

































لوازم تابلوهای برق			ردیف
نام وسیله	علائم		
جعبه کنتور		1	
ولنومتر		2	
آمبر متر		3	
کلید نشت جریان (محافظ جان)		4	
کلید تبدیل ولت		5	
کنتاکتور		6	
کلید مینیاتوری		7	
کلید اتوماتیک		8	
کلید گردان		9	
فیوز فستنگی		10	
جراخ سیگنال		11	
هلب سوئیچینگ		12	
دستگاه اعلام سرفت		13	
دستگاه اعلام حریق		14	
		15	
		16	
		17	
		18	

خطوط - مسیرها و برخی علائم قراردادی		
ردیف	نام و سیاه	علائم
1	خط برق	
2	خط راهسرا خط برق بین کلبهها	
3	خط ارت	
4	خط تلفن	
5	خط پیچیدگی (صوتی)	
6	خط آنتن	
7	تابلوی برق	
8	تابلوی تلفن یا صوتی	
9	راهسرای خطوط برق	
10	راهسرای تابلوهای برق	
11	مسیر سیستم به طرف تابلو محلی	
12	مسیر سیستم به طرف بالا	
13	مسیر سیستم به طرف پایین	
14	مسیر سیستم از بالا به پایین یا از پایین به بالا	
15		
16		
17		
18		

صوتی و مکانیکی		ردیف
علائم	نام و وسیله	
	شستی	1
	درازکن	2
	آیفون	3
	بلندگوی ستونی	4
	بلندگوی شیبوری	5
	بلندگوی سقفی	6
	آمپلی فایر	7
	بندر	8
	زنگ اخبار	9
	آزیر / علام حریق	10
	سنسور دودی	11
	سنسور حرارتی	12
	چشم الکترونیکی	13
	بلندگوی / علام سرفت	14
	شستی / علام حریق	15
	پنکه	16
	کولر گازی	17
	مواکنش	18

کلید و پریز		
ردیف	نام وسیله	علائم
1	پریز برق ارت دار	
2	پریز برق ساده	
3	پریز تلفن	
4	پریز آنتن	
5	پریز کواکسیال	
6	پریز شبکه	
7	سوکت (پریز) میکروفن و بلندگو	
8		
9		
10	فوسل	
11	تایمر راه راه	
12	تایمر مسورتیج ممانند کلید رنگ - استفاده در تایمر راه راه	
13	کلید رنگ	
14	کلید کولر	
15	کلید یک پل	
16	کلید دو پل	
17	کلید تبدیل	
18	کلید صلیبی	

روشنایی		
ردیف	نام و سبيله	علائم
1	جراخ فلورسنت شبکه ای	
2	جراخ فلورسنت واشر پروف	
3	جراخ فلورسنت قالب پلاستیک جراخ اضرائی با بلوری سر خود	
4	جراخ فلورسنت، فلکسوری	
5	جراخ رفلاکتوری، یک لبه	
6	جراخ آویز	
7	جراخ سیگنال	
8	جراخ گریفی	
9	بدون کثعور	
10	جراخ سبلدري	
11	جراخ دیواری کور اتیو	
12	جراخ حبایی	
13	جراخ توبلی	
14	جراخ پارکی	
15	جراخ خیابانی	
16	کم مصرف 230V وات جراخ کامیلت با لامپ	
17	جراخ روشنی	
18	لوستر	

جراغ کامیلت بامپ کم مصرف ۳۸۳۶ وات
با رفلکتور و لوور آلومینیوم آلودایز شده

چراغها از نوع کامیگت ۳۴۳۶ وات و تمام پارابولیک میباشند.

[illegible]

بابا حفظ مسئولیت مستقیم طرح کلیات

نقشه برای تشکیل پرونده مورد تایید میباشد

یک برگ از برگ تعداد کل نقشه های این پروژه