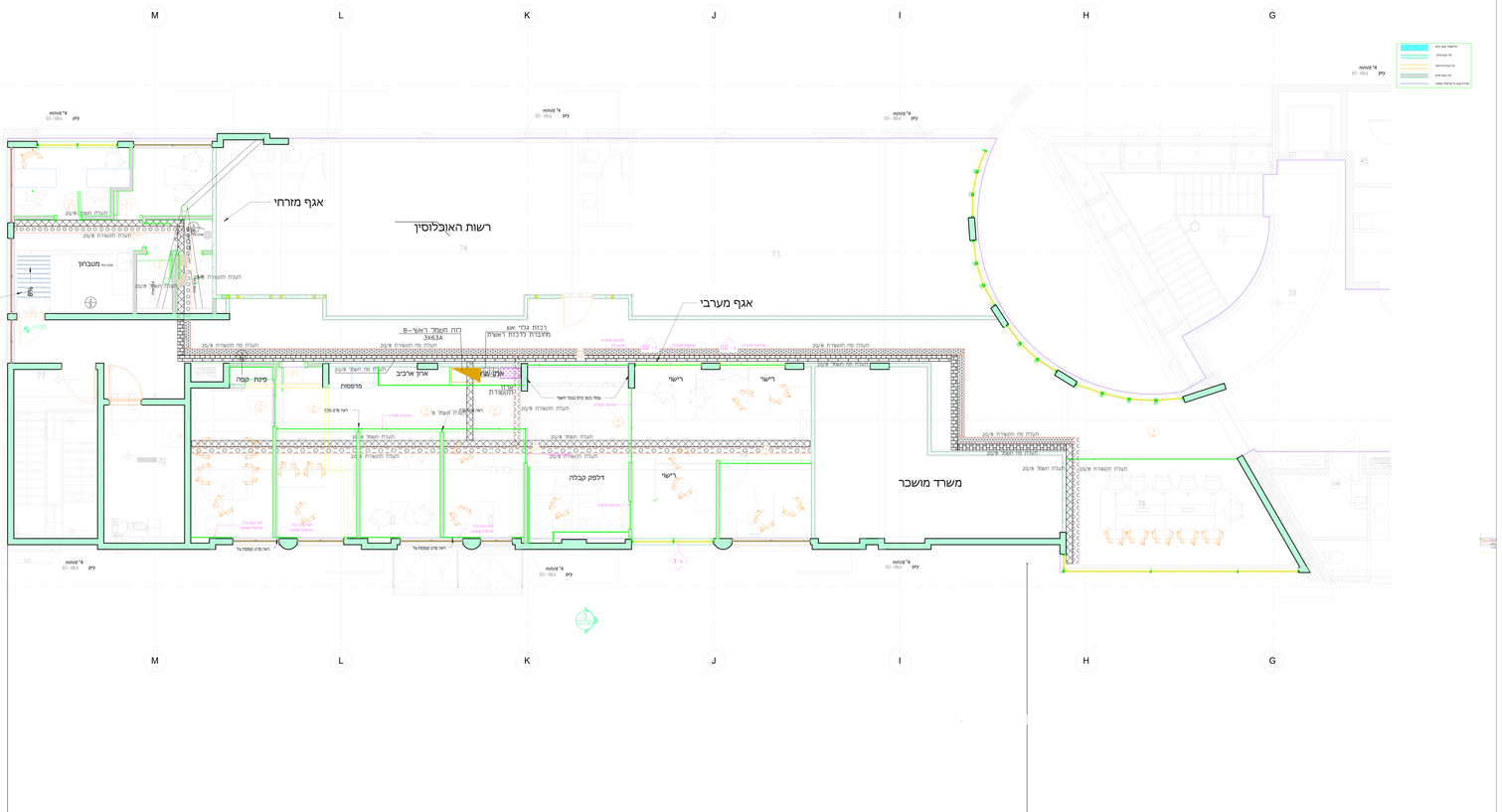
תכנית תעלות רשת



מקרא

- רזת חשמל כמפורט
- שקע חד פאזי יחיד 16A
- x2 שקע חד פאזי כפול 16A
- שקע חד פאזי יחיד 16A אלקם מקוו מים
- x2 שקע כפול 16A אלקם מקוו מים
- נקודת טלפון כולל כבל 3 זוג מרוכזת בקלפנייה — 1x#25 מקשרת רשת תקשורת אל הנקודה טרם בנטפה 3 מקום כולל מתאמים
- נקודת מחשוריה כולל כבל RG6 מרוכזת תקשורת — תלתבה בצובה האפנו אל כמפורט אורות
- נקודת מחשב (CAT7) כולל כבל CAT7 מרוכזת תקשורת
- נקודת כמסר מקרו חשמלי N2XY5x1.5
- נקודת תקשורת לקורון-פתיחת שלת
- אל רזת החשמל, כולל מהדרים נשלפים בתיבור מפסק דו כיווני לחורים חשמלי H=110 מ"מ
- A עמדת שקעים הכוללת 4 שקעים רגילים לבנים, 2 שקע תקשורת אוכלוס 4 נל שקעות לתקשורת, העמדה חוצרת ליסוף,ע.ד.ע פרטים – לתוקת האדריכל ראה פרט בתכנית זז.
- B עמדת שקעים הכוללת 4 שקעים רגילים לבנים, 2 שקע תקשורת 1-2 נל שקעות לתקשורת, עמדת שקעים של ע.ד.ע פרטים דגם 016 ראה פרט בתכנית זז.
- D עמדת שקעים הכוללת 2 שקעים רגילים לבנים, 2 שקע תקשורת 1-2 נל שקעות לתקשורת, עמדת שקעים של ע.ד.ע פרטים דגם 014 ראה פרט בתכנית זז.
- שקע רגיל + שקע USB כפול ראה פרט בתכנית זז
- 14 טקפסת 14-0 ר"מה צינור 50 מלמ כולל חוט משיכה אל ארון ריכוז מקומי (מקור,מולטימדיה) גובה התקנה בצמוד לעמדת הפקנים
