



המטה הארצי / אגף התנועה	
מחלקת מחקר ופיתוח	
מדור א'-3 ומכשור אכיפה	
תאריך עברי:	ז' סיון תשע"ח
תאריך לועזי:	יום שני 21 מאי 2018
טלפון:	08-6627471
פקס:	08-9770166
e mail: mamellab@walla.co.il	

הנדון: פניה מוקדמת לקבלת מידע (RFI) מספר 05/2018

מכשיר למדידת גובה מטען ברכב כבד (מוצר מדף)

1. כללי

- א. משטרת ישראל פונה בזאת בבקשה לקבלת מידע בדבר קיום מכשיר למדידת גובה מטען ברכב כבד (להלן: "המכשיר") וכן לביצוע הדגמה במכשיר זה, ככל שיעלה הצורך.
- ב. משטרת ישראל מבקשת להתרשם מהמוצרים הקיימים בשוק לצורך המוגדר במסמך זה.
- ג. על המשתתפים המעוניינים להציע מענה לפנייה זו, ולפרט בו את מירב המידע שבידיהם הנוגע למוצר כאמור או תחליפו, ולמידת התאמת המוצר לצרכים המפורטים במסמך זה בכלל ובהתאם לאמור בסעיף 3 בפרט.
- ד. אין לראות בתהליך ה-RFI משום תהליך בחירת ספק של המוצר. כמו כן, אין לראות בפנייה זו משום התחייבות כל שהיא של המשטרה כלפי המשתתפים בנוגע לפרסום מכרז או ביצוע פעילות המשך לתהליך זה, כולל RFD וביצוע רכש עתידי.
- ה. במידה ומ"י תחליט לקיים הליך של ביצוע הדגמות (RFD), הפניה תהיה למשתתפים אשר הציגו מכשיר העונה על סעיפים 3.א – 3.טז המפורטים להלן ובהתאם להחלטת ועדת המכרזים ואישורה.
- ו. יובהר, כי כל התקשרות עם משטרת ישראל כפופה לחוק חובת המכרזים, וכי אין בתהליך ה-RFI שיתקיים כדי לייתר תהליך של מכרז בהתאם לחוק חובת המכרזים, אם תחליט המשטרה לקיימו. אין לראות בהשתתפות בהליך זה משום תנאי או התחייבות להשתתפות במכרז עתידי, אם יתפרסם.
- ז. המשתתפים יישאו בכל ההוצאות הכרוכות במתן המענה לפנייה זו, לרבות השלמות מידע, קיום פגישות ודיונים בנושא. המשתתפים לא יהיו זכאים לכל פיצוי או שיפוי בגין הוצאות ו/או נזקים שייגרמו להם בקשר להליכים נשוא מסמך זה.
- ח. לאחר בחינת המידע, משטרת ישראל תהיה רשאית לעשות שימוש במידע שיתקבל מהמשתתפים כראות עיניה, לרבות לצורך כתיבת מפרט ומכרז או כל מסמך אחר.
- ט. במידה והמשטרה תחליט על רכישת מכשיר מכני למדידת גובה מטען ברכב כבד, תיעשה הרכישה בהתאם למפרט ספציפי שיכול להיות שונה מהדרישות במסמך זה.

- י. בכל מקרה, ההתקשרות עם משטרת ישראל תיעשה בכפוף לחוק חובת המכרזים ואין בעצם המענה או בתוכן המענה לבקשה זו משום הקניית יתרון או חסרון כלשהו למי מהמשתתפים בתהליך זה.
- יא. על מנת להשתתף בהליך זה, על המשתתפים להיות ממוקמים בישראל ו/או להיות מיוצגים ע"י נציג בישראל שיהווה גורם מקשר בינם לבין משטרת ישראל.
- יב. ככל שהליך זה יבוטל או יצומצם או ידחה בשל אילוצים שונים, המשטרה לא תישא בכל הוצאה או תשלום בגין דחייה או ביטול או צמצום של ההליך או כל החלטה אחרת של מ"י בקשר להליך.
- יג. משטרת ישראל תהיה רשאית להאריך ו/או לדחות את המועדים הנקובים במסמך זה, בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי.
- יד. אין להתנות את המענה בתנאים כלשהם.
- טו. משטרת ישראל שומרת לעצמה את הזכות לקיים פגישות הבהרה עם החברה ו/או המשתתף ו/או לבצע חלק מהעבודה, הכול בהתאם לשיקול דעתה.

2. מטרת הפנייה

- א. לאפשר למשטרת ישראל לקבל מידע על מכשירים למדידת גובה מטענים מכול סוג שהוא, ברכב כבד.
- ב. לבחון את מידת התאמתם של המכשירים שיוצגו כמענה לצורך מבצעי של משטרת ישראל.

