז 3-2015 (להלן: "המכרז");

והואיל והנני מועסק בקשר למכרז הנ"ל;

והואיל והנני עשוי להיחשף למידע עליו מעוניינת מדינת ישראל להגן;

לפיכך הנני מתחייב כלפי מדינת ישראל כדלקמן:

1. הגדרות

1. בהתחייבות זו תהיה למונחים הבאים המשמעות המופיעה לצידם:
2. בהתחייבות זו תהיה למונחים הבאים המשמעות המופיעה לצידם:
3. "העבודות" - ביצוע העבודות המפורטות במכרז.
4. "המכרז" מכרז לרכישת רכב מסחרי אחוד / אוטובוס זעיר שמספרו 3-2015.
5. "מידע" - כל מידע (Information), ידע (Know-How), ידיעה, מסמך, תכתובת, תוכנית, נתון, מודל, חוות דעת, מסקנה וכל דבר אחר כיוצ"ב הקשור או הנוגע למתן השירותים/הספקת הטובין בין בכתב ובין בע"פ בכל צורה או דרך של שימור ידיעות בצורה חשמלית, אלקטרונית, אופטית, מגנטית או אחרת.
6. "סודות מקצועיים" - כל מידע אשר יגיע לידי הזוכה או מי מטעמו בקשר למתן העבודות במסגרת המכרז, בין אם נתקבל במהלך מתן העבודות או לאחר מכן, לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל: מידע אשר ימסר ע"י המזמין, כל גורם אחר או מי מטעמו.

2. שמירת סודיות

הנני מתחייב לשמור את המידע בסודיות מוחלטת ולעשות בו שימוש אך ורק לצורך ביצוע העבודות. למען הסר ספק, ומבלי לפגוע בכלליות האמור, הנני מתחייב לא לפרסם, להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם את המידע ו/או הסודות המקצועיים.

הנני מצהיר כי ידוע לי שאי מילוי התחייבויותי מהוות עבירה לפי פרק ז' (ביטחון המדינה, יחסי חוץ וסודות רשמיים) לחוק העונשין, תשל"ז - 1977.

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:

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

נספח 2' להסכם ההתקשרות

התחייבות להעדר ניגוד עניינים

שנערכה ונחתמה ב _____ ביום _____ בחודש _____ 2015

על ידי:

ת.ז. _____
מרח' _____

הואיל ומינהל הרכב הממשלתי בשם מדינת ישראל התקשר עימי בהסכם לרכישת רכב מסחרי אחוד / אוטובוס זעיר וביצוע מתקונים במסגרת מכרז 3-2015 (להלן: "המכרז");

והואיל והנני מועסק בקשר למכרז הנ"ל;

והואיל והנני עשוי להימצא במצב של ניגוד עניינים במסגרת אספקת הטובין בהתאם למכרז; לפיכך הנני מתחייב כלפי מדינת ישראל כדלקמן:

1. הנני מצהיר ומתחייב שאין ולא יהיה לי, במהלך תקופת ביצוע העבודה, ניגוד עניינים מכל מין וסוג שהוא ו/או קשרים עסקיים או קשרים אחרים עם גורמים אחרים בעלי עניין בקשר לביצוע העבודה.
2. הנני מצהיר ומתחייב שלא אייצג או אפעל מטעם כל גורם שהוא בתחום או בקשר עם ביצוע העבודה, למעט מטעם המזמין, במהלך תקופת ביצוע העבודה, אלא אם כן התקבל לכך אישור מראש ובכתב של המזמין.
3. הנני מתחייב להודיע לספק ו/או למזמין באופן מיידי על כל נתון או מצב שבעטיים, אני עלול להימצא במצב של ניגוד עניינים, מיד עם היוודע לי הנתון או המצב האמורים.
4. הנני מצהיר ומתחייב לדווח מראש למזמין על כל כוונה שלי, להתקשר עם כל גורם כאמור בסעיף 2-3 לעיל, בניגוד להתחייבויותיי בסעיפים אלו, ולפעול בהתאם להוראותיו בעניין. המזמין רשאי לא לאשר לי התקשרות כאמור או לתת הוראות אחרות שיבטיחו העדר ניגוד עניינים, והנני מתחייב כי אפעל בהתאם להוראות אלו, בהקשר זה.

לראיה באתי על החתום: תאריך:
