



چک لیست های تأسیسات برقی ساختمان

بر اساس آخرین ویرایش
مبحث سیزدهم مقررات ملی ساختمان



مؤلفان

بهنام دولت خواه

پوریا ساسانفر

ایمان سریری آجیلی

سرشناسه:
عنوان و نام پدیدآور:

مشخصات نشر:
مشخصات ظاهری:

شابک:
وضعیت فهرست نویسی:
یادداشت:

موضوع:
موضوع:
شماره افزوده:
سناد افزوده:
ردد بدی دیویی:
شماره کتابشناسی:

دولت‌خواه، بهنام، ۱۳۶۵ -

چک‌لیست‌های تأسیسات برقی ساختمان بر اساس آخرین ویرایش میحث سیزدهم
مقررات ملی ساختمان/مولفان بهنام دولت‌خواه، پوریا ساسانفر، ایمان سریری آجیلی.
تهران: پارسیا، ۱۳۹۷.

۱۹۲ص.
۹۷۸-۶۰۰-۹۸۳۷۵-۵-۷

فیبا
کتابنامه: ص. ۱۹۱.
ساختمان‌ها - تجهیزات برقی
Buildings -- Electric equipment

ساسانفر، پوریا، ۱۳۶۰ -
سریری آجیلی، ایمان، ۱۳۵۹ -

۶۲۱/۳۱۹۲۴
۵۱۹۳۲۳۸

چک‌لیست‌های

تأسیسات برقی ساختمان

مولفان: بهنام دولت‌خواه، پوریا ساسانفر، ایمان سریری آحد

ناشر: نوآور

شمارگان: ۲۰۰ نسخه

مدیر فنی: محمدرضا نصیرنیا

نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۷

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۹۸۳۷۵-۵-۷

قیمت: ۱۶۰۰۰ تومان

مرکز پخش:

نوآور، تهران، خیابان انقلاب، خیابان فخررازی، خیابان شهدای
ژاندارمری نرسیده به خیابان دانشگاه ساختمان ایرانیان، پلاک ۵۸
طبقه دوم، واحد ۶ تلفن: ۹۲-۶۶۴۸۴۱۹۱ www.noavarpub.com

کلیه حقوق چاپ و نشر این کتاب مطابق با قانون حقوق مؤلفان و
مصنفان مصوب سال ۱۳۴۸ برای ناشر محفوظ و منحصراً متعلق به نشر
پارسیا می‌باشد. لذا هر گونه استفاده از کل یا قسمتی از این کتاب (از
قبیل هر نوع چاپ، فتوکپی، اسکن، عکس برداری، نشر الکترونیکی، هر
نوع انتشار به صورت اینترنتی، سی‌دی، دی‌وی‌دی، فیلم فایل صوتی یا
تصویری و غیره) بدون اجازه کتبی از نشر پارسیا ممنوع بوده و شرعاً

فهرست مطالب

مقدمه.....	۵
۱- چک لیست ابنیه اتاق ترانسفورماتور.....	۷
۲- چک لیست ابنیه اتاق تابلو/ پست برق.....	۱۰
۳- چک لیست اتاق پذیرایی و اتاق خواب.....	۱۳
۴- چک لیست اتصال زمین پست.....	۱۸
۵- چک لیست آسانسور.....	۲۱
۶- چک لیست آشپزخانه.....	۲۵
۷- چک لیست تحویل باسداکت.....	۲۸
۸- چک لیست فعالیت های اصلی اجراء پست برق (تحويل گیری پست برق).....	۳۱
۹- چک لیست تأسیسات الکتریکی بام.....	۳۶
۱۰- چک لیست پارکینگ اماکن عمومی، تجاری و مسکونی.....	۴۰
۱۱- چک لیست تابلوی اندازه گیری (کنتورها).....	۴۹
۱۲- چک لیست تابلو برق واحدها.....	۵۴
۱۳- چک لیست تابلوهای فشار ضعیف (LV) پست برق.....	۵۹
۱۴- چک لیست تابلوهای فشار متوسط (MV) پست برق.....	۷۰
۱۵- چک لیست تحويل گیری ترانسفورماتور توزیع روغنی.....	۷۹
۱۶- چک لیست ترانسفورماتور توزیع خشک.....	۸۳
۱۷- چک لیست تأسیسات الکتریکی حمام.....	۸۶
۱۸- چک لیست حریم خطوط انتقال و توزیع برق.....	۹۳
۱۹- چک لیست درب گردان.....	۹۴
۲۰- چک لیست راه پله (اماکن مسکونی و تجاری، عمومی).....	۹۶
۲۱- چک لیست تحويل سیستم روشنایی.....	۱۰۰

