

הנחיה מס' – 78

י/ב/ת/ח

הנחיות בטיחות לעבודות גידור

תהליכי העבודה בהנחיה זו נקבעו "כסיכון קביל" בכפוף להוראות הבטיחות שבהנחיה זו.

הערכת סיכונים

שקלול	חומרה			סבירות				
	4	3	2	1	4	3	2	1
6								

א. הנחיות בטיחות כלליות לשטחים פתוחים:

1. לפני תחילת העבודה והכניסה לשטח, על צוות הגידור / קבלן, לדרוש / לקבל מהיערן / מנהל העבודה / המחזיק בחצרים / בעל הסיכון מידע בכתב ובעלפה בדבר סיכונים ומפגעים בתא השטח בו מתבצעת העבודה.
2. לפני תחילת העבודה והכניסה לשטח, על היערן / מנהל העבודה / המחזיק בחצרים / בעל הסיכון, למסור לצוות הגידור / קבלן, מידע בכתב ובעלפה בדבר סיכונים ומפגעים בתא השטח בו מתבצעת העבודה.
3. על היערן / מנהל העבודה / המחזיק בחצרים / בעל הסיכון, לתעד את קבלת הנחיות בחתימת עובדי הצוות על גבי טופס וסקר סיכונים.
4. יש להקפיד על השימוש בציוד מגן אישי: נעלי בטיחות, כיסוי גוף, כובע, קרם הגנה, משקפי שמש / בטיחות, קסדה, כפפות, אפוד זיהוי.
5. אין להעסיק עובד שאינו מיומן, או ללא ציוד מגן אישי.
6. יש להקפיד על המצאות רכב באתר העבודה שימש כרכב פינוי במקרה של פגיעה בעובד או לחילופין יש לוודא קשר עם גורמי חירום והצלה.
7. יש להקפיד על המצאות תיק עזרה ראשונה באתר העבודה, יש להקפיד על מלאי פריטים ותאריכי תוקף. **אין להסתמך על תיק עזרה ראשונה ברכב שאינו רכב קק"ל**
8. יש להקפיד על מלאי מי שתייה באתר העבודה ולוודא שתיית מים מרובה במהלך העבודה.
9. במהלך העבודה יהיו כל העת לפחות 2 עובדים במרחק סביר ובקשר עין מתמיד.
10. לצוות יהיו בכול עת כתובות ומספרי טלפונים של גורמי חירום ועזרה ראשונה הקרובים ביותר לאתר.

ב. ניהול סיכונים באתר העבודה:

1. לפני תחילת העבודה יבדוק על היערן / מנהל העבודה / המחזיק בחצרים / בעל הסיכון, את אתר העבודה, יאתר סיכונים ומפגעים ויתעד את תוצאות הסקר בטופס סקר סיכונים. (ראה הנחיות לפתיחת אתר עבודה)
2. יש לסלק מפגעים לסמן ולידע את העובדים בדבר סיכונים שאותרו באתר. (מפגע = מצב מסוכן שאינו חלק מתהליך העבודה ושניתן לסלקו / להסירו סיכון = מצב מסוכן שהינו חלק מתהליך העבודה ושאינו ניתן לסילוק).
3. אין לבצע עבודות במקומות בהם הוגדר סיכון שאינו קביל.
4. כל עובד הנתקל במפגע או בסיכון יסמן אותו וידווח מיד לסובבים ולמנהל העבודה.

ג. סיכונים ומפגעים כלליים בשטחים פתוחים:

1. בורות, מתלולים, טרסות, דרדרת אבנים, קרקע רטובה, גדרות, צמחיה סבוכה.
2. תנאי מזג אוויר קיצוניים: רוחות, ברקים, תנאי שרב, חום כבד, גשם תנאי ראות מוגבלים.
3. שטחי אש, נפלים, חומרי נפץ.
4. כלי רכב.
5. מזיקים: יונקים נגועים בכלבת, זוחלים, מעופפים / תהלוכה האורן.
6. קרינת שמש.
7. חומרי פסולת רעילים, דליקים, אבק.

ד. בטיחות בעבודות הלמנייה:

1. לפני תחילת העבודה יש לבדוק את תקינות הכלי ובמיוחד את חיבורי הידיות וראש ההלמנייה.
2. אין להשתמש בהלמנייה "תוצרת בית", אין להשתמש בהלמנייה קצרה מ 80 ס"מ.
3. בעבודה עם הלמנייה יש להשתמש בקסדה עם סנטרית, משקפי מגן וכפפות עבודה בעלות כיסוי גומי על כף היד, חגורת גב ואפוד זיהוי.
4. יש להקפיד על עמידה איתנה על קרקע יציבה.
5. יש להקפיד כי ראש העובד יהיה בכל עת מחוץ "למסלול" מהלך ההלמנייה.
6. במהלך העבודה, משתנה גובה קצה העמוד העליון לאחר כל מהלומה. יש לוודא כי גובה הנפת ההלמנייה (המרבי), לא יעבור את הגובה העליון של העמוד.
7. יש להניף את ההלמנייה באופן ישר וביחס של 90 מעלות לקרקע.
8. בהנפת ההלמנייה בזוגות, יש להקפיד על עבודה מסונכרנת בין ההולמים ושמסלול הנפת ההלמנייה יהיה אנכי.
9. יש להשתמש בהלמנייה בעלת **2 ידיות**, מומלץ שלא לעבוד בזוגות בהנפת הלמנייה
10. יש להקפיד לאחסן את ההלמנייה במקום יבש מחשש להיווצרות חלודה.

ה. בטיחות במתיחת חוטי גדרות:

1. יש להימנע ככל האפשר ממגע ישיר של חלקי הגוף עם חוט הגידור.
2. במהלך הביצוע יש להקפיד מלהיתקל בחוטי גידור המונחים על פני הקרקע.
3. בהליכה במהלך פריסת החוטים יש להקפיד על הפנים מופנים לכיוון ההליכה.
4. בסיום העבודה, יש לאסוף את שיירי החוטים.

ו. בטיחות באש וריתוך עמודים:

1. אין להדליק אש פתוחה בשטח היער.
2. בכל אתר עבודה יהיו כלי כיבוי אש (מחבט, מרסס גב) תקין ומלא במים.
3. בעבודה עם רתכת, יש להקפיד כי השטח סביב עמדת הריתוך יהיה נקי מחומר בעירה דליק, אין לרתך ברוח חזקה, יש להעמיד אמצעי כיבוי בקרבת עמדת העבודה.
4. בכל מקרה של שריפה יש לדווח מיד למוקד ולמשרד ק.ק.ל. הקרוב.

ז. בטיחות בעבודות בתנאים מיוחדים:

1. לפני תחילת העבודה בצדי כבישים יש לידע את תחנת המשטרה המקומית.
2. בעבודות גידור ומדידה בצדי כבישים יש לעבוד עפ"י הוראות הבטיחות שיינתנו ע"י המשטרה. (ראה הנחיות בטיחות לעבודה בצדי כבישים)
3. אין לבצע עבודות גידור בתנאי מזג אויר קיצוניים: גשם, רוחות חזקות, סופות ברקים, שרב כבד.
4. בעבודות בתנאי צמחייה סבוכה יש לוודא כי השטח נקי ממכשולים, יש להתקדם רק עם הפנים לכיוון ההליכה.
5. העבודות ניקוש צמחייה באמצאות כלים מכאניים, יש להקפיד על כללי הבטיחות המתאימים, ראה הנחיות בטיחות לעבודה עם משור וחרמש מוטורי.

ח. עבודה עם משקל כבד:

- יש להקפיד על הרמה נכונה של משאות כבדים. לפני ביצוע פעולת הרמה (טילטול) יש לבחון את המשתנים הבאים:
- א. משקל המשא.
 - ב. גודל המשא.
 - ג. הרמה אפשרית ממפלס האדמה.
 - ד. תנאי הדרך.
 - ה. גיל ומין העובד.

המלצות ארגונומיות למשקל משא ביחס לגיל ומין העובד :

מין	גיל 18-45	גיל 45-65
גבר	25 – 30 ק"ג	20 – 25 ק"ג
אישה	12 - 15 ק"ג	10 – 12 ק"ג

הרמת משא מגובה הרצפה תעשה רק ע"י כיפוף הברכיים ממצב עמידה ועד לישיבה ולהניף את המשא ע"י דחיקת הרגליים. אין להרים משאות ע"י כיפוף הגב וישורו בעת ההרמה.
הרמת משא שהוא כבד מכושר נשיאה של העובד אחד תעשה בשניים רק באמצעות שני עובדים או באמצעות מכשיר / כלי / מתקן הרמה.
בזמן הרמה יש להשתמש בחגורת גב, כפפות בעלות אחיזה טובה ונעלי בטיחות ברמה של לפחות s-1 בעלות כיפת מגן.

1. ציוד מגן אישי :

1. העובדים יהיו מצוידים בציוד המגן האישי לפי הצורך ואופי העבודה : משקפי מגן, כפפות עבודה, נעלי בטיחות גבוהות, אפוד זיהוי, קרס הגנה על העור, כובע רחב שוליים.
2. לפני תחילת העבודה יש לבדוק את תקינות הציוד.
3. כל הציוד הנ"ל יהיה ציוד בעל תו תקן.

* **בכל סוגיה יש לפנות למנהל הבטיחות טל' נייד – 050-7486633**

בברכה ,

**אורי שמואלי
מנהל בטיחות ארצי**