

## فهرست مطالب

صفحه

عنوان

### فصل اول: کلیات تحقیق

۱	۱-۱- مقدمه
۲	۱-۲- بیان مسأله
۲	۱-۳- اهمیت و ضرورت موضوع پژوهش
۳	۱-۴- اهداف پژوهش
۳	۱-۵- چهارچوب نظری پژوهش
۳	۱-۶- روش پژوهش
۳	۱-۷- ابزارهای گردآوری داده ها
۳	۱-۸- روش تجزیه و تحلیل داده ها
۴	۱-۹- محدودیت های پژوهش
۴	۱-۱۰- شرح واژه ها و اصطلاحات به کاررفته در پژوهش

### فصل دوم: مطالعات و شناخت

۶	۲-۱- شناخت ابرکوه
۶	۲-۱-۱- شناخت جغرافیایی
۶	۲-۱-۱-۱- موقعیت جغرافیایی
۷	۲-۱-۱-۲- زمین شناسی
۸	۲-۱-۱-۳- خاک شناسی

۹	۴-۱-۱-۲ . ژئومورفولوژی ابرکوه
۹	۵ . ارتفاعات.....۱-۱-۲
۱۰	۶ . عوارض طبیعی و مصنوعی.....۱-۱-۲
۱۰	۷-۱-۲ - جغرافیای طبیعی
۱۰	۸-۱-۲ . آب و هوا.....۱-۲-۱
۱۱	۹-۲-۱-۲ . بادها .....
۱۱	۱۰-۲-۱-۲ . منابع آب .....
۱۲	۱۱-۳-۱-۲ . آب های زیرزمینی .....
۱۲	۱۲-۳-۱-۲ . بارندگی و رطوبت .....
۱۳	۱۳-۳-۱-۲ . قنوات ابرکوه .....
۱۴	۱۴-۲-۱-۲ . لرزه خیزی.....
۱۴	۱۵-۲-۱-۲ . پوشش گیاهی.....
۱۵	۱۶-۱-۲ - شناخت تاریخی .....
۱۵	۱۷-۱-۲ . وجه تسمیه .....
۱۶	۱۸-۲-۱-۲ . تاریخ ابرکوه .....
۱۷	۱۹-۳-۱-۲ . رویدادهای مهم تاریخی ابرکوه .....
۲۰	۲۰-۳-۱-۲ . ابرقو از زبان تاریخ نویسان .....
۲۲	۲۲-۳-۱-۲ . مشاهیر ابرکوه .....
۲۳	۲۳-۳-۱-۲ . ابرکوه در شاهنامه .....
۲۸	۲۴-۳-۱-۲ . ابرکوه و راه ابریشم .....
۲۹	۲۵-۴-۱-۲ . شهرسازی ابرکوه .....
۲۹	۲۶-۴-۱-۲ . شهر پیشین .....

۳۰	۲-۴-۱-۲. هسته اولیه شهر
۳۱	۳-۴-۱-۲. عامل پیدایش اولیه شهر جدید
۳۲	۴-۴-۱-۲. ساختار فیزیکی بستر سنگی
۳۳	۴-۵-۱-۲. حصار
۳۴	۶-۴-۱-۲. نقش بستر سنگی در معماری
۳۵	۶-۴-۱-۲. زیرزمین
۳۶	۶-۴-۱-۲. کفپوش حیاط
۳۷	۶-۴-۱-۲. گودال
۳۸	۶-۴-۱-۲. پایاب
۳۹	۶-۴-۱-۲. مخزن ذخیره آب
۴۰	۶-۴-۱-۲. کایردهای دیگر
۴۱	۵-۱-۲. ابنیه و آثار تاریخی
۴۲	۵-۱-۲. گنبدعالی
۴۳	۵-۱-۲. مسجد بیرون
۴۴	۵-۱-۲. مسجد جامع ابرقو
۴۵	۴-۵-۱-۲. منار سردر نظامیه
۴۶	۵-۱-۲. سیدون علی نقیا
۴۷	۶-۵-۱-۲. خانه آقازاده
۴۸	۲-۲-۲. شناخت مجموعه مسکونی مریم خانم
۴۹	۱-۲-۲. محله نظامیه
۵۰	۱-۲-۲. موقعیت جغرافیایی محله
۵۱	۱-۲-۲. معرفی کالبدی محله نظامیه

