



שם הנוהל : תחנת דלק	מספר הנוהל :	עמוד 1 מתוך 4 עמודים
חל על : כל העירייה	כתב וערך : שלומי לוי	תאריך תחולה : 01/08/2017

1. כללי
- 1.1 העבודה בתחנת דלק והמעבר בה לצורך תדלוק כרוכים בסיכוני אש, התפוצצות, היווצרות חשמל סטטי ונשימת אדי דלק רעילים המזיקים לבריאות.
 - 1.2 עבודה עפ"י הוראות הבטיחות שלהלן תסייענה למנוע את אותן תאונות נדירות שתוצאתן אובדן חיי אדם.
 - 1.3 הוראות בטיחות אילו אינן באות לגרוע מהוראות כל דין ומהוראות הבטיחות לעבודה באש גלויה.
 - 1.4 שטח תחנת הדלק הוא רדיוס 11 מטר לפחות מכל עמדת תדלוק, אשר בה יש למנוע היווצרות אש גלויה (עישון, ריתוך וכד'), גדילת עשבייה ואחסון חומרים דליקים ומחמצנים אחרים וכן הקפדה על כל יתר ההוראות שלהלן.

2. טרם פריקת דלק לתחנה
- טרם פריקת דלקים לתחנת הדלק הפנימית יש לוודא:
- 2.1 שבאזור המכלים לא מתבצעת עבודה כלשהיא, ואין שימוש בציוד חשמלי שהפעלתו עלולה לגרום לדליקה, כולל עבודה באש גלויה בתחנה או בקרבתה.
 - 2.2 יש גישה חופשית ובטוחה לפתחי המכלים.
 - 2.3 תעודת המשלוח תואמת את ההזמנה.
 - 2.4 יש מספיק מקום במכלי התחנה לקליטת כל כמות הדלק שהגיעה.

3. פריקת דלק לתחנה
- 3.1 להראות לנהג את פתח קבלת הדלק לכל מוצר, לפתוח אותו ולוודא שכל מוצר דלק מוכנס למיכל המתאים.
 - 3.2 לוודא שצינור של מערכת השבת האדים מחובר.
 - 3.3 להבטיח שתהליך הפריקה מתנהל ללא תקלות והנהג נמצא ליד ברזי המכלית כל משך הפריקה.
 - 3.4 במקרה של קבלת דלק בלילה יש להשתמש בפנסים מוגני התפוצצות.





שם הנוהל : תחנת דלק	מספר הנוהל :	עמוד 2 מתוך 4 עמודים
חל על : כל העירייה	כתב וערך : שלומי לוי	תאריך תחולה : 01/08/2017

4. בגמר פריקת הדלק לתחנה

- 4.1 יש לעלות על המכלית ולוודא שהתאים מהם התקבלו המוצרים ריקים.
- 4.2 לוודא סגירה ואטימת כל הפתחים העליונים של המכלית.
- 4.3 לנתק את צינור פריקת הדלק מהמכלית תחילה ולנקז אותו למיכל התחנה.
- 4.4 לנתק את צינור השבת האדים.

5. תדלוק בטיחותי של רכב

- 5.1 יש לדומם את מנוע הרכב לפני התדלוק ובזמן התדלוק.
- 5.2 תדלוק פנימי יעשה אך ורק ע"י גורם מורשה מטעם מנהל אגף הרכב. בתדלוק חימוני אין להתיר לאדם שאינו מחזיק ברישיון לרכב לתדלק אותו.
- 5.3 אין לעשן, להדליק סיגריות או להשתמש במצית בשטח תחנת הדלק ובפרט בשעת תדלוק, גם לא ברכב סגור.
- 5.4 אין להפעיל מכשיר טלפון נייד או קשר מחוץ לכלי הרכב ובשטח התחנה. השאר את המכשיר ברכב או כבה אותו.
- 5.5 נהג שיצא מהרכב ימתין מחוץ לרכב עד לסיום התדלוק. אין להיכנס לתוך הרכב או לרדת ממנו בשעת תדלוק (חשמל סטטי עלול להיווצר על פני הגוף, וכאשר נוגעים במשאבת הדלק, ניצוץ עלול להצית את אדי הדלק). לנוסע ברכב אסור לצאת מהרכב, כל עוד הרכב חונה ליד משאבות הדלק.
- 5.6 אם אש פורצת בזמן שאתה מתדלק, אל תסיר את הפייה מהרכב ואל תנסה לעצור את זרימת הדלק. עזוב את האזור מיד והזעק עזרה.
- 5.7 אין למלא את הדלק עד סוף המכל או יתר על המידה כדי למנוע שפיכת דלק.
- 5.8 יש למלא את המכל עד 95% מהקיבולת שלו, כדי להשאיר מקום להתפשטות האדים.
- 5.9 לאחר סיום פעולת משאבת דלק יש להשאיר פיית המזנק בפתח מיכל הדלק במשך מספר שניות בכדי למנוע טפטוף של טיפות דלק.





