



ELECTRIC SHK

اتحادیه صنف الکتریکی شهرستان شهر کرد

فروش لوازم برقی و سیم کشی ساختمان

شماره:
تاریخ:
پیوست:

جهت ارائه به همکار محترم :

اجرت دستمزدهای تأسیسات برقکاری اتحادیه صنف الکتریکی شهرستان شهر کرد برای سال ۱۴۰۲ به شرح زیر اعلام می گردد، که نرخ اعلام شده مخصوص اعضای عضو و دارای کارت هوشمند اتحادیه و نظام مهندسی می باشد که بر اساس استاندارد کار تحویل دهند و کلیه کارفرمایان بر اساس توافق اتحادیه و نظام مهندسی می بایستی از افراد تحت پوشش اتحادیه و دارنده کارت نظام مهندسی استفاده نمایند که در صورت استفاده افراد غیر عضو و متفرقه هیچ گونه مسئولیتی متوجه اتحادیه الکتریکی نمی باشد:

اجرت خدمات و تأسیسات برق ساختمان ۱۴۰۲ به صورت شعله ای که منوط به عقد قرارداد، اجرای استاندارد و مورد تأیید کارشناسان اتحادیه و توسط اعضای دارای پروانه کسب و کارت نظام مهندسی می باشند .

*** هر شعله کامل - ارت دار با سربش ۱,۳۰۰,۰۰۰ ریال می باشد و بدون ارت با سربش ۹۰۰,۰۰۰ ریال**

تعریف شعله شامل: ۱. خط کشی ۲. قوطی گذاری ۳. لوله کشی بدنه و کف ۴. سیم کشی و کابل کشی ۵. نصب و سربندی کلید پرز و مینیاتوری، لامپ و سربش همراه با ارت مطابق با مبحث ۱۳ نظام مهندسی ساختمان با تمامی الزامات به طور کامل همراه با کلیه لوله کشی و سیم کشی، بدون شیار و سوراخ زنی و نصبی جات.

*طریقه شمارش شعله:

- ۱- کابل کشی در رایزر تا محل کنتور و کابل آیفن و خطوط اصلی تلفن و آنتن هر خط دو شعله محاسبه میگردد.
- ۲- نصبی جات براساس نرخ آیتمی می باشد.
- ۳- شیار زنی و سوراخ کاری بر اساس نرخ آیتمی می باشد.
- ۴- سیستم اعلام و اطفاء حریق هر سر یک شعله محسوب می شود.
- ۵- تک پل، تبدیل، پرز ارت دار، شاسی زن، ملودی، مینیاتوری، چشم روکار و تو کار، خط آنتن و تلفن هر کدام یک شعله محسوب می شود.
- ۶- دو پل و تلفن دو خط، هر کدام دو شعله محسوب می شود.
- ۷- سه پل و کولر آبی هر کدام سه شعله محسوب می شود.
- ۸- اجرای لوله کشی و سیم کشی و نصب چراغ های تو کاری (کنف و سقف های کاذب) بدون زدن گردبر ، هر دو عدد یک شعله و زدن گردبر براساس نرخ آیتم می باشد .
- ۹- نصب آیفن براساس نرخ آیتم محاسبه میگردد.
- ۱۰- طبقات آسانسور جداگانه براساس نرخ آیتم محاسبه میگردد.
- ۱۱- در صورت هوشمند سازی ساختمان تمام سرخط های روشنایی، هر خط یک شعله محاسبه میگردد.
- ۱۲- کلیه خطوط فرعی (مینیاتوری) در تابلو هر کدام یک شعله محاسبه میگردد.
- ۱۳- چاه ارت و هم بندی براساس آیتم محاسبه میگردد.

