



بسمه تعالی

شرایط عمومی مناقصه رنگ آمیزی المانهای شهری سطح معابر در محدوده نواحی منطقه یک

شرکت کننده محترم در مناقصه موظف است نکات زیر را رعایت نموده و مدارک مشروحه را در داخل پاکت اسناد مناقصه قرار دهد .

۱- سپرده شرکت در مناقصه :

مبلغ ۴۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال به حساب شماره ۷۰۰۲۶۸۴۵۶۴ نزد بانک شهر شعبه قیطریه در وجه شهرداری منطقه یک واریز و اصل فیش در داخل پاکت الف قرار داده شود
تذکر : غیر از اصل فیش فوق الذکر هیچگونه ضمانت دیگری پذیرفته نمیشود .

۲- مدارک درخواستی :

- ۲-۱- تصویر مدارک ثبتی شرکت ، روزنامه رسمی با آخرین تغییرات آن
- ۲-۲- تصویر شناسنامه و کارت ملی دارندگان امضاء مجاز شرکت
- ۲-۳- دارندگان حق امضاء تعهد آور شرکت موظفند اسناد ، شرایط عمومی ، خصوصی و دیگر مدارک را پس از مطالعه و مهر و امضاء نمودن داخل پاکت "الف" قرار داده و برگه ارائه پیشنهاد قیمت را تکمیل و درون پاکت "ب" گذاشته و سپس هر دو پاکت را لاک و مهر شده تحویل نمایند.
- ۲-۴- پیمانکاران می بایست دارای شرایط مندرج در اسناد مناقصه باشد
- ۳- آخرین مهلت تحویل اسناد پایان وقت اداری روز دوشنبه مورخ ۹۵/۱۱/۱۱ می باشد.
- ۴- تاریخ بازگشایی روز شنبه مورخ ۹۵/۱۱/۱۶ ساعت ۱۰ صبح می باشد که حضور پیشنهاد دهندگان الزامی است.
- ۵- برنده مناقصه در صورتیکه از عقد قرارداد امتناع نماید " مبلغ سپرده شرکت در مناقصه " بر اساس ماده ۲۰ آئین نامه معاملات شهرداری تهران به نفع شهرداری ضبط خواهد شد .
- ۶- هزینه آگهی مناقصه بعهده برنده می باشد.

مهر - امضاء مجاز تعهدآور

نام ، نام خانوادگی - سمت

شرایط خصوصی

موضوع: رنگ آمیزی المانهای شهری سطح معابر در محدوده نواحی سطح منطقه شهرداری منطقه ۱

- ۱- مبلغ برآورد اولیه: مبلغ ۸/۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
- ۲- مدت اجرا: شش ماه شمسی.
- ۳- محل اجرا: سطح محدوده منطقه بر اساس دستور کار کارفرما با رعایت زمان تعیین شده.
- ۴- مدت دوره تضمین: ۶ ماه
- ۵- پیمانکار موظف است نسبت به تامین یک اکیپ کامل مجزا برای هر ناحیه اقدام نماید.
- ۶- نوع رنگ جهت رنگ آمیزی کرکره و گاردریل طبق نظر کارفرما
- ۷- نوع و جنس رنگ جهت رنگ آمیزی، نرده ها و.....: طبق نظر کارفرما
- ۸- کلیه امکانات اجرای کار از جمله وسیله نقلیه جهت جابجایی و قلم رنگ آمیزی، فرچه سیمی، نرده بان و غیره به عهده پیمانکار میباشد.
- ۹- پیمانکار موظف می باشد کلیه خسارت های وارده به اشخاص، املاک تجاری و مسکونی و دولتی و تاسیسات شهری و ... از جمله رنگ پاشیدگی به درب، پنجره، پلاک و هر گونه خرابی دیگر احتمالی به آنها را جبران نماید و از شاکیان امر رضایت نامه کتبی قابل قبول اخذ و جهت درج در سابقه تحویل کارفرما نماید.
- ۱۰- کلیه خطرات احتمالی ناشی از کار برای عابران و کارگران پیمانکار در حین کار به عهده پیمانکار می باشد.
- ۱۱- کلیه موارد رنگ آمیزی باید با پوشش کامل انجام گردد و منظور از پوشش کامل رنگ آمیزی جای خط قلم در سطح رنگها وجود نداشته باشد تا زیر کار پیدا نباشد.
- ۱۲- تامین وسایل نقلیه جهت ایاب و ذهاب و انتقال کلیه لوازمات به محورها جهت کل عملیات به عهده پیمانکار می باشد.
- ۱۳- تهیه کلیه وسایل، مصالح، ابزارالات، بالابر و برعهده پیمانکار میباشد و در صورتیکه بالابر توسط کارفرما تهیه گردد، پیمانکار موظف به پرداخت هزینه آن با ۱۵ درصد بالاسری به کارفرما میباشد
- ۱۴- پیمانکار موظف به رعایت کلیه قوانین ایمنی و استفاده از علائم هشدار دهنده ایمنی، کنترل و هدایت ترافیک در زمان اجرای عملیات موضوع قرارداد می باشد ضمناً مسئولیت پاسخگویی در برابر مراجع ذیصلاح و آسیب دیدگی عوامل کاری و ایجاد خسارت اعم از جانی و مالی برای اشخاص به عهده پیمانکار بوده و پیمانکار ملزم به پاسخگویی در این زمینه هادر مراجع ذیصلاح خواهد بود.
- ۱۵- تهیه مکان جهت انبار ملزومات و اسکان نیروی کارگری بر عهده پیمانکار می باشد.
- ۱۶- قبل از رنگ آمیزی پیمانکار با یستی کلیه سطوح راکارتک زنی و آماده رنگ آمیزی (به دور از هرگونه آلودگی) نماید.
- ۱۷- نظارت بر کلیه عملیات پیمانکار برعهده معاونت امور شهری و فضای سبز (اداره زیبا سازی) میباشد.
- ۱۸- پیمانکار موظف می باشد کلیه عملیات پیمان را پس از دریافت دستور کار از سوی کار فرما ظرف مدت ۴۸ ساعت آغاز نماید.
- ۱۹- تهیه کلیه رنگ ها بر عهده پیمانکار میباشد و می بایست قبل از شروع عملیات رنگ آمیزی به تائید کارفرما برسد
- ۲۰- هزینه حمل و نقل، بارگیری، تخلیه و ... بر عهده پیمانکار می باشد
- ۲۱- جریمه دیر کرد پروژه در هر روز مبلغ ۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال میباشد (در صورت ابلاغ دستور کار به پیمانکار و عدم شروع در مدت ۴۸ ساعت و عدم اتمام کار در موعد اعلام شده به پیمانکار، به تشخیص دستگاه نظارت)