3. דרישות כלליות של המוצר

- א. המכשיר שלגביו יועבר מידע למ"י יהיה מכשיר שהינו מוצר מדף.
- ב. למכשיר יכולת מדידת גובה עד 8 מטר לפחות.
- ג. משקל המכשיר על כל אביזריו יהיה כזה שיאפשר נשיאה ע"י אדם בודד, לכל היותר 15 ק"ג.
- ד. למכשיר יכולת מדידת גובה מטען גם כאשר הגובה המקסימלי של המטען נמצא במרכז תא המטען של הרכב הכבד (לא צמוד לדפנות הרכב).
- ה. המציע יפרט באילו תנאי מזג אוויר ניתן לעבוד עם המכשיר.
- ו. המציע יפרט את דרישות התחזוקה הנדרשות למכשיר לרבות בדיקות תקופתיות, כיוולים וכו'.
- ז. למכשיר יהיה פלס לצורך הצבה מדויקת, מיקום הפלס על המכשיר יאפשר למפעיל להבחין בו בקלות ובנוחות.
- ח. המציע יפרט את תנאי השינוע והקיפול של המכשיר בדגש על סוג המארז ואפשרויות הנשיאה בתא מטען של רכב פרטי.
- ט. למכשיר יהיה מארז נשיאה השומר על המכשיר מפני פגיעות חיצוניות, קל משקל ונוח לנשיאה.

- י. המכשיר בנוי מחומרים שאינם מוליכים חשמל למניעת התחשמלות.
- יא. תוצאת המדידה תהיה ביחידות ס"מ ו/או מטרים עם שתי ספרות אחר הנקודה.
- יב. ככל שמדובר במכשיר עם פתיחה טלסקופית, סדר פתיחת המכשיר לא ישפיע על המדידה הנכונה.
- יג. קריאת הגובה הנמדד תהיה ברורה, נוחה למשתמש ולא תצריך מאמץ מיוחד (לדוגמא עליה על כיסא לשם קריאת הגובה).
- יד. המציע יפרט את דרישות הכיול הנדרשות למכשיר.
- טו. המציע יצרף את רשימת הארגונים/גופים המשתמשים במכשיר (נספח 2).
- טז. המציע יפרט האם למכשיר קיים אישור עמידה בתקן אירופאי/אמריקאי.

4. תהליך קבלת המידע (RFI)

- א. ניתן להעביר מענה המתייחס ליותר ממוצר/דגם אחד.
- ב. המשתתפים יעבירו למשטרת ישראל מידע על המוצר/ים מטעמם, המידע יכלול את המסמכים הבאים לפחות (ניתן להגיש מסמכים באנגלית ו/ או בעברית):
 - 1) הוראות שימוש.
 - 2) נתוני יצרן.
 - 3) תעודת כיול.

5. הנחיות להכנת המענה ל- RFI

- א) החברה תעביר נתונים כלליים (מספר ח.פ, מספר עובדים, האם החברה הינה היצרן ו/או סוכן בלעדי ו/או מורשה בישראל של היצרן וכיוצא בזה).
- ב) החברה תציין בטבלת ההיענות (נספח 1) את עמידת המכשיר המוצע בדרישות המפורטות במסמך זה.
- ג) טבלת ההיענות תכיל עמודות במבנה הבא:
 - 1) מסי' הסעיף כפי שהוא מוצג במסמך זה.
 - 2) עיקר הדרישה המופיעה במסמך זה.
 - 3) התאמת המכשיר לדרישה: עונה/לא עונה.
 - 4) פירוט עמידת המכשיר בדרישות המפורטות במסמך זה.
- ד) על החברה למלא את נספח 1 + 2.

6. ביצוע הדגמות (RFD)

- א) משטרת ישראל שומרת לעצמה את הזכות לבצע הדגמה וניסוי בהתאם לשיקול דעתה המקצועי והתקציבי, בהתחשב בדרישות מסמך זה ובכפוף למענים. במידה ומשטרת ישראל תחליט לקיים הליך של ביצוע הדגמות (RFD) הפניה תהיה לכל

המשתתפים אשר הציגו מכשיר העונה על הדרישות המפורטות בסעיפים 3.א-3.טז לעיל, בהתאם להחלטת ועדת המכרזים ואישורה.

