הערה:

יש להכין מגנרטור לפנאל כבאים וללחצן חירום:

1- 2(3X1.5) נחושת ל- 2 לחצני חרום בכניסה לחדר גנרטור ובלוח כבאים (בלוח כבאים חובה פטריה עם מפתח)

2- 12X1.5 גמיש ממוספר עבור פנל כבאים.

3- 7X1.5 עבור לוח סוף תדלוק (במידה ויש דרישה)

חובה מרחק של 1 מטר מכל צד

עמדת עבודה H

עמדת עבודה V

פרט נמוכה שרות (ניסוי)

מקרא תאורה:

	גוף תאורה עגול כדי מגוד הקרה
	גלם בתקרה
	גלם מגן מים בתקרה
	גלם קיר מגן מים H=200 אלא אם רשום אחרת
	גלם מסך לד לאט הרוך 80 מ ללם לד 4 מסך
	גלם לד הרמטי
	מסמר ביום H=300 אלא אם רשום אחרת
	גלם חדים עמוד בתקרה
	גלם חדים עמוד בקיר H=200 אלא אם רשום אחרת
	מפסן יחיד
	מפסן מחליף H=70 אלא גם מסמלם אחרת
	מפסן עדכ
	לחצן תאורה
	גוף תאורה הנמה לד בגובה 5.5 מטר
	גוף תאורה הנמה לד אטם
	שלט יציאות מחוי בגוון לבן-רחוק שם אל בגיי חיק גובה הכתב 15 מיים חובה תאורה לאחת לא יקטן 10-15 מיים עמודי מטרלי (3.2.18.1 עד הכיוונב מדהים
	שלט יציאות מחוי בגוון לבן-רחוק שם אל אלא חיק גובה הכתב 20 מיים חובה תאורה לא יקטן 15-20 מיים עמודי מטרלי (3.2.18.1 עד הכיוונב מדהים
	גלם בתקרה
	מס לד שטוח
	גלם קבוע אל אבוקת
	עוצמת תאורה מאוזנת עם אבוקת
	מנר חירום

מקרא חשמל ומערכות:

	לוח חשמל
	ריכוז המשרדת
A B	עמדת ריכוז ראש מלא- יש להוסיף על חיפוי הנמוך
	הנמדה מכש ראש מלא
	שקע 16A
	שקע 16A מגן מים
	שקע חלת פאזי H=30
	נק מלחיה אלא אם מסמלם אחרת
	שקע מלוחם
	נק מחשב
	תעלה 400 לחשמל תעלה 200 לתקשורת ראש מלא א-ש
	תעלה 200 לחשמל תעלה 100 לתקשורת ראש מלא ב-ג
	חריט ומפכר
	לחצן ומפסת חדים H=80
	מפסן מלא לד מאר מגן מים
	מפסן מלא לד מגן מים
	עמסמוד בריים המעגים
	יציאת חמים/בגוד
	רמקול כריזה שטוח
	שקע מפ H=220

מקרא מיגון

	אנ מלמלה כולל בגב 7-14- מלמה מתוכן 3 POE
	אנ ליא
	מגש אטבקה בודדת
	מיגר אטבקה
	מגר אטבקה H=140
	מגר קרן
	מגר אטבקה
	מטרד
	מעבר תעבלי
	מגר ומפה

מקרא בטיחות

	לחצן פיצוי בגאים
	גלאי עשן
	מיגר אש H=210
	לחצן אש H=80
	הזנה-לחצמר אש בגבב 3x1.5 NHXH FE180E90

הערות:

1. כל מקור המחבר יוחמו חחת הפח א בגיבה המרחם בתקרה בדיון ון ביאומ מיחד בכבב. 2. ביחוט המסומן יהה בהמאם ליחוט המחבר מלי-מסדה חבר למסוך המאל מרון אם בהחאמה מסוכבים.
3. חחתם בכבלים מם צינור PVC עגלי מלי 60032.
4. יש המחמסם אל ומן בגיבוה מלמאים.
5. מסמים בבה מאיו המחאים אח מלי 8386.
6. מעבי חמאר יחמר יחמם בחאם המסמים המסמים בבגאת הבגאם.
7. אין להמחמם בבדה מדשבית.
8. מיקום הנה ביחידת מיזוג אויר בבמבה בחאם בם אאבר מיזוג אויר.
9. מיקום ובהות אטבקה בחאם בם אאבר מלי.
10. מיקום ובובה מלחיץ בבבר המבנים בבמבה בל ל מבגת הבבת המבנים.
11. יש לאאם אם ולל בבדה המחמר בבגיים בן המבלים בבמבגת מדהם אם בבבת בבדהם אם המאמים בעל- לי יס
12. בדקם מחבר מל מלא 888 מסמה חדר דחמה 00 מלם

עדכונים	
10.01.22	אישור תכנית
16.01.22	תכנית הסברו

שם הפרויקט:
שדה תקניות
מרקנו 35, רחובות

ביצוע	מכרז	אישור	ביצוע

נושא הגליון:
תכנית חשמל ותאורה
קומת גג שכב א'

קנ"מ: 1:50

תאריך: 16.01.2022 מהדורה

מס' גיליון: 3 מתוך: 3

נב מערכות בקרה,
חשמל והקשורות בע"מ
חמרן 2 ת.ד 3639
פתח תקוה 4913601
מל' 077-9040400 פקס 077-9040410
e-mail: office@novsys.co.il

תכנון: מדלן | עורכים: אמוזלי

עבודה מס' 20/012 בדק: בועז