محمد رضا میرزایی
رئیس زیبا سازی

- ۲۲- مبلغ قرارداد در صورت تغییرات احجام موضوع قرارداد طبق دستور کارهای صادره از سوی کارفرما قابل افزایش یا کاهش با حفظ نرخ قرارداد تا سقف ۲۵٪ می باشد
- ۲۳- پیمانکار موظف به تکمیل و ممهور نمودن فرم های کنترل پروژه ظرف مدت یک هفته و ارائه آن به اداره زیبا سازی میباشد در غیر این صورت مسئولیت عواقب ناشی از آن به عهده پیمانکار میباشد.
- ۲۴- پیمانکار موظف است موضوع پیمان را نزد یکی از شرکتهای بیمه معتبر ، بیمه جامع مسئولیت مدنی (تمام خطر) نماید به نحوی که خسارت وارده ناشی از حوادث مربوط به کارگران خود یا اشخاص ثالث (شهروندان) را بنحو مقتضی جبران و پرداخت آنها از طریق بیمه صورت پذیرد.
- ۲۵- پیمانکار موظف است پس از عقد قرارداد ، دستورالعمل الزامات عمومی ایمنی بهداشت شغلی و کلیه ضوابط ، مقررات و الزامات زیست محیطی را اجرا و رعایت نماید. بدیهی است چنانچه در اثر عدم رعایت استانداردهای فوق و حدوث مصادیق قصور و تقصیر از جمله سهل انگاری ، بی احتیاطی ، بی مبالاتی و ... که منجر به حدوث هرنوع حادثه یا خسارت به اشخاص حقیقی و حقوقی به ویژه موضوعات مرتبط با مسائل زیست محیطی شود جبران کلیه خسارات وارده برعهده پیمانکار بوده و وصول خسارات بوسیله شهرداری منطقه و بدون مراجعه به مراجع قضایی و ... از محل سپرده پیمانکار خواهد بود.
- ۲۶- پیمانکار موظف است در طول قرارداد مکانی را به عنوان دفتر کار و کارگاه خود مشخص و آدرس و تلفن مکان را به کارفرما اعلام نماید
- ۲۷- پیمانکار موظف به تهیه گزارش هفتگی از عملیات انجام شده در سه نسخه بوده که به طور مداوم به اداره زیبا سازی منطقه ارائه گردد و در صورتی که نواقصی تشخیص داده شود مراتب ضمن ابلاغ به پیمانکار باید ظرف مدت ۲۴ ساعت رفع نقص گردد در غیر اینصورت جریمه دیرکرد طبق بند ۲۰ شرایط خصوصی اعمال میگردد .
- ۲۸- پیمانکار موظف است که از وضعیت پیشرفت کار و عملیات اجرایی عکس یا فیلم (قبل ،حین و بعد از اجرا)تهیه نموده و در اختیار دستگاه نظارت قرارداد دهد
- ۲۹- کلیه کسورات قانونی اعم از بیمه ،مالیات و کسورات قانونی مطابق قانون وزارت کار و امور اجتماعی،وزارت امور اقتصاد و دارایی و... و اخذ مقاصد حسابه های مورد نیاز از سازمانهای مربوطه و ارایه آن به کارفرما بر عهده پیمانکار میباشد
- ۳۰- برای انجام کار در شب و یا شرایط ویژه هیچ گونه اضافه پرداختی به پیمانکار تعلق نمی گیرد
- ۳۱- به این پیمان هیچ گونه ما به التفاوت و تعدیل تعلق نمی گیرد.
- ۳۲- عدم استفاده از نیرو های خارجی و اتباع سایر کشورها ضروری وهر گونه جذب و به کارگیری نیروی خارجی در پروژه همامنوع است.وتنها در صورت داشتن کارت اقامت و مجوز کارازوزارت امور خارجه، به کار گیری آنها امکان پذیر است .
- ۳۳- دارا بودن گواهینامه رتبه بندی معتبر و مرتبط با کار و دارای ظرفیت کار و صلاحیت فنی انجام عملیات مذکور ازاداره کل برنامه ریزی و توسعه شهری حوزه معاونت خدمات شهری یا سازمان زیبا سازی شهرداری تهران الزامی است
- ۳۴- پیمانکار موظف است فقط در محلهای که طبق دستور کار مشخص شده توسط دستگاه نظارت ویا ناظر مقیم اعلام نموده فعالیت نماید در غیراینصورت کلیه فعالیتهای او که خارج از مقررات فوق است محاسبه نخواهد شد.
- ۳۵- تعطیل اجرای امور محوله در محدوده زمانی تعیین شده توسط شرکت پیمانکاربه مفهوم ایجاد اخلال در پیمان و به تبع آن کار شکنی در فعالیتهای شهرداری تهران تلقی شده و برابر مقررات با شرکت پیمانکار رفتار خواهد شد.
- ۳۶- پیمانکار حق انتقال موضوع پیمان قرارداد را به غیر بصورت کلی و جزئی تحت هرعنوان (وکالت، نمایندگی، حقوقی و ...) ندارد که در صورت اثبات این اقدام ، قرارداد راساً از سوی کارفرما فسخ و پیمانکارحق هرگونه اعتراضی در این خصوص را از خود سلب نموده است.
- ۳۷- پیمانکار مسئولیت کامل اجرای موضوع عملیات را بر اساس مشخصات و دستورات کتبی کار فرما به عهده دارد بدیهی است نظارتی که از طرف کارفرما و یا نمایندگان او در اجرای عملیات پیمان می شود به هیچ وجه از میزان این مسئولیت نمی کاهد.


 محمد رضا ...
 ...

۳۸ - پیمانکار تعهد می نماید برای عقد قرارداد منع قانونی جهت شرکت در معاملات دولتی نداشته و همچنین مشمول قانون منع مداخله در معاملات دولتی مصوبه ۲۲ دیماه ۱۳۳۷ نبوده و در صورت اثبات خلاف این موضوع در مدت قرارداد کارفرما می تواند در هر مرحله از قرارداد نسبت به فسخ و ضبط سپرده بدون نیاز به اقدام قضایی بطور یک جانبه اقدام نماید و پیمانکار باید کلیه ضرر و زیانهای وارده را بپردازد و حق هرگونه اعتراض و ادعا در محاکم قضایی و غیر قضایی را از خود سلب می نماید.

۳۹ - پیمانکار اقرار می نماید قبل از ارائه پیشنهاد قیمت از معابر سطح منطقه بازدید نموده و از مقتضیات محل انجام کار اطلاع کامل دارد و هیچ امر مجهولی باقی نمانده است که بعداً مستند به جهل عنوان شود.

۴۰ - چنانچه پس از عقد قرارداد با پیمانکار، برای کار فرما محرز گردد که پیمانکار مصالح مصرفی مرغوب و تجهیزات و ماشین آلات مورد نیاز جهت اجرای موضوع قرارداد را در اختیار ندارد، کار فرمایی تواند بنا به تشخیص خود ضمن تعیین مهلت مقتضی و پس از انقضای آن به صورت یکجانبه نسبت به فسخ قرارداد اقدام نماید و در این صورت پیمانکار اختیار هرگونه اعتراض در مراجع ذیصلاح قضایی و غیر قضایی را از خود سلب می نماید.

۴۱ - پیمانکار موظف به ارسال صورت وضعیت ها به صورت تایپ شده و به همراه برگه مالی به کارفرما می باشد.

۴۲ - کلیه عوامل اجرایی پیمانکار بایستی دارای لباس مصوب سازمان زیباسازی مپهور به آرم شرکت بوده و در صورت عدم رعایت آن ناظر حق دارد تا در هر روز و به ازاء هر کارگر مطابق حقوق تعریف شده وزارت کار جریمه منظور نماید و پیمانکار حق اعتراض ندارد.

۴۳ - ابعاد جداول از ده سانتیمتر تا یک متر ارتفاع متغیر میباشد

۴۴ - پیمانکار موظف است در زمان فعالیت در شب مسایل ایمنی را برای کارگران رعایت نموده و آنان را با کمر بند شبرنگ دار مجهز نمایند. در صورت مشاهده عدم رعایت نکات مورد نظر، ناظر قرارداد معادل ۱/۴ حقوق پایه کارگر جریمه منظور نماید و در صورت بروز هرگونه حادثه ای پیمانکار پاسخگو می باشد.

۴۵ - تهیه رنگ جدولی از نوع هادی یا سحر از نوع هوا خشک براق و تینر ۱۰۰۰۰ برعهده پیمانکار میباشد و پس از تایید کارفرما اقدام به رنگ آمیزی نماید.

۴۶ - رنگ آمیزی جداول باید با پوشش کامل انجام گردد منظور از پوشش کامل یعنی جای قلم رنگ در سطح رنگها وجود نداشته باشد (زیر کار پیدانباشد) شره رنگ در سطح جاده به وجود نیاید، دویدگی رنگها در هیچ یک از رنگها وجود نداشته باشد رنگ آمیزی پس از شستشوی جداول (پاکسازی کامل هرگونه آلودگی) انجام گردد



رنگ آمیزی مناسب



رنگ آمیزی نامناسب

۴۷ - پیمانکار منتخب میبایست دارای ماشین آلات کافی مرتبط با موضوع پیمان و تیم اجرا و کادر مجرب و قوی شامل حداقل ۲ گروه رنگ آمیزی به صورت مجزا و تمام وقت در اختیار داشته باشد

۴۸ - پیمانکار موظف به کنترل سقف ریالی قرارداد است و در صورتی که دستور کار ابلاغی توسط کارفرما از سقف ریالی قرارداد بیشتر شود به صورت کتبی کارفرما را مطلع سازد

۴۹ - بدیهی است محل و میزان اجرای هر کدام از آیتم های موضوع این قرارداد طی دستور کار به پیمانکار مربوطه ابلاغ خواهد شد و احجام مشخص شده به صورت برآورد اولیه بوده و احتمال تغییر احجام با رعایت سقف ریالی قرارداد در حین عملیات وجود دارد.

۵۰ - در صورتیکه بنا به تشخیص کارفرما، قبل از رنگ آمیزی ، نیاز به شستشو المان و یا جداول باشد ، هزینه های انجام شده ، از آیتم ۴۰۲ به پیمانکار پرداخت میگردد

رئیس و نایب سازمان
۱۳۸۸

۵۱- در صورت نیاز به داربست در ارتفاع بالاتر از ۳ متر، هزینه های انجام شده براساس فهرست بهای سال ۹۱-۹۲ آیتم ۴۰۲ سازمان زیباسازی به پیمانکار مربوطه پرداخت میگردد

تبصره ۱: در صورتی که در یک محل نیاز به انجام ارتفاع بیش از ۳ متر باشد فقط سطح بالای ۳ متر از ردیف ۴۰۴ پرداخت میگردد.

تبصره ۲: آیتم ۴۰۴ در خصوص عملیات پل های هوایی عابر پیاده به سطح داخل تعلق نمیگیرد و فقط برای سطوح بیرونی قابل محاسبه است.

۵۲- در صورت ابلاغ دستور کار خارج از آیتم های اعلام شده به پیمانکار، پرداخت هزینه های انجام شده به پیمانکار براساس فهرست بهای سال ۲۵ / ۹۴ / ۸ / سازمان زیباسازی صورت خواهد گرفت.