*** مراحل دریافت وجه بر مبنای شعله:**

- | | | | |
|------------------------------------|-----|--|-----|
| ۱- قوطی گذاری و لوله کشی بدنه شعله | ۳۰٪ | ۳- سیم کشی و کابل کشی | ۳۰٪ |
| ۲- لوله کشی کف | ۲۰٪ | ۴- سربندی و نصب کلید و پرز و تحویل کار | ۲۰٪ |

صفحه ۱

ریاست صنف الکتریک و الکترونیک شهرستان شهر کرد

رسول هادی



ELECTRIC SHK

اتحادیه صنف الکتریکی شهرستان شهر کرد

فروش لوازم برقی و سیم کشی ساختمان

شماره:
تاریخ:
پیوست:

اجرت دستمزدهای تأسیسات برقکاری اتحادیه صنف الکتریکی شهرستان شهر کرد برای سال ۱۴۰۲ به شرح زیر اعلام می گردد، که نرخ اعلام شده مخصوص اعضای عضو و دارای کارت هوشمند اتحادیه و نظام مهندسی می باشد که بر اساس استاندارد کار تحویل دهند و کلیه کارفرمایان بر اساس توافق اتحادیه و نظام مهندسی می بایستی از افراد تحت پوشش اتحادیه و دارنده کارت نظام مهندسی استفاده نمایند که در صورت استفاده افراد غیر عضو و متفرقه هیچ گونه مسئولیتی متوجه اتحادیه الکتریکی نمی باشد:

اجرت خدمات و تأسیسات برق ساختمان ۱۴۰۲ به صورت شعله ای که منوط به عقد قرارداد، اجرای استاندارد و مورد تأیید کارشناسان اتحادیه و توسط اعضای دارای پروانه کسب و کارت نظام مهندسی می باشند .

توضیحات:

- ۱- پیمانکار در مورد برق موقت ساختمان و سیم سیار کشی پیمانکاران و کارگران مشغول در کارگاه هیچ گونه مسئولیتی ندارد.
- ۲- پیمانکار موظف به اجرای کلیه دستورات و قوانین کارهای اجرایی تأسیسات برقی زیر نظر مهندس ناظر برق ساختمان می باشد.
- ۳- اجرای عملیات جوشکاری و ساپرت جوشی برای لوله کشی های برق به عهده کارفرما می باشد. (به عهده پیمانکار جوشکار یا کناف کار با نظارت پیمانکار برق)
- ۴- تأمین مصالح ساختمانی مورد نیاز در هر طبقه به عهده کارفرما می باشد.
- ۵- این قرارداد تا تاریخ دارای اعتبار می باشد و پس از آن نیاز به اعمال تعدیل دارد.....
- ۶- در صورتی که پیمانکار کل مبلغ قرارداد را دریافت نموده باشد به همان نرخ و در صورت عدم دریافت پول، مانده کار با نرخ جدید محاسبه میگردد.
- ۷- به ازای هر روز دو باره کاری یا کارمزد هر استادکار و شاگرد به مبلغ ۱۴,۰۰۰,۰۰۰ ریال پرداخت شود. (تعداد روزهای انجامی باید به تأییدیه کارفرما یا مسئول کارگاه برسد) و کارهای تعمیراتی هر ساعت استادکار و شاگرد ۳,۵۰۰,۰۰۰ ریال. (لازم بذکر است مبلغ فوق بابت استادکاران حرفه ای و مورد تایید اتحادیه می باشد)
- ۸- پرداخت دستمزد پیمانکار طبق این قرارداد مطابق صورت وضعیت پس از تأیید دستگاه های نظارت حداکثر ظرف مدت ۲۰ روز باید تسویه شود.
- ۹- برای اجرای لوله کشی در سقف های بلند تر از ۳ متر حتماً باید از داربست های یک تکه استفاده شود که به عهده کارفرما می باشد.
- ۱۰- اجرای کلیه عملیات های ماهیچه کشی سوراخ کاری و شیار زنی به عهده کارفرما می باشد.
- ۱۱- قبل از عملیات اجرایی در هر قسمت ساختمان به مدت ۴۸ ساعت قبل با پیمانکار برق هماهنگی گردد.
- ۱۲- قبل از عملیات اجرایی برق ساختمان تمامی نقشه ها به پیمانکار برق ارائه شود و در صورت ناقص بودن نقشه ها یا اضافه کردن سیستمی از جمله دوربین و دزدگیر و اعلام حریق و غیره (قسمت لوله کشی و سیم کشی) باید در قسمت توضیحات قرارداد ذکر گردد.
- ۱۳- کلیه تغییرات نقشه و نوع مصالح مصرفی باید با توافق پیمانکار، کارفرما و مهندس ناظر برق انجام گردد.
- ۱۴- در صورتی که خلع ید به درخواست کارفرما باشد با نظر کارشناس ۲۰٪ به کل فاکتور اضافه خواهد شد و اگر پیمانکار کار را رها نماید ۲۰٪ کسر میگردد.
- ۱۵- کلیه امور مالیاتی و عوارض به عهده کارفرما می باشد.
- ۱۶- انجام کار در خارج از شهر با توجه به مسافت با توافق طرفین قابل افزایش می باشد و هزینه رفت و آمد پیمانکار به عهده کارفرما می باشد.
- ۱۷- کلیه آیتم ها با توجه به ارتفاع زیر ۳ متر محاسبه گردیده است و بالاتر از ۳ متر توافقی بین طرفین می باشد.
- ۱۸- پیمانکار حق گارانتی کردن هیچ نوع کالا را ندارد.
- ۱۹- در صورتی که کارفرما از مصالح غیر استاندارد استفاده نماید مسئولیت هرگونه پیش آمد احتمالی به عهده خود وی می باشد.
- ۲۰- در ساختمان های هوشمند نصب کلیه ادوات هوشمند سازی و تابلو هوشمند به عهده شرکت هوشمند ساز می باشد.



