



פירוט תאונות עבודה

פעולות מתקנות מדרשות	הגורמים	תיאור האירוע	תאריך	
<ul style="list-style-type: none"> הדרכת העובד להרמה נכונה ומגבלת משקל הרמה רכישת מתקן הרמה מתאים. 	<ul style="list-style-type: none"> הרמת משא כבד ללא אמצעים הנדסיים או עזרה של עובד נוסף. 	<p>תאונת דרכים בדרך לעבודה, עובד תפעול, חדר בקרה - בעת שנסע לעבודה, עצר ברמזור אדום, לפתע פגע בו בחזקת רכב שבא מאחור. חבלה בברך וכגב.</p>	06/04/2015	1.
<ul style="list-style-type: none"> ריענון כללי עבודה במאמץ גופני ועבודה עם כלים ייעודיים. 	<ul style="list-style-type: none"> הרמת משא כבד (אוגן במשקל פחות מ 25 ק"ג) וביצוע עבודה גופנית מאומצת (פתחת בריגים גדולים). אי שימוש במתקן להרמת המטען (האוגן). ככל הנראה יתר מאמץ גופני של העובד. חוסר מודעות לתסמינים שהגוף משדר. 	<p>עובד תפעול, צוות מרכז, טוען לכאבים בבטן עקב עבודה מאומצת (אבזן ימי עבודה) - עובד תפעול מצוות מרכז, ביצע במהלך השנה עבודות תחזוקה הכרוכות במאמץ פיזי ביחד עם עמיתו בצוות. בתאריך 5/01/2017 תוך כדי הרמת אוגן במחסן בכנות, חש בכאבים בבטן שאובחנו ע"י רופא כ"ב"קע טבורי", לעובד נקבע ניתוח והוא יעדר מהעבודה לתקופה ממושכת (מועד מתוכנן לניתוח 14/03/2017). העובד ביצע את העבודה ביחד עם חבריו לצוות, לחבריו לצוות העבודה לא אירע דבר, זהו סוג של פגיעה כרונית מנוק מתמשך ולא אקוטית - מיידית.</p>	21/06/2015	2.
<ul style="list-style-type: none"> נדרש להכין הוראות עבודה להחלפת מצברים ב UPS. תקשור האירוע וריענון הנחיות בטיחות במסגרת הדרכות הבטיחות השנתיות. עבודה החלפת מצברים תבוצע ע"י צוות השמלאים אהד, מהתחלה עד סיום ההתקנה. 	<ul style="list-style-type: none"> חיסור הפוך הוביל לפגיעה בעובד. סביבת עבודה לא הותאמה לפעילות שבוצעה על הקרקע, ללא שולחן או משטח עבודה מוגבה וללא הצללה. לא בוצע תכנון עבודה מקדים (PTP) 	<p>עובד תפעול, צוות השמלאי צוות תפעול מרכז - צוות תפעול ביצע החלפת מצברי UPS פגי תוקף. העבודה בוצעה ע"י שני צוותים. בסיום התקנת 2 בנקי מצברים על ידי הצוות I, ניגש השמלאי</p>	5/01/2017	3.
			14/06/2017	4.



פעולות מתקנת נדרשות	הגורמים	תיאור האירוע	תאריך
<ul style="list-style-type: none"> • בביצוע עבודות ממושכות, יוכנו אמצעים לשיפור סביבת העבודה כגון: שולחן עבודה והצללה. • הזמנת תיק עזרה ראשונה לצוותי התפעול. • בדיקה לאפשרות צמצום כמות המצברים ללא שינוי בהספק. • הקפדה עבודה עם כלים מבודדים. 	<ul style="list-style-type: none"> • ותדרוך העובדים לפני תחילת העבודה. • דחיפות לסיום העבודה והשבת המערכת לפעולה. 	<p>לסייע, להשמלאי בצוות II, בהתקנת מצברים וחיבור מגירת המצברים שהייתה מונחת על הקרקע (הציץ). החשמלאי רכן לצורך חיבור הקטבים של המגירה ובשוגג חיבר את הכבלים במהופך. כתוצאה מכך נוצר קצר חשמלי שגרם לכוויה בכף ידו השמאלית. ניתנה עזרה ראשונה במקום ובהמשך פונה לביה"ח קפלן.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • תקשור אמצעי בטיחות למניעת פגיעה בעיניים. • ריענון כללי הבטיחות בשימוש בצמ"א בעת ביצוע הפעילות. • בעבודות בהם לכלוך רב / חלודה או בסביבה עם רוח יש לשקול עבודה עם משקפי מגן אטומות – גוגלס. • יש להימנע ממוגע יד בעיניים / פנים עד לאחר שטיפת הידיים בסבון. 	<p>אופציה 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • חזרת גוף זר לעין ימין בעת גירוד העיניים בידיים לא נקיות (כתוצאה משבבים שהצטברו על הבגד). • פעולה לא נכונה אשר גרמה לפגיעה עלולה לנבוע: <ul style="list-style-type: none"> ○ זיהום והצטברות שבבים על סרבל העבודה והכפפות בהם נעשו שימוש חוזר, העובד שפשף את עינו והחדיר את השבב לעינו. ○ הסרת משקפי מגן עם כפפות מזוהמות. ○ שימוש לא נכון בצמ"א: ○ שימוש חוזר בצירד המזוהם. ○ הורדת משקפי המגן לפני הסרת הכפפות המזוהמות. <p>אופציה 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • הדירת גוף זר לעין ימין משבב שנחתו בעת פעולות השחזה. • העובד היה ללא הגנה על העיניים (ברגע מסוים) ונפגע בעת פעולות השחזה שלו או של עובד שעבד בסמיכות. • אי הקפדה ובקרה על שימוש בצמ"א בזמן עבודות השחזה. 	<p>פרויקט החלפת לוחות השמל, תחנת כוח PRMS 13/11/2017</p> <p>הגית, עובד תפעול נפגע בעינו בעת השחזה (עזרה ראשונה) - העובד עסק בהשחזת צנרת מים חלודה באמצעות דיסק השחזה, לאחר חזרתו מההפסקה החל להרגיש גירויים בעין ימין. העובד פנה לקבלת טיפול רפואי ובבדיקה נמצא כי חדר גוף זר (שבב) לעינו של העובד.</p>	<p>5.</p>