۵۳- در صورت عدم تایید کار انجام شده توسط دستگاه نظارت، و نیاز به اصلاح و یا رنگ آمیزی مجدد، هزینه دوباره کاری به پیمانکار پرداخت نمیگردد.

۵۴- در صورت ثبت نام پیمانکار در سازمان مالیات کشور و ارائه گواهی معتبر ثبت نام مربوطه مبلغ مالیات بر ارزش افزوده بصورت جداگانه پرداخت خواهد گردید .

۵۵- پیمانکار موظف است روزانه تاییدیه کارگرد خود را منطبق بر آنالیز منضم به قرارداد از لحاظ مترژ و حجم کار انجام شده و همچنین انجام وظایف محوله از ناظرین مقیم اخذ نماید و در پایان ماه با ارایه تاییدیه کارکرد نسبت به تنظیم و ارایه صورت وضعیت اقدام نماید.

۵۶- اجرای موضوع قرارداد با بهترین کیفیت فنی و رعایت استاندارد بر عهده پیمانکار می باشد.

۵۷- پیمانکار موظف است یک نفر نماینده تام الاختیار فنی مرتبط با موضوع پیمان را به صورت کتبی به دستگاه نظارت معرفی نماید.

۵۸- پیمانکار موظف می باشد کلیه خسارت های وارده به اشخاص ، املاک تجاری و مسکونی و دولتی ، تاسیسات شهری ، درب ، پنجره ، پلاک آبی و معابر و هر گونه خرابی دیگر احتمالی به آنها را جبران نماید و از شاکیان امر رضایت نامه کتبی قابل قبول حاصل و جهت درج در سابقه تحویل کارفرما نماید.

۵۹- در صورت احراز استفاده پیمانکار از اجناس مستعمل، فرسوده و دست دوم ناظر ضمن داشتن حق عودت اقلام و عدم محاسبه آن در صورت وضعیت مضافاً مجاز خواهد بود علاوه بر جرایم پیش بینی شده در مفاد قرارداد تا ۲۵٪ قیمت قرارداد مورد سفارش از پیمانکار کسر نماید.

۶۱- کارفرما حق دارد بدهی پیمانکار به کارگران را از محل مطالبات پیمانکار منجمله ضمانت حسن انجام کار و ... پرداخت نماید. در واقع پیمانکار با امضاء این قرارداد به کارفرما این اختیار و وکالت را می دهد تا جهت پرداخت به موقع حقوق و دستمزد کارگران تحت پوشش شرکت راساً اقدام نموده و در این خصوص پیمانکار هرگونه اعتراضی را از خود سلب می نماید.

۶۲- در صورتیکه پیمانکار از مواد شیمیایی خاصی استفاده می نماید باید MSDS (اطلاعات ایمنی شیمیایی) را در اختیار کارفرما و همچنین در معرض افراد مصرف کننده آن قرار دهد .

۶۳- پیمانکار ملزم می باشد از کارگران باتجربه و متخصص در زمینه اجرای عملیات استفاده نمایند.

۶۴- پیمانکار موظف است یک نفر نماینده تام الاختیار فنی مرتبط با موضوع پیمان را به صورت کتبی به دستگاه نظارت معرفی نماید.

۶۵- اخذ کلیه مجوزهای ترافیکی و ... به عهده پیمانکار است .

۶۶- پیمانکار متعهد میگردد نسبت به ارائه تسویه حساب های بیمه کارگران در صورت وضعیت های ماهیانه اقدام نماید

۶۷- پیمانکار متعهد میگردد نسبت به پرداخت حقوق کارگران فعال در کارگاه ، طبق تعرفه وزارت کار اقدام نماید

رئیس اداره زیباسازی منطقه

اینجانب.....مدیر شرکت/پیمانکار.....کلیه ۶۷ بند شرایط خصوصی را مطالعه نموده و متعهد می گردم در

صورت برنده شدن در مناقصه مفاد آن را رعایت نموده و عواقب ناشی از عدم رعایت هریک از آنها را می پذیرم.

محل مهر و امضاء شرکت

محمد رضا میرزایی

رئیس اداره زیباسازی منطقه

توضیحات:

- ۱- برخی از ردیف‌ها صرفاً به منظور پیش‌بینی احتمالی اجرای آنها توسط ادارات زیباسازی گنجانده شده است. بدیهی است در صورت صدور دستور کار توسط کارفرما جهت اجرای هر ردیف کاری، شرکت (پیمانکار) موظف است که شرح مندرج در آن ردیف را به صورت کامل اجرا نماید.
- ۲- در تمام ردیف‌های این فصل، بهای واحد پایه با در نظر گرفتن رنگ‌های مصرفی از نوع استاندارد و مرغوب محاسبه شده است.
- ۳- در خصوص ردیف‌هایی که شستشوی سطوح قبل از اجرای عملیات رنگ‌آمیزی الزامی می‌باشد از قبیل جداول، گاردریل‌ها، میله‌های ترافیکی و موارد مشابه، شرکت (پیمانکار) قبل از رنگ آمیزی موظف است نسبت به شستشوی کامل موارد فوق اقدام و تأییدیه لازم را از کارفرما اخذ نماید.
- ۴- قیمت‌های این فصل به صورت پایه بوده و قیمت نهایی براساس ضریب پیشنهادی اعلام شده شرکت برنده در مناقصه مشخص می‌گردد.
- ۵- شرکت (پیمانکار) موظف است یک نفر نماینده تام‌الاختیار فنی مرتبط با رنگ‌آمیزی را به کارفرما معرفی و وسیله ارتباط شبانه‌روزی ایشان را فراهم نماید.
- ۶- شرکت (پیمانکار) موظف است در حین اجرای عملیات رنگ‌آمیزی کلیه مسائل ایمنی و حفاظتی را رعایت نموده و هرگونه خسارت احتمالی اعم از مالی و جانی به کارگران، عابریین، ساکنین محل، گیاهان و درختان و علائم راهنمایی و رانندگی و ... به عهده شرکت (پیمانکار) میباشد.
- ۷- در صورت احراز استفاده شرکت (پیمانکار) از رنگ‌ها و مصالح غیراستاندارد یا عدم اجرای کیفیت مناسب کارفرما حق دارد علاوه بر جرائم پیش‌بینی شده در مفاد قرارداد، تا ۲۰٪ قیمت قرارداد را (با نظر سازمان زیباسازی شهر تهران) از شرکت (پیمانکار) کسر نماید.

فصل اول رنگ آمیزی

(مورخ ۹۴/۰۸/۲۵)

فصل اول - رنگ آمیزی (فرآیند و مراحل رنگ آمیزی)

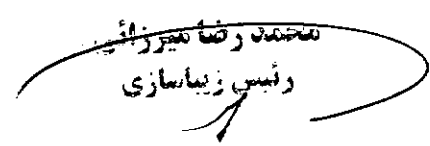
فهرست بهای واحد پایه رشته زیباسازی

- ۸- کلیه پرسنل اجرایی شرکت (پیمانکار) موظف می‌باشند در حین اجرای عملیات از لباس فرم مورد تأیید کارفرما استفاده نمایند در غیراین صورت به ازای هر نفر کارگر در روز معادل حقوق پایه یک نفر کارگر عادی براساس نرخ مصوب وزارت کار و امور اجتماعی جریمه محاسبه و از صورت وضعیت شرکت (پیمانکار) کسر خواهد شد.
- ۹- کلیه سفارشات با زمان بندی مشخص در دستور کار به شرکت (پیمانکار) ابلاغ و پیمانکار موظف به رعایت طرح و زمان تعیین شده می‌باشد.
- ۱۰- شرکت (پیمانکار) ملزم است از کارگران با تجربه و متخصص در زمینه پیمان استفاده نماید و مطابق برنامه های آموزشی سازمان زیباسازی اقدام کند.
- ۱۱- برای انجام کار در شب و یا شرایط ویژه هیچ گونه اضافه پرداختی به پیمانکار تعلق نمی‌گیرد.
- ۱۲- قیمت برنده مناقصه تا پایان قرارداد ثابت بوده و تحت هیچ شرایطی تعدیل نمی‌گردد.
- ۱۳- تأمین داربست و بالابر برای اعمال رنگ آمیزی تمامی سطوح بعهد پیمانکار می‌باشد.
- ۱۴- اعمال رنگ آمیزی در سطوح و مبلمان شهری بالاتر از ۳/۵ متر ارتفاع تا ۶ متر برای ردیف های ۱۰۶، ۱۰۷، ۱۱۴، ۱۱۵، ۱۱۶، ۱۱۷ با اضافه بهاء ۲۰٪ محاسبه می‌شود.
(صرفاً برای آن قسمت از سطوح که بالاتر از ۳/۵ متر قرار می‌گیرد محاسبه می‌شود)
- *تبصره: برای ارتفاع بیش از ۶ متر در ردیف های مذکور با اضافه بهاء ۳۵٪ محاسبه می‌شود.
(صرفاً برای آن قسمت از سطوح که بالاتر از ۶ متر قرار می‌گیرد محاسبه می‌شود.)
- ۱۵- پیمانکار موظف است که تمامی ظروف مربوط به رنگ و تینر را به کارفرما تحویل دهد.
- ۱۶- استفاده از پمپ رنگپاش توسط پیمانکار مجری ممنوع می‌باشد مگر با دستور رئیس زیباسازی منطقه
- ۱۷- اخذ هرگونه مجوز ترافیکی و راهنمایی و رانندگی از مراجع ذیصلاح به عهده پیمانکار می‌باشد.