ELECTRIC SHK

اتحادیه صنف الکتریکی شهرستان شهر کرد

فروش لوازم برقی و سیم کشی ساختمان

شماره:
تاریخ:
پیوست:

جهت ارائه به همکار محترم :

اجرت دستمزدهای تأسیسات برقکاری اتحادیه صنف الکتریکی شهرستان شهر کرد برای سال ۱۴۰۲ به شرح زیر اعلام می گردد، که نرخ اعلام شده مخصوص اعضای عضو و دارای کارت هوشمند اتحادیه و نظام مهندسی می باشد که بر اساس استاندارد کار تحویل دهند و کلیه کارفرمایان بر اساس توافق اتحادیه و نظام مهندسی می بایستی از افراد تحت پوشش اتحادیه و دارنده کارت نظام مهندسی استفاده نمایند که در صورت استفاده افراد غیر عضو و متفرقه هیچ گونه مسئولیتی متوجه اتحادیه الکتریکی نمی باشد:

اجرت خدمات و تأسیسات برق ساختمان ۱۴۰۲ به صورت زیربنایی که منوط به عقد قرارداد، اجرای استاندارد و مورد تأیید کارشناسان اتحادیه و توسط اعضای دارای پروانه کسب و کارت نظام مهندسی می باشند .

***اجرت برقکاری ساختمان به صورت کامل از قرار هر متر مربع زیر بنا ۱,۳۰۰,۰۰۰ ریال محسوب می شود.**

***اجرت برقکاری در ساختمان های کامل هوشمند هر متر مربع زیر بنا با ۵۰ درصد افزایش قیمت نسبت به ساختمان های سنتی محسوب می شود.** (همچنین لازم بذکراست در ساختمان های هوشمند شیار زنی، لوله کشی، سیم کشی، نصب تابلو، نصب کلید و پریز، کابل شبکه و کلیه روشنایی ها صفر تا صد به عهده برقکار می باشد و نصب سنسورهای هوشمند، تاج پنل، کلید های هوشمند و تابلو هوشمند به عهده مجری شرکت محترم در زمینه هوشمند سازی می باشد)

