کنترل اجرای تأسیسات الکتریکی ساختمان در مرحله پایان کار

شماره پروانه ساختمان : ..... تاریخ پروانه ساختمان: .....

شماره بلوک و ملک : ..... مساحت زیربنای کل : .....

منطقه : ..... کاربری : ..... تعداد سقف : .....

"اطلاعات ساختمان"

شماره رهگیری سازمان

مالک : تلفن :

مهندس طراح : تلفن :

مهندس ناظر : تلفن :

گروه ساختمان : الف ☐ ب ☐ ج ☐ د ☐ .....

کروکی یا آدرس **شمال ↑**

شهر: خیابان: کوچه: پلاک:

« اطلاعات سیستم تأسیسات الکتریکی بر اساس نقشه های مصوب »

۱ . تعداد و نوع کنتور مورد نیاز واحد(ها) : تعداد کنتور تک فاز : 25A× ..... ، 32A× ..... ، تعداد کنتور سه فاز : 25A× ..... ، 32A× .....

۲ . تعداد و نوع کنتور مورد نیاز مشاعات : تعداد کنتور تک فاز : 25A× ..... ، 32A× ..... ، تعداد کنتور سه فاز : 25A× ..... ، 32A× .....

۳ . سیستم گرمایشی : بخاری ☐ پکیج ☐ اسپلیت ☐ موتورخانه مرکزی ☐ سایر با ذکر مورد ☐ .....

۴ . سیستم سرمایشی : کولر آبی ☐ کولر گازی ☐ اسپلیت ☐ چیلر ☐ تهویه مطبوع ☐ سایر با ذکر مورد ☐ .....

۵ . آسانسور/پله برقی : آسانسور کششی ☐ آسانسور هیدرولیکی ☐ پله برقی ☐ سایر با ذکر مورد ☐ .....

۶ . سیستم آنتن : مرکزی☐ معمولی☐ ندارد ☐

۷ . سیستم اعلام حریق : آدرس پذیر ☐ متعارف☐ ندارد ☐

۸ . بر اساس طرح سیستم صاعقه گیر دارد ☐ ندارد ☐

۹ . تعداد خط تلفن مورد نیاز هر واحد : .....

۱۰ . تعداد مدار تغذیه کننده : روشنایی : ..... پریز ..... سرمایش و گرمایش.....

-بررسی نقشه های اجرایی تأسیسات الکتریکی و هماهنگی با نقشه های معماری ، سازه ، تأسیسات مکانیکی توسط ناظر انجام و جهت اجرا به مجری ابلاغ شده است☐

بازدید در مرحله پایان کار	نظریه مهندس ناظر		توضیحات
	تأیید	عدم تأیید	
۱ . لوله گذاری (روشنایی ، نیرو رسانی ، تلفن ، آنتن ، تلویزیون ، آیفون ، اعلام حریق و ...)مطابق استاندارد اجرا شده است .	☐	☐	
۲ . قوطی های کلیدها و پریزهای برق مطابق دستورالعملهای اجرایی نصب شده است .	☐	☐	
۳ . فریم کلیه تابلو های اصلی و فرعی مطابق دستورالعملهای اجرایی نصب و مونتاژ شده است.	☐	☐	
۴ . حریم شبکه های توزیع برق شهر رعایت شده است .	☐	☐	
۵ . سیم کشی (روشنایی ، نیرو رسانی، تلفن ، آنتن تلویزیون ، آیفون ، اعلام حریق و ...) مطابق نقشه های اجرایی انجام شده است .	☐	☐	
۶ . کلیدها و پریزهای برق مطابق استاندارد نصب شده است .	☐	☐	
۷ .سیستم اتصال زمین در کل ساختمان اجرا ومقاومت آن اندازه گیری شده وبرابر یا کمتر از دو اهم است .	☐	☐	
۸ . همبندی سیم نول و ارت در تابلوی اصلی انجام شده است .	☐	☐	
۹ . ضوابط فنی بر نصب تابلوهای برق ، ترمینال تلفن و سایر تأسیسات برقی رعایت شده است .	☐	☐	
۱۰ . ضوابط فنی خط بندی و تفکیک شبکه برق در تابلوهای برق داخلی رعایت شده است .	☐	☐	
۱۱ . ارت بدنه تابلوهای برق، سرسیمها و کابلشوها، شینه های نول و ارت مطابق ضوابط فنی اجرا شده است	☐	☐	
۱۲ . نصب تجهیزات تأسیسات برقی ساختمان مطابق نقشه های مربوطه و دستور کار مهندس ناظر اجرا شده است.	☐	☐	

مهر و امضاء مهندس ناظر

کنترل اجرای تأسیسات الکتریکی ساختمان در مرحله پایان کار

توضیحات مهندس ناظر تأسیسات الکتریکی :

یادآوری :

- کنترل تطابق اجرا با نقشه های مصوب بر عهده مهندس ناظر می باشد .
- تأیید این برگ توسط مهندس ناظر ، مبین کنترل کلیه موارد مندرج در فرم توسط شخص ناظر و تأیید آن می باشد .
- مغایرت اجرا با نقشه ها جهت تهیه نقشه اجر شده (As Built) باید روی نقشه پیاده شود .

توضیحات مهندس طراح در صورت نیاز قبل از اجرا :

اینجانب مهندس ..... دارای پروانه اشتغال به شماره ..... پس از بررسی انجام شده و بازدید از ساختمان فوق الذکر انجام تغییرات ذیل بر خلاف نقشه های حسب تقاضای مالک / مجری / استعلام مهندسی ناظر طبق نقشه های پیوست را تأیید می نمایم . ☐

-

-

مهندس طراح تأسیسات الکتریکی

تاریخ و امضاء و مهر

توضیحات واحد کنترل نظارت سازمان نظام مهندسی ساختمان شهرستان ..... :

مهندس ناظر تأسیسات الکتریکی **تاریخ و امضاء و مهر**	**تاریخ ثبت در** **سازمان نظام مهندسی ساختمان شهرستان .....**