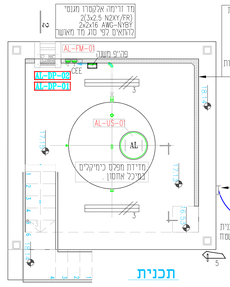
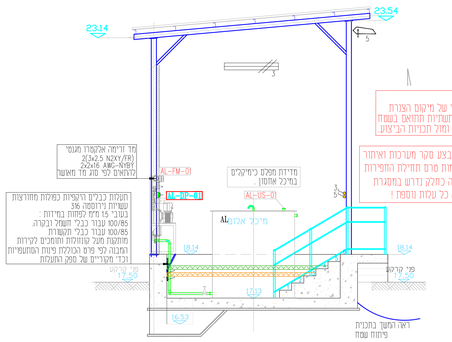
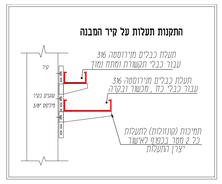
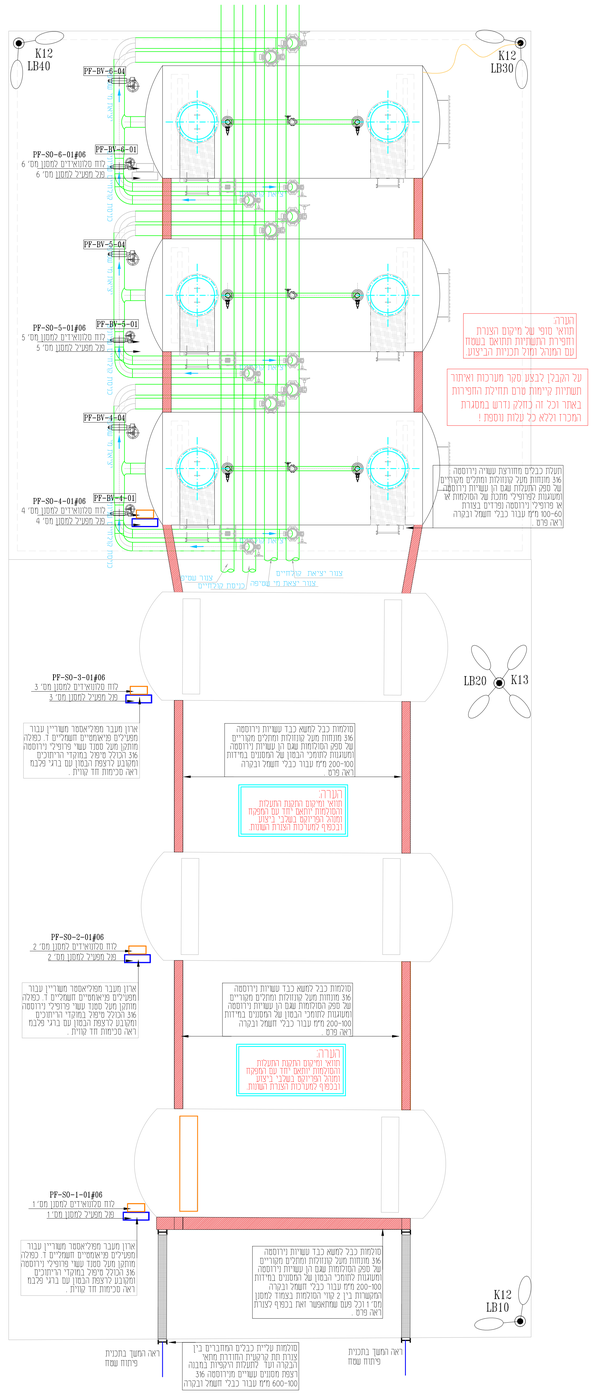
מקרא :