(اجرت راه اندازی سیستم هوشمند و برنامه نویسی در صورتی که سیستم های هوشمند وایرلس باشند ۱۵ درصد مصالح مصرفی و در سیستم های که شامل کابل شبکه می باشند ۲۰ درصد مصالح مصرفی محاسبه می گردد)

***کلیه عملیات صفر تا صد برق ساختمان شامل نرخ زیر بنایی می باشد به جز بندهای زیر که طبق نرخ آیتم**

محاسبه می گردد:

- ۱- انجام عملیات نور پردازی نما
- ۲- انجام عملیات برق کشی آسانسور در هر توقف
- ۳- انجام برقکاری کناف
- ۴- راه اندازی زون ها و نصب تجهیزات اعلام حریق

****مراحل دریافت وجه بر مبنای نرخ زیربنایی:**

۳۰٪	۱- شیارزنی، سوراخ کاری، قوطی گذاری و لوله کشی بدنه
۲۰٪	۲- لوله کشی کف
۳۰٪	۳- سیم کشی و کابل کشی
۲۰٪	۴- نصب کلیه تجهیزات و تحویل پروژه



ELECTRIC SHK

اتحادیه صنف الکتریکی شهرستان شهر کرد

فروش لوازم برقی و سیم کشی ساختمان

شماره:
تاریخ:
پیوست:

جهت ارائه به همکار محترم :

اجرت دستمزدهای تأسیسات برقکاری اتحادیه صنف الکتریکی شهرستان شهر کرد برای سال ۱۴۰۲ به شرح زیر اعلام می گردد، که نرخ اعلام شده مخصوص اعضای عضو و دارای کارت هوشمند اتحادیه و نظام مهندسی می باشد که بر اساس استاندارد کار تحویل دهند و کلیه کارفرمایان بر اساس توافق اتحادیه و نظام مهندسی می بایستی از افراد تحت پوشش اتحادیه و دارنده کارت نظام مهندسی استفاده نمایند که در صورت استفاده افراد غیر عضو و متفرقه هیچ گونه مسئولیتی متوجه اتحادیه الکتریکی نمی باشد:

****اجرت برقکاری ساختمان به صورت کامل از قرار هر متر مربع زیر بنا ۱,۳۰۰,۰۰۰ ریال محسوب می شود.**

توضیحات:

- ۱- پیمانکار در مورد برق موقت ساختمان و سیم کشی پیمانکاران و کارگران مشغول در کارگاه هیچ گونه مسئولیتی ندارد.
- ۲- پیمانکار موظف به اجرای کلیه دستورات و قوانین کارهای اجرایی تأسیسات برقی زیر نظر مهندس ناظر برق ساختمان می باشد.
- ۳- اجرای عملیات جوشکاری و ساپرت جوشی برای لوله کشی های برق به عهده کارفرما می باشد. (به عهده پیمانکار جوشکار یا کناف کار با نظارت پیمانکار برق)
- ۴- تأمین مصالح ساختمانی مورد نیاز در هر طبقه به عهده کارفرما می باشد.
- ۵- این قرارداد تا تاریخ دارای اعتبار می باشد و پس از آن نیاز به اعمال تعدیل دارد
- ۶- در صورتی که پیمانکار کل مبلغ قرارداد را دریافت نموده باشد به همان نرخ و در صورت عدم دریافت پول، مانده کار با نرخ جدید محاسبه میگردد.
- ۷- به ازای هر روز دو باره کاری یا کارمزد هر استادکار و شاگرد به مبلغ ۱۴,۰۰۰,۰۰۰ ریال پرداخت شود. (تعداد روزهای انجمنی باید به تأییدیه کارفرما یا مسئول کارگاه برسد) و کارهای تعمیراتی هر ساعت استاد کار و شاگرد ۳,۵۰۰,۰۰۰ ریال. (لازم بذکر است مبلغ فوق بابت استادکاران حرفه ای و مورد تأیید اتحادیه می باشد)
- ۸- پرداخت دستمزد پیمانکار طبق این قرارداد مطابق صورت وضعیت پس از تأیید دستگاه های نظارت حداکثر ظرف مدت ۲۰ روز باید تسویه شود.
- ۹- برای اجرای لوله کشی در سقف های بلند تر از ۳ متر حتماً باید از داربست های یک تکه استفاده شود که به عهده کارفرما می باشد.
- ۱۰- اجرای کلیه عملیات های ماهیچه کشی در نرخ زیر بنایی به عهده کارفرما می باشد و شیارزنی و سوراخ کاری شامل نرخ زیربنایی می باشد.
- ۱۱- قبل از عملیات اجرایی در هر قسمت ساختمان به مدت ۴۸ ساعت قبل با پیمانکار برق هماهنگی گردد.
- ۱۲- قبل از عملیات اجرایی برق ساختمان تمامی نقشه ها به پیمانکار برق ارائه شود و در صورت ناقص بودن نقشه ها یا اضافه کردن سیستمی از جمله دوربین و دزدگیر و اعلام حریق و غیره (قسمت لوله کشی و سیم کشی) باید در قسمت توضیحات قرارداد ذکر گردد.
- ۱۳- کلیه تغییرات نقشه و نوع مصالح مصرفی باید با توافق پیمانکار، کارفرما و مهندس ناظر برق انجام گردد.
- ۱۴- در صورتی که خلع ید به درخواست کارفرما باشد با نظر کارشناس ۲۰٪ به کل فاکتور اضافه خواهد شد و اگر پیمانکار کار را نماید ۲۰٪ کسر میگردد.
- ۱۵- کلیه امور مالیاتی و عوارض به عهده کارفرما می باشد.
- ۱۶- انجام کار در خارج از شهر با توجه به مسافت با توافق طرفین قابل افزایش می باشد و هزینه رفت و آمد پیمانکار به عهده کارفرما می باشد.
- ۱۷- کلیه آیتم ها با توجه به ارتفاع زیر ۳ متر محاسبه گردیده است و بالاتر از ۳ متر توافقی بین طرفین می باشد.
- ۱۸- پیمانکار حق گارانتی کردن هیچ نوع کالا را ندارد.
- ۱۹- در صورتی که کارفرما از مصالح غیر استاندارد استفاده نماید مسئولیت هر گونه پیش آمد احتمالی به عهده خود وی می باشد.



ELECTRIC SHK

اتحادیه صنف الکتریکی شهرستان شهر کرد

فروش لوازم برقی و سیم کشی ساختمان

شماره:
تاریخ:
پیوست:

جهت ارائه به همکار محترم :

اجرت دستمزدهای تأسیسات برقکاری اتحادیه صنف الکتریکی شهرستان شهرکرد برای سال ۱۴۰۲ به شرح زیر اعلام می گردد، که نرخ اعلام شده مخصوص اعضای عضو و دارای کارت هوشمند اتحادیه و نظام مهندسی می باشد که بر اساس استاندارد کار تحویل دهند و کلیه کارفرمایان بر اساس توافق اتحادیه و نظام مهندسی می بایستی از افراد تحت پوشش اتحادیه و دارنده کارت نظام مهندسی استفاده نمایند که در صورت استفاده افراد غیر عضو و متفرقه هیچ گونه مسئولیتی متوجه اتحادیه الکتریکی نمی باشد:

***اجرت خدمات و تأسیسات برق ساختمان ۱۴۰۲ به صورت آئینی که منوط به عقد قرارداد، اجرای استاندارد و مورد**

تأیید کارشناسان اتحادیه و توسط اعضای دارای پروانه کسب و کارت نظام مهندسی می باشند.

