

طراحی شهرک مسکونی در شهر بافق با رویکرد معماری پایدار

مؤلفان:

دکتر محمد رحمانی قصبه - مریم باورساد



انتشارات اودیسه

۱۳۹۸

سرشناسه	: رحمانی قصبه، محمد، ۱۳۵۶ -
عنوان و نام پدیدآور	: طراحی شهرک مسکونی در شهر بافق با رویکرد معماری پایدار/ مولفان محمد رحمانی قصبه، مریم باورساد.
مشخصات نشر	: آمل: اودیسه، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	: ۱۸۲ ص.: مصور، جدول، نمودار.
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
موضوع	: مجتمع‌های مسکونی -- ایران -- نمونه پژوهی
موضوع	: Housing development -- Iran -- Case studies
موضوع	: مجتمع‌های مسکونی -- ایران -- بافق -- طرح و ساختمان
موضوع	: Housing development -- Iran -- Bafq -- Design and construction
موضوع	: معماری -- ایران -- عوامل اقلیمی
موضوع	: Architecture and climate -- Iran
موضوع	: معماری پایدار -- ایران -- بافق
موضوع	: Sustainable architecture -- Iran -- Bafq
شناسه افزوده	: باورساد، مریم، ۱۳۶۱ -
رده بندی کنگره	: NAV۱۱۵/۲۲۴ ۱۳۹۸
رده بندی دیویی	: ۳۰۷/۲۳۶۰۹۵۵
شماره کتابشناسی ملی	: ۵۶۲۹۷۷۰

ISBN: 978-622-6180-69-6



شناسنامه کتاب:

نام کتاب:	طراحی شهرک مسکونی در شهر بافق با رویکرد معماری پایدار
مؤلفان:	محمد رحمانی قصبه - مریم باورساد
طراح جلد:	شهرام فیروزی
ویراستار:	شهرام فیروزی
شمارگان:	۱۰۰ نسخه
نوبت چاپ:	اول - ۱۳۹۸
ناشر:	اودیسه (odyse.ir)
چاپخانه:	پیشگام
صحافی:	گاندی
قیمت:	۲۰۰۰۰ تومان



انتشارات اودیسه

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۶۱۸۰-۶۹-۶

حق چاپ محفوظ است.

فهرست

صفحه	عنوان
۶	پیشگفتار.....
۷	فصل اول: کلیات تحقیق.....
۹	۱-۱- مقدمه.....
۱۰	۱-۲- بیان مسئله.....
۱۱	۱-۳- اهمیت موضوع و ضرورت تحقیق.....
۱۲	۱-۴- اهداف پژوهش.....
۱۳	۱-۵- سوالات.....
۱۳	۱-۶- فرضیات پژوهش.....
۱۳	۱-۷- روش انجام تحقیق.....
۱۵	۱-۸- جمع بندی.....
۱۷	فصل دوم: فصل دوم مبانی نظری طراحی و بررسی مصادیق و نمونه ها.....
۱۹	۲-۱- مقدمه.....
۲۰	۲-۲- مطالب نظری مرتبط با طرح.....
۲۰	۲-۲-۱- معماری.....
۲۱	۲-۲-۱-۱- مفهوم معماری.....
۲۲	۲-۲-۲- توسعه پایدار.....
۲۴	۲-۲-۲-۱- طراحی پایدار.....
۲۸	۲-۲-۲-۲- معماری پایدار.....
۲۸	۲-۲-۲-۲-۱- دیدگاه‌های مختلف درباره معماری پایدار.....
۳۱	۲-۲-۲-۲-۲- اصول معماری پایدار.....
۳۸	۲-۲-۲-۲-۳- اهداف معماری پایدار.....
۳۸	۲-۲-۲-۲-۴- اهداف معماری پایدار.....
۴۰	۲-۲-۲-۴-۱- شاخص‌های کلیدی در پایداری محیط.....
۴۱	۲-۲-۳- عناصر پایدار در معماری سنتی ایران.....