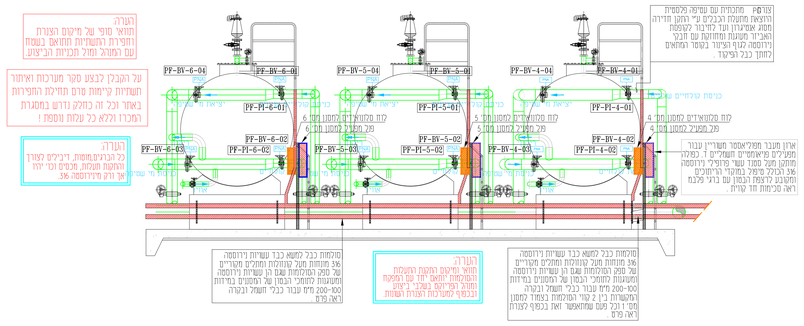
- מפסק מאיר יחיד , כפול , חיזקף אמנון IP55 לפחים בגובה סמ"מ (אלא אם צוין אחורתי)
- שקע עבור מזגן מפוצל פיצים שגולים 20 אמפר או 16 אמפר לפי התוכנית H=220
- שקע חד פאזי 16 אמפר , "שוקו" אמנון IP55 בגובה 140 סמ"מ (אלא אם צוין אחורתי)
- מקבץ שקעים ע"י שמחה משולבת דוגמת נדה כלפם לפי פרט 1.
- גלאי אש אופטי מערכת אוזורית או לחמיקון אלגנית.
- גלאי חום למערכת אוזורית.
- מערת מיזון גילוי אש
- לחצן ידני לגילוי אש
- צופר אש עם נצנץ לתחקה חיצונית
- צופר אש עם נצנץ לתחקה פנימית.
- בקר מחפ בחדר עם יציאת מגע ובוא וקריאה אנלגית 4-20 מא.
- מערת קיר לתחקה חיצונית בתאים כפים הגוף הבנתר. LED 30W. לפי דגם ובחר בכתב הכמויות.IP67,4000K
- קטרת מלפון עבור רכזת גילוי ואו אזרון תקשורת
- מיקרוסוויץ מכוי עם מגע בגם הכולל זוגוט בדגת.
- מערת חיזוק 6.5WLED מחוזקת בתמונה בחתמה חיצונית עם מוכלה נשענת. בגב יתן האורה 180 ה.ד. מחומה לדרישות הקן "שראל" 20 תקן 2.22 IP67. מוצרת: EATON דגמ CG LINE A3HCGL אי שוט. יבואן לירד שס"ץ כמפרט נמפרט נמפרט המיחוד ובכתב הכמויות
- גוף תאורה LED,35W,4450lm מזגן מים בדגתם אטימות IP65. שעד פליבר בגוס עם מגנים מירדוסה 36. עוז אדאס400K כדוגמת BV. יבואן לירד שס"ץ.מותקן לקיר או תקרה או הנתקה בגבוה אלחיה בתקרה.
- גוף תאורה LED40W אמנון IK10, 5600Lm, IP69 הלימוד לאורתה קרוזלדית במיחוד דוגמת TUBULAR LH813 יבואן לירד שס"ץ. ראה פירוט בכ"כ.
- שלט יציאה חקר מואר דר , ציקת אמתיריות , גבוה אחוריות 15 מיקס IP65 עם מלבלה נשמנת ושמח בדרישות הקן "שראל" , כוזגמת לירד שס"ץ אי שוט.
- גוף תאורה לוצפה חצרות כדרום בכתב הכמויות.

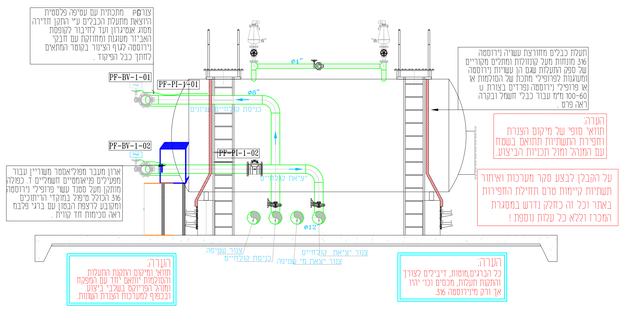


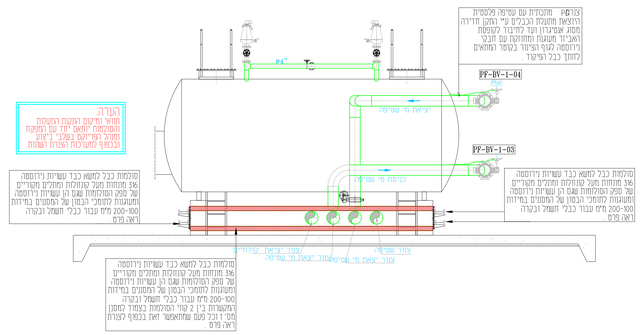












מס'	תאריך	תאור שינוי	שרטט	בדק	אישר	מס'	תאריך	תאור שינוי	שרטט	בדק	אישר

הכבוד אודיב הבריכה הבדיות והלאאסון בכתם.
עכיו לחדיב המחנבן על כל מנת אי א-הלאה.
אין לבבוא מדות עב יד מדידה בעדסם.
אין לעשות כב עסיב בתכנית זו אב בהיבטת.
הבהיבים בה לבא אאוד בכתב מאת המחבנן.

ת.ל.מ מהנדסים בע"מ
רח. הרוזמה 2 מיתת כתוב מיבוד: 39032 ת.ד. 2066 מיבוד: 39120 טל: 04-8509595 פקס: 04-8509596

מבנים

מט"ש רמת שרון

הוכן עבור: ת.ל.מ מהנדסים	מתכן: מתקנים לטיפול שלישוני מסנני לחץ
שם הפרוייקט: מסנני לחץ	מבצע: מתכן פיתוח שפכים הרחבת המט"ש 18.000 מק"י

מס'	תאריך	שם	תאריך	שם	תאריך	שם	תאריך	שם	תאריך
4507	40-2-2	V0							

2	40	20.08.25	20.08.25
2	4507	25.08.25	18.08.25

20.08.2025	מבצעים לסכרז .		V0

עיצוב	■ לסכרז	לאישור	לביצוע

מס' תוכנית	1:50	מס' גרסה	0

Stein Weishahi
סלימאן וישאחי-מהנדסים יועצים
הנדסת חשמל ובקרה
תכנון , ייעוץ , פיקוח
רח' דרך המחנות 8 מ.ד.425 עכו מיקוד 24510
(04-9913446) 04-9919156
INFO@SW-ENG.CO.IL