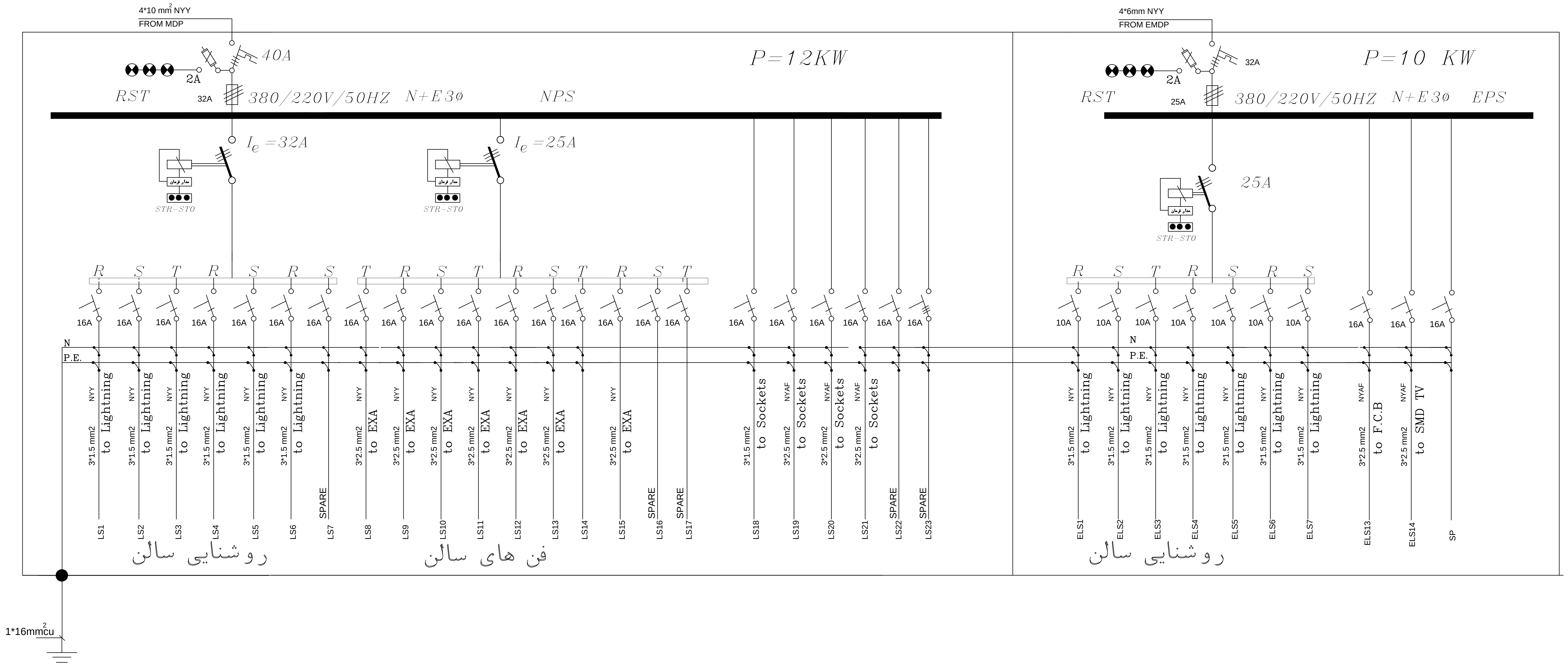
مهندسین مشاور بهین طراح

Behin Tarrah

Consulting Architects
Planners & Engineers

لیست نقشه های برقی

شماره‌نقشه	شـــــــــرح نقشـه
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	


4*10 mm2 NYY
FROM MDP
40A
P=12KW
2A
RST
32A
380/220V/50HZ
N+E3ø
NPS
Ie =32A
Ie =25A
مدار فرمان
STR-STO
R S T R S R S
T R S T R S T R S T
16A
N
P.E.
NYY
3*1.5 mm2
to Lightning
3*2.5 mm2
to EXA
NYAF
to Sockets
SPARE
LS1
LS2
LS3
LS4
LS5
LS6
LS7
LS8
LS9
LS10
LS11
LS12
LS13
LS14
LS15
LS16
LS17
LS18
LS19
LS20
LS21
LS22
LS23
روشنایی سالن
فن های سالن
1*16mm2cu
4*6mm NYY
FROM EMDP
32A
P=10 KW
25A
EPS
10A
to F.C.B
to SMD TV
ELS1
ELS2
ELS3
ELS4
ELS5
ELS6
ELS7
ELS13
ELS14
SP
روشنایی سالن

تابلو برق اصلی و اضطراری سالن

PSL&EPSL

SIGN. امضاء:	DATE. تاریخ:	SIGN. امضاء:	DATE. تاریخ:	DESCRIPTION شـــرح :
APPROVED BY تصـــویب :		CHECKED BY کنترل:		REV.

☑ برای‌اجــراء FOR CONSTRUCTION
برای‌تصویب FOR AOOROVAL
☐ برای‌اظهارنـظر 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 رشـتـه : تاسیسات برقی

UNIT.

SCALE. مقیاس

طراح م . حسنلو

نقشه بردار: ————

DRAW. ترسیم : گروه برق

CHEC. کنترل: گروه برق

APPROV. تائیـد:

SUBJECT. عنوان نقشه : تابلوی برق

DESIG. NO. شماره نقشه : E-17