



שר התחבורה והבטיחות בדרכים

ירושלים, ינואר 2014
אל ג'ון אטואן, מנהל

לכבודו
ח"כ אבישי ברוורמן
יוז' ועדת הכלכלה של הכנסת

מכובדי;

הנדון: הצעת תקנות הטיס (כלי רחיפה), התשע"ד-2014

א. כללי

אבקש להניח על סדר יומה של ועדת הכלכלה את הצעת תקנות הטיס (להלן רחיפה), התשע"ד-2014, העוסקת באסדרת הפעולות של חמשה כלי רחיפה מסוג: מצנה ממונע, מצנה רחף, מצנה רחף עם מנוע עזר, גילשן אויר וגילשן אויר עם מנוע עזר, בשלושה היבטים:

(1) רישיון אישי למפעלים של כלי רחיפה, המבקשים לפעול נאופן מסחרי או במדריכים (פרק ב' לתקנות הרחיפה המוצעות);

(2) מרוחבי האויר בהם מותר להפעיל כלי רחיפה, בכל סוג הפעלה- כללית, מסחרית ובעת הדרכה (פרק ג' לתקנות הרחיפה המוצעות);

(3) כללים להפעלה בטוחה של כלי רחיפה (פרק ד' לתקנות הרחיפה המוצעות, המחולק לסימן א' - כללי הפעלה בטוחה ביחס לכלי טוגי ההפעלה לרבות בהפעלה כללית, וסימן ב' - כללי הפעלה בטוחה נוטפים ייחודיים נוספים שיחולו על מפעלים של כלי רחיפה הפעולים באופן מסחרי או במדריכים);

התיקון המוצע שבנדון מסכם עבודות הייעוץ ביןמשרדיה כמו גם עם הציבור הרלכני.

ב. פירוט התקנון המוצע

1. שינוי הדין הקיים החל על הפעלת כלי רחיפה - פרק ה' לחוק הטיס קובע את ההסדרים העיקריים לעניין הפעלת כלי רחיפה ככלות:

(1) כשירות אוירית נמ Schaft (סעיף 86 לחוק הטיס): הסעיף קובע: אתריות אישית של מפעיל כלי רחיפה לבשירות אוירית של כלי הרחיפה, בין השאר בהתאם להוראות היצrown, ללא מעורבות רגולטורית שלשי. משכך הצעת תקנות הרחיפה אינה כוללת הוראות בנושא זה.



שר התעשייה והמסחר בדרכים

(2) רישיון להפעלת כלי רחיפה (סעיפים 87 ו- 88 לחוק הטיס):

סעיף 87 לחוק הטיס קובע איסור לעסוק בהזרכה להפעלת כלי רחיפה או להפעיל כלי רחיפה בהפעלה מסחרית, אלא אם כן יש בידי אותו אדם רישיון שניתו לו לשם כך מאות המנהל. בסעיף קטן (ד) נקבע סמכותו של השר לקבוע תקנים הוראות לעניין רישיונות כאמור, ובו נקבעו שאלת הרישוי, המיומנות, הידע והניסיונו המקצועני הדורשים לשם מתן הרישוי, ההליכים לקבלת הרישוי, תקופת תוקפו וכו'. לפי סעיף קטן (ד) האמור, הוראות מכוחו טענות את אישור ועדת הכלכלה של הכנסתת.

נושא זה מוסדר בפרק ב' לתקנות הרחיפה המוצעת.

סעיף 88 לחוק מסמיך את השר לקבוע סוגים של כלי רחיפה שהפעלהם טעונה רישיון (מעבר להפעלה מסחרית או להזרכה). גורמי המქץ ע"ברות" אסבירו כי אין מקום לקבוע חובת רישיון אישי בהפעלה כללית על כלי רחיפה, לשוט סוג של כלי רחיפה, ומשכך מוצע שלא לקבוע תקנים מכוח סעיף זה.

(3) איסור שימוש בסמים ואלכוהול (סעיף 89 לחוק הטיס): סעיף זה אוסר על מפעיל כלי רחיפה הפועל באופן מסחרי או מדריך לשנתות משקה משכר בעת מילוי תפקידים, למלא את תפקידים כשהם נתוניים תחת השבעת אלכוהול, או לאחר שתומו משקה משכר וטרם חלף פוק זמן שקבע השר בתקנים, או למלא את תפקידים כאשר מצוי בגופם סם מסוכן או תוצר חילוף חומרים של סם מסוכן. בתקנה 34 לתקנות הרחיפה מוצע הסדר לעניין פרק הזמן המזערי לצריך לחילוף ממוחך שתאיית משקה משכר ועד למילוי התפקיד כמדריך או כمפעיל מסחרי של כלי רחיפה.

(4) לבוש מגן וציוד מגן (סעיף 90 לחוק הטיס): הטעיף מסמיך את הנדר לקבוע בתקנות לבוש מגן או ציוד מגן כתנאי להפעלת כלי רחיפה. בתקנה 33 לתקנות הרחיפה קיימת הוראה בנושא ציוד מגן.