۴۶	۱-۲-۲-۳. شناخت ویژگی های محیطی طبیعی.....
۴۸	۱-۲-۲-۴. شیب زمین.....
۴۸	۱-۲-۲-۵. ساختار محله و مسیرهای اصلی و فرعی.....
۴۹	۱-۲-۲-۶. شناخت شیوه های ساخت و مصالح.....
۵۰	۲-۲-۲-۱. شناخت و مطالعه مجموعه مسکونی مریم خانم.....
۵۲	۲-۲-۲-۲. موقعیت مجموعه نسبت به حصار تاریخی شهر.....
۵۲	۲-۲-۲-۳. موقعیت مجموعه نسبت به محدوده بافت تاریخی شهر.....
۵۳	۲-۲-۲-۴. موقعیت مجموعه در عکس هوایی.....
۵۴	۲-۲-۲-۵. دسترسی های مجموعه در بافت محله.....
۵۵	۲-۲-۲-۶. ۱. مناره سردر مسجد و مدرسه نظامیه.....
۵۶	۲-۲-۲-۷. آسیاب.....
۵۷	۲-۲-۲-۸. مالکیت بنا در ادوار مختلف.....
۵۷	۲-۲-۲-۹. روندگشترش مجموعه.....
۶۱	۲-۲-۱۰-۱. شناخت کالبدی - سازه ای.....
۶۱	۲-۲-۱۰-۲-۱. نقشه های وضع موجود.....
۶۸	۲-۲-۱۰-۲-۲-۱. سه بعدی وضع موجود.....
۶۹	۲-۲-۱۰-۲-۲-۳. زمین زیرپی.....
۶۹	۲-۲-۱۰-۲-۴-۴. پی سازی.....
۷۰	۲-۲-۱۰-۵. دیوارها.....
۷۱	۲-۲-۱۰-۶. تحلیل نیروهای وارد بر حصارهای چینه ای.....
۷۱	۲-۲-۷-۱. قوس ها.....

۷۱	۱-۷-۱۰-۲-۲-۲	۱. طریقه ترسیم چند هلوچین کند
۷۱	۲-۷-۱۰-۲-۲-۲	۲. طریقه ترسیم قوس کلیل
۷۲	۳-۷-۱۰-۲-۲-۲	۳. نحوه اجرای طاق آهنگ
۷۲	۴-۷-۱۰-۲-۲-۲	۴. نحوه اجرای طاق کلیل تزئینی
۷۳	۸-۱۰-۲-۲-۲	۸. مصالح به کار رفته در مجموعه
۷۴	۹-۱۰-۲-۲-۲	۹. دخل و تصرفات
۷۵	۱۱-۱۰-۲-۲-۲	۱۱. دیوارهای باربر و غیر باربر
۷۶	۱۲-۱۰-۲-۲-۲	۱۲. ساختار فضایی مجموعه
۷۷	۱۳-۱۰-۲-۲-۲	۱۳. مسیرهای ارتباطی
۷۸	۱۴-۱۰-۲-۲-۲	۱۴. سیرکولاژیون حرکتی
۷۹	۱۱-۲-۲-۲	۱۱. شناخت کالبدی - فضایی
۷۹	۱۱-۲-۲-۲	۱. کاربری فضاهای
۸۰	۲-۱۱-۲-۲-۲	۲-۱۱-۲-۲-۲ بررسی ویژگی های کالبدی براساس تفکیک فضایی
۸۰	۱-۲-۱۱-۲-۲-۲	۱-۲-۱۱-۲-۲-۲ ورودی
۸۱	۲-۱۱-۲-۲-۲	۲-۱۱-۲-۲-۲ راهرو
۸۲	۳-۲-۱۱-۲-۲-۲	۳-۲-۱۱-۲-۲-۲ راهرو
۸۳	۴-۲-۱۱-۲-۲-۲	۴-۲-۱۱-۲-۲-۲ حیاط بیرونی
۸۴	۵-۲-۱۱-۲-۲-۲	۵-۲-۱۱-۲-۲-۲ پاکنه
۸۵	۶-۲-۱۱-۲-۲-۲	۶-۲-۱۱-۲-۲-۲ اتاق
۸۶	۷-۲-۱۱-۲-۲-۲	۷-۲-۱۱-۲-۲-۲ اتاق
۸۷	۸-۲-۱۱-۲-۲-۲	۸-۲-۱۱-۲-۲-۲ اتاق
۸۸	۹-۲-۱۱-۲-۲-۲	۹-۲-۱۱-۲-۲-۲ اتاق

