

سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان کرمانشاه
مدیریت آموزش و پژوهش های توسعه و آینده نگری

درخواست شرح خدمات پروژه پژوهشی REQUEST FOR PROPOSAL (RFP)

سازمان یا دستگاه اجرایی پیشنهاد دهنده: اداره کل نوسازی مدارس استان کرمانشاه

عنوان پروژه پژوهشی:

«طیف رنگ های مناسب فضاهای آموزشی و پرورشی از منظر روانشناسی و پیشنهاد کاتالوگ رنگ بر اساس کاربری فضا، هارمونی رنگها، جنسیت و مقاطع تحصیلی»

بیان مسأله و ضرورت اجراء:

در بین عناصر معماری، رنگ اساسی ترین عنصر در فضاهای آموزشی و پرورشی می باشد که بر افزایش شادابی فضا و کارایی محیط مدرسه تاثیر بسزایی دارد. رنگ یکی از عوامل تعیین کننده در معماری فضای آموزشی است که بیش از هر عامل دیگری بر تبدیل فضای کسل کننده به مکانی مفرح و شاداب تاثیر دارد. رنگ مناسب در مدارس با برانگیختن حس علاقه به تحصیل، موجب بروز تاثیرات مثبت بر روح و روان دانش آموزان و افزایش یادگیری می گردد. به همین دلیل این اداره کل قصد دارد در یک طرح پژوهشی که با همکاری اساتید روانشناسی و معماری انجام می گردد به طیف رنگ های مناسب فضاهای آموزشی و پرورشی دست یابد و کاتالوگ هایی برای انتخاب رنگ های مناسب هر نوع فضا بر اساس کاربری فضا، هارمونی رنگها، جنسیت و مقاطع مختلف تحصیلی در اختیار داشته باشد.

اهداف مورد نظر در پروژه:

- تعیین رنگ مناسب جهت رنگ آمیزی فضاهای آموزشی، اداری، پرورشی و خدماتی
- تعیین رنگ مناسب عناصر و المانهای داخل محوطه
- تعیین رنگ مناسب حفاظها و درب های فلزی ساختمان آموزشی
- تعیین رنگ متناسب با مقاطع تحصیلی و جنسیت دانش آموزان
- تعیین رنگ برای مدارس خاص نظیر مدارس اوتیسم و ...

خدمات قابل ارائه پس از اجرای پروژه:

- الف - بررسی رنگهای بکار گرفته شده بر خصوصیات روحی و روانی دانش آموزان
- ب - بررسی رنگهای بکار گرفته شده بر خصوصیات روحی و روانی پرسنل و آموزگاران
- ج - بررسی تاثیر رنگها بر افزایش قابلیت یاد گیری دانش آموزان
- د - ارتقاء کیفی فضای آموزشی در راستای افزایش بهره وری کاربران
- ی-متناسب شدن علمی رنگ در فضاهای آموزشی با مقاطع تحصیلی و جنسیت دانش آموزان در راستای پرهیز از انتخاب سلیقه ای

برآورد اولیه:

پیش بینی میشود مبلغ پانصد میلیون ریال معادل پنجاه میلیون تومان برای انجام این طرح پژوهشی مورد نیاز باشد.

مشخصات تکمیل کننده فرم:

نام و نام خانوادگی: سارا سلطانیان سمت: کارشناس مسئول معماری امضا و تاریخ: