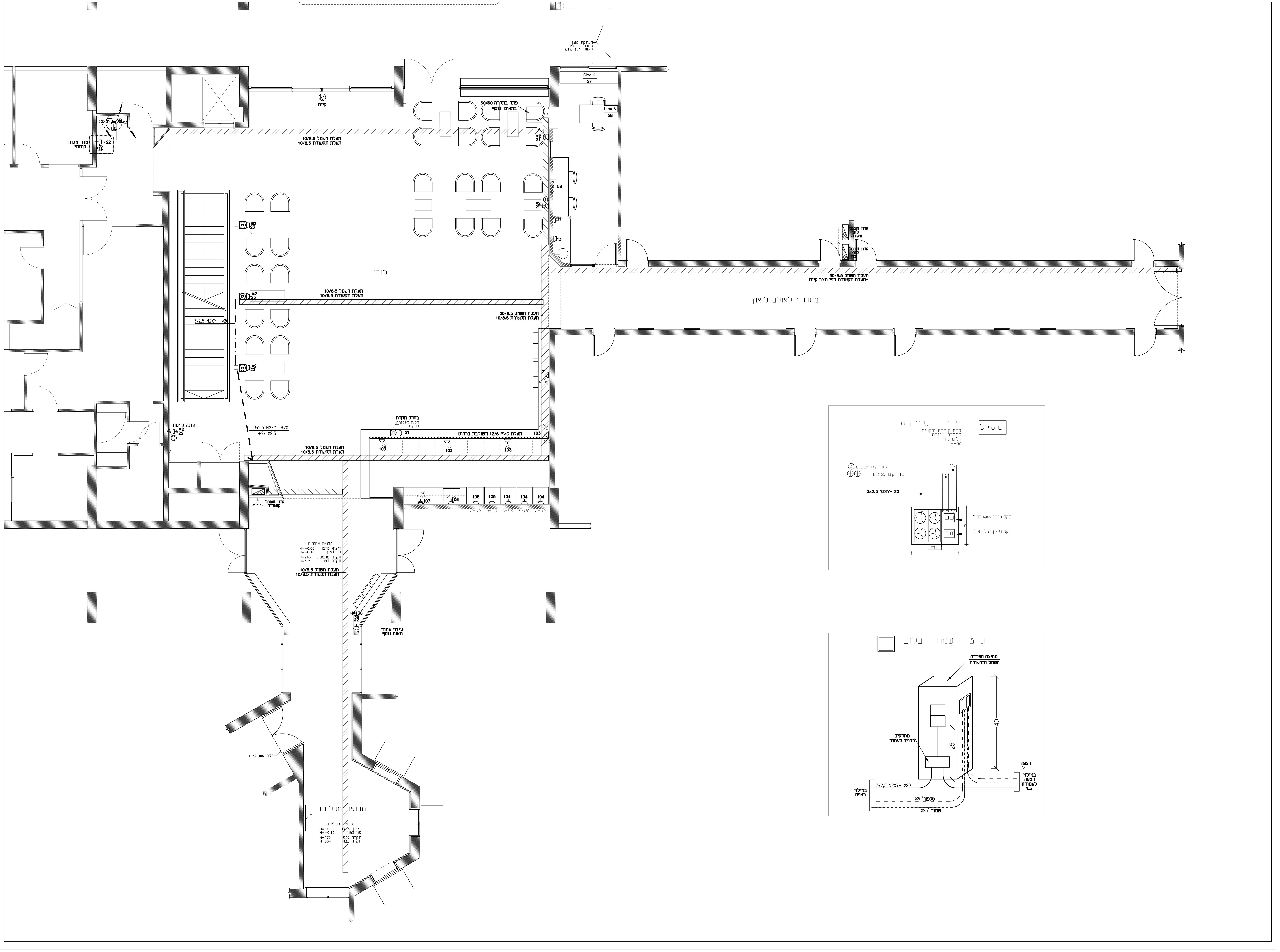
מקרא כח ותקשורת

	בית 16A	3x2.5 N2XY
	בית 16A מוגן מים	3x2.5 N2XY
	בית 16A בתקרה	3x2.5 N2XY
	בית CEE חד פזי	ע"פ תכנית
	בית על הקיר \בתקרה עבור מ"א	3x2.5 N2XY
	מ"ז יפקטי חד פזי בתקרה -בתאום עם קבלן מ"א	ע"פ תכנית
	מ"ז יפקטי תלת פזי בתקרה -בתאום עם קבלן מ"א	ע"פ תכנית
	מפסק דוד	3x2.5 N2XY
	מ"ז יפקטי תלת פזי מוגן מים	ע"פ תכנית
	נקי הארקה למסד 16 PVC מפס הארקות סמוך	
ת	נקי תקשורת	
T	נקודת טרמוסטט ליחי מ"א	ø20
ט	נקודת טלפון	ø25
מ	נקודת מחשב-אביזר כפול	ø25
	קורא כרטיסים	ø25
	לחצן פתיחת דלת	ø20
	מנעול חשמלי	
------	תעלת 12/6 PVC מפוצלת חשמל ותקשורת+מכסה	


