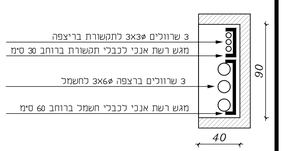
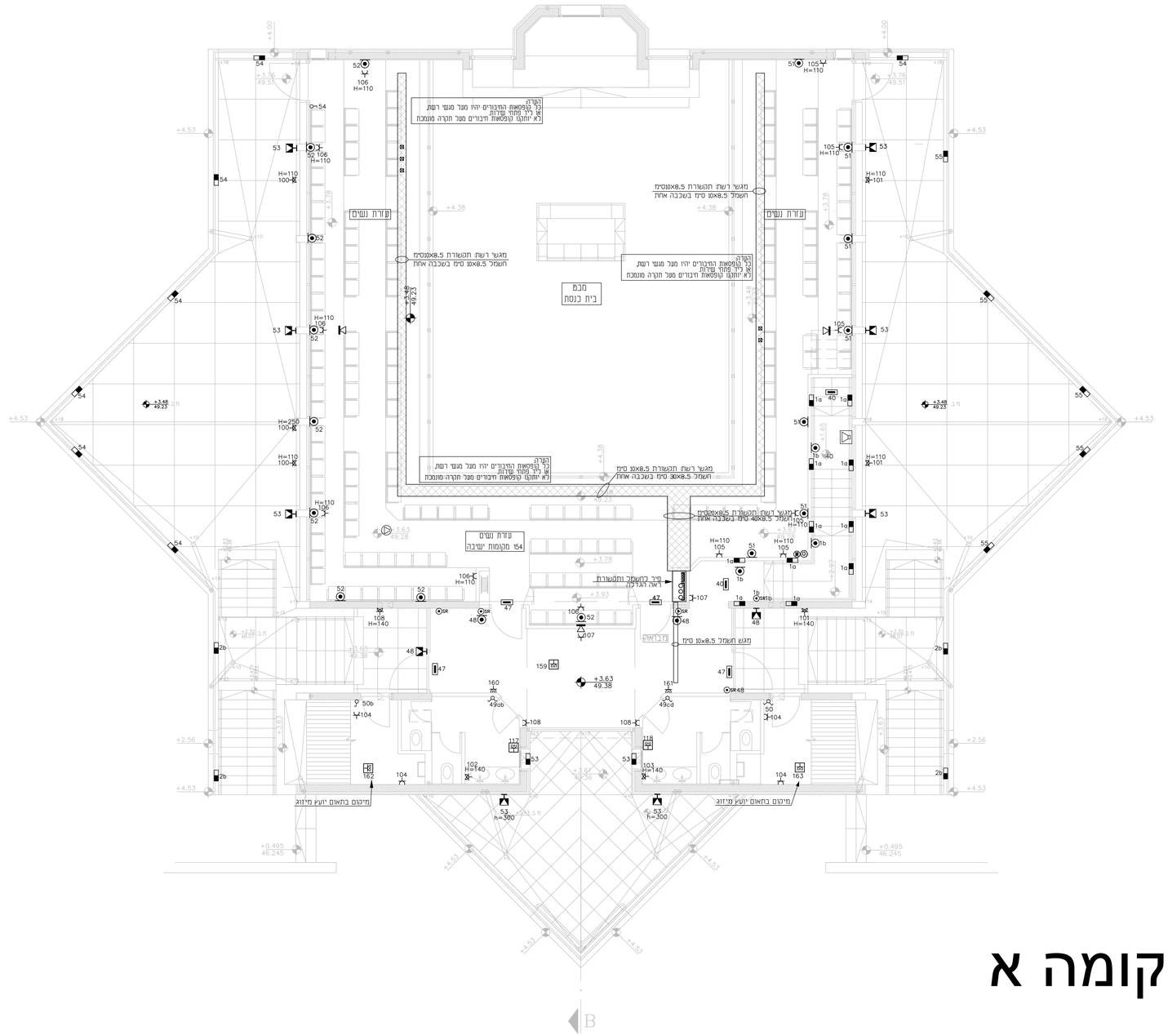
מקרא