- CEE3X16 טפסת שקעים הכוללת: שקע תעשייתי תלת פאזי אדום CEE5X16A שקע תעשייתי חד פאזי כחול CEE3X16A 1 שקע ישראלי רגיל 16A כולל פחת משולב ומאזים כפי פרט בתכנית זז.
- CEE3X16 טפסת שקעים הכוללת: שקע תעשייתי חד פאזי כחול CEE3X16A 2 שקעים ישראלים רגילים 16A כולל פחת משולב ומאזים כפי פרט בתכנית זז.
- CEE3X16 טפסת שקעים הכוללת: שקע תעשייתי חד פאזי כחול CEE3X16A 2 שקעים ישראלים רגילים 16A כולל פחת משולב ומאזים כפי פרט בתכנית זז.
- RJ45 נל חשמל עם שקע RJ45 ונל רשת WI-FI בצמוד לתעלה מעל הנחה מנמכת עבור
- הנגה כמקרו בתקרה שקע חשמל כפול + נל תקשורת + ציבור 50 לעמדת ריכוז
- מפסק ביטחון דו טוסבי, דרגת אטימות IP65 כמפורט תכנית
- מפסק אינבע טוסבים, דרגת אטימות IP65 כמפורט תכנית
- הזנה תכת פאזית 3x16A בדרכת חשמלית או חורים גבילה חשמלי הזנה בכבל N2XY3x2.5 כפי פרט בתכנית זז
- CEE3x16 שקע תעשייתי סיטוו תלת-פאזי כחול CEE3x16A משולב אינטרלוק בגוף המפסקה הזנה בכבל N2XY3x2.5 או כמפורט אחרת בגוף התכנית — כך השקעים התעשייתיים בכלל מפסק משולב מסוג "אינטרלוק" תוצרת דוגם 67 IB - GEWISS Palazzoli או
- CEE5x16 שקע תעשייתי סיטוו תלת-פאזי אדום CEE5x16A משולב אינטרלוק בגוף המפסקה הזנה בכבל N2XY5x2.5 או כמפורט אחרת בגוף התכנית
- כלתבו חירום מסוג פטריה כולל כיסוי תוצרת K.M קצבשמיין אלכל N#X180 בכל חמין אש N#XH3x1.5 F(180/E90 כלתה מזיון
- תעלת רשת חשמל
- תעלת רשת תקשורת
- תעלת PVC בריתוק