۱۱۹.....	۳-۲-۱- سنجش آسایش زیست و اقلیمی
۱۱۹.....	۳-۳- بررسی محدوده مطالعاتی (شهر بافق)
۱۲۰.....	۳-۱- تحلیل زمانی توسعه شهری در شهر بافق
۱۲۰.....	۳-۲- موقعیت قرارگیری زمین مورد نظر در شهر بافق
۱۲۴.....	۳-۴- اصول طراحی در اقلیم گرم و خشک شهر بافق
۱۲۶.....	۳-۵- جمع بندی
۱۲۹.....	فصل چهارم: ضوابط و استانداردهای طراحی
۱۳۱.....	۴-۱- مقدمه
۱۳۱.....	۴-۲- ضوابط کلی طراحی شهرک مسکونی
۱۳۱.....	۴-۲-۱- شناخت فضاهای مسکونی
۱۳۸.....	۴-۲-۲- مجتمع های مسکونی و لزوم توجه به فضای باز و نیمه باز
۱۳۹.....	۴-۲-۲-۱- ویژگیهای مشترک فضای باز در مجتمع های مسکونی
۱۴۴.....	۴-۲-۲-۲- دسته بندی فضاهای باز طبق ضوابط ساختمانی
۱۴۴.....	۴-۲-۲-۳- دسته بندی فضاهای نیمه باز طبق ضوابط ساختمانی
۱۴۵.....	۴-۲-۲-۴- معرفی الگوهای اجزا و عناصر فضای باز و نیمه باز
۱۴۷.....	۴-۲-۳- رعایت ضوابط مختلف طراحی
۱۴۹.....	۴-۳- اصول طراحی معماری پایدار در اقلیم گرم و خشک ایران
۱۵۴.....	۴-۴- برنامه فیزیکی
۱۵۵.....	۴-۵- جمع بندی
۱۵۷.....	فصل پنجم: فصل پنجم روند طراحی و ارائه طرح پیشنهادی
۱۵۹.....	۵-۱- مقدمه
۱۵۹.....	۵-۲- روند ایده پردازی و کانسپت
۱۶۳.....	۵-۳- اصول رعایت شده در طراحی
۱۶۴.....	۵-۴- طرح نهایی
۱۸۱.....	مراجع

پیشگفتار

در سالیان اخیر که رابطه انسان با جهان طبیعی و محیط زیست، به دلیل طیف گسترده ای از بحران های محیطی، به عنوان موضوعی بسیار مهم و آزاردهنده مطرح گشته است. موضوع توسعه پایدار، توجه به مسئله بومگرایی و انرژی پایدار، در سطح گسترده ای در رأس برنامه های فعلی بیشتر معماران و طراحان است. طراحی شهری با رویکرد پایداری معماری، طراحی است مردمی و لذا در این طراحی، کیفیت فضاهای داخلی ساختمان اهمیت ویژه ای می یابند. بدون تردید کیفیت مطلوب بدون توجه به طبیعت، نورگیری مناسب فضاها و تهویه مطبوع فراهم نمی آید. هدف از پایداری معماری در شهرک مسکونی تامین نیازهای اساسی، بهبود و ارتقاء سطح زندگی برای همه، حفظ و اراده بهتر اکوسیستم ها و آینده ای امن تر و سعادتمندتر است. این هدف خود متضمن تناقضی است که بسیاری آن را از خصوصیات اصلی واژه توسعه پایدار میدانند؛ تامین رشد لازم برای بهبود زندگی عموم و آینده ای مرفه تر و در عین حال حفظ اکوسیستم است. روش تحقیق در این کتاب توصیفی، تحلیلی و تطبیقی بوده روش گرد آوری اطلاعات در این تحقیق به دو صورت کتابخانه ای می باشد که در روش کتابخانه ای از مقالات، کتب، نقشه ها و نوشته ها استفاده شده است و در روش میدانی بوسیله مصاحبه و تهیه فیلم و عکس اطلاعات جمع آوری شده اند و در نهایت ارایه طرحی بر اساس معماری پایدار در شهرک مسکونی است که بر اساس هدف تحقیق انجام شده است.