فصل اول - رنگ آمیزی (فرآیند و مراحل رنگ آمیزی)

فهرست بهای واحد پایه رشته زیباسازی

شماره	مراحل کار	واحد	شرح	زیرمجموعه و آنالیز	بهای زیرمجموعه	قیمت بخش	جمع کل بخش (ریال)
۱۰۱	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی مخصوص جداول با پوشش کامل با رنگ های استاندارد مصوب روی جداول به ارتفاع حداکثر ۴۵ سانتیمتر سطح نمایان	متر طول	آماده سازی	۱- رنگ بری کلی (کارتک زنی ، پوسته تراشی)	۲۰۰۰	۶۰۰۰	۱۳۰۰۰
				۲- شست و شو و چربی زدایی (تینر شویی بادستمال آغشته به تینر)	۲۰۰۰		
				۳- آستری و لکه گیری و سمباده زنی	۲۰۰۰		
				رنگ روغنی استاندارد	۷۰۰۰		
	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL-عدم شره- عدم رد قلم (یکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف						
۱۰۲	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی مخصوص جداول با پوشش کامل با رنگ های استاندارد روی نیوجرسی ها و جداول به ارتفاع بیش از ۴۵ سانتیمتر	متر مربع	آماده سازی	۱- رنگ بری کلی (کارتک زنی ، پوسته تراشی)	۲۵۰۰	۸۵۰۰	۱۹۵۰۰
				۲- شست و شو و چربی زدایی (تینر شویی بادستمال آغشته به تینر)	۲۵۰۰		
				۳- آستری و لکه گیری و سمباده زنی	۳۵۰۰		
				رنگ روغنی استاندارد	۱۱۰۰۰		


 رئیس زیباسازی

			رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب -پوشش مناسب- رعایت RAL-عدم شره- عدم رد قلم (یکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف				
۲۳۰۰۰	۵۰۰۰	۱۵۰۰	۱-رنگ بری کلی (کارتک زنی ، پوسته تراشی)	آماده سازی	متر طول	تهیه مصالح و اجرای رنگ اکریلیکی مخصوص جداول با پوشش کامل با رنگ های استاندارد مصوب روی جداول به ارتفاع حداکثر ۴۵ سانتیمتر سطح نمایان (پس از رنگ بری کامل رنگ های قبلی)	۱۰۳
		۱۵۰۰	۲-شست و شو و چربی زدایی(تینر شویی بادستمال آغشته به تینر)				
		۲۰۰۰	۳-آستری و لکه گیری و سمباده زنی				
	۱۸۰۰۰	رنگ اکریلیکی	رنگ آمیزی				
۱۸۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب -پوشش مناسب- رعایت RAL-عدم شره- عدم رد قلم (یکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف						
۳۸۵۰۰	۸۵۰۰	۲۵۰۰	۱-رنگ بری کلی (کارتک زنی ، پوسته تراشی)	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ اکریلیکی مخصوص جداول با پوشش کامل با رنگ های استاندارد روی نیوجرسی ها و جداول به ارتفاع بیش از ۴۵ سانتیمتر	۱۰۴
		۲۵۰۰	۲-شست و شو و چربی زدایی(تینر شویی بادستمال آغشته به تینر)				
		۳۵۰۰	۳-آستری و لکه گیری و سمباده زنی				
	۳۰۰۰۰	رنگ اکریلیکی	رنگ آمیزی				

محمد رضا میزانی

رئیس ریماناسازی

			رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب - پوشش مناسب - رعایت RAL-عدم شره- عدم رد قلم. (یکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف				
۳۰۰۰۰	۱۷۰۰۰	۴۰۰۰	۱- رنگ بری کلی با فرچه برقی *	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی با پوشش کامل بر روی انواع پروفیل قوطی و انواع لوله با قطرهای مختلف که بدنه نرده های جداکننده را تشکیل می دهد(قوطی کمتر و بیشتر از ۶×۴ سانتیمتر و لوله کمتر و بیشتر از ۲۰ سانتیمتر قطر محیط) *طریقه اندازه گیری و محاسبه: طول× عرض نرده جداکننده × بهای مورد نظر(برای هر طرف نرده جداگانه محاسبه می شود)	۱۰۵
		۲۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی(تینر شوئی بادستمال آغشته به تینر)				
		۱۰۰۰	۳- بتونه کاری ، سمباده زنی فرچه سیمی				
		۱۰۰۰۰	۴- اعمال آستری حاوی رنگدانه ضد خوردگی و لکه گیری و سمباده زنی				
۱۳۰۰۰	۱۳۰۰۰	رنگ روغنی استاندارد		رنگ آمیزی			
		رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب - پوشش مناسب - رعایت RAL-عدم شره- عدم رد قلم (یکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف					
۳۸۰۰۰	۲۳۰۰۰	۵۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی استاندارد با پوشش کامل روی کارهای فلزی، پرتابل، کافو برق و	۱۰۶
		۴۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی(تینر شوئی بادستمال آغشته به تینر)				

		۲۰۰۰	۳-بتونه کاری ، سمباده زنی فرچه سیمی			مخابرات، بیلبر دو.....	
		۱۲۰۰۰	۴-اعمال آستری حاوی رنگدانه ضد خوردگی و لکه گیری و سمباده زنی				
	۱۵۰۰۰	۱۵۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب -پوشش مناسب- رعایت RAL-عدم شره- عدم رد قلم (یکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی			
۴۲۰۰۰	۲۳۰۰۰	۵۰۰۰	۱-رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ اکلیلی با پوشش کامل روی کارهای فلزی	۱۰۷
		۴۰۰۰	۲-شست و شو و چربی زدایی(تینر شوئی بادستمال آغشته به تینر)				
		۲۰۰۰	۳- بتونه کاری ، سمباده زنی فرچه سیمی				
		۱۲۰۰۰	۴-اعمال آستری حاوی رنگدانه ضد خوردگی و لکه گیری و سمباده زنی				
	۱۹۰۰۰	۱۹۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب -پوشش مناسب- رعایت RAL-عدم شره- عدم رد قلم (یکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی			
۱۵۰۰۰	۸۰۰۰	۳۰۰۰	رنگ بری کلی(کاردک زنی،پوسته تراشی)	آماده سازی	متر طول	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی نقره ای استاندارد برای میله پرچم کوتاه و پایه تابلو راهنمای کوچه ها تا ارتفاع ۳/۵ متر با	۱۰۸
		۲۰۰۰	شستشو و چربی زدایی(تینر شوئی بادستمال آغشته به تینر)				

		۳۰۰۰	آستری و لکه گیری و سمباده زنی			پوشش کامل	
			رنگ روغنی				
	۷۰۰۰	۷۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب -پوشش مناسب- رعایت RAL-عدم شره- عدم رد قلم (یکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی			
		۴۰۰۰	رنگ بری کلی (کاردک زنی، پوسته تراشی				
	۲۱۰۰۰	۳۰۰۰	شستشو و چربی زدایی (تینر شویی بادستمال آغشته به تینر)	آماده سازی رنگ			
		۴۰۰۰	آستری و لکه گیری و سمباده زنی				
		۱۰۰۰۰	بالا بر				
۳۰۰۰۰			رنگ روغنی		متر طول		
	۹۰۰۰	۹۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب -پوشش مناسب- رعایت RAL-عدم شره- عدم رد قلم (یکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف	آمیزی		تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی نقره ای میله پرچم و پایه تابلو راهنمای کوچه ها با ارتفاع بیش از ۳/۵ متر با پوشش کامل توضیح: (تا ارتفاع ۳/۵ بر اساس ردیف (۱۰۸) و مازاد بر آن بر اساس ردیف (۱۰۹) محاسبه خواهد شد)	۱۰۹
		۷۰۰۰	رنگ بری کلی (کاردک زنی ، پوسته تراشی				
۴۷۰۰۰	۲۰۰۰۰	۳۰۰۰	شستشو و چربی زدایی (تینر شویی بادستمال آغشته به تینر)	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ آمیزی روغنی با پوشش کامل بر روی همه اجزاء پل عابر پیاده روش محاسبه متر از:	۱۱۰

