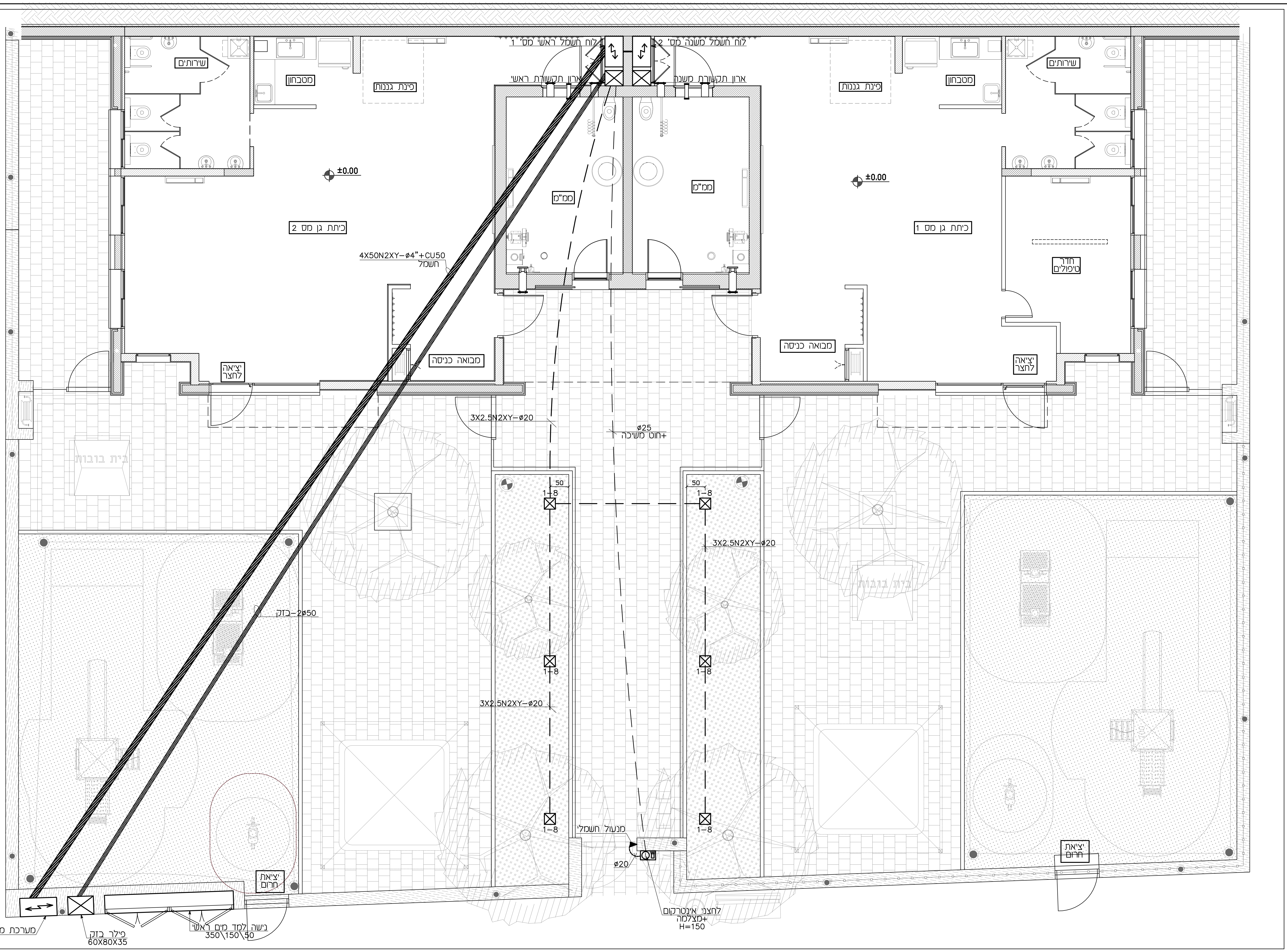
מקרא

☒	עמודון אור בגובה 90 ס"מ עם לדים בהספק של 18W מוגן מים IP66 כולל בסיס בטון חח"י
⊙▯	לחצני אינטרקום H=150 +מצלמה

רשימת תוכניות

מס' גליון	שם התוכנית	מהדורה	סטטוס	קנ"מ
01	תכנית הארקת יסודות ופרטים קומת קרקע - מפלס +0.00	02	למכרז	1:50
02	תוכנית תאורה וגילוי אש קומת קרקע - מפלס +0.00	03	למכרז	1:50
03	תוכנית חשמל קומת קרקע - מפלס +0.00	05	למכרז	1:50
04	תכנית קומת גגות	02	למכרז	1:50
05	תכנית פיתוח קומת קרקע - מפלס +0.00	03	למכרז	1:50
06	תכנית לוחות חשמל, סכימות אנעיות ופרטים	03	למכרז	-