ردیف	شرح	واحد	دستمزد فعالیت (ریال)
۱	اجرای هم بندی ساختمان بر اساس تاییدیه ناظرین	هر ستون	۷۰۰,۰۰۰
۲	اجرای هم بندی اضافه در طبقات بر اساس تاییدیه ناظرین	هر طبقه	۲,۵۰۰,۰۰۰
۳	راه اندازی چاه ارت زیر نظر مهندس ناظر بدون حفاری و جوشکاری	عدد	۵,۵۰۰,۰۰۰
۴	نصب کلید و راه اندازی کولر آبی (بدون کابل کشی)	عدد	۲,۰۰۰,۰۰۰
۵	نصب ترموستات	عدد	۱,۵۰۰,۰۰۰
۶	سربندی فن کوئل	عدد	۱,۵۰۰,۰۰۰
۷	کشیدن سیم از مقطع ۱ تا ۶ میلیمتر مربع	متر	۲۵,۰۰۰
۸	کشیدن سیم از مقطع ۱۰ تا ۵۰ میلیمتر مربع	متر	۴۵,۰۰۰
۹	کابل کشی از سایز ۱*۲ تا سایز ۴*۴ (بدون داکت کشی و لوله کشی)	متر	۸۰,۰۰۰
۱۰	کابل کشی از سایز ۴*۵ تا سایز ۲۵*۴ (بدون داکت کشی و لوله کشی)	متر	۱۵۰,۰۰۰
۱۱	کابل های فشار قوی آلومینیوم یا مس توکار تا سایز ۱۲۰+۲۴۰*۳	متر	۳۵۰,۰۰۰
۱۲	کابل تلفن-کابل شبکه-کابل آیفن-کابل آنتن-کابل دوربین و دزدگیر	متر	۹۰,۰۰۰
۱۳	کابل فیبر نوری	متر	۱۵۰,۰۰۰
۱۴	لوله کشی pvc و زانوی آماده از سایز ۲۰ تا ۳۲	متر	۶۵,۰۰۰
۱۵	لوله کشی pvc و زانوی آماده از سایز ۴۰ تا ۶۳	متر	۱۰۰,۰۰۰
۱۶	لوله کشی pvc و زانوی آماده از سایز ۶۳ به بالا	متر	۱۵۰,۰۰۰
۱۷	اجرت لوله فولادی روکار از سایز ۱۳ تا ۲۱	متر	۲۰۰,۰۰۰
۱۸	اجرت لوله فولادی روکار از سایز ۲۹ تا ۴۲	متر	۴۰۰,۰۰۰
۱۹	نصب سینی کابل با ساپورت تا سایز ۲۵ (۵۵٪ سینی-۴۵٪ ساپورت)	متر	۷۰۰,۰۰۰
۲۰	نصب سینی کابل با ساپورت از سایز ۳۰ الی ۵۰ (۵۵٪ سینی-۴۵٪ ساپورت)	متر	۱,۳۰۰,۰۰۰
۲۱	داکت کشی روکار تا ارتفاع ۳ متر	متر	۱۳۰,۰۰۰



ELECTRIC SHK

اتحادیه صنف الکتریکی شهرستان شهر کرد

فروش لوازم برقی و سیم کشی ساختمان

شماره:

تاریخ:

پیوست:

*اجرت خدمات و تأسیسات برق ساختمان ۱۴۰۲ به صورت **آیتمی** که منوط به عقد قرارداد، اجرای استاندارد و مورد تأیید کارشناسان اتحادیه و توسط اعضای دارای پروانه کسب و کارت نظام مهندسی می باشند.

