

کنترل اجرای تأسیسات الکتریکی ساختمان در مرحله اتمام سفت کاری

<p>شماره پروانه ساختمان: مساحت زیربنای کل:</p> <p>تعداد سقف: کاربری: منطقه:</p>	<p>"اطلاعات ساختمان" شماره رهگیری سازمان</p> <div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 30px; margin-top: 10px;"></div> <p>مالک: تلفن: مهندس طراح: تلفن: مهندسان ناظر: تلفن:</p>
گروه ساختمان: الف <input type="checkbox"/> ب <input type="checkbox"/> ج <input type="checkbox"/> د <input type="checkbox"/> شمال ↑ کروکی یا آدرس پلاک: کوچه: خیابان: شهر:	اطلاعات سیستم تأسیسات الکتریکی بر اساس نقشه های مصوب « ۱. تعداد و نوع کنتور مورد نیاز واحد(ها): تعداد کنتور تک فاز: × ۲۵A ، تعداد کنتور سه فاز: × ۳۲A ، × ۳۲A ۲. تعداد و نوع کنتور مورد نیاز مشاعات: تعداد کنتور تک فاز: × ۲۵A ، تعداد کنتور سه فاز: × ۳۲A ، × ۳۲A ۳. سیستم گرمایشی: بخاری <input type="checkbox"/> پکیج <input type="checkbox"/> اسپلیت <input type="checkbox"/> موتور خانه مرکزی <input type="checkbox"/> سایر با ذکر مورد <input type="checkbox"/> ۴. سیستم سرمایشی: کولر آبی <input type="checkbox"/> کولر گازی <input type="checkbox"/> اسپلیت <input type="checkbox"/> چیلر <input type="checkbox"/> سایر با ذکر مورد <input type="checkbox"/> ۵. آسانسور/پله برقی: آسانسور کششی <input type="checkbox"/> آسانسور هیدرولیکی <input type="checkbox"/> پله برقی <input type="checkbox"/> سایر با ذکر مورد <input type="checkbox"/> ۶. سیستم آتن: مرکزی <input type="checkbox"/> معمولی <input type="checkbox"/> ندارد <input type="checkbox"/> ۷. سیستم اعلام حریق: آدرس پذیر <input type="checkbox"/> متعارف <input type="checkbox"/> ندارد <input type="checkbox"/> ۸. بر اساس طرح سیستم صاعقه گیر دارد <input type="checkbox"/> ندارد <input type="checkbox"/>
بررسی نقشه های اجرایی تأسیسات الکتریکی و هماهنگی با نقشه های معماری، سازه و تأسیسات مکانیکی توسط ناظر انجام و جهت اجرا به مجری ابلاغ شده است <input type="checkbox"/>	

توضیحات	بازدید در مرحله اجرای سفت کاری		
	نظریه مهندس ناظر	عدم تأیید	تأیید
۱. موارد ایمنی در توزیع و نصب تابلوهای موقت در کارگاه رعایت شده است.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۲. اجرای مجزا و مستقل لوله گذاری مدارات نیروورسانی و روشنایی از سیستم اعلان حریق، آتن، تلفن و غیره انجام شده است.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۳. اجرای لوله گذاری شامل جنس، قطر، روحه اتصال و خمها مطابق استاندارد انجام شده است. (بازدید لوله گذاری قبل از پوشش لوله ها انجام شود)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۴. ارائه راهنمایی لازم به مجری در مورد انتخاب نوع سیمها و کابلها مطابق استاندارد و نحوه اجرای صحیح سیم کشی و کابل کشی ساختمان انجام شده است.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۵. عایق بندی محل تقاطع لوله های برق با لوله های تأسیسات مکانیکی و رعایت فاصله مجاز انجام شده است.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۶. کنترل نحوه اجرای سیستم زمین مطابق استاندارد انجام شده است.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۷. کنترل محل نصب تابلوهای برق و تلفن و ... و رعایت حریم ها انجام شده است.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۸. هماهنگی محل مناسب رایزرهای طبقات با مجری و ناظر سازه انجام شده است.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۹. راهنمایی در خصوص لوله گذاری و نصب قوطی ها به مجری انجام شده است.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۱۰. بررسی کفایت ضخامت کفسازی برای اجرای تأسیسات و هماهنگی با ناظر معماری انجام شده است.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۱۱. راهنمایی جهت لزوم هماهنگی محل نصب تجهیزات الکتریکی و مکانیکی به مجری انجام شده است.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۱۲. پس از بازدید لوله های برق (بدون پوشش) و تأیید آن، غلاف بتنی بر روی لوله های برق اجرا شده است.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۱۳. لوله گذاری به صورت خالی اجرا شده است.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	



کنترل اجرای تأسیسات الکتریکی ساختمان در مرحله اتمام سفت کاری

توضیحات مهندس ناظر تأسیسات الکتریکی :

یادآوری :

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

توضیحات مهندس طراح در صورت نیاز قبل از اجرا :

این جانب مهندس دارای پروانه اشتغال به کار شماره پس از بررسی انجام شده و بازدید از ساختمان فوق الذکر انجام تغییرات ذیل برخلاف نقشه‌های مصوب قبلی، حسب تقاضای مالک / مجری، با هماهنگی مهندس ناظر و یا اعلام مهندس ناظر، طبق نقشه‌های کامل پیوست که به تأیید نظام مهندسی ساختمان شهرستان رسیده است را تأیید می‌نمایم □

مهندس طراح تأسیسات الکتریکی
تاریخ و امضاء و مهر

مهندس ناظر تأسیسات الکتریکی
تاریخ و امضاء و مهر