		۱۰۰۰۰	آستری و لکه گیری و سمباده زنی فرچه سیمی			<ul style="list-style-type: none"> عرشه : (عرشه پل دارای ع وجه بالا ، پایین و جانبین می باشد) (محیط عرشه [مجموع عرض اضلاع چهار وجه] × طول عرشه) × ضریب ۱/۵ پایه ها : (محیط هر پایه مجموع عرض اضلاع چهار وجه) × ارتفاع × ضریب ۱/۵ پله : [طول × عرض] × ضریب ۲ نرده های حاشیه پله ها : [طول × عرض] × ۲ (برای هر طرف نرده جداگانه محاسبه می شود) *قسمت های قوسی پل های معلق [طول × عرض] × ۴ محاسبه می شود . (برای هر قوس در هر طرف) 	
	۲۷۰۰۰	۲۷۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب - پوشش مناسب- رعایت RAL-عدم شره- عدم رد قلم (یکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی			
۳۴۵۰۰	۱۳۵۰۰	۶۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر طول	تهیه مصالح و اجرای رنگ اکریلی با پوشش کامل و مطلوب به رنگ نقره ای روی گاردریل ها همراه با پایه های گاردریل (طریقه محاسبه فقط صرفاً طول گاردریل می باشد)	۱۱۱
		۶۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (تینر شویی بادستمال آغشته به تینر)	گاردریل و کرکره			
		۱۵۰۰	۳- بتونه کاری ، سمباده زنی فرچه سیمی				
	۲۱۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب - پوشش مناسب- رعایت RAL-عدم شره- عدم رد قلم (یکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی (اکریلی)				
۳۱۰۰۰	۱۲۴۰۰	۵۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی با پوشش کامل روی دیوارها و سقفها (داخل ساختمان)	۱۱۲
		۳۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (تینر شویی بادستمال آغشته به تینر)				
		۱۵۰۰	۳- بتونه کاری ، سمباده زنی				
		۲۹۰۰	۴- آستری و لکه گیری و سمباده زنی				
	۱۸۶۰۰	۱۸۶۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب - پوشش مناسب- رعایت RAL-عدم شره- عدم رد قلم	رنگ آمیزی			

محمد رضا میرزایی
رئیس ریاست

			(یکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف				
۲۳۰۰۰	۹۰۰۰	۳۵۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ پلاستیک با پوشش کامل روی دیوارها و سقفها (داخل ساختمان)	۱۱۳
		۲۵۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (تینر شویی بادستمال آغشته به تینر)				
		۱۰۰۰	۳- بتونه کاری، سمباده زنی				
		۲۰۰۰	۴- آستری و لکه گیری و سمباده زنی				
	۱۴۰۰۰	۱۴۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب-پوشش مناسب- رعایت RAL-عدم شره-عدم رد قلم (یکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی			
۱۰۷۵۰۰	۲۲۵۰۰	۵۰۰۰	۱-رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ اکریلیک پایه آب برای نمای ساختمان با پوشش کامل *برای پوشش کامل رنگ ممکن است حداقل ۲ تا ۳ دست لازم می باشد.	۱۱۴
		۱۱۰۰۰	۲-شست و شو با واتر جت و چربی زدایی				
		۳۵۰۰	۳-بتونه کاری، سمباده زنی فرچه سیمی				
		۳۰۰۰	۴-آستری و لکه گیری و سمباده زنی				
	۸۵۰۰۰		رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب-پوشش مناسب- رعایت RAL-عدم شره-عدم رد قلم (یکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی			
۲۵۰۰۰	۱۰۰۰۰	۴۰۰۰	۱-رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ کینتکس روغنی با پوشش کامل روی دیوارها و سقف ها	۱۱۵
		۲۵۰۰	۲-شست و شو و چربی زدایی				
		۱۰۰۰	۳- بتونه کاری، سمباده زنی فرچه				
		۲۵۰۰	۴- آستری و لکه گیری و سمباده زنی				
	۱۵۰۰۰	۱۵۰۰۰	رنگ روغنی کینتکس	رنگ			

			رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب - پوشش مناسب- رعایت RAL-عدم شره- عدم رد قلم (یکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف	آمیزی			
۱۹۰۰۰	۷۵۰۰	۳۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ کبیتکس پلاستیک با پوشش کامل روی دیوارها و سقف ها	۱۱۶
		۲۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی				
		۵۰۰	۳- بتونه کاری ، سمباده زنی فرچه				
		۲۰۰۰	۴- آستری و لکه گیری و سمباده زنی				
			رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب - پوشش مناسب- رعایت RAL-عدم شره- عدم رد قلم (یکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی			
		۱۱۵۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب - پوشش مناسب- رعایت RAL-عدم شره- عدم رد قلم (یکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی			
۷۵	۲۵۰۰۰	۷۵۰۰	۱- لیسسه کاری و سمباده زنی	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ نیم پلی استر با پوشش کامل روی در و سایر کارهای چوبی ساده	۱۱۷
		۷۵۰۰	۲- بتونه کاری و سمباده زنی				
		۱۰۰۰۰	۳- سیلر کاری و لکه گیری و سمباده زنی				
		۵۰۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب - پوشش مناسب- رعایت RAL-عدم شره- عدم رد قلم (یکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی			
۷۴۵۰۰	۱۲۵۰۰	۵۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح اجرای رنگ مخصوص استخری با پوشش کامل روی آبنما ها استخرها	۱۱۸
		۳۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی(تینر شویی بادستمال آغشته به تینر)				
		۱۵۰۰	۳- بتونه کاری ، سمباده زنی فرچه				

	۳۰۰۰	۴-آستری و لکه گیری و سمباده زنی			
		رنگ کلر کائوچو	رنگ آمیزی		
۶۲۰۰۰	۶۲۰۰۰	ویسکوزیته - پوشش مناسب - رعایت RAL - عدم شره - عدم رد قلم (یکنواختی) - عدم آلودگی محیط اطراف			

✳️ رنگ بری کلی بسته به شرایط و صلاحدید ناظر می تواند شامل رنگ بری به کمک شعله، رنگ برهای شیمیایی و روشهای مکانیکی باشد.

محمد رضا میرزائی
رئیس سازمان

شماره	مراحل کار	واحد	شرح	زیر مجموعه و آداب	بهای	قیمت	جمع کل بخش	مقدار عملیات	بهای کل
					زیر مجموعه	بخش	(ریال)		
۱۰۱	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی مخصوص جداول با پوشش کامل با رنگ های استاندارد مصوب روی جداول به ارتفاع حداکثر ۴۵ سانتیمتر سطح نمایان	متر طول	آماده سازی	۱- رنگ بری کلی (کارنگ زنی، پوسته تراشی) ۲- شست و شو و چربی زدایی (بهر شویی با دستمال آغشته به بنر) ۳- آستر و لکه گیری و سمپاده زنی	۲۰۰۰	۶۰۰۰	۱۲۰۰۰	۵۵۰۰۰	۲۱۵۰۰۰۰۰۰
			رنگ آمیزی	رنگ روغنی استاندارد رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شره- عدم رد قلم (یکتواختی)- عدم آلودگی محیط اطراف	۲۰۰۰	۷۰۰۰			
۱۰۲	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی مخصوص جداول با پوشش کامل با روی نیوجرسی ها و جداول به ارتفاع بیش از ۴۵ سانتیمتر	متر مربع	آماده سازی	۱- رنگ بری کلی (کارنگ زنی، پوسته تراشی) ۲- شست و شو و چربی زدایی (بهر شویی با دستمال آغشته به بنر) ۳- آستر و لکه گیری و سمپاده زنی	۲۵۰۰	۸۵۰۰	۱۹۵۰۰	۲۵۰۰۰	۶۸۲۵۰۰۰۰۰
			رنگ آمیزی	رنگ روغنی استاندارد رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شره- عدم رد قلم (یکتواختی)- عدم آلودگی محیط اطراف	۱۱۰۰۰	۱۱۰۰۰			
۱۰۲	تهیه مصالح و اجرای رنگ اکریلیکی مخصوص جداول با پوشش کامل با رنگ های استاندارد روی نیوجرسی ها و جداول به ارتفاع بیش از ۴۵ سانتیمتر (پس از رنگ بری کامل رنگ های قبلی)	متر طول	آماده سازی	۱- رنگ بری کلی (کارنگ زنی، پوسته تراشی) ۲- شست و شو و چربی زدایی (بهر شویی با دستمال آغشته به بنر) ۳- آستر و لکه گیری و سمپاده زنی	۱۵۰۰	۵۰۰۰	۲۳۰۰۰	۵۰۰۰۰	۱۱۵۰۰۰۰۰۰
			رنگ آمیزی	رنگ اکریلیکی رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شره- عدم رد قلم (یکتواختی)- عدم آلودگی محیط اطراف	۱۸۰۰۰	۱۸۰۰۰			