לוח חשמל ראשי מס' 1
לוח חשמל משנה מס' 2
ארון תקשורת ראשי
ארון תקשורת משנה
שירותים
מטבחון
פינת גננות
±0.00
ממ"מ
ממ"מ
כיתת גן מס 2
כיתת גן מס 1
חדר טיפולים
4X50N2XY-ø4"+CU50
חשמל
מבואה כניסה
מבואה כניסה
יציאה לחצר
יציאה לחצר
3X2.5N2XY-ø20
ø25
+חוט משיכה
בית בובות
בית בובות
50
1-8
3X2.5N2XY-ø20
בזק-2ø50
3X2.5N2XY-ø20
מנעול חשמלי
ø20
יציאת חרום
יציאת חרום
מערכת מנייה חח"י
פילר בזק
60X80X35
נישה למד מים ראשי
350\150\50
לחצני אינטרקום
+מצלמה
H=150

מ.ס.	הערות
01	כל עבודות החשמל יבוצעו עפ"י חוק החשמל התשי"ד על כל תקנותיו, מכון הישראלי.
02	כל עבודות החשמל יבוצעו ע"י חשמלאי בעל רשיון חשמל בעל תוקף ובעל נסיון מוכח.
03	כל האביזרים (מפסיקים, שקעים, וכו') להתקנה תה"ט כדוגמת "גוויס"
04	האביזרים יותקנו בקופסאות מלבניות, כל אביזר יותקן בקופסא נפרדת!!!!
05	מתקן החשמל בכללותו יבוצע בהתקנה סמויה תה"ט, אלא אם צויין אחרת.
06	צנרת החשמל תבוצע ע"י צנור מריכף מסוג י"פנ", צנרת החשמל בצבע ירוק, צנרת תקשורת אחרת ע"י צבע המצויין במפרט הטכני.
07	מקרא ותשתיות ראשיות בין לוחות החשמל ראה תכנית חשמל וסכמות אנכיות.
08	מיקום נקודות לשקעי חשמל,תאורה ותקשורת עפ"י המידות המצויינות בתכנית, פרט אם יש דרישה אחרת ע"י המזמין ו/או האדריכל.
09	תכנית זו יש לראות יחד עם תכניות .אדריכלות, מ.א., אינסטלציה וקונסטרוקציה.
10	תשתיות החשמל ותקשורת בזק וטל"כ כפופים לאישור מוקדם הרשויות.

	הערות	תאריך
00	תוכנית לעיון	21.07.19
01	עדכונים	30.07.19
02	החלפת רקע	08.09.19
03	תכנית למכרז	07.05.20

נשלח אל: / כמות																סטטוס	תאריך	
							x1							x1		03	07.05.20	
							x1							x1		02	08.09.19	
							x1							x1		01	30.07.19	
							x1							x1		00	21.07.19	
				יזם	אקוסטיקה	קבלן	מוטי אבוטבול חשמל	מזמין	מטבחים	בטיחות	אינסטלציה	מנהל הפרויקט	קונסטרוקציה	עוזר סטול אדריכל	אדריכל נוף			

	קוד	סטטוס :	
	0	לעיון	
	1	לאישור	
●	2	למכרז	03
	3	לביצוע	

מוטי אבוטבול הנדסת חשמל בע"מ
יעוץ ותכנון מתקני חשמל תאורה ותקשורת

רח' כנפי נשרים 13 גבעת שאול ירושלים
בית ענבר קומה 3
טלפון: 02-6528383 פקס: 02-6536161
13 kanfey nesharim st. (beit inbar)
Givat-shaul ,jerusalem Israel
Fax: 02-6536161 Tel: 02-6528383
E-MAIL: motieng@netvision.net.il

היזם
מועצה אזורית מטה בנימין

העבודה
- 2 כיתות גני ילדים -
יישוב אדם
מגרש - 711

התכנית
תכנית פיתוח
קומת קרקע - מפלס ±0.00

עבודה מס' job no. 1860	גוש block -	חלקה -
קנ"מ scale 1:50	גליון מס' 1860	
תאריך date 07.05.20	מנהל פרויקט מוטי אבוטבול E	מהנדס אחראי architect מוטי אבוטבול
הפיק drawn by ברברה	קובץ file 1860.dwg	מחיצה directory S: /1860
מפלס level no. -	בנין מס' building no. -	סטטוס למכרז

קוד זיהוי לתכנית : מהדורה	מס' גליון	מקצוע	מס' פרויקט
03	05	E	1860-2019