שם הנוהל : תחנת דלק	מספר הנוהל :	עמוד 3 מתוך 4 עמודים
חל על : כל העירייה	כתב וערך : שלומי לוי	תאריך תחולה : 01/08/2017

5.10 לצורך שינוע או אחסון דלק במכלים ידניים יש להשתמש אך ורק במכלים מיטלטלים מאושרים ויש לוודא שהמכל מונח באופן יציב על הקרקע ולא על הרכב.
5.11 מילוי דלק במיכל ידני עד 5 ליטר יכול שיעשה במיכל פלסטי ומעל 5 ליטר במיכל מתכת בלבד. אסור למלא מיכל ידני מעל 25 ליטר.

6. עבודות תחזוקה בתחנת דלק

6.1 בתחנות תדלוק ובציוד לדלקים יש לעבוד עם כלי עבודה המופעלים בלחץ אויר כתחליף לכלי עבודה חשמליים כגון : מקדחות או פטישי אוויר.

6.2 במידה והעבודה בשטח התחנה אינה ניתנת לביצוע עם כלי עבודה המופעלים בלחץ אוויר, יש להשתמש בכלי עבודה חשמליים המותאמים לאווירה נפיצה וזאת רק לאחר יצירת תנאים נאותים לעבודה.

6.3 אין לעבוד בקרבת משאבות, מכלים וציוד לדלק עם כלי עבודה חשמליים או הפועלים בלחץ אוויר או אחרים ידניים, העשויים ליצור ולפזר ניצוצות או לגרום להתלקחות.

6.4 אין לבצע כל עבודה מכנית או חשמלית במשאבות דלק ו/או יחידות ניפוק לפני ניתוק זרם החשמל בלוח החשמל והתקנת אבטחה ו/או בקרה פיזית ושלט אזהרה מפני הפעלה מקרית.

6.5 אין לבצע עבודה כל שהיא בבריכות/שוחות כניסה/מעל מכלי הדלק, אלא אם כן ננקטו כל האמצעים הדרושים לביצוע העבודה, בתנאי הבטיחות לעבודה באווירה לא נפיצה.

6.6 כל עבודות החיווט והחיבורים במערכת החשמל יבוצעו אך ורק על ידי חשמלאי מוסמך לסוג העבודה הנדרש.

6.7 כל עבודה בציוד חשמלי או מכני תבוצע תוך שימוש בציוד הגנה אישי מתאים בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה (ציוד מגן אישי).





שם הנוהל : תחנת דלק	מספר הנוהל :	עמוד 4 מתוך 4 עמודים
חל על : כל העירייה	כתב וערך : שלומי לוי	תאריך תחולה : 01/08/2017

- 6.8 על העובד להופיע בבגדי עבודה עשויים מכותנה, למניעת יצירת והצטברות מטעני חשמל סטטי, ונעלי עבודה בטיחותיות עם סוליות כנגד החלקה ואנטי סטטיות.
- 6.9 על העובד הנכנס לבריכה/שוחה צריך להיות מצויד וקשור עם רתמות וחבל הצלה, כאשר עובד נוסף ניצב מבחוץ להשגחה, כשהוא מחזיק בקצהו החופשי של חבל ההצלה. את העבודה במקרה זה יש לבצע עפ"י הוראות הבטיחות לעבודה במקום מוקף, אשר בקובץ "הוראות בטיחות וגהות לעבודות ביוב".
- 6.10 יש לגדר מסביב את אזור העבודה, כדי למנוע פגיעה בעובד ובציבור.

שלומי לוי
מנהל מחלקת בטיחות
וממונה בטיחות בעבודה