۸۹	۱۰-۲-۱۱-۲-۲-۲	- حیاط اندرونی
۹۰	۱۱-۲-۱۱-۲-۲-۲	- اتاق
۹۱	۱۲-۲-۱۱-۲-۲-۲	- سه دری
۹۲	۱۳-۲-۱۱-۲-۲-۲	- مطبخ و انبار مواد غذایی
۹۳	۱۴-۲-۱۱-۲-۲-۲	- حمام ، سرینه
۹۴	۱۵-۲-۱۱-۲-۲-۲	- حمام ، گرمخانه
۹۵	۱۶-۲-۱۱-۲-۲-۲	- خزینه
۹۶	۱۷-۲-۱۱-۲-۲-۲	- تون
۹۷	۱۸-۲-۱۱-۲-۲-۲	- منبع آب
۹۸	۱۹-۲-۱۱-۲-۲-۲	- برج - طبقه اول
۹۹	۲۰-۲-۱۱-۲-۲-۲	- برج - طبقه دوم
۱۰۰	۱۸-۲-۱۱-۲-۲-۲	- زیرزمین

### فصل سوم : آسیب شناسی

۱-۳	۱۰۲	- مبانی نظری آسپ شناسی مجموعه مسکونی مریم خان
۲-۳	۱۰۲	- طبقه بندی آسیب های مجموعه مسکونی
۳-۳	۱۰۳	- آسیب نگاری
۳-۳	۱۰۳	- ۱.آسیب نگاری فضای بیرونی - نمای شمالی
۳-۳	۱۰۴	- ۲.آسیب نگاری فضای بیرونی - نمای جنوبی
۳-۳	۱۰۵	- ۳.آسیب نگاری فضای بیرونی - نمای شرقی
۳-۳	۱۰۶	- ۴.آسیب نگاری فضای بیرونی - نمای غربی
۳-۳	۱۰۷	- ۵.آسیب نگاری فضای اندرونی - نمای شمالی
۳-۳	۱۰۸	- ۶.آسیب نگاری فضای بیرونی - نمای شرقی

۱۰۹.....	آسیب نگاری فضای بیرونی - نمای غربی.....	۳-۳-۷
۱۱۰.....	آسیب نگاری فضای بیرونی - نمای جنوبی.....	۳-۳-۸
۱۱۱.....	آسیب شناسی مجموعه به تفکیک فضاها.....	۳-۴-۴
۱۱۲.....	۱-۴-۴ . ورودی - پیرنشین.....	
۱۱۳.....	۲-۴-۴ . ورودی.....	
۱۱۴.....	۳-۴-۴ . ورودی - در ورودی.....	
۱۱۵.....	۴-۴-۴ . بیرونی.....	
۱۱۶.....	۵-۴-۴ . بیرونی.....	
۱۱۷.....	۶-۴-۴ . اندرونی.....	
۱۱۸.....	۷-۴-۴ . زیر زمین.....	
۱۱۹.....	۸-۴-۴ . بیرونی.....	
۱۲۰.....	۹-۴-۴ . اندرونی.....	
۱۲۱.....	۱۰-۴-۴ . نمای جنوبی.....	
۱۲۲.....	۱۱-۴-۴ . اندرونی.....	
۱۲۳.....	۱۲-۴-۴ . اندرونی.....	
۱۲۴.....	۱۳-۴-۴ . بیرونی - اتاق.....	
۱۲۵.....	۱۴-۴-۴ . اندرونی - اتاق.....	
۱۲۶.....	۱۵-۴-۴ . اندرونی - اتاق.....	
۱۲۷.....	۱۶-۴-۴ . بیرونی - نمای غربی.....	
۱۲۸.....	۱۷-۴-۴ . بیرونی - نمای شمالی.....	
۱۲۹.....	۱۸-۴-۴ . اندرونی - اتاق.....	
۱۳۰.....	۱۹-۴-۴ . بیرونی و اندرونی.....	

۱۳۱	۲۰-۴-۳	اندرونی - نمای شمالی
۱۳۲	۲۱-۴-۳	اندرونی - حیاط
۱۳۳	۲۲-۴-۳	حیاط
۱۳۴	۲۳-۴-۳	حمام
۱۳۵	۲۴-۴-۳	حمام
۱۳۶	۲۵-۴-۳	حمام
۱۳۷	۲۶-۴-۳	حمام
۱۳۸	۲۷-۴-۳	حمام
۱۳۹	۲۸-۴-۳	حمام
۱۴۰	۲۹-۴-۳	حمام
۱۴۱	۲۹-۴-۳	اصطبل