محمد رضا میرزائی
رئیس هیئت مدیره

۱۹۲۵۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰	۳۸۵۰۰	۸۵۰۰	۲۵۰۰	۱- رنگ بری کلی (کارتک زنی) پوشه لرنشی	آماده سازي	متر مربع	تهيه مصالح و اجزای رنگ اکریلیکی مخصوص جداول با پوشش کامل با رنگ های استاندارد روی نیوجرسی ها و جداول به ارتفاع بیش از ۴۵ سانتیمتر	۱۰۴
				۲۵۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (بهر شویی با دستمال آغشته به بنزین)				
				۲۵۰۰	۳- آسترزی و لکه گیری و سمپاده زنی				
۱۵۰۰۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰	۳۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	رنگ اکریلیکی رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شربه- عدم رد قلم (تکنولوژی)- عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی	متر مربع	تهيه مصالح و اجزای رنگ روغنی با پوشش کامل بر روی انواع برقیله فوسفی و انواع توله با قطره های مختلف که بدنه ترده های جداکننده را تشکیل می دهد (فوسفی کمتر و بیشتر از ۴ سانتیمتر و توله کمتر و بیشتر از ۲۰ سانتیمتر قطر محیط) نظریه اندازه گیری و محاسبه طول عرض ترده جداکننده میای مورد نظر برای هر طرف ترده جداکننده محاسبه می شود	۱۰۵
				۴۰۰۰	۱- رنگ بری کلی با فرچه برقی*				
				۲۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (بهر شویی با دستمال آغشته به بنزین)				
۱۰۱۴۰۰۰۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	۳۸۰۰۰	۲۲۰۰۰	۵۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازي	متر مربع	تهيه مصالح و اجزای رنگ روغنی استاندارد با پوشش کامل روی کارهای فلزی چربا، کافو بری و مخابرات- بیلبردو...	۱۰۶
				۴۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (بهر شویی با دستمال آغشته به بنزین)				
				۲۰۰۰	۳- بگونه کاری. سمپاده زنی فرچه سیمی				
۴۲۰۰۰۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	۴۲۰۰۰	۲۲۰۰۰	۱۲۰۰۰	۴- اتصال آسترزی حاوی رنگدانه ضد خوردگی و لکه گیری و سمپاده زنی	رنگ آمیزی	متر مربع	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شربه- عدم رد قلم (تکنولوژی)- عدم آلودگی محیط اطراف	۱۰۷
				۵۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *				
				۴۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (بهر شویی با دستمال آغشته به بنزین)				
۱۹۰۰۰۰	۱۹۰۰۰	۱۹۰۰۰	۱۹۰۰۰	۱۹۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شربه- عدم رد قلم (تکنولوژی)- عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی	متر مربع	تهيه مصالح و اجزای رنگ اکریلیکی با پوشش کامل روی کارهای فلزی	۱۰۷
				۴۰۰۰	۳- بگونه کاری. سمپاده زنی فرچه سیمی				
				۴۰۰۰	۴- اتصال آسترزی حاوی رنگدانه ضد خوردگی و لکه گیری و سمپاده زنی				

مختصه رنگ آمیزی
رنگ آمیزی

۳۰۰۰۰۰۰۰	۲۰۰۰	۱۵۰۰۰	۸۰۰۰	۲۰۰۰	رنگ بری کلی (کاردک (زنی پوسته ترلشی	آماده سناری	متر طول	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی نقره ای استاندارد برای میله پرچم کوتاه و پایه تیلو راهشمای کوچه ها تا ارتفاع ۵/۳ متر با پوشش کامل	۱۰۸
				۲۰۰۰	شستشو و چربی زدایی (تینر) شویی با دستمال آغشته به (تینر)				
			۷۰۰۰	۲۰۰۰	آستری و لکه گیری و سمباده زنی رنگ روغنی	رنگ آمیزی	متر طول		
			۷۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شره- عدم رد قلم (یکنواختی)- عدم آلودگی محیط اطراف					
۱۲۰۰۰۰۰۰۰	۴۰۰۰	۳۰۰۰۰	۲۱۰۰۰	۴۰۰۰	رنگ بری کلی (کاردک زنی پوسته ترلشی	آماده سناری رنگ	متر طول	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی نقره ای میله پرچم و پایه تیلو راهشمای کوچه ها با ارتفاع بیش از ۵/۳ متر با پوشش کامل توضیح: (تا ارتفاع ۵/۳ بر اسفین رنج (۱۰۸) و مازاد بر آن بر اسفین رند (۱۰۹) محاسبه شود)	۱۰۹
				۲۰۰۰	شستشو و چربی زدایی (تینر) شویی با دستمال آغشته به (تینر)				
				۴۰۰۰	آستری و لکه گیری و سمباده زنی				
				۱۰۰۰۰	تلا بر رنگ روغنی				
			۹۰۰۰	۹۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شره- عدم رد قلم (یکنواختی)- عدم آلودگی محیط اطراف	آمیزی			
۷۰۵۰۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰	۴۷۰۰۰	۲۰۰۰۰	۷۰۰۰	رنگ بری کلی (کاردک زنی پوسته ترلشی	آماده سناری	متر طول	تهیه مصالح و اجرای رنگ آمیزی روغنی با پوشش کامل بر روی همه اندازه بل غیر پانده روش محاسبه مترها - مترها (مترها بل دارای ۱ وجه بل، پایین و چاهن من باشد) - محیط مترها (مترها عرض اطراف چهار وجه) - طول مترها - مترها - پایه ها (محیط هر پایه مجموع عرض ارتفاع چهار وجه) - ارتفاع - ضرب ۵/۱ - پایه ۱ - طول - عرض - ضرب ۲ - نرده های حاشیه پایه ها - طول - عرض (برای هر طرف نرده جدداً محاسبه می شود) - قسمت های فرس بل های نمای - طول مترها (۲ - محاسبه می شود - برای هر فرس در هر طرف)	۱۱۰
				۲۰۰۰	شستشو و چربی زدایی (تینر) شویی با دستمال آغشته به تینر				
				۱۰۰۰۰	آستری و لکه گیری و سمباده (زنی فرجه سین)				
			۲۷۰۰۰	۲۷۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شره- عدم رد قلم (یکنواختی)- عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی			

۲.۹۳۲۵۰۰۰۰۰۰	۸۵۰۰۰	۳۴۵۰۰	۱۳۵۰۰	۶۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی کاردریل و کرکره	تجهه مصالح و اجرای رنگ اکابلی با پوشش کامل و مطلوب به رنگ نقره ای روی کاردریل ها همراه با پایه های کاردریل (طریقه محاسبه فقط صرفاً طول کاردریل می باشد)	۱۱۱
				۶۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (تینر شوین پادستمال آغشته به تینر)			
				۱۵۰۰	۳- بتونه کاری ، سمپاده زنی فرچه سیمی			
			۲۱۰۰۰	۲۱۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شربه- عدم رد قلم (تکنواختی)- عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی (اکابلی)		
۱۵۵۰۰۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰	۳۱۰۰۰	۱۳۴۰۰	۵۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	تجهه مصالح و اجرای رنگ روغنی با پوشش کامل روی دیوارها و سقفها (داخل ساختمان)	۱۱۲
				۳۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (تینر شوین پادستمال آغشته به تینر)			
				۱۵۰۰	۳- بتونه کاری .			
				۲۹۰۰	۴- آستر و لکه گیری و سمپاده زنی			
			۱۸۶۰۰	۱۸۶۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شربه- عدم رد قلم (تکنواختی)- عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی		
۱۱۵۰۰۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰	۳۳۰۰۰	۹۰۰۰	۳۵۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	تجهه مصالح و اجرای رنگ پلاستیک با پوشش کامل روی دیوارها و سقفها (داخل ساختمان)	۱۱۳
				۲۵۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (تینر شوین پادستمال آغشته به تینر)			
				۱۰۰۰	۳- بتونه کاری .			
				۲۰۰۰	۴- آستر و لکه گیری و سمپاده زنی			
			۱۴۰۰۰	۱۴۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شربه- عدم رد قلم (تکنواختی)- عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی		
۴۳۰۰۰۰۰۰۰۰۰	۴۰۰۰	۱۰۷۵۰۰	۲۲۵۰۰	۵۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	تجهه مصالح و اجرای رنگ اکریلیک پایه آب برای نمای ساختمان با پوشش کامل همراه پوشش کامل رنگ ممکن است حداقل ۲ تا ۳ دست لازم می باشد.	۱۱۴
				۱۱۰۰۰	۲- شست و شو با واتر جت و چربی زدایی			
				۲۵۰۰	۳- بتونه کاری، سمپاده زنی فرچه سیمی			
				۲۰۰۰	۴- آستر و لکه گیری و سمپاده زنی			
			۸۵۰۰۰		رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شربه- عدم رد قلم (تکنواختی)- عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی		