פעולות מתקנות נדרשות	הערות	תיאור האירוע	תאריך
<ul style="list-style-type: none"> תקשור אמצעי בטיחות למניעת פגיעה בעיניים. ריענון כללי הבטיחות וחובת השימוש בצמ"א בעת ביצוע הפעילות. 	<ul style="list-style-type: none"> פתיחת ברז, בשוחה, עם גישה מוגבלת. הימצאות גז כלוא בצינור הוונט. אי שימוש בצמ"א להגנה על העיניים בהתאם לנהלי בטיחות והתנחיות. אי הקפדה ובקרה על שימוש בצמ"א בשטח תחנת הגפה ובפעילות שהוגדרה ברמת סיכון גבוהה. 	<p>שיגור פיג, תחנת הגפה קישון, עובד תפעול נפגע בעינו בעת שחרור ונט פלאג (אבדן ימי עבודה) - בזמן עבודות הכנה (עבודת לילה) לשיגור פיג, רכן העובד לתוך שוחה בה נמצא ברז בקוטר "2 וביצע שחרור ונט פלאג, גז כלוא השתחרר ופגע בפניו של העובד וגוף זר חדר לעין ימין של העובד. העובד פנה עצמאית לקבלת טיפול רפואי להוצאת הגוף הזר מעינו.</p>	<p>10/12/2017 .6</p>
<ul style="list-style-type: none"> ריענון הנחיות על אופן טיפול בתקלות: <ul style="list-style-type: none"> ניתוק האבזר מחשמל כולל תהליך LOTO. טרם ביצע העבודה נדרש לייבש את האבזרים והרצפה באזור העבודה. יש לעדכן כל טכנאי שמצטרף לטיפול בתקלה אודות התקלה וחדר הבקרה. אין לבצע שום פעולה ללא אישור או הנחיות מוביל הפעילות. ליצור כיסוי הגנה למניעת חזרת מים למכלול החשמלי בחזית הבולרים. לבדוק את תקינות הגג על ידי בעל מקצוע מתאים. 	<ul style="list-style-type: none"> רטיבות באבזר חשמלי. חזרת מים לחדר הבולרים. מזג אוויר סוער – ירידת גשמים ורוחות עזות גרמו לחזרת מים לחדר הבולרים והרטבת האבזרים החשמליים. מגע ידי העובדים במפסק לחץ (פרוסטט) רטוב. לא בוצע ניתוק מתח ההנה והנפקת היתר ניתוק מתקן במתח נמוך. תקשורת לקויה בין העובדים שהשתתפו בטיפול בתקלה (החשמלאי, טכנאי מכונות ומהנדס הבקרה) וחדר בקרה. 	<p>מתקן PRMS בית קשת, תפעול, התחשמלות ממגע במפסק לחץ (כמעט ונפגע) - עובד אחזקה במהלך בדיקה שביצע לאיתור תקלה בבולר נגע במפסק לחץ (פרוסטט) והרגיש זרם. לאחר מס' שעות הגיע טכנאי בקרה שחזר על אותה בדיקה ובמגע עם באותו מפסק הרגיש גם כן זרם. העובדים לא נזקקו לטיפול כלשהו.</p>	<p>26/04/2018 .7</p>