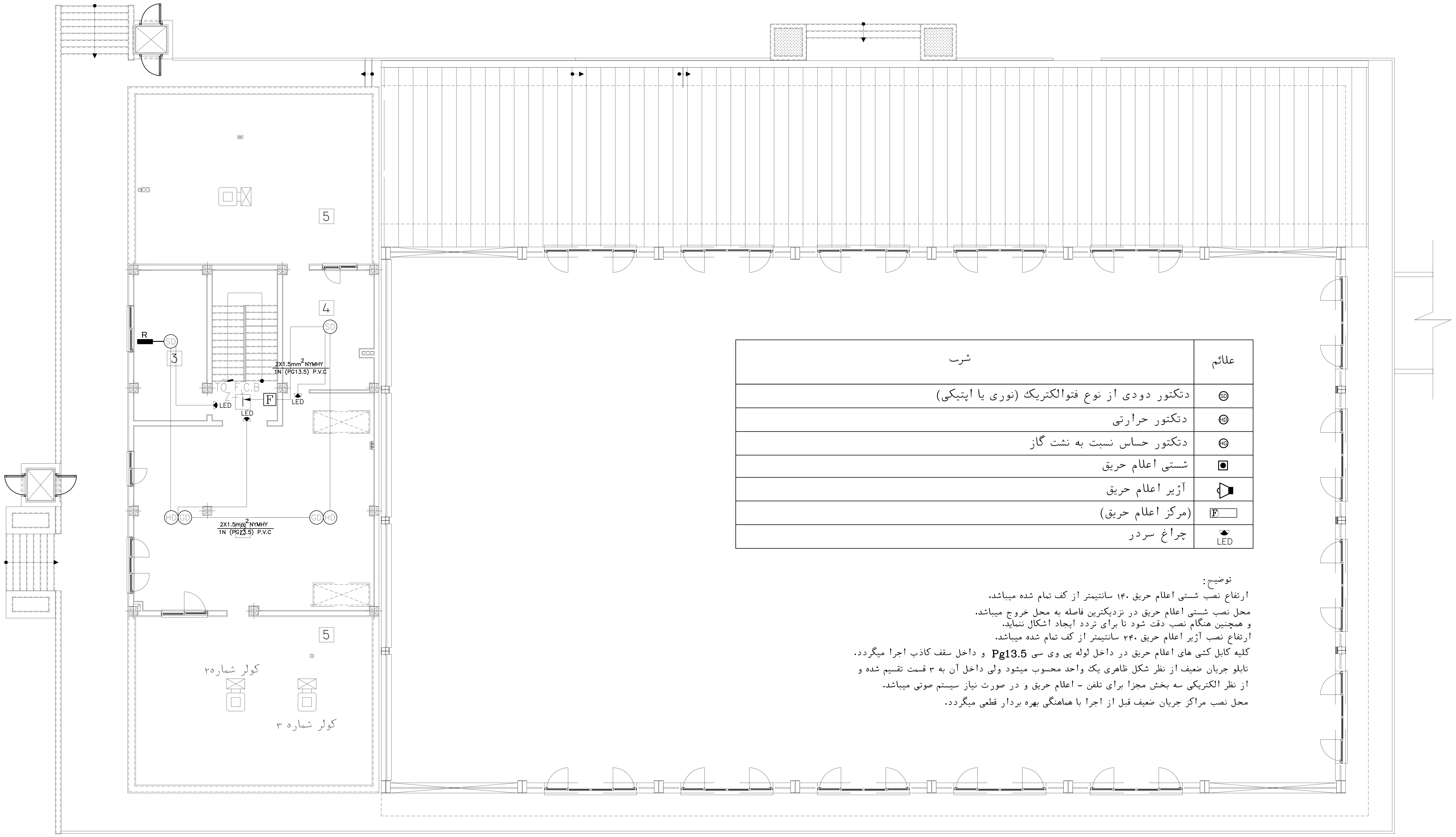
مهندسین مشاور بهین طراح

Behin Tarrah

Consulting Architects
Planners & Engineers

لیست نقشه های برقی

شماره‌نقشه	شرح نقشه
E-01	فهرست نقشه ها
E-02	دستور العمل های اجرایی
E-03	پلان رو شنایی طبقه همکف
E-04	پلان روشنایی طبقه اول
E-05	پلان پیشنهادی روشنایی سالن با چراغ LED
E-06	پلان روشنایی محوطه
E-07	پلان پریز برق طبقه همکف
E-08	پلان پریز برق طبقه اول
E-09	پلان سیستم اعلام حریق طبقه همکف
E-10	پلان سیستم اعلام حریق طبقه اول
E-11	پلان شبکه تلفن و کامپیوتر و UPS طبقه همکف
E-12	پلان سیستم صوت و دوربین طبقه همکف
E-13	پلان سینی گذاری طبقه همکف
E-14	پلان جانمایی اتاق سرور طبقه اول
E-15	نقشه جزییات اجرایی تاسیسات الکتریکی
E-16	تابلوی برق
E-17	تابلوی برق
E-18	تابلوی برق
E-19	تابلوی برق
E-20	تابلوی برق
E-21	
E-22	
E-23	
E-24	
E-25	
E-26	
E-27	
E-28	



علائم	شرح
SD	دتکتور دودی از نوع فتوالکتریک (نوری یا اپتیکی)
HD	دتکتور حرارتی
HG	دتکتور حساس نسبت به نشت گاز
▣	شستی اعلام حریق
◁■	آژیر اعلام حریق
F	(مرکز اعلام حریق)
LED	چراغ سردر

توضیح:

ارتفاع نصب شستی اعلام حریق ۱۴۰ سانتیمتر از کف تمام شده میباشد.

محل نصب شستی اعلام حریق در نزدیکترین فاصله به محل خروج میباشد.
و همچنین هنگام نصب دقت شود تا برای تردد ایجاد اشکال ننماید.

