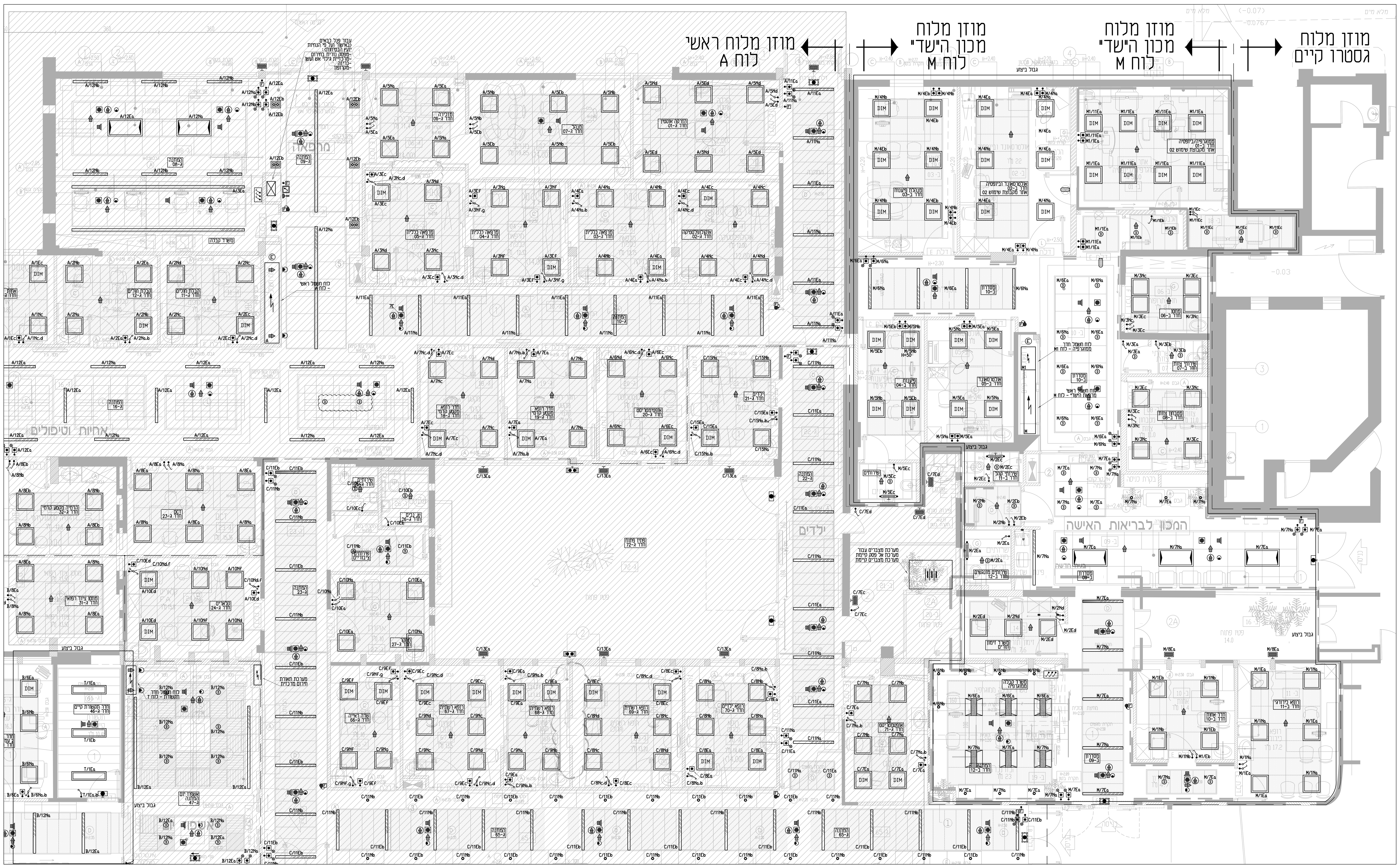
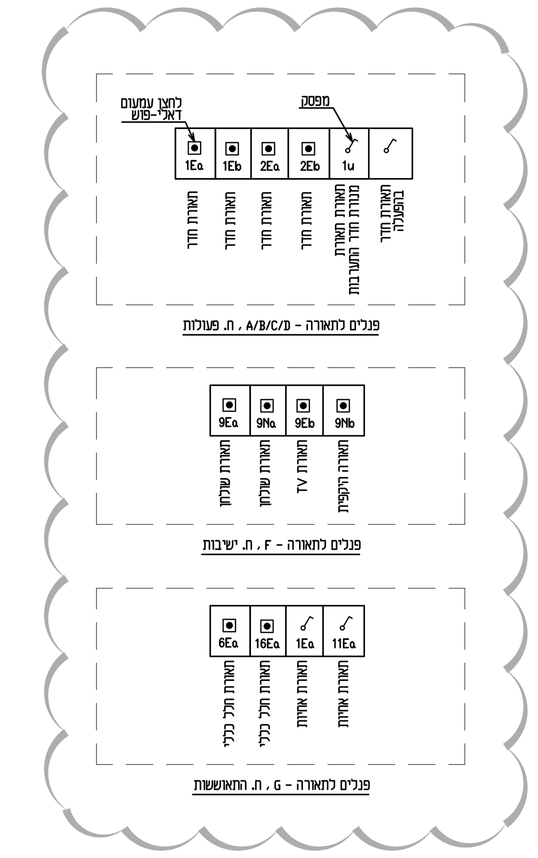
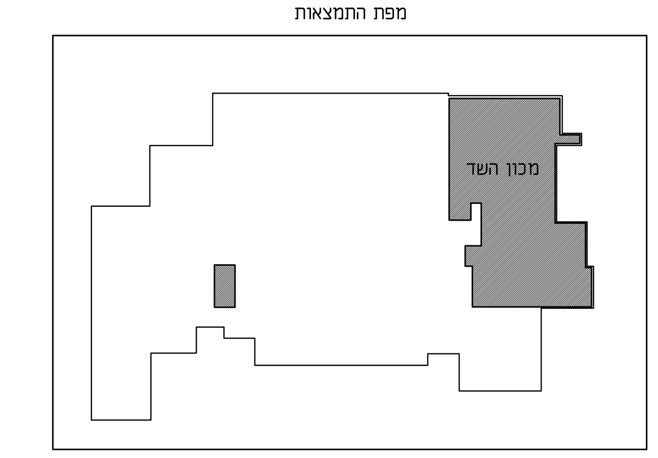