(5) ביטוח (סעיף 91 לחוק הטיס): הטעיף מסמיך את השר, בהתייעצ'ת עם המפקח על הביטוח במשרד האוצר ובאישור ועדת הכלכלה, על הכנסת, לקבוע בתקנות הוראות לעניין חובת מפעיל כלי רחיפה לבינוח את אחוריותו לנזקי גופו ורכושו של צד שלישי העולמים להיגרום ע"ב הפעלת כלי הרחיפה. עמדת רת"א שאין מקום לקבוע חובת ביתח שכן קביעה רגולטורית בנושא זה עלולה לגרום לכשל שוק, בהיעדר נתוניות מדויקים המאפשרים גיבוש הסדר בנושא זה.



שר התחבורה והבטיחות בדרכים

(6) מרחבי האויר המותרים (סעיף 92 לחוק הטיס): הסעיף מס' מ'יך את מנהל רת"א לקבוע הוראות תעבורת אוירית לעניין מרחבי האויר המותרים להפעלת כלי רחיפה, ובענין נוספים. סעיף ג'טן (ג) מסמיך את השר לקבע תקנות תנאים להפעלת כלי רחיפה במונחים מחוץ לאזרוי פועלות שקבע לכך מנהל רת"א בהוראות הząבורה האוירית. תקנות כאמור אשר עשוות להשפיע על השימוש במרחב הפיקוח התעופתי של ישראל שהוקצתה לתעופה הצבאית לפי סעיף 80 לחוק תענות את הסכמת שר הביטחון. פרק ג' לתקנות רחיפה מוצעים הסדרים לגבי מרחבי האויר בהם ניתן להפעיל כלי רחיפה, וכן חריגים לכך. סעיף זה קיבל את הסכמת חיל האויר ימරץ הביטחון, לפי סעיף 92 לחוק.

(7) כללי הפעלה בטוחה (סעיף 93 לחוק הטיס): סעיף זה מסמיך א'ז' השר לקבע כללים לשמירה על בטיחות הפעלתם של כלי רחיפה והגנה על חי אדם ורכוש. תקנות מכוחו טענות התיעצויות בשר התרבות והספרות וכן את אישורה של ועדת הכלכלת של הכנסת. בפרק ד' לתקנות הרחיפה מוצעים הסדרים שעניהם הפעלה בטוחה על כלי רחיפה, בחלוקת ל- 2 סימנים: סימן א' - כללי הפעלה בטוחה בכל סוג הפעולות, שתכליתם הגנה על כלי טיס וכלי רחיפה שנעלמים באותו מרחב אוורי שבו מופעל כלי הרחיפה או במרחבי אויר טמכים, וכן הגנה על צדדים שלישיים הנמצאים על הקרקע; סימן ב' - כללי הפעלה בטוחה נוספים שיתחולו בהפעלה מסוימת של כלי רחיפה או בהפעלת כלי רחיפה במסגרת הדרכה, ותכליתם הגנה על החינוך והנשע המשלים.

2. תקנה 3(ב) לתקנות הטיס (הפעלת כלי טיס וכלי טיסה) התשמ"ב-1981 (להלן - תקנות הפעלה), קובעת: "לא יפעיל אדם גילsson, אוירון זעיר, אוירון הדרבה זעיר, בלון מאויש ומchner למונע, אלא בראשון הפעלה מבצעית מאית המנהל או במסגרת רישיון הפעלה מבצעית שניית לאחר, בפיקוחו ואחריוו של בעל הרישיון הפעלה, בהתאם לתנאי הרישוי". משמע, לפי ההסדר ורקיים מונע - עליו להחזיק בראשון הפעלה מבצעית מהמנהל או מוגף בעל דושון הפעלה מבצעית מהמנהל.

3. מטר זה, של רישיון הפעלה מבצעי, שהוא רישיון מוסדי ולא רישיון אישי, החל על כל מפעיל של כלי רחיפה - גם בהפעלה כללית ולא רק בהפעלה מסוימת או לשם הדרכה, אינו תואם את ההסדרים שנקבעו בפרק ה' לחוק הטיס כאמור לעיל ויש להחליפו.



שר התחבורה והבטיחות בדרכים

4. כמו כן, ה好似ר בתקנה 163 לתקנות הפעלה הוא חלק: לאחר והוא חל רק לגבי חלק מסווגי כלי הרחיפה (למשל, אין חל כלל על מטען ריחף, עם או בלי מטען עזר, ועל גילשוני אוויר עם מטען עזר); יותר מכך, בפועל, כויס פעליה רק אונד; אחת שהיא בעלת רישיון הפעלה מבעית ממנה רת"א (אגודת גילשוני האוור) אשר החברים בה "פועלים במסגרתה" כאמור בהוראת תקנה 163. המשמעו והינה שדרישות תקנה 163(ב) לתקנות הפעלה אין מתיקיות ביחס לחלי מטען מהפעלים של כל רחיפה, וכל המפעיל ביום אלה כל רחיפה מסו מטען מטען או מטען ריחף - פועל הלכה למעשה, בניגוד לדין.