גופי תאורה		גרם סמייק לד אצבע משולב בפרופיל גבס כולל קרוז,5W/M, 4000K, כדוגמת SMD של חברת NORMA יבואן מטה גיא	משולב בפרופ תקרה מונמכת
		גרם סמייק לד שקוע בגבס 40W, כדוגמת TARZZO של חברת NORMA יבואן מטה גיא	שקוע בתקרה
		נק הזנה לפס סמייק לד.	
		גרם נברשת קונדסרי שקוע בתקרה 60W, 4000K, 8450LM, כדוגמת ELIT HR של חברת NORMA יבואן מטה גיא	שקוע בתקרה
		גרם נברשת לבמירת אדיבכל+II לחליית הנברשת באישור קונב.	תלוי תקרה
		גרם לד צמוד תקרה 24W, 4000K, כדוגמת SUNSET של חברת NORMA יבואן מטה גיא	צמוד תקרה
		גרם לד עגול שקוע בתקרה 14W, 4000K, 490LM, כדוגמת ELIT MINI של חברת NORMA יבואן מטה גיא	שקוע בתקרה
		גרם לד עגול שקוע בתקרה 6W, 4000K, 760LM, כדוגמת ELIT MICRO של חברת NORMA יבואן מטה גיא	שקוע בתקרה
		גרם לד לתחמצאות בחירום מאושר כדוגמת 3 VIA R ושנות 205LM של חברת NORMA יבואן מטה גיא	שקוע בתקרה/צמוד תקרה
גופי קיר		גרם לד צמוד קיר הצפה חיצוני 20W,של חברת NORMA יבואן מטה גיא	צמוד קיר H=200
		גרם לד צמוד קיר קונדסרי 12W, כדוגמת HIDE של חברת NORMA יבואן מטה גיא	צמוד קיר H=200
		גרם לד שקוע קיר לתחמצאות 10W, כדוגמת שקוע חומה א-סטמי 15822 של חברת NORMA יבואן מטה גיא	צמוד קיר H=30
		גרם לד שרם יציאה של חברת NORMALIT יבואן מטה גיא	צמוד קיר/צמוד תקרה
מפסקים		מפסק מאור יחיד. כפול, מחליף	H=110
		מפסק מאור יחיד. כפול, מחליף-מוגן מים	H=110
	A	פנל ריכוז הדלקות והפעלות אוכם תפיכה	ראה פרט
	B	פנל ריכוז הדלקות והפעלות עזרת נשים	ראה פרט
	C	פנל ריכוז הדלקות והפעלות בית מדרש	ראה פרט
	SR	לחצן הדלקה STEP RELAY	H=190
		לחצן הפסקת חשמל בחירום.	H=110
שקעים		שקע 16A יחיד/כפול	H=90 או לפי הרשום בתכנית
		שקע 16A יחיד/כפול-מוגן מים.	H=120 או לפי הרשום בתכנית
		מפסקה פקט 4X63A	בתקרה- בתאום עם יועץ מ.א
		שקע 5X16A CEE	
		שקע למיזוג אויר 1X16A	בתקרה- בתאום עם יועץ מ.א
		עמדת מחשב הכוללת שקעי חשמל ותקשורת- עיפ פרט.	H=60
תקשורת		שקע טלפון.	H=90
		הכנה לתקשורת מחשבים. צינור #23 עד למגש רשת לתקשורת-סיום בטופסה.	H=90
		נקודת הכנה לטלויזיה	H- לפי הרשום בתוכנית
גילוי אש		גלאי עשן כתובתי.	על פרופיל חיזוק או כוח חשמל.
		נקודה לגילוי אש מעל תקרה מונמכת עם נורת סימון	מותקנת מתחת לתקרה
		נורת סימון למערכת גילוי אש.	סימן מעל דלת, כוח חשמל H=30
		רכזת גילוי אש כתובתית של חברת "טלפיירי" ADR3000 /פנל משנה גילוי אש	בכניסה למבנה-שלוחה בבור.
כריזה		צופר לגילוי אש חיצוני עם נצנץ.	H=290
		צופר לגילוי אש פנימי.	H=290
		לחצן גילוי אש בחירום.	H=190
		מיכל גז FM200 נפח לכיבוי בזמן אש	מותקן ליד כוח חשמל.
		לחצן כיבוי אש ידני ליד כוח הלחם	H=140
		רמקול כריזה מעל תקרה אקוסטית+דגיל.	שלוחה בתקרה אקוסטית.
		רמקול כריזה להתקנה על הקיר	H=280
		עמדת מיכרופון למערכת כריזה.	H=160

פרט פיר צנרת חשמל בקומה א'





קומה א

שינויים ועדכונים		
מהדורה	תאריך	תאור השינוי

רשימת תפוצה								
סטטוס	יועץ אש	יועץ מיזוג	יועץ חשמל	יועץ תאורה	יועץ תקשורת	יועץ מעליות	יועץ נגישות	יועץ בטיחות
לעיון								
למימוש								
לביצוע								

מקום התוכנית: xxxxxxx המסמך: xxxxxxx

הערות:
1. חובה לבצע את התכנית לפי המפרט הטכני.
2. יש לבצע תכנית זו במקביל לתכנית תאורה.
3. כתב הכמויות, המפרט הטכני והתכניות משלימים זה את זה.

תאריך התחלת עבודה
XX.XX.XXXX

חדד מהנדסים
יועצי חשמל ותקשורת
הסדנא 4 יבנה צמיחי תקיות
TEL: 02-6732028
FAX: 02-6732029
Hadad@hadadeng.co.il

שם הפרויקט: ביה"כ שב ציון	מס' פרויקט: 1008
שם התכנית: חשמל קומה א	מס' גרסה: 03
מתכנן: חיים חדד	שם הגרסא: 00
שרטט: רחמי	נבנה מידה:
אישר: חיים חדד	תאריך: 02.08.22
הערות:	מס' עדכון:

לעיון ● | לאישור ○ | למימוש ○ | לביצוע ○