מקרא תאורה

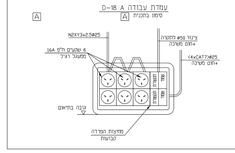
- כלתבו מאור כלתאורה (מגזן מיים) כבל N2XY4x1.5#25 לכלתה חשמל
- מפסק יחיד.
- מפסק כפול.
- מפסק מאביף
- מפסק דו-טוסבי
- מפסק דו כיווני כמסר מקרו
- מדכרסוריון בדכלת חדרי כרור כהפעבת תאורה
- ג"מ כד חד תכליתי בהספק אב 300 כזמן כלתאורת חירום מסומן בתוו תוון ישראלי 20 תוכ 2.22
- ג"מ כד חד תכליתי 340 כזמן כתאורת חירום (2 נורות כפסוות) כלתוכנה בתקרה גבנית – דגם EL-775 אלקטרוניליט מסומן בתוו תוון ישראלי 20 תוכ 2.22
- ג"מ כד שבלי יציאה דו תכליתי מסומן בתוו תוון ישראלי 20 תוכ 2.22 מיטום סופי לפי תכנית יועצת בטיחות
- ג"מ שבלי יציאה כנ"ל אוכם עבור תיגיגים מסומן בתוו תוון ישראלי 20 תוכ 2.22 גובה אותיות 20 מלמ ועובי אותיות 20 מלמ מיטום סופי לפי תכנית יועצת בטיחות
- פס אור LED לקיר ראי 24V,DC,6W/M מתוקה מוסמכת בטיר בגם תוצרת ליז לקיר עומדות נטמן לירז שמיש כלל פסן יחוד מחוגו לבן
- ג"מ כד הרמטי שטוף אורו 120 מ"מ תכלי מוכתרה בגבה לפי הנחיות בשטח, הספק 43 וואט, בעל תמיסה אור 4483 כזמן לכחות, גוון 4000K, IP69 דגם SMART3 של חברת פוריט, יבואו אורעד מוכרדסים
- ג"מ כד עגול בתכרה מונמכת,תאשים,עגולים לפי סוג התכרה בהספק 25W, 2500 כזמן, גוון אור 4000K דגם MAXLIGHT DLD 8 8 0 של אורעד מוכרדסים
- ג"מ כד מרובע בגדרות 60/60 מ"מ לכתקנה שקועה או עגולים בהספק 36W, 4473 כזמן, גוון אור 4000K דגם MAXLIGHT BL של אורעד מוכרדסים
- ג"מ כד כתקנה תכרתית עגולים הספק 14 וואט, תמיסה אור 1426 כזמן, דרגת אטימות IP54 דגם דיסמוט כד של חברת בעש
- ג"מ כד בתקנה על הכר תיצוני עגולים 3000 כזמן, דרגת אטימות IP65 לבמרת האדריכל
- ג"מ כד כתקנה תכרתית עגולים, IP66 כניסת כבל הזנה מצבד של הגוף דגם FRAME עגול מכר של חברת בעש – 2100 כזמן גוון אור ומיגמר תיצוני לתכרסת האדריכל
- חיישן תנועה תכרתי מסוג PIR של שיידר אלקטריק (ARGUS) כבל N2XY5x1.5#25 לרזת חשמל (ראה תיוון ופיקוד לפי תכנית הבתון)
- הזנה בשלוש תכנו
  - ג"מ כד עגול משעייתי, דרגת אטימות IP65 בהספק 150 וואט, 24094 כזמן, גוון 4000K מתאים לסמל סביבה עד 50 מעגלות כולל 7 שנות אחריות דגם ST-HBL (HBL150) של אורעד מוכרדסים (ST-HBL150)
  - ג"מ כד עגול משעייתי, דרגת אטימות IP65 בהספק 100 וואט, 9000 כזמן, גוון 4000K מתאים לסמל סביבה עד 50 מעגלות כולל 7 שנות אחריות דגם ST-HBL של אורעד מוכרדסים (ST-HBL100)
- ג"מ לתצוגה LED לכתקנה על קירות המבנה בהספק 50W בגוון אור 4000K בגדרת אטימות IP66 דגם SMART-4 תוצרת GEWISS יבואו אורעד
- ג"מ כתקנה תכרתית (צמוד תקרה) בהספק 100 וואט, זוויות פיזור עם מגבלת, גוון 4000K דגם SMART-4 של חברת GEWISS יבואו אורעד מוכרדסים
- גלף תלי בעזיות האדריכל דוגמת ELLIPSIS
- רמקול מערכת קריאת כנ"ל אוכם מתוכנ על הכר (שיפור)
- רמקול מערכת קריאת כנ"ל אוכם מתוכנ על הכר (שיפור)

מקרא מע' גילוי אש

- גבאי עשן מע' גבאי אש מתוכנ בתקרה
- גבאי קרן
- גבאי עשן כפר מחתת ומעב הכרה מונמכת כולל מגורת סימון מתחת לתקרה מונמכת
- כלתבו גבאי אש H=140 מ"מ
- מגורת סימון מע' גבאי אש
- צופר מע' גבאי אש כולל נצנץ H=250 מ"מ.
- כנ"ל מוגן מים חיצוני
- פנל נבאים – ראה פרט
- טכמון נבאים עפ"י תקן NFPA-72 שקע + שפורפרת (מיוון חסין אש)
- מיכל ביניי בגז FM-200 עבור רזת חשמל

עמדת עבודה A 0-18

סימון בתוכנית


N#X7x2.5#25
4 שקעים רגילים לבנים
ריצוד מפא המכונה
N#X7x2.5#25
מאמאלאלאל