- ב) תהליך ה RFD הינו אופציונאלי ואינו מחייב את משטרת ישראל לביצוע.
- ג) החליטה משטרת ישראל לבצע הדגמה, תיערך ההדגמה בישראל בלבד, במתקן של משטרת ישראל במרכז הארץ ובזמן שיתואם בין משטרת ישראל לנותן המענה.
- ד) לאחר קבלת הודעה ממשטרת ישראל בדבר מעבר המכשיר המוצע לשלב ההדגמה יידרש המציע להגיע למתקן שייקבע כאמור בסעיף 6(ג) לעיל, לבצע הדגמה ראשונה על המכשיר ולהעביר הדרכה מקצועית. לאחר ההדרכה, המכשיר ישאר בידי משטרת ישראל וייבדק על ידי שוטרים במשטרת ישראל ו/או נציגים מטעמה וכל זאת עפ"י קביעתה של משטרת ישראל.
- ה) משך ההדגמה יהיה עד שבעה ימים, במהלכם ייבחנו המכשירים באופן שוטף, וללא כל תשלום מצידה של משטרת ישראל.
- ו) נותני המענה יהיו אחראים שהמוצר והציוד שיועברו להדגמה יעמדו בדרישות הבטיחות המחייבות.

7. תהליך העברת המידע, ולוחות זמנים לביצוע

- א. המשתתפים מתבקשים להעביר את המענה לאגף התנועה/מדור א'3 ומכשור אכיפה/ רפ"ק ארז כהן (ר' מעי מכשור אכיפה) בקרית גת, עד תאריך 24.06.2018.
- ב. את המענה המפורט לדרישות דלעיל (כולל הערכת עלויות) ניתן להעביר גם באמצעות דואר אלקטרוני: mamellab@walla.co.il (יש לוודא קבלת המייל בסלולארי של רפ"ק ארז כהן 050-6272672).
- ג. במידת הצורך, משטרת ישראל רשאית לפנות למשתתפים לצורך הבהרות והשלמות וקבלת חומר טכני נוסף.
- ד. לשאלות והבהרות ניתן לפנות בכתב, לרפ"ק ארז כהן במייל המצוין לעיל.

נספח 1 - טבלת מענה לקבלת מידע (RFI)

הערות	מענה מפורט	התאמת המכשיר לדרישה (רשום כן/לא)	תמצית הדרישה	הסעיף במסמך
			המכשיר שלגביו יועבר מידע למ"י יהיה מכשיר שהינו מוצר מדף.	3.א.
			למכשיר יכולת מדידת גובה עד 8 מטר לפחות.	3.ב.
			משקל המכשיר על כל אביזריו יהיה כזה שיאפשר נשיאה ע"י אדם בודד, לכל היותר 15 קג'.	3.ג.
			למכשיר יכולת מדידת גובה מטען גם כאשר הגובה המקסימלי של המטען נמצא במרכז תא המטען של הרכב הכבד (לא צמוד לדפנות הרכב).	3.ד.
			המציע יפרט באילו תנאי מזג אוויר ניתן לעבוד עם המכשיר	3.ה.
			המציע יפרט את דרישות התחזוקה הנדרשות למכשיר לרבות בדיקות תקופתיות כיולים וכו'.	3.ו.
			למכשיר יהיה פלס לצורך הצבה מדויקת, מיקום הפלס על המכשיר יאפשר למפעיל להבחין בו בקלות ובנוחות.	3.ז.
			המציע יפרט את תנאי השינוע והקיפול של המכשיר בדגש על סוג המארז ואפשרויות הנשיאה בתא מטען של רכב פרטי.	3.ח.
			למכשיר יהיה מארז נשיאה השומר על המכשיר מפני פגיעות חיצוניות, קל משקל ונוח לנשיאה.	3.ט.
			המכשיר בנוי מחומרים שאינם מוליכים חשמל למניעת התחשמלות.	3.י.
			תוצאת המדידה תהיה ביחידות ס"מ ו/או מטרים עם שתי ספרות אחר הנקודה.	3.יא.

הערות	מענה מפורט	התאמת המכשיר לדרישה (רשום כן/לא)	תמצית הדרישה	הסעיף במסמך
			ככל שמדובר במכשיר עם פתיחה טלסקופית, סדר פתיחת המכשיר לא ישפיע על המדידה הנכונה.	3.יב.
			קריאת הגובה הנמדד תהיה ברורה, נוחה למשתמש ולא תצריך מאמץ מיוחד (לדוגמא עליה על כיסא לשם קריאת הגובה).	3.יג.
			המציע יפרט את דרישות הכיול הנדרשות למכשיר.	3.יד.
			המציע יצרף את רשימת הארגונים/גופים המשתמשים במכשיר (נספח 2).	3.טו.
			המציע יפרט האם למכשיר קיים אישור עמידה בתקן אירופאי/אמריקאי.	3.טז.

נספח 2- רשימת ארגונים וגופים המשתמשים במכשיר

דגם המכשיר: _____

דרכי התקשרות				זמן השימוש במכשיר	כמות המכשירים שבשימוש	שם הארגון	מס'
אתר באינטרנט	דואר אלקטרוני	טל'	שם איש קשר מוסמך				
							.1
							.2
							.3
							.4
							.5
							.6
							.7
							.8
							.9
							.10

חתימה וחותמת

טלפון

שם ממלא הטבלה