



סריקה תרמוגרפית של לוחות חשמל מתח נמוך במשרד הבטחון - תוספת

19/03/2023

לכבוד

אסף שאול - קניין משהב"ט

052-6228233

דוא"ל: asaf_s@mail.gov.il

הנדון: סריקה תרמוגרפית של לוחות חשמל מתח נמוך במתקן של משרד הבטחון במושב מצליח - תוספת
בהמשך לפנייתך, להלן התמחור לסריקה תרמוגרפית לתוספת לוחות החשמל במתקן של משרד הבטחון במושב מצליח.

תיאור המתקן:

עוד 12 לוחות חשמל

תיאור הבדיקה:

הבדיקה תכלול את המרכיבים הבאים:

א. סריקה תרמוגרפית.

ב. בדיקה ויזואלית.

תמחור

מחיר בדיקה והפקת דו"ח 2,400 ₪.

במידה ותידרש בדיקה חוזרת מחירה יהיה 4,000 ₪

הערות

- המחירים אינם כוללים מע"מ כחוק.
- תנאי תשלום: 30 יום לכל המאוחר.
- המחיר כולל נסיעות וביטול זמן.
- המחיר כולל דו"ח מפורט של תוצאות בדיקת כל המתקנים.
- **נדרש ליווי של חשמלאי והסרת פנלים וכיסויים בלוחות החשמל בעת ביצוע הבדיקות באתר.**
- **יש לבצע את הבדיקה בעת צריכת חשמל מרבית באתר**

נסיון מקצועי

אריאל סגל - מהנדס חשמל בודק סוג 3 בעל ניסיון רב בהדרכה ובבדיקת מתקני חשמל, ממונה לשעבר על הדרכת נושאי חשמל של חברת החשמל והכשרת מהנדסים ובודקים.

מרצה בלעדי בלשכת המהנדסים בנושאים: תכנון מתקני מתח גבוה, תכנון מתקני חשמל במתח נמוך, בודקים סוג 2 ו-3. מכשיר באופן כמעט בלעדי את הבודקים בארץ וחבר בוועדת רישיונות לבודקים.

מרצה במכללת אפקה להנדסה במסלול זרם חזק. יעוץ והדרכה לצה"ל ומשרד הביטחון. ניסיון בהדרכה של 45 שנים ביעוץ ובבדיקות 17 שנים.

בדיקות ויעוץ למפעלים כגון: מפעלי ים המלח, ווישיי, רמת הנדיב, משרד הבטחון, **כנסת ישראל, משרד ראש הממשלה, משרד החקלאות, תחנות הכח OPC, דוראד, דליה, רמת נגב, אשדוד אנרגיה שורק, נמל אשדוד, מפעלי התפלת מים, בתי חולים, רכבת ישראל, פרויקט חשמול הרכבת, אסדות גז ובתי זיקוק, הרכבת הקלה בת"א וירושלים, אלביט, צה"ל ועוד.**

התמחות מיוחדת במתקנים פושו וולטאיים גדולים: ליווי בהקמה ובדיקות של מתקנים של חברות בלקטריק, סימנס וסולאיר.
כתיבת נהלים ופקודות מיתוג וקיצור לתחנות הכוח: OPC, רמת נגב, מתקני ההתפלה בחדרה ובאשקלון, לאסם ולחברת מארוול.

בודק מטעם הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

מרצה בלעדי בנושאי חשמל מטעם המוסד לבטיחות וגהות בעבודה.

עד מומחה בבתי משפט ובזר ממונה מטעם לשכת המהנדסים.

יושב ראש איגוד חשמל של לשכת המהנדסים בישראל

מספר רישיון חשמלאי מהנדס: 056347. מספר רישיון בודק סוג 3: 120875.

אשמה לעמוד לרשותכם לפרטים נוספים בטלפונים: 052-2404821, 04-6290774

בברכה
סגל אריאל