محمد رضا موزانی
رئیس زیبایی سازی

۱۲۵۰۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰	۲۵۰۰۰	۱۰۰۰۰	۴۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تجهه مصالح و اجرای رنگ کنتیکس روغنی با پوشش کامل روی دیوارها و سقف ها	۱۱۵
				۲۵۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی				
				۱۰۰۰	۳- بتونه کاری، سمپاده زنی فرچه				
				۲۵۰۰	۴- آستر و لکه گیری و سمپاده زنی				
۹۵۰۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰	۱۹۰۰۰	۲۵۰۰	۳۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تجهه مصالح و اجرای رنگ کنتیکس پلاستیک با پوشش کامل روی دیوارها و سقف ها	۱۱۶
				۲۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی				
				۵۰۰	۳- بتونه کاری، سمپاده زنی فرچه				
				۲۰۰۰	۴- آستر و لکه گیری و سمپاده زنی				
۲۶۲۵۰۰۰۰۰	۲۵۰۰	۷۵۰۰۰	۲۵۰۰۰	۷۵۰۰	۱- لیسسه کاری و سمپاده زنی	آماده سازی	متر مربع	تجهه مصالح و اجرای رنگ نیم پلی استر با پوشش کامل روی در و سایر کارهای چوبی ساده	۱۱۷
				۷۵۰۰	۲- بتونه کاری و سمپاده زنی				
				۱۰۰۰۰	۳- سپار کاری و لکه گیری و سمپاده زنی				
				۵۰۰۰۰	رنگ رویه نیم پلی استر				
۱۱۴۷۳۰۰۰۰۰	۱۵۴۰	۲۴۵۰۰	۱۲۵۰۰	۵۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تجهه مصالح اجرای رنگ مخصوص استخری با پوشش کامل روی آبنما ها استخرها	۱۱۸
				۳۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (بتنر شوئی) بادستمال آغشته به تیتر)				
				۱۵۰۰	۳- بتونه کاری، سمپاده زنی فرچه				
				۳۰۰۰	۴- آستر و لکه گیری و سمپاده زنی				
۸۴۹۹۷۳۰۰۰۰۰	جمع		۶۲۰۰۰	۶۲۰۰۰	رنگ کلر کاتوچو	رنگ آمیزی	متر مربع		
				۶۲۰۰۰	ویسکوزیته پوشش مناسب- رعایت RAL-عدم شوره- عدم رد قلم (بکنواختی)- عدم آلودگی محیط اطراف				

* رنگ بری کلی بسته به شرایط و صلاحیت نظر می تواند شامل رنگ بری به کمک شعله، رنگ برهای شیمیایی و روشهای مکانیکی باشد.

محمد رضا میرزائی
رئیس زیباشناسی

برگه ارائه پیشنهاد

اعضای محترم کمیسیون ماده ۱۳

اینجانبان

صاحبان امضاء مجاز شرکت با شماره ثبت

به آدرس با اعلام اینکه نمونه قرارداد اجرای عملیات رنگ آمیزی را دقیقاً مطالعه و ضمن قبول مفاد آن کلیه سفحات و نقشه های پیوست را امضاء و مهر نموده و به ضمیمه مدارک زیر:

۱- اصل پیش پرداختی به مبلغ ریال به حساب جاری شماره آن منطقه نزد بانک شعبه

۲- تصویر مدارک تحصیلی و تخصصی و سوابق کار مدیران و کارکنان شرکت .

آمادگی خود را جهت عقد قرارداد اجرای عملیات رنگ آمیزی منطقه یک با مبلغ کل ۸.۴۹۹.۷۲۰.۰۰۰ ریال به شرح جدول زیر اعلام و حاضر به عقد قرارداد می باشد.

ضمناً "پیشنهاد این شرکت با احتساب کلیه کسورات قانونی می باشد.

شرح عملیات رنگ آمیزی در سطح منطقه بر اساس فهرست بهای واحد پایه رشته زیباسازی سال ۹۴.

شماره	مراحل کار	واحد	شرح	زیرمجموعه و آئینها	بهای زیرمجموعه	قیمت پختش	جمع کل پختش (ریال)	مقدار عملیات	بهای کل
۱-۱	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی مخصوص جداول با پوشش کامل با رنگ های استاندارد مصوب روی جداول به ارتفاع حداکثر ۴۵ سانتیمتر سطح نمایان	متر طول	آماده سازی	۱- رنگ بری کلی (کارنگ زنی، پوسته ترلنسی)	۲۰۰۰	۶۰۰۰	۱۳۰۰۰	۵۵۰۰۰	۲۱۵۰۰۰۰۰۰
				۲- شست و شو و چربی زدایی (تینر شوینی)	۲۰۰۰				
۳- آستری و لکه گیری و سمپاده زنی	۲۰۰۰								
۱-۲	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی مخصوص جداول با پوشش کامل با رنگ های استاندارد روی نیوجرسی ها و جداول به ارتفاع بیش از ۴۵ سانتیمتر	متر مربع	آماده سازی	۱- رنگ بری کلی (کارنگ زنی، پوسته ترلنسی)	۲۵۰۰	۸۵۰۰	۱۹۵۰۰	۲۵۰۰۰	۶۸۲۵۰۰۰۰۰۰
				۲- شست و شو و چربی زدایی (تینر شوینی با دستمال آغشته به تینر)	۲۵۰۰				
۳- آستری و لکه گیری و سمپاده زنی	۲۵۰۰								
۱-۳	تهیه مصالح و اجرای رنگ اکریلیکی مخصوص جداول با پوشش کامل با رنگ های استاندارد روی نیوجرسی ها و جداول به ارتفاع بیش از ۴۵ سانتیمتر (پس از رنگ بری کامل رنگ های قبلی)	متر طول	آماده سازی	رنگ روغنی استاندارد	۱۱۰۰۰	۱۱۰۰۰	۲۳۰۰۰	۵۰۰۰	۱۱۵۰۰۰۰۰۰۰
				رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- و اسکوزیته مناسب- رعایت RAL- عدم شوره- عدم رد قلم (تکنولوژی)- محیط اطراف					
رنگ آمیزی	۱۸۰۰۰								

۱۹۲۵۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰	۲۸۵۰۰	۸۵۰۰	۲۵۰۰	۱- رنگ بری کلی (کارک زنی، یوسله ترلشی)	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ اکریلیکی مخصوص جداول با پوشش کامل تا رنگ های استاندارد روی نیوجرسی ها و جداول به ارتفاع بیش از ۵۵ سانتیمتر	۱۰۴
				۲۵۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (بهر شویی بادنسمال آغشته به تیتر)				
				۲۵۰۰	۳- آسنری و لکه گیری و سمپاده زنی				
			۳۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	رنگ آمیزی رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL- محدود	رنگ آمیزی			
۱۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰	۳۰۰۰۰	۱۷۰۰۰	۴۰۰۰	۱- رنگ بری کلی با فرچه	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی با پوشش کامل بر روی انواع پروفیل قوطی و انواع لوله با قطرهای مختلف که بدنه نرده های جداکننده را تشکیل می دهد (قوطی کمتر و بیشتر از ۶۰ سانتیمتر و لوله کمتر و بیشتر از ۲۰ سانتیمتر قطر محیط) ظرفیته ندرته گیری و محاسبه، طول عرض نرده جداکننده بهای مورد نظر (برای هرطرف نرده جداکننده محاسبه می شود)	۱۰۵
				۲۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (بهر شویی بادنسمال آغشته به تیتر)				
				۱۰۰۰	۳- بونه کاری، سمپاده زنی فرچه سیمی				
				۱۰۰۰۰	۴- اعمال آسنری حاوی رنگدانه ضد خوردگی و لکه گیری و سمپاده زنی				
			۱۳۰۰۰	۱۳۰۰۰	رنگ روغنی استاندارد رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شره- عدم رد قلم (تکنولوژی)- عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی			
۱،۱۴۰،۰۰۰،۰۰۰	۳۰۰۰۰	۲۸۰۰۰	۲۳۰۰۰	۵۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی استاندارد با پوشش کامل روی کارهای فلزی پرنایل، کلاف برق و متابرات، بیابردو...	۱۰۶
				۴۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (بهر شویی بادنسمال آغشته به تیتر)				
				۲۰۰۰	۳- بونه کاری، سمپاده زنی فرچه سیمی				
				۱۲۰۰۰	۴- اعمال آسنری حاوی رنگدانه ضد خوردگی و لکه گیری و سمپاده زنی				
			۱۵۰۰۰	۱۵۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شره- عدم رد قلم (تکنولوژی)- عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی			
۴۲۰،۰۰۰،۰۰۰	۱۰۰۰۰	۴۲۰۰۰	۲۳۰۰۰	۵۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ اکریلیکی با پوشش کامل روی کارهای فلزی	۱۰۷
				۴۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (بهر شویی بادنسمال آغشته به تیتر)				
				۲۰۰۰	۳- بونه کاری، سمپاده زنی فرچه سیمی				
				۱۲۰۰۰	۴- اعمال آسنری حاوی رنگدانه ضد خوردگی و لکه گیری و سمپاده زنی				
			۱۹۰۰۰	۱۹۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- ویسکوزیته مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شره- عدم رد قلم (تکنولوژی)- عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی			

۳۰۰۰۰۰۰۰۰	۲۰۰۰	۱۵۰۰۰	۸۰۰۰	۲۰۰۰	رنگ بری کلی (کارداک زنی، پوسته نرانشی)	آماده سازی	متر طول	نیمه مصالح و اجرای رنگ روغنی نقره ای استاندارد برای میله پرچم کوتاه و پایه تیلو رله‌های کوچک ها تا ارتفاع ۵/۳ متر با پوشش کامل	۱۰۸
				۲۰۰۰	شستشو و چربی زدایی (تینر شویی بادستمال آغشته به تینر)				
				۳۰۰۰	آستر و لکه گیری و سمپاده زنی				
۱۲۰۰۰۰۰۰۰۰	۴۰۰۰	۳۰۰۰۰	۲۱۰۰۰	۴۰۰۰	رنگ بری کلی (کارداک زنی، پوسته نرانشی)	آماده سازی رنگ	متر طول	نیمه مصالح و اجرای رنگ روغنی نقره ای میله پرچم و پایه تیلو رله‌های کوچک ها با ارتفاع بیش از ۵/۳ متر با پوشش کامل توضیح: (تا ارتفاع ۵/۳ بر اساس ردیف (۱۰۸) و مازاد بر آن بر اساس ردیف (۱۰۹) محاسبه خواهد شد)	۱۰۹
				۳۰۰۰	شستشو و چربی زدایی (تینر شویی بادستمال آغشته به تینر)				
				۴۰۰۰	آستر و لکه گیری و سمپاده زنی				
۷۰۵۰۰۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰	۴۷۰۰۰	۲۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	رنگ بری کلی (کارداک زنی، پوسته نرانشی)	آماده سازی	متر مربع	نیمه مصالح و اجرای رنگ آمیزی روغنی با پوشش کامل بر روی همه اجزاء پل غیر پهاده روش محاسبه مترها: - عرشه: (عرشه پل دارای ۴ وجه بالا، پایین و جانبین من باشد) (محیط عرشه) مجموع عرض اضلاع چهار وجه = طول عرشه) - ضریب ۵/۱ - پایه ها: (محیط هر پایه مجموع عرض اضلاع چهار	۱۱۰
				۳۰۰۰	شستشو و چربی زدایی (تینر شویی بادستمال آغشته به تینر)				
				۱۰۰۰۰	آستر و لکه گیری و سمپاده زنی فرچه سیمی				
۷۰۵۰۰۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰	۴۷۰۰۰	۲۷۰۰۰	۲۷۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- و اسکوزینه مناسب - پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شوره- عدم رد قلم (تکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی	متر مربع	نیمه مصالح و اجرای رنگ آمیزی روغنی با پوشش کامل بر روی همه اجزاء پل غیر پهاده روش محاسبه مترها: - عرشه: (عرشه پل دارای ۴ وجه بالا، پایین و جانبین من باشد) (محیط عرشه) مجموع عرض اضلاع چهار وجه = طول عرشه) - ضریب ۵/۱ - پایه ها: (محیط هر پایه مجموع عرض اضلاع چهار	۱۱۰
				۲۷۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- و اسکوزینه مناسب - پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شوره- عدم رد قلم (تکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف				
				۲۷۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور- و اسکوزینه مناسب - پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شوره- عدم رد قلم (تکنواختی)-عدم آلودگی محیط اطراف				

۲۹۳۲۵۰۰۰۰۰۰	۸۵۰۰۰	۲۴۵۰۰	۱۳۵۰۰	۶۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی کاردریل و کرکره	متر طول	تهیه مصالح و اجرای رنگ اکلیلی با پوشش کامل و مطلوب به رنگ نقره ای روی کاردریل ها همراه با پایه های کاردریل (طریقه محاسبه فقط صرفاً طول کاردریل می باشد)	۱۱۱
				۶۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (بندر شویی بادستمال آغشته به بنتر)				
				۱۵۰۰	۳- بتونه کاری - سمپاده زنی فرچه سیمی				
			۲۱۰۰۰	۲۱۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور - ویسکوزیته مناسب - پوشش مناسب - رعایت RAL - عدم شره - عدم رد قلم (تکنواختی) - عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی (اکلیلی)			
۱۵۵۰۰۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰	۳۱۰۰۰	۱۲۴۰۰	۵۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی با پوشش کامل روی دیوارها و سقفها (داخل ساختمان)	۱۱۲
				۳۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (بندر شویی بادستمال آغشته به بنتر)				
				۱۵۰۰	۳- بتونه کاری - سمپاده زنی				
				۲۹۰۰	۴- آستر و لکه گیری و سمپاده زنی				
			۱۸۶۰۰	۱۸۶۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور - ویسکوزیته مناسب - پوشش مناسب - رعایت RAL - عدم شره - عدم رد قلم	رنگ آمیزی			
۱۱۵۰۰۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰	۲۳۰۰۰	۹۰۰۰	۳۵۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ پلاستیک با پوشش کامل روی دیوارها و سقفها (داخل ساختمان)	۱۱۳
				۲۵۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (بندر شویی بادستمال آغشته به بنتر)				
				۱۰۰۰	۳- بتونه کاری - سمپاده زنی				
				۲۰۰۰	۴- آستر و لکه گیری و سمپاده زنی				
			۱۴۰۰۰	۱۴۰۰۰	رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور - ویسکوزیته مناسب - پوشش مناسب - رعایت RAL - عدم شره - عدم رد قلم (تکنواختی) - عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی			
۴۳۰۰۰۰۰۰۰۰۰	۴۰۰۰	۱۰۷۵۰۰	۲۲۵۰۰	۵۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ اکریلیک پایه آب برای نمای ساختمان با پوشش کامل همراه پوشش کامل رنگ ممکن است حداقل ۲ تا ۳ دست لازم می باشد.	۱۱۴
				۱۱۰۰۰	۲- شست و شو با واتر جت و چربی زدایی				
				۲۵۰۰	۳- بتونه کاری سمپاده زنی فرچه سیمی				
				۳۰۰۰	۴- آستر و لکه گیری و سمپاده زنی				
			۸۵۰۰۰		رنگ آمیزی سطوح اصلی و نقاط کور - ویسکوزیته مناسب - پوشش مناسب - رعایت RAL - عدم شره - عدم رد قلم (تکنواختی) - عدم آلودگی محیط اطراف	رنگ آمیزی			

۱۲۵۰۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰	۲۵۰۰۰	۱۰۰۰۰	۴۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ کپتیکس روغنی با پوشش کامل روی دیوارها و سقف ها	۱۱۵
				۲۵۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی				
				۱۰۰۰	۳- بنونه کاری . سمپاده زنی فرچه				
				۲۵۰۰	۴- آستری و لکه گیری و سمپاده زنی				
۹۵۰۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰	۱۹۰۰۰	۷۵۰۰	۳۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ کپتیکس پلاستیک با پوشش کامل روی دیوارها و سقف ها	۱۱۶
				۲۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی				
				۵۰۰	۳- بنونه کاری . سمپاده زنی فرچه				
				۲۰۰۰	۴- آستری و لکه گیری و سمپاده زنی				
۲۶۲۵۰۰۰۰۰۰	۳۵۰۰	۷۵۰۰۰	۲۵۰۰۰	۷۵۰۰	۱- طپسه کاری و سمپاده زنی	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح و اجرای رنگ نیم پلی استر با پوشش کامل روی در و سایر کارهای چوبی ساده	۱۱۷
				۷۵۰۰	۲- بنونه کاری و سمپاده زنی				
				۱۰۰۰۰	۳- سیلر کاری و لکه گیری و سمپاده زنی				
				۵۰۰۰۰	رنگ رویه نیم پلی استر رنگ آمیزی سطوح اصلی و نفاظ کور- و اسکوزینه مناسب- پوشش مناسب- رعایت RAL- عدم شوره- عدم رد قلم (تکنولژی)-عدم آلودگی محیط اطراف				
۱۱۴۷۳۰۰۰۰۰	۱۵۴۰	۷۴۵۰۰	۱۲۵۰۰	۵۰۰۰	۱- رنگ بری کلی *	آماده سازی	متر مربع	تهیه مصالح اجرای رنگ مخصوص استخبری با پوشش کامل روی آبنما ها استخرها	۱۱۸
				۳۰۰۰	۲- شست و شو و چربی زدایی (بتر شویی) بادستمال آغشته به تپتر				
				۱۵۰۰	۳- بنونه کاری . سمپاده زنی فرچه				
				۳۰۰۰	۴- آستری و لکه گیری و سمپاده زنی				
۶۲۰۰۰	۶۲۰۰۰	۶۲۰۰۰	۶۲۰۰۰	رنگ کلر کانوچو	رنگ آمیزی	رنگ آمیزی	متر مربع		
				ویسکوزینه-پوشش مناسب- رعایت RAL-عدم شوره- عدم رد قلم (تکنولژی)-عدم آلودگی محیط اطراف					

* رنگ بری کلی بسته به شرایط و صلاحیت ناظر می تواند شامل رنگ بری به کمک نعله، رنگ برهای شیمیایی و روشهای مکانیکی باشد.

۸.۴۹۹.۷۳۰.۰۰۰ جمع

پلوس یا مینوس پیشنهادی پیمانکار به عدد
پلوس یا مینوس پیشنهادی پیمانکار به حروف
مبلغ پیشنهادی پیمانکار به عدد
مبلغ پیشنهادی پیمانکار به حروف

نام و نام خانوادگی صاحبان امضاء مجاز
امضاء و مهر شرکت.