

روشهای اجرایی ساختمان

مؤلفین

دکتر قاسم حسین زاده، مهندس احمد عبدلی

www.ketab.ir



www.andisheasr.com

📖 نام کتاب: روش های اجرایی ساختمان
✳️ مؤلفین: دکتر قاسم حسین زاده، مهندس احمد عبدلی
✳️ ناشر: اندیشه عصر
✳️ ناظر چاپ: مجتبی خدام
✳️ شمارگان: ۱۰۰۰ جلد
✳️ شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۲۱-۱۲۹-۱
✳️ قیمت: ۴۰۰۰۰ تومان

عنوان و پدید آورندگان: روش های اجرایی ساختمان، دکتر قاسم حسین زاده، مهندس احمد عبدلی
مشخصات نشر: تهران؛ اندیشه عصر، ۱۳۹۶
مشخصات ظاهری: وزیری
وضعیت فهرست نویسی: فیا
موضوع: ساختمان سازی-ایران
شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۲۱-۱۲۹-۱
رده بندی کنگره: ۹۱۳۹۶/ح ۱۴۵/TH
رده بندی دیویی: ۶۹۰/۰۲۹۵۵
شماره کتابشناسی ملی: ۴۸۰۴۱۱۷

مركز پخش: تهران- میدان انقلاب- ابتدای خیابان آزادی- روبه روی سینما مرکزی
بازار بزرگ انقلاب- طبقه زیر همکف- پلاک ۹ تلفن ۶۶۴۲۴۶۱۷-۶۰۱۱۳۰۰

فهرست

فصل اول (اجرای مناقصه و عقد قراردادها)

۱-۱ تعاریف	۴
۲-۱ ویژگی های قانون مناقصات	۸
۱-۳ اجرای برگزاری مناقصه	۲۱
شرکت در مناقصه	۲۱

فصل دوم (تجهیز و برچیدن کارگاه)

۲-۱ مقدمه	۲۸
۲-۲ موارد تجهیز کارگاه	۲۹
۳-۲ برچیدن کارگاه	۳۰
۳-۴ نقش تجهیز کارگاه در پیشرفت پروژه	۳۱
کارگاه	۳۱

فصل سوم (تخریب)

۳-۱ روش تخریب دستی	۴۲
۳-۲ روش تخریب مکانیکی	۴۳
۳-۳ روش تخریب به وسیله گوی	۴۷

۳-۴ روش تخریب به وسیله انفجار	۴۸
-------------------------------	----

فصل چهارم (گود برداری و محافظت از گود)

۴-۱ تعاریف گود برداری ۵۳

۴-۲ انواع گود برداری ۵۳

۴-۳ خطرات موجود در حفاری و گود برداری ۵۳

۴-۴ مسائل ایمنی گودبرداری در ساختمانگاه پروژه ۵۴

۴-۵ سازه نگهدارنده ۶۲

۴-۶ انواع روش های پایدار سازی گود ۶۳

۴-۷ نشانه های خطر از بودن گود ۷۸

فصل پنجم (اجرای سازه بتنی)

۵-۱ بتن ۹۰

۵-۲ قالب بتنی ۹۲

۵-۳ اتور بندی ۱۰۰

۵-۴ نحوه ساخت شناز های افقی و عمودی ۱۱۱

۵-۵ قلاب انتهایی میلرود ۱۱۳

۵-۶ بتن سازی و بتن ریزی ۱۱۵

۵-۷ هم سطح کردن کف اتاق ها با شناز افقی ۱۲۲

۵-۸ دیوار چینی ۱۲۴

۵-۹ قالب بندی سقف ۱۳۳

فصل ششم (اجرای سازه فولادی)

۶-۱ اجرای صفحه ستون ۱۳۶

۶-۲ ستون ها ۱۴۵

۶-۳ تیرها و اتصالات ۱۵۳

فصل هفتم (سقف ها)

۷-۱ سقف طاق ضربی ۱۷۰

۷-۲ سقف تیرچه بلوک ۱۷۱

۷-۳ سقف کامپوزیت ۱۷۴

۷-۴ سقف عرشه فولادی ۱۸۲

۷-۵ سقف دال بی ۱۸۹

۷-۶ سقف کوبیاکس ۱۹۵

فصل هشتم (سفت کاری و نازک کاری)

۸-۱ اجرای فرش کف یا پوشش نهایی کف ۲۰۲

۸-۲ نازک کاری ۲۱۴

۸-۳ اندود کاری ۲۲۱

۸-۴ کاشی کاری ۲۳۱

۸-۵ کف سازی ۲۳۵

فصل نهم (تاسیسات مکانیکی و برقی)

۹-۱ تاسیسات مکانیکی ۲۴۸

۹-۲ تاسیسات برقی ۲۶۲