



יג אדר תשע"ה
04/03/2015
מספר מסמך: 500721

לכבוד
עדי עציץ - מנהל מעבדות מכאניקה והידראוליקה, מכון התקנים הישראלי

שלום רב,

הנדון: הגדרת מתווה בדיקות לדודי קיטור ישנים העוברים הסבה לגז טבעי

רקע:

במסגרת פעילותו של מכון התקנים הישראלי לאישור התאמתם של דודי קיטור להזנתם בגז טבעי, מתווה מסמך זה את מסגרת העקרונות שלפיהם נבקשכם לפעול בבואכם לגבש המלצה באשר לכשירות דודי קיטור צינורות אש שיוצרו טרם כניסתו לתוקף של ת"י 4280 חלק 1.

למען הסר ספק, מסמך זה מתייחס לדוד הקיטור כהגדרתו בפקודת הבטיחות בעבודה. שאר פעילות מת"י הנוגעת לדודי הקיטור והכוללת את בדיקת התאמת המבער לדוד, אזורי נפיצות וכיו"ב-תישאר כפי שהיא כיום ובהתאם למתווה 'בדיקת ציוד קצה גז טבעי' המפורסם באתר מת"י.

להלן עקרונות קביעת התאמת דוד קיטור לעבודה על בסיס גז טבעי:

- א. בעל דוד קיטור המבקש את אישור מכון התקנים לשם הסבתו/הפעלתו של הדוד לשימוש בגז טבעי יידרש לבצע בדיקה קרה, חמה והידרוסטטית כמוגדר בפקודת הבטיחות בעבודה. בדיקות אלה יבוצעו על ידי בודק מוסמך שלא הועסק, בין במישרין ובין בעקיפין, על ידי תופש המפעל בחמש השנים שקדמו לבקשה. הבדיקות תבוצענה תוך שימוש בתבנית התסקירים המופיעה בפקודת הבטיחות בעבודה ובתקנותיה תוך הקפדה על מילוי השדות שבתבנית.
- ב. תסקירי הבדיקות מסעיף א' לעיל, ייסקרו על ידי מכון התקנים על מנת לוודא שכל סעיפי הבדיקות קיבלו התייחסות הבודק המוסמך טרם חתימתו עליהם. במידה ויימצא על ידי מכון התקנים שפרט/ים חסר/ים או כאשר נמצא שהתבנית שבה נעשה שימוש אינה זו המוגדרת בפקודת הבטיחות בעבודה או בתקנותיה, התסקיר יועבר למשרד הכלכלה לטיפול ובמקביל תועבר הודעה למפעל שבו מוצב הדוד באשר לפער שנמצא.
- ג. תופש המפעל יידרש להציג בפני מכון התקנים את תסקירי בדיקת הדוד ב-7 השנים האחרונות המעידים על עמידת המפעל בדרישות החוק. מכון התקנים יודא שהוצגו בפניו תסקירי הבדיקה ב-7 השנים שקדמו לבקשה להתחיל בהליך ההסבה וכן שלא נמצא בתסקירים דיווח של הבודק המוסמך באשר לליקוי שלא סולק. במידה ואין המפעל יכול להציג אישורים אלה כולם או חלקם, או לחילופין נמצא בדיווחי הבודק המוסמך ליקוי שלא לוה בתסקיר המעיד על סילוקו, **נדרש המכון להעביר ללא דיחוי את המידע על כך אל מפקחת עבודה ראשית במשרד הכלכלה.**



בכל מקרה, תנאי זה אינו מהווה חסם בפני המשך הפעילות לאישור דוד הקיטור ומינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית יבחן הטלת תנאים נוספים על מפעלים/בודקים מוסמכים שיימצא כי חרגו מדרישות החוק.

בברכה,

ורדה אדוארדס

ראש מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית

ומפקחת עבודה ראשית

העתקים

ניר סידיס- מנהל תחום בכיר בטיחות בעבודה, מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית
שמואל חפץ- מפקח עבודה אזורי, מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית
יורבובסקי יאשה- מהנדס ראשי, רשות הגז הטבעי