

עבודה בקרבת קווי חשמל

לאור תאונות ההתחשמלות שהתרחשו לאחרונה באתרי הבנייה, אנו מבקשים לחדד את הכללים בעבודה בקרבת קווי חשמל. יישום הכללים הוא באחריות מבצעי הבנייה

עבודה בקרבת קווי חשמל מסוכנת ועלולה להוביל לחשמול, לפגיעה חמורה ואף למוות. כדי להימנע מסיכונים אלו, חשוב להקפיד על כללי הבטיחות הבאים:

- שמרו על מרחק בטוח** - המרחק המינימלי המותר בין אדם לקווי חשמל הוא 3.25 מטרים במתח של עד 33,000 וולט, ו-5 מטרים במתח העולה על 33,000 וולט.
- אל תתקרבו לקווי חשמל אם אינם מנותקים ממקור המתח** - אם נדרש לעבוד בקרבת קווי חשמל במרחק קטן יותר מהמותר, יש לנתק את הקווים ממקור המתח ולחברם מחדש אחרי סיום העבודה מול ספק החשמל.
- אם הדרישה אינה מעשית, יינקטו אמצעים מיוחדים**, כגון התקנת מחיצות או גדרות למניעת מגע ישיר או בלתי ישיר של אדם בתילים של קווי חשמל, הנמצאים תחת מתח. בעת התקנה או פירוק של מחיצות או גדרות, יהיו הקווים החשמליים מנותקים ממקור אספקת המתח.
- עבודה או תנועה בקרבת קווי חשמל תתבצע כך שתימנע כל נגיעה בתילי החשמל או העמודים**, לרבות ציודם, יסודותיהם או עוגניהם, או התקרבות יתר אליהם.
- לא ישונו פני הקרקע בקרבת עמודי החשמל, יסודותיהם, עוגניהם או מתחת לתילי החשמל**, אלא אם אושר הדבר בכתב בידי חברת החשמל לישראל בע"מ. האישור יימצא באתר, בצמוד לפנקס הכללי.
- השתמשו בציוד מגן מתאים** - עובדים העוסקים בעבודות חשמל חייבים ללבוש ציוד מגן מתאים. ציוד זה יכול לסייע בהגנה על הגוף מפני פגיעות חשמליות.
- היו מודעים לסביבתכם** - הקפידו לא לעבוד בקרבת מכשירים חשמליים או חפצים מתכתיים, שיכולים ליצור מגע חשמלי. מגע עם מכשירים או חפצים אלו עלול להוביל להעברת זרם חשמלי לגוף ולגרום למוות.

