

## فرم کنترل نقشه های برق

شماره نقشه :	نام مالک :	تاریخ تحویل :	تاریخ کنترل :
مهندس برق :	شماره پروانه اشتغال بکار :	پایه :	
تعداد سقف :	تعداد واحد :	شماره تلفن مالک :	زیر بنای کل طبقات :

ردیف	توضیحات	انجام شده	انجام نشده	دارای اشکال	شامل نمیشود
۱	تکمیل و تایید فرم استعلام انشعاب برق (فرم شماره یک) توسط مهندس طراح				
۲	تکمیل فرم شماره ۲ از طرف شرکت توزیع				
۳	ترسیم نقشه های تاسیسات برقی توسط رایانه				
۴	ارائه فهرست نقشه ها				
۵	ارائه جدول راهنمای علایم و ارتفاع نصب تجهیزات				
۶	ارائه نقشه های روشنایی (بصورت جداگانه) همراه با جزئیات از قبیل ارتباط بین تجهیزات، فیدر بندی، آدرس دهی، جانمایی مناسب				
۷	ارائه نقشه پریزهای برق (بصورت جداگانه) همراه با جزئیات از قبیل ارتباط بین تجهیزات، فیدر بندی، آدرس دهی، جانمایی مناسب				
۸	ارائه نقشه های سیستم تلفن، آنتن و آیفون همراه با جانمایی				
۹	ارائه سیستم اعلان حریق (بصورت جداگانه) (در صورت نیاز)				
۱۰	ارائه نقشه های سیستم صاعقه گیر (در صورت نیاز)				
۱۱	ارائه نقشه های جانمایی تابلوهای فرعی و اصلی				
۱۲	پیش بینی چراغ اضطراری در مکانهای عمومی در پلان روشنایی و تغذیه چراغ اضطراری همراه با ذکر ارتفاع نصب مکانها عمومی در پلان پریزها (راه پله، پارکینگ)				
۱۳	ارائه نقشه جانمایی اتصال زمین به همراه جزئیات اجرای آن				
۱۴	ارائه نقشه رایزر دیاگرام تابلو های اصلی و فرعی و ارتباط آنها به همراه نوع و سایز کابل ارتباطی				
۱۵	ارائه نقشه رایزر دیاگرام سیستم تلفن - آنتن و آیفون				
۱۶	ارائه نقشه رایزر دیاگرام سیستم اعلان حریق (در صورت نیاز)				
۱۷	ارائه نقشه دیاگرام تک خطی تابلو های اصلی و فرعی برق به همراه سایز سیم و کابل و آمپراژ تجهیزات حفاظتی مطابق با پلان روشنایی و پریز				
۱۸	ارائه نقشه هم بندی همراه جزئیات اجرایی آن مطابق با پلان سازه				
۱۹	پیش بینی ژنراتور اضطراری و ملحقات آن در نقشه های تابلو مصارف عمومی (در صورت نیاز)				
۲۰	ارائه نقشه نیرو رسانی به تجهیزات مکانیکی (در صورت نیاز)				
۲۱	ارائه نقشه های آسانسور شامل روشنایی، نیرو رسانی، اعلام حریق، پریز و....				
۲۲	پلان موقعیت و وضعیت شبکه های برق موجود در محل همراه با ذکر فواصل حریم و تعیین نزدیک ترین تیر چراغ برق				
۲۳	تکمیل شناسنامه فنی ملکی و تایید آن				

\* توضیح اینکه جهت ساختمانهای با کاربری خاص و در صورت توافق با مالک ارائه نقشه های شبکه کامپیوتر - ups - سیستم صوتی - دوربین مدار بسته و... الزامی می باشد.

**نام و امضای کنترل کننده :**

**توضیحات:**