

נייר כימי OUT - מסופונים IN

מדריכי המוסד לבטיחות ולגיהות משלבים בעבודתם טכנולוגיה מתקדמת. מדובר בתוכנה חדשה, המאפשרת את תיעוד הביקור באתרי הבנייה

מאת נחום רוזנברג

מדריך בטיחות בענף הבנייה, המוסד לבטיחות ולגיהות

דוגמה לדוח של מסופון:

פיגומים - פיגום זקפים

הערות	המלצות קבועות	פרטי ליקוי	
תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בנייה) התשמ"ח-1988 36	יש לוודא כי בסיסי הפיגום תקינים, אנכיים וישרים, וכוללים קשירות וחזוקים ואלכסונים עפ"י התקנות	מרווח גדול בין זיזים בפיגום זיזי תלוי	1

טפסות, טפסות מתועשות - בניית הטפסות

הערות	המלצות קבועות	פרטי ליקוי	
תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בנייה) התשמ"ח-1988 א.83	נדרש להתקין את מערכת הטפסות מחומר מתאים, בכמות מספקת וללא פגמים	בניית טפסה לתקרה בגובה 10 מטר מעץ	1

מכונות - מיגון לבטח של חלקים מסוכנים במכונה

הערות	המלצות קבועות	פרטי ליקוי	
פקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש), תש"ל-1970 37	נדרש לוודא שלמות ותקינות מיגון לבטח של כלים חשמליים מיטלטלים	שימוש בדיסק ללא מיגון	1

סיכום

השימוש במסופונים מאפשר דוח מהיר, ברור ועדכני, הן לממונה באתר, והן לצורכי מעקב במוסד לבטיחות ולגיהות. בעתיד, השימוש בנתונים הדיגיטליים יאפשר איסוף, עיבוד וניתוח בצורה קלה יותר, כדי ללמוד את הנקודות הבעייתיות יותר ועל מה לשים דגש בהדרכות. ■

מדריכי הבטיחות בבנייה במוסד לבטיחות ולגיהות מגיעים מדי יום למספר רב של אתרי בנייה ברחבי הארץ.

במהלך הביקור הם מבצעים סיור עם מנהל העבודה באתר, ובסימום נרשמים הממצאים שעלו, הקשורים לניהול השוטף ולרישום, כמו גם ממצאים מהאתר עצמו.

עד לשנת 2016 השאירו מדריכי הבטיחות בבנייה בסיום ביקוריהם נייר, שבו רשמו בכתב ידם את ממצאי הביקור. הכתיבה ביד וחוסר האפשרות לכלול את כל הממצאים הובילו את הנהלת המוסד לבטיחות ולגיהות לבצע שינוי שיעזור למדריכי הבנייה (ובהמשך גם למדריכים אחרים) לבצע את הרישום והתיעוד, ולמנהלי העבודה - לקבל ולקרוא את הממצאים.

בתחילת שנת 2017, לאור הלקחים שהופקו, קיבלו כל מדריכי הבנייה מסופונים (מחשבי לוח) ובהם כל סעיפי הבדיקה, לצורך הכנת דוחות ממוחשבים שיופצו למנהלי העבודה והיו קריאים וברורים, כך שמנהל העבודה יוכל לטפל בליקויים שנמצאו מיד עם קבלת סיכום הביקור. מדריך המוסד"ל מקליד את הדוח למסופון ושולח אותו למנהל העבודה באימייל.

מדריכי הבנייה של המוסד"ל מגיעים בכל חודש לאתרי בנייה חדשים, הנמצאים בשלבי בנייה ראשוניים, ומדריכים את מנהלי העבודה, מוסרים להם פנקס כללי (אשר בו נרשמים פרטי המבנה ותיעוד הבדיקות והתסקירים) ומתאמים הגעת ניידת הדרכת בטיחות, לצורך הדרכת כל העובדים באתר.

בתחילת שנת 2018, במסגרת צו העיצומים המטיל קנסות על מבצעי הבנייה בגין ליקויי בטיחות, בוצעו התאמות ושדרוגים נוספים של המערכת, עם הוספה ועדכון של סעיפים על פי התקנות. נוסף על כך, דוח המסופון מפנה לדרישת החוק בכל סעיף רלוונטי (ראו בטבלה, בסעיף "הערות").

בקרב יצידו גם מדריכי הבטיחות בתעשייה ובחקלאות במסופונים, מה שייצור דגם אחיד של סיכומי ביקורים ברוב תחומי הדרכת הבטיחות בעבודה.



מדריכי המוסד"ל בטקס קבלת המסופונים