



مانند، افزودن منابع نوری در گوشه های روضه منوره به جهت از بین بردن سایه های کنج و افزایش ۱۰۰ درصدی روشنایی روضه منوره و رسیدن میانگین لوکس نوری از ۷۰۰ به ۱۳۰۰ لوکس، گرفته شد. با انجام این اصلاحات، میزان شدت درخشندگی و ایجاد یکنواختی تابش نور، در روضه منوره حرم مطهر رضوی، به میزان ۱۵ درصد، نسبت به قبل، افزایش پیدا کرد.

انجام این پروژه با رعایت الگوی مصرف، در بازه زمانی ۳ روز با کمترین اختلال در زیارت زائران رضوی، انجام پذیرفت.

یافت. همچنین، با استفاده از لامپ های کم مصرف و بهره گیری حداکثری از نور طبیعی در محیط های اداری و آسایشگاهی، مصرف برق در حرم مطهر به طور قابل توجهی کاهش یافته است؛ از جمله کاهش ۷۵ درصدی روشنایی گلدسته ها و خاموشی تعدادی از پروژکتور ها در پارکینگ ها، زیر گذرها و برج های نوری. این اقدامات در چارچوب به روز رسانی سیستم های روشنایی و زیرساخت های فنی، موجب تأمین نور مطلوب برای زیارت و بهینه سازی مصرف انرژی و کاهش هزینه های برق مصرفی در حرم مطهر رضوی شده اند.

افزایش ۱۵ درصدی روشنایی و نورپردازی یکنواخت در روضه منوره

اصلاح و افزایش ۱۵ درصدی شدت روشنایی و ایجاد نورپردازی یکنواخت، در روضه منوره، مضجع شریف حضرت ثامن الحجج (علیه السلام)، توسط سازمان عمران و نگهداری حرم مطهر رضوی، انجام شد.

حضور همیشگی زائران و ارادتمندان علی بن موسی الرضا (علیه السلام) در روضه منوره، می طلبد تا به جهت حفظ حال و هوای دلنشین زیارت در حرم مطهر رضوی، روشنایی مطلوبی برای امر زیارت آنان، فراهم شود.

در بررسی های انجام شده تصمیم بر انجام برخی اصلاحات،