מקרא:

- גוף תאורה פנל BACK LIGHT שקוע בתקרה מונמכת, 60x60 ס"מ, עם נורות 4400Lm/36W LED, ‏L70/50,000h, ‏IP44, ‏UGR<19 עם כפתור מובנה לשינוי צבע האור, כולל דרייבר אינטגרלי, מדגם MAXILIGHT BL (אורעד מהנדסים).
- DIM – גוף תאורה פנל BACK LIGHT שקוע בתקרה מונמכת, 60x60 ס"מ, עם נורות 4400Lm/36W LED, ‏L70/50,000h, ‏IP44, ‏UGR<19 עם כפתור מובנה לשינוי צבע האור, כולל דרייבר אינטגרלי, מדגם 'דאלי פושי' ניתן לעמעום.
- גוף תאורה פנל BACK LIGHT שקוע בתקרה מונמכת, 60x120 ס"מ, עם נורות 6900Lm/55W LED, ‏L70/50,000h, ‏IP44, ‏UGR<19 עם כפתור מובנה לשינוי צבע האור' כולל דרייבר אינטגרלי' מדגם MAXILIGHT BL (אורעד מהנדסים).
- גוף תאורה פנל BACK LIGHT שקוע בתקרה מונמכת, 60x60 ס"מ' עם נורות 4200Lm/36W LED, ‏L70/50,000h, עם כפתור מובנה לשינוי צבע האור' כולל דרייבר אינטגרלי, מדגם OPPOSITE 2 מתוצרת ES-SYSTEM (אורעד מהנדסים).
- גוף תאורה פנל BACK LIGHT שקוע בתקרה מונמכת, 30x120 ס"מ, עם נורות 4040Lm/35W LED, ‏L70/50,000h, ‏IP44, ‏UGR<19 עם כפתור מובנה לשינוי צבע האור' כולל דרייבר אינטגרלי' מדגם MAXILIGHT BL (אורעד מהנדסים).
- גוף תאורה עגולי שקוע בתקרה אקסוטית, IP54, עם נורת 1700Lm/18W LED, ‏L70/50,000h, ‏4000K, עם כיסוי אופלי, מדגם MAXILIGHT DLD (אורעד מהנדסים).
- פס LED-ים SMD 19W למטר אורך , עם כיבוי גמיש, מותקן ע"ג סרגל אלומיניום.
- גית מפוליקרבוט, להתקנה צמודה לקיר או לתקרה ברמת אטיות IP54, ‏IK10, בהספק 4200Lm/43W, ‏SMART3 כדוגמת דגם מתוצרת GEWISS
- גית לילה, שקוע בקיר בהספק 1.2W מיציקת אלומיניום, עם כיסוי מונע סינוור ברמת אטימות IP69,IK07 כדוגמת דגם ORLED J02 מתוצרת אורעד מהנדסים
- גוף תאורה עגול, שקוע בתקרה אקסוטית, DARK LIGHT, בקוטר 70 מ"מ עם נורת 980Lm/9W LED, ‏L0/50,000h, ‏4000K, ‏IP44 מדגם KOMBIC 70 מתוצרת LAMP (אורעד מהנדסים).
- גוף תאורה עשוי מפרופיל אלומיניום עם שוליים ברוחב 45 מ"מ עם נורות 1900Lm/18W LED למטר אורך, 4000K, באורך לפי המסומן בתכנית מדגם FX45-OP-BIS מתוצרת ES-SYSTEM (אורעד מהנדסים).
- גוף תאורה עם 2 מודולי לד, במסגרת מרובעת 6.8x13.4 מ"מ, מתכוונן, בתפוקה של 1200 לומן, 13 וואט כדוגמת TWIN-68SSA, מדגם START מתוצרת E-Lite
- שלט חירום צמוד לקיר/תקרה עם נוריות LED, כדוגמת דגם EL 723LED של אלקטרולייט. מחובר ומחווט למערכת תאורת חירום מרכזית 24V
- שלט חירום שקוע בתקרה עם נוריות LED, כדוגמת דגם EL 716LED של אלקטרולייט. מחובר ומחווט למערכת תאורת חירום מרכזית 24V
- גוף תאורת חירום עם נורת LED של 3W, בדיקה עצמית, כדוגמת דגם EL 731 /R מחובר ומחווט למערכת תאורת חירום מרכזית 24V
- גוף תאורת חירום עם נורת LED של 3W, בדיקה עצמית, כדוגמת דגם EL615P 2X3W מחובר ומחווט למערכת תאורת חירום מרכזית 24V
- גוף תאורת שירותים צמוד לקיר, IP44, מעל הכיור עם נורות LED מדגם A40 מתוצרת GLAMOX (אורעד מהנדסים). 4000K, ‏L70/60,000h, ‏1100Lm/9W
- גוף מיציקת אלומיניום להארה ישירה בלבד ברמת אטימות IP65,IK08 בהספק 1275Lm/15W כדוגמת דגם B15M מתוצרת KLED מתוצרת אורעד מהנדסים
- מ"ז למאור יחיד, כפול, מחליף, עם מנורת סימון — H=130
- לחצן הפעלת תאורה 'דאלי פושי'
- לחצן הפעלת תאורה עם נורת סימון — H=130
- פנל הדלקות
- נקי גלאי אש ועשן בחלל התקרה האקוסטית או מתחת לתקרה
- אלקטרומגנט של מערכת גילוי אש ועשן — H=200
- לחצן הפעלת מערכת גלוי אש ועשן — H=160
- צופר 95db עם נצנץ להתקנה פנימית
- מנורת סימון של גלאי אש ועשן מותקנת בצמוד לתקרה או על הקיר — H=230
- מיכל גז כיבוי
- נקודת רמקול בתקרה, על הקיר — H=220
- מנורת אזהרה/חדר פעולה לחדר טיפולים בצבע אדום/ירוק/צהוב כדוגמת RETTA מתוצרת GEWISS

