

מפעלנו מקבל הזנה מחברת החשמל במתח גבוה 22 ק"ו. מערכת החשמל במתח גבוה כוללת טבעת היקפית המזינה 5 תחנות טרנספורמציה, שכל אחת מספקת חשמל לאיזור מסוים. לעיתים קיימת דרישה לבצע פעולות מיתוג בצד המתח הגבוה, לצורך ניתוק תחנה זו או אחרת וכדומה.

1. האם בעל רישיון חשמלאי מסויג מתח גבוה רשאי להורות על ביצוע משימות במתח גבוה, ובכללן כתיבת פקודות חיבור וניתוק והטלת משימות במתח גבוה?
2. האם בעל רישיון חשמלאי טכנאי, שבהיתרים והגבלות ברישיונו רשום "רשאי לבצע עבודת חשמל במיתקן במתח נמוך וגבוה ולחתום על תוכניות במתח נמוך עד 3x400 אמפר (תלת-פאזי)", רשאי להורות על ביצוע משימות במתח גבוה, ובכללן כתיבת פקודות חיבור וניתוק והטלת משימות במתח גבוה?

אבקש לציין, שבמפעל מועסקים מהנדס חשמל בעל רישיון חשמלאי מהנדס, וכן חשמלאים מדרגות שונות (חשמלאי מוסמך, חשמלאי ראשי, חשמלאי טכנאי וחשמלאי הנדסאי), חלקם גם בעלי רישיון מסויג למתח גבוה.

בהתאם לתקנות החשמל (רישיונות), רק ל"חשמלאי מהנדס" מותר לערוך תוכניות של מיתקן מתח גבוה לגבי חשמלאים בעלי רישיון נמוך יותר, למשל "חשמלאי הנדסאי" או "חשמלאי טכנאי", כתוב במפורש בתקנות האמורות שמותר להם "במיתקן חשמלי בעל מתח גבוה - לעסוק בביצוע עבודות חשמל, למעט עריכת תוכניות...". ב"תוכניות" במקרה זה הכוונה לתוכניות חשמליות של מיתקן החשמל, וכן לתוכניות לביצוע עבודות חשמל במיתקן, כלומר פקודות מיתוג וקיצור.

יש למקם דף זה אחרי דף 30-03