5. משכך, תקנות הרחיפה המוצעות מעבירות את המצב המשפטיא לגבי מפעלים של כלי רחיפה, המפעלים באופן מסחרי או כదוריים, ממשטר רישיון מסוים (באמצעות רישיון ארגונים) למשטר רישיון אישי. מפעלים כאלה יקבלו רישיונות אישיים מרשות התעופה, אם יעדמו בדרישות הבשרות הנדרשות, המנורטות בפרק ב' להצעת תקנות הרחיפה. מפעלים כליליים של כל רחיפה, המפעלים באופן אישי ופרטני, כתחביב בשעות הפנאי ולא תומאה, לא יידرسו עוד להחזיק ברישויו. הם יידرسו לעבור הبشرה על ידי מדריך ולעמו בדרישות תקנות רחיפה בדף מרחבי האויר המותרים לרחיפה המפורטים בפרק ג' ובכלל הפעלה הבטיחה המפורטים בסימן א' בפרק ד' בהצעת תקנות הרחיפה, בלבד.

ג. הליך גיבוש התקנות – התיעצויות ואישורים נדרשים

1. הצעת רשות התעופה האזרחית

הצעות התקנות נובשו על ידי רשות התעופה האזרחית. משכך, מתיקיות ורישות סעיף 168(ב) לחוק הטיס, והתקנות מותקנות לפי הצעתה של רשות התעופה האזרחית.

2. הליכי הייעצויות ו/או אישורים נדרשים לפי החוק המסמיך:

א. הייעצויות בשר התרבות והספורט – סעיף 93(א) לחוק הטיס מחייב הוויעצות בשר התרבות והספורט לגבי הפרק בהצעת התקנות שענינו כללים להפעלה בטוחה (פרק ד'). אישור שרת התרבות והספורט ניתן ביום 30/4/2014 – ועתוק ממנו מצורף בזאת.

ב. אישור שר הביטחון – סעיף 92(ג) סיפה לחוק הטיס מחייב קבלת אישור מארט שר הביטחון לפרק בהצעת התקנות שענינו מרחבי האויר בהם כורשיטים מפעלים של כל רחיפה לפועל (פרק ג'). אישור שר הביטחון ניתן ביום 20/5/2014 – ועתוק ממנו מצורף בזאת.



שר התעשייה והבטיחות בדרכים

ג. אישורה של ועדת הכללה של הכנסת - סעיף 87 לחוק הטיס מחייב קבלת אישורה של ועדת הכללה של הכנסת לפיקוח הצעת התקנות שעניינו רישיון (פרק ב'); סעיף 93 לחוק הטיס מחייב קבלת אישורה של ועדת הכללה של הכנסת לפיקוח התקנות שעניינו כללים להפעלה בטוחה (פרק ז'); התקנים המוצעים בתקנות הפעלה ובתקנות הרישוי וחקלאי מחייבים ברוכים, בין היתר, ביטול הסדרים בסוגיות הרישוי וחקלאי הפעלה הבטוחה, וככ Allowance - מחיבים גם כן את אישורה של הכנסת (בהתאם לאמור בהוראות סעיפים 87 ו- 93 לחוק הטיס).

3. התקנים המוצעים אושרו על ידי הממונה על חקיקת משנה בחלוקת ייעוץ וחקיקה משרד המשפטים.

4. הליכי הייעוץ עם ציבור בעלי העניין:

א. נוסח התקנות המוצעות פורסם באתר האינטרנט של רשות התעופה האווירית, ובכך העומדו לעיון כלל הציבור. חלק מציבור בעלי העניין העביר לרת"א הערות בכתב ביחס לנוסח המוצע.

ב. ביחס להצעת התקנות בוצעה הייעוץ עם ציבור בעלי העניין, הוביל מפעילים פרטיים (כלליים) של כל רחיפה, מפעילים של כל רחיפה הפעילים באופן מסחרי או לשטן הדרכיה, בתיא ספר לרחיפה, נציגים של אגודות רחיפה בהווה או בעבר, קלוב התעופה, וכיו"ב גורמים בעלי עניין מעולם הרחיפה, בכל סוגים הכללים ובכל סוגים הפעלה (להלן - ציבור בעלי העניין) באמצעותפגישות עם ציבור בעלי העניין. במהלך פגישות אלה העלה הציבור הערות בכתב לנוסחים של כלל קבצי התקנות המוצעת, כמובהר לעיל. בעקבות הייעוץ זאת הוכנסו שינויים רבים בנוסח התקנות המוצע, והן הופכו להתייחסות חזורת של הציבור; בהתאם קיימה רשות התעופה דין נוסף ומסכם לשם הצגת הנוסח המתוקן שהופץ כאמור לציבור בעלי העניין ושמיעת הערות הציבור לנוסח כאמור.

אודה על אישור ועדת הכללה את הצעת התקנות.

בברכה,
ישראל כ"ץ
שר התעשייה והבטיחות בדרכים

העתק: המנהל הכללי, משרד התעשייה והבטיחות בדרכים
מנהל רשות התעופה האווירית, משרד התעשייה והבטיחות בדרכים
הייעוץ המשפטי, משרד התעשייה והבטיחות בדרכים