מפת התמצאות



הערות:

1. כל גופי התאורה יחוזקו לתקרה הקונסטרוקטיבית ע"י חיזוקים נפרדים עשויים מפס מחורץ, מגולוון.
2. כל הנורות תהינה בגוון 827 או 830 או 840 לפי בחירת המפקח.
3. על הקבלן לקבל אישור מראש על כל האביזרים וגופי התאורה.
4. הפעלת מפסיק זרימה תפעיל התראה אור-קולית במרכזיה, ותפעיל חייגן אוטומטי. סגירת המגוף תפעיל התראה אור קולית בלבד
5. על הקבלן להתקין קו פיקוד בין כל לוח מיזוג אוויר לבין מרכזיית גילוי אש

מהדורה	תאריך	תיקונים	תיקון בוצע ע"י
6	19.3.23	עדכון תכנית ועדכון רקע אדריכל	רוי ואקנין
5	8.3.23	עדכון תכנית	רוי ואקנין
4	6.3.23	עדכון רקע אדריכל	רוי ואקנין
3	27.2.2023	עדכון תכנית	רוי ואקנין
2	22.1.23	עדכון למכרז	דניאל זהבי
1	28.12.2022	עדכון למכרז	רוי ואקנין

שרון אדריכלים
ארד שרון, שרון גור זאב בע"מ
שארית ישראל 37 תל-אביב
טל: 03-6244800 פקס: 03-6244700

ג.ב. מהנדסים יועצים
ב"ב 51202, רח' ברוך הירש 30 טל': 5789499, פקס: 5789498
E-mail : office@gbeng.co.il

לעיון / למכרז / לביצוע

הוכן עבור: המרכז הרפואי ברזילי

המרכז הרפואי ברזילי אשקלון

שלב א' - מכון ה"שד"

תכנית תאורה וגילוי אש ועשן

תוכנן ע"י:	דורון אברהם
שורטט ע"י:	דותן ח.
אישר:	ויקטור גוליאט
שם קובץ:	2248-1
מכון העתקות:	דף אור
מידות הגליון:	120x90 ס"מ
מס' הפרוייקט:	2248
מס' הגליון:	1
ק.מ.	1:50
תאריך:	10.12.22