ارتفاع نصب آژیر اعلام حریق ۲۴۰ سانتیمتر از کف تمام شده میباشد.

کلیه کابل کشی های اعلام حریق در داخل لوله پی وی سی Pg13.5 و داخل سقف کاذب اجرا میگردد.

تابلو جریان ضعیف از نظر شکل ظاهری یک واحد محسوب میشود ولی داخل آن به ۳ قسمت تقسیم شده و
از نظر الکتریکی سه بخش مجزا برای تلفن - اعلام حریق و در صورت نیاز سیستم صوتی میباشد.

محل نصب مراکز جریان ضعیف قبل از اجرا با هماهنگی بهره بردار قطعی میگردد.

پلان سیستم اعلام حریق طبقه اول

Sc. 1/100

پیمانکار موظف است قبل از اجرا کلیه نقشه های اجرائی را بررسی و در صورت عدم تطابق نقشه با جزیئات و وضع موجود به کارفرما اعلام نماید.

SIGN. امضاء: | DATE. تاریخ: | SIGN. امضاء: | DATE. تاریخ: | DESCRIPTION شرح : | REV.
APPROVED BY تصویب : | CHECKED BY کنترل:

☑ برای‌اجراء FOR CONSTRUCTION
برای‌تصویب FOR AOOROVAL
☐ برای‌اظهارنظر FOR COMMENTS

PROJ. NO. کدپروژه :
ELECTRICAL

ORDER BY. کارفرما : اداره کل آموزش فنی و حرفه ای
استان زنجان

PROJECT. عنوان پروژه : سالن آزمون چند منظوره مرکز آموزش
فنی و حرفه ای خواهران الزهرا (س)

DATE. تاریخ : بهار ۹۴
FIELD رشته : تاسیسات برقی
طراح م . حسنلو
نقشه بردار: ———
UNIT.
SCALE. مقیاس
DRAW. ترسیم : گروه برق
CHEC. کنترل: گروه برق
APPROV. تائید:

SUBJECT. عنوان نقشه : پلان سیستم اعلام حریق طبقه اول

DESIG. NO. شماره نقشه : E-10