מקרא מוסדות חינוך

סימול	גובה	תאור	תוצרת	דגם/תאור
שלטון תקרה		תאורת כיתת גן	געש	תאורת פנים גאומאיך של חברת געש או ש"ע 120X60 מס: 5555K40 גוון: 4000K
		עכ כיר	תאורת הצפה כיוצר גג	סכנולייט OPPLE	פלורליים ii–E 70 ואס 6000 כיוון K4000
		שלט חדרה/שטח	פנל כיד כיממיד	געש	פנל כיד תפוקת אור 4400 LM גוון 3750K מס 5200342
		שטוח	גוף תאורה כיכיתי	סכנולייט OPPLE	BACKLIGHT LED SLIM PANEL תפוקת אור 3000LM גוון 4000K
a/o H=220		בתקרה עכ כיר	גוף תאורה אטום כמים	סכנולייט OPPLE	BULKHEAD LED MAX
		קוו טק	גוף תאורה שקוע בקיר	סכנולייט	דגם סטון 2 סי ואס 1200 כיוון גוון 3000 כקיון
		שקוע בתקרה	גוף תאורה שרוחים	סכנולייט אופאל	כד סרים דאוניים אוטמטם 3 גוון K4000 כד ואס 2400 כיוון
		שקוע בתקרה	תאורה בתסדורון	סכנולייט אופאל	כד סרים דאוניים "פרפורמר" דגם MW (כבן) גוון K4000 ואס 22 960 כיוון
		קיר, חוצה	גוף תאורה כד מוגן	פיכיפס	CORELINE' כיוון 3400 29W
H=400			גוף תאורה חוץ	סכנולייט	סריגו 60, גוון K3000 כתאם גובה התקנה באיזור עם הצללה
		שקוע בתקרה	שקוף קירות שקוע	געש	פנככד שקוף קירות שקוע מס 5150046
		מעל דלת 20 כק"מ	גוף תאורה חרום	אלקטרון	צמוד על הכיר מעל דלת דגם: ER PX LED 206910 עם טוכלת גיבוי לכק דקי כפחות
			בתקרה	תאורת חרום	סכנולייט	כמחיר כל כלתמיאצת עם טוכלת גיבוי לכק דקי כפחות
H=1.80			בת תקע עם חריט מגן רציל \ מוגן מים	ניסטו סודיע	טופסה מכנבית
H=1.60			מפ"ז יחיד,כפול,חיכיפוי	ניסטו סודיע	טופסה מכנבית
H=1.60			מפ"ז יחיד,כפול,חיכיפוי מוגן מים	ניסטו סודיע	טופסה מכנבית
H=1.80			כידוד	ניסטו סודיע	מפ"ז 2X16A עם נורה ושלט טופסה מכנבית אביזר מבנה עם שעון יומי
H=1.80			נקודת סכניזיה	ניסטו סודיע	מבנ"ז 25 מקומות כלח טופסה מכנבית קורים עם תביה האביר סכניזיה התנ' כלט סכ"ביזיה שקע כמד' מדוייצפה
H=180			נקודת שקפון	ניסטו סודיע	בית תקע תקני תחרים כולל חיבור ב–2 זוגות חוטים מוצלבים. טופסה מכנבית מתוס ב 2 יציאות באביזר הקנה
			בתקרה:	גאבר " אש" ע"שע"	סלפייר	נקודת שקוע
H=165 H=230			כלוגו "אש\" צופר עם נצנץ	סלפייר	צופר עם נצנץ
				חוננה בשירותים		על מעגל מאור
				אינטרקום עם מצלמה		דגם COMEX או אחר מאושר ע"י הרשות המקומית
H=230				נקודת רמקול בתקרה: לתערכת כריזה +צלמרים		רמקול שקוע בתקרה רמקול על הקיר
H=400				רמקול טרו בחוץ		
H=180				כלוגו הפסקת חרום		מירכה מפח בעבע אדום עם מכסה זכוכית ושלט שקוע בקיר
H=250				הנחה חד פאזי מפוצל		ליחידה פנימית שהע, ליחידה חיצונית פסק מיסום מדויק בתאום עם מתכון המיזוג
H=250				הנחה ליחידה חיצונית פסק מגן פח		מיסום מדויק בתאום עם מתכון המיזוג
H=160				כלוגו תאורה מאר	ניסטו סודיע	טיפוס תחרים עם נורה טופסה מכנבית
			על הגג	הכנה למצלמת אבטחה כיריכוז תקשורת		צינור 25 מינימום מצלמה כיריכוז תקשורת
			קיר, חוצה	הכנה למחבון כביתה		מירכה מרכזית מורה כחוברה כולל שבע תוברה ומנד חיבור עמדת מורה וצינור לכבל תקשורת כולל צנרת40
			קיר, רצפה	מגנט שחרור דלת אש	סלפייר	שחרור דלת "נורמלי אופן"
				מקרופון כריזה חרום	סלפייר	מחובר למע כריזה
		אחזר עיניות		מערכת תקשורת איזור מחסן	סלפייר	מערכת תקשורת זו–פיסורית הנמצאת בחוץ " אחזר ומחסור
				פנל פיקוד כבאים ראש\ משני		פנל פיקוד כבאים הכולל רכבת אש ראש\משני וכן מערכות לפי תכנית
H=160				חשמן	אלקטרון	
H=120				מירכה הכוללת: 4 בתי תקע 1–2 תקשורת מחשבים	ניסטו	מחזר טכנולוגיה בתי תיכה עם חריט מגן בתי תקע עם חריט מגן
H=120				4 שקעים,שחור,סכניזיה	ניסטו	ריכוז מזרה הכולל: בתי תקע עם חריט מגן
				כוח חשמל כיתת גן	ניסטו	לוח חשמל שקוע בקיר 54 מקום

כתובת:
דרך בית לחם 152
ירושלים
טלפון: 02-6256238
פקס: 077-4448433
אימייל: liron@qae.co.il

שם המיזם:
גני ילדים 218
בית שמש

שם התכנית:
תשמל תאורה ותקשורת
תכנית גא

לביצוע	לאישור	למכרז	לעיון
⊘	○	○	○

הערה:
הבבד אחראי על כל המידות.
על הבבד להודיע מד למתנו על כל סטיה במידות.
אין למדוד בקנ"מ על התכנית.

קנה מידה: 1:50	סיבה העתקות: קבוצת העתקות
תאריך: 27.06.21	מס' טוב'א: 36–2020
תכנן: עלפי לירון	שרטט: תהילה ויטמן
אישר: קוטינסקי	
מס' עדכון: 2	מס' גיליון: 3
מס' הפרויקט: 2020–36	

חותם עבור:
שני ניחול פרויקטים עיריית בית שמש

מס'	תאריך	שינויים
	27.06.2021	רבעצוע
	17.07.2021	תכנון ראשון לביצוע

תפקיד/ מקצוע	שם	תאריך
DSGN. BLG.ENG		
ELEC. ENG. \ MECH		

- קובץ PLT + DWG
- 1 הדפסה