#### فصل چهارم : طرح مرمت

۱۴۶	۴	- اهمیت ارائه طرح مرمت
۱۴۶	۴	- مبانی نظری طراحی مرمت واحیاء مجموعه مسکونی مریم خانم
۱۴۶	۴	-۱-۲-۴ ارایه سیاست و ضوابط کلی مرمت
۱۴۷	۴	-۱-۲-۴-۱- برگشت پذیری
۱۴۷	۴	-۱-۲-۴-۲- حفظ اصالت
۱۴۷	۴	-۳-۴ اصول حفاظت و مرمت در مجموعه مسکونی مریم خانم
۱۴۸	۴	-۴-۴ طرح درمان مجموعه مسکونی مریم خانم
۱۴۸	۴	-۱-۴-۴ درمان
۱۴۹	۴	-۱-۴-۴-۱- محافظت از وضع موجود
۱۴۹	۴	-۳-۴-۲- استحکام بخشی (حفاظت مستقیم)

۱۵۰	۴-۲-۴-۴- مرمت
۱۵۰	۴-۲-۴-۴- احیاء
۱۵۱	۴-۵- اقدامات ضروری
۱۵۲	۴-۶- دوخت و دوز ترک طاق
۱۵۲	۴-۶- نحوه دوخت و دوز ترک
۱۵۳	۴-۷- رو چوب کردن
۱۵۴	۴-۸- جزئیات اجرایی راه آب بام
۱۵۵	۴-۹- جزئیات اجرایی مرمت ازاره
۱۵۶	۴-۱۰- تعویض در های فلزی با در چوبی
۱۵۷	۴-۱۰-۱. در پیشنهادی جهت بخش اندرونی با توجه به در های موجود
۱۵۸	۴-۱۰-۲. در پیشنهادی جهت بخش بیرونی با توجه به در های موجود
۱۵۹	۴-۱۱- مرمت برج نگهبانی
۱۶۰	۴-۱۲- جزئیات اجرای کفسازی
۱۶۱	۴-۱۳- جزئیات اجرایی آبراه اطراف مجموعه

### فصل پنجم: طرح احیاء

۱۶۳	۵-۱- ضرورت احیاء
۱۶۳	۵-۲- تعیین استراتژی احیاء و اهداف
۱۶۳	۵-۳- اقدام های لازم جهت ارائه طرح احیاء
۱۶۴	۵-۴- اهداف مورد نظر در طرح احیاء
۱۶۵	۵-۵- نیاز سنجی های منطقه و شهر
۱۶۵	۵-۶- کاربری های پیشنهادی جهت احیاء بنا
۱۶۶	۵-۷- نتیجه گیری

۱۶۸.....	۵-۸-تجزیه و تحلیل فضاهای موجود در مجموعه
۱۶۸.....	۵-۸-۱-بخش مسکونی مجموعه
۱۶۸.....	۵-۸-۲-حمام مجموعه
۱۶۹.....	۵-۸-۳-برج نگهبانی
۱۶۹.....	۵-۸-۴-زمین بایر
۱۶۹.....	۵-۹-تشریح کاربری فضاهای احیاء در طرح احیاء
۱۶۹.....	۵-۹-۱-فضاهای فرهنگی
۱۷۰.....	۵-۹-۲-فضای اداری
۱۷۰.....	۵-۹-۳-فضای خدماتی
۱۷۱.....	۵-۱۰-تفکیک فضاهای اساس شرایط اقلیمی و محیطی
۱۷۴.....	۵-۱۱-جانمایی فضاهای پلان
۱۷۴.....	۵-۱۱-۱-فضاهای فرهنگی
۱۷۵.....	۵-۱۱-۲-فضاهای اداری
۱۷۶.....	۵-۱۱-۳-فضاهای خدماتی
۱۷۷.....	۵-۱۲-تغییرات اعمال شده در پلان اولیه جهت پاسخگویی به نیازهای پژوهش
۱۷۸.....	۵-۱۳-مکان یابی فضاهای مورد نیاز پژوهش بر روی پلان
۱۷۹.....	۵-۱۴-طراحی مبلمان فضاهای
۱۸۰.....	۵-۱۵-نحوه اجرای حمام پیش ساخته
۱۸۱.....	۵-۱۶-پلان تکمیلی مبلمان پیشنهادی
۱۸۲.....	۵-۱۷-پلان کفسازی مجموعه
۱۸۳.....	۵-۱۸-تاسیسات گرمایش و سرمایش و تهویه و آبگرم
۱۸۴.....	۵-۱۸-۱-انواع یونیت های GHP