- ۲۲- چک‌لیست دیزل ژنراتور..... ۱۰۱
- ۲۳- چک‌لیست ساپورت سینی کابل و باسداکت..... ۱۰۳
- ۲۴- چک‌لیست تأسیسات الکتریکی سرویس بهداشتی..... ۱۰۴
- ۲۵- چک‌لیست سونا بخار..... ۱۰۵
- ۲۶- چک‌لیست سونا خشک..... ۱۰۷
- ۲۷- چک‌لیست سیستم زمین و همبندی..... ۱۰۹
- ۲۸- چک‌لیست سینی کابل..... ۱۱۹
- ۲۹- چک‌لیست سیستم کابل‌کشی..... ۱۲۲
- ۳۰- چک‌لیست شبکه‌های کامپیوتری..... ۱۳۰
- ۳۱- چک‌لیست صاعقه‌گیر..... ۱۳۲
- ۳۲- چک‌لیست کابل‌کشی LV و MV زمین..... ۱۴۲
- ۳۳- چک‌لیست کابین دوش..... ۱۴۹
- ۳۴- چک‌لیست کف خواب..... ۱۵۱
- ۳۵- چک‌لیست لوله‌کشی برق..... ۱۵۲
- ۳۶- چک‌لیست نمازخانه و وضوخانه..... ۱۵۶
- ۳۷- مشخصات اجباری تابلوهای برق LV..... ۱۵۸
- ۳۸- آزمون‌های الکتریکی تابلوهای برق..... ۱۶۲
- پیوست ۱ (طرح و اجرای اتاق ترانسفورماتور)..... ۱۶۸
- پیوست ۲ (نحوه چیدمان کابل‌های برق موازی)..... ۱۷۹
- پیوست ۳ (درجه حفاظت بدنه لوازم و تجهیزات الکتریکی)..... ۱۸۴
- پیوست ۴ (جدول الکتروادهای زمین و حداقل اندازه آنها از لحاظ خوردگی)..... ۱۸۶
- پیوست ۵ (حریم تأسیسات الکتریکی)..... ۱۸۸
- پیوست ۶ (حریم خطوط گاز در مجاورت و تقاطع با تأسیسات)..... ۱۸۹
- منابع..... ۱۹۱

کتاب حاضر پس از انتشار ویرایش جدید مبحث سیزدهم از مقررات ملی ساختمان و اضافه شدن عناوین جدید به مبحث و تغییرات و اصلاحات انجام شده در آن، برای مهندسین شاغل در حرفه تاسیسات برقی ساختمان ضروری به نظر می‌رسید.

متأسفانه مرجع به روز، کامل و مناسبی جهت کنترل عملیات تاسیسات برقی وجود ندارد. لذا مولفان بر آن شدند که به منظور رفع این نقصان، گامی هرچند کوچک بردارند و چک لیستهایی را در بخشهای مختلف تاسیسات برقی تهیه نمایند. امید است این کتاب برای آن دسته از مهندسینی که تاسیسات برقی را به عنوان یک حرفه انتخاب نموده‌اند قابل استفاده باشد.

مخاطبان اصلی کتاب مهندسین ناظر و طراح فعال در زمینه تاسیسات برقی ساختمان هستند. سعی شده است در این کتاب بندهای مهم مبحث سیزدهم در دسته‌بندی فضاها و مختلف ساختمان به مخاطب ارائه گردد.

از آنجایی که هر اثر بی‌امداد نیست، لطفاً نظرات ارزشمند خود را به دفتر انتشارات نوآور اطلاع‌رسانی نمایید.

Info@noavarpub.com