העתקת מזגן
לחדר אב-בית
לאזור גינון מונמך
Cima 6
57
Cima 6
58
M
קיים
פתח בתקרה 60/60
בתאום נוסף
F.C
מוזן מלוח
קומתי
22
תעלת חשמל 10/8.5
תעלת תקשורת 10/8.5
*2
21
58
11
13
*2
23
לובי
3x2,5 N2XY- ø20
20/8.5 תעלת חשמל
10/8.5 תעלת תקשורת
30/8.5 תעלת חשמל
+תעלה תקשורת לפי מצב קיים
ארון חשמל
לובי
תאורה
ארון חשמל
לובי
כח
מסדרון לאולם ליאון
הזנה קיימת
*2
22
3x2,5 N2XY- ø20
+2x ø2,5
בחלל תקרה
הכנה לפלזמה
בתקרה
21
תעלת 12/6 PVC משולבת ברהוט
103
x2
H=100
H=30
105
104
107
106
H=110
H=50
ארון חשמל
קפטריה
מבואה אחורית
ריצוף טרצו H=+0.00
פני בטון H=-0.10
תקרה מונמכת H=246
תקרת בטון H=304
H=130
עיבוי עמוד
תאום נוסף
דלת אש-קיים
מבואת מעליות
מבואת מעליות
ריצוף טרצו H=+0.00
פני בטון H=-0.10
תקרת גבס H=272
תקרת בטון H=304
פרט - סימה 6
פרט קופסת שקעים
לעמדת עבודה
קנ"מ 1:5
H=50
Cima 6
צינור קוטר 25 מ"מ
צינור קוטר 25 מ"מ
3x2.5 N2XY- 20
שקע מחשב RJ45 כפול
שקע טלפון רגיל כפול
15
מחיצה
18
פרט - עמודון בלובי
מחיצה הפרדה
חשמל ותקשורת
40
מהדקים
בכניה לעמוד
25
רצפה
3x2,5 N2XY- ø20
במילוי
רצפה
במילוי
רצפה
לעמודון
הבא
טלפון "ø25
שמור "ø25

מכון העתקות: RUBIN RID

ע"ת: TAU

תפוצה

תפקיד	חשמל	מזמין אוני ת"א	מנהל פרויקט	מהנדס אוני ת"א	אדריכל	אדריכל	מ.א.	קונסטרוקטור	אינסטלציה	אקוסטיקה	בטיחות	
שם	א.ברנר-א.פתאל	ניסן יעקובי	אריה דבוש	יעקב מנחם	עמי שמלצמן							
תאריך												
05.10.16	1											
31.10.16	1											
01.11.16	2	PDF	PDF	PDF	Zip PDF							
29.11.16	1	PDF	PDF	PDF	Zip PDF							

עידכונים

מס	תאריך	תיקונים

○ לעיון ○ לאישור ○ למכרז ● לביצוע

פרויקט :

אוניברסיטת ת"א
לובי רקנטי

תכנית :

תכנית כח ותקשורת

מס' שרטוט :	מס' פרויקט :	תאריך :
3666-RK-01	3666	22.09.16

תכנן :	איל		קנ"מ :	מהדורה :
שרטט :	לארה		1:50	0
אשר :	א.פתאל			

U.BRENER-A.FATTAL **א.ברנר-א.פתאל**
הנדסת חשמל ומערכות בע"מ
ELECTRICAL & SYSTEMS ENGINEERING LTD
28/B LEHI ST. BNEI-BRAK 51200 רחוב לחי 28ב' בני-ברק 51200
TEL 03-5705451 טלפון FAX 03-5705516 פקס
E-mail: brenner-fattal@ub-af.co.il

Gottesman-Szmelcman Architecture
WWW.GSARCH.ORG 09-9589921 :פקס
הפרחים 17, רשפון טל': 09-9565045
עמי שמלצמן