ردیف	شرح	واحد	دستمزد فعالیت (ریال)
۲۲	داکت کشی روکار از ارتفاع ۳ متر به بالا	متر	۲۴۰,۰۰۰
۲۳	نصب ترانکینگ	متر	۱۷۰,۰۰۰
۲۴	نصب سه راهی، زانو و اتصالات ترانکینگ	عدد	۴۰۰,۰۰۰
۲۵	نصب لوله فلکسی با بست	متر	۱۲۰,۰۰۰
۲۶	نصب بست یک طرفه در کابل کشی و لوله کشی و فلکسی بل	عدد	۴۰,۰۰۰
۲۷	گردبر	عدد	۱۰۰,۰۰۰
۲۸	کلیه نصبی جات بدون مونتاژ تا ارتفاع ۳ متر	عدد	۳۵۰,۰۰۰
۲۹	کلیه نصبی جات بدون مونتاژ از ارتفاع ۳ متر به بالا	عدد	۶۰۰,۰۰۰
۳۰	نصب چراغ هالوژن توکار تا قطر ۹۰ همراه با سیم ارت و ترمینال (بدون لوله کشی و سیم کشی)	عدد	۳۰۰,۰۰۰
۳۱	نصب چراغ هالوژنی توکار تا قطر ۹۰ با ترمینال (بدون لوله کشی و سیم کشی) بدون ارت	عدد	۲۲۰,۰۰۰
۳۲	نصب هواکش های خانگی تا سایز ۳۰	عدد	۴۰۰,۰۰۰
۳۳	نصب هواکش های صنعتی از سایز ۳۰ به بالا	عدد	۱,۲۰۰,۰۰۰
۳۴	نصب سقفی ۶۰*۶۰ توکار	عدد	۶۰۰,۰۰۰
۳۵	نصب سقفی ۶۰*۶۰ روکار	عدد	۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۶	نصب چراغ لاینر روکار و توکار بدون مونتاژ به صورت آماده تا ارتفاع ۳ متر	متر	۱,۴۰۰,۰۰۰
۳۷	نصب چراغ لاینر با مونتاژ و برشکاری و چسب ریسه تا ارتفاع ۳ متر	متر	۲,۵۰۰,۰۰۰
۳۸	نصب ریل روکار جهت پرژکتورهای ریلی	هر متر	۷۰۰,۰۰۰
۳۹	نصب پرژکتور ریلی با تنظیم	هر عدد	۳۰۰,۰۰۰
۴۰	نصب ریل مگنتی توکار	هر متر	۱,۲۰۰,۰۰۰
۴۱	نصب پرژکتور مگنتی	هر عدد	۳۰۰,۰۰۰
۴۲	نصب ریسه شلنگی ۲۲۰ ولت بدون چسب کاری	متر	۸۰,۰۰۰
۴۳	نصب ریسه شلنگی ۲۲۰ ولت همراه با چسب کاری	متر	۱۴۰,۰۰۰
۴۴	نصب ریسه شلنگی ۱۲ ولت و RGB بدون چسب کاری	متر	۱۰۰,۰۰۰
۴۵	نصب ریسه شلنگی ۱۲ ولت و RGB همراه با چسب کاری	متر	۱۵۰,۰۰۰
۴۶	نصب ترانس و درایور ۱۲ ولت	عدد	۷۵۰,۰۰۰

صفحه ۶

ریاست صنف الکتریک و الکترونیک شهرستان شهر کرد

رسول هادی



ELECTRIC SHK

اتحادیه صنف الکتریکی شهرستان شهر کرد

فروش لوازم برقی و سیم کشی ساختمان

شماره:

تاریخ:

پیوست:

ردیف	شرح	واحد	دستمزد فعالیت (ریال)
۴۷	نصب SMD ۱۲ الی ۲۲۰ ولت شاخه ای همراه با فرم اصلی	شاخه	۲۰۰,۰۰۰
۴۸	نصب انواع چراغ پارکی کوتاه و بلند بدون نصب فلنج	عدد	۱,۳۰۰,۰۰۰
۴۹	نصب بلندگوی توکار و روکار	عدد	۹۰۰,۰۰۰
۵۰	نصب و راه اندازی سربیس و لامپ	عدد	۲۰۰,۰۰۰
۵۱	نصب چشم توکار و روکار با تنظیم	عدد	۸۰۰,۰۰۰
۵۲	نصب پرژکتور و چراغ کارگاهی تا ارتفاع ۳ متر	عدد	۱,۰۰۰,۰۰۰
۵۳	نصب پرژکتور و چراغ کارگاهی از ارتفاع ۳ متر به بالا	عدد	۱,۴۰۰,۰۰۰
۵۴	باز کردن کلید نصبی جات جهت تعویض یا تعمیر	عدد	۵۰٪ آیتیم نصب مربوطه
۵۵	نصب چراغ استخری با آب بندی	عدد	۱,۵۰۰,۰۰۰
۵۶	نصب چراغ دفنی همراه با آب بندی تا قطر ۹۰ در کف	عدد	۹۰۰,۰۰۰
۵۷	نصب چراغ دفنی همراه با آب بندی تا قطر ۹۰ در نما	عدد	۱,۵۰۰,۰۰۰
۵۸	نصب ریسه شلنگی در نما همراه با چسب کاری و آب بندی	متر	۳۰۰,۰۰۰
۵۹	اجرت نصبی جات در نما با آب بندی	عدد	۸۵۰,۰۰۰
۶۰	اجرت سیم کشی با لوله در نما	هر شعله	۲,۴۰۰,۰۰۰
۶۱	نصب مینیاتوری تک فاز در کلید تابلو ها (بدون لوله و سیم کشی با سربندی)	عدد	۳۰۰,۰۰۰
۶۲	نصب محافظ جان تک فاز در کلید تابلو ها (بدون لوله و سیم کشی با سربندی)	عدد	۶۰۰,۰۰۰
۶۳	نصب و سربندی کلید و پریز توکار (بدون لوله و سیم کشی با سربندی)	عدد	۲۵۰,۰۰۰
۶۴	نصب و سربندی کلید و پریز روکار (بدون لوله و سیم کشی با سربندی)	عدد	۳۵۰,۰۰۰
۶۵	نصب کلید لمسی	عدد	۹۰۰,۰۰۰
۶۶	نصب و سربندی پریز شبکه	عدد	۴۰۰,۰۰۰
۶۷	ارتباط داخلی در ساختمان	هر طبقه	۱,۰۰۰,۰۰۰
۶۸	نصب آیفن صوتی و تصویری همراه با قفل و ترانس	هر دستگاه	۴,۰۰۰,۰۰۰
۶۹	نصب گوشی صوتی و تصویری اضاف	عدد	۲,۰۰۰,۰۰۰
۷۰	آویز و لوسترهای ۱ تا ۳ شعله	عدد	۱,۰۰۰,۰۰۰
۷۱	نصب لوستر LED از ۱۰ تا ۴۰ سانت	عدد	۱,۰۰۰,۰۰۰
۷۲	نصب لوستر LED از ۵۰ تا ۹۰ سانت	عدد	۲,۰۰۰,۰۰۰
۷۳	نصب لوستر های شاخه ای (بدون مونتاژ)	هر شاخه	۳۰۰,۰۰۰



اتحادیه صنف الکتریکی شهرستان شهر کرد

فروش لوازم برقی و سیم کشی ساختمان

ELECTRIC SHK

شماره:
تاریخ:
پیوست:

ردیف	شرح	واحد	دستمزد فعالیت (ریال)
۷۴	نصب لوستر های شاخه ای (بدون مونتاژ)	هر شاخه	۳۰۰,۰۰۰
۷۵	مونتاژ لوستر	عدد	۱۵٪ قیمت لوستر
۷۶	نصب جعبه تقسیم در ابعاد مختلف توکار و روکار با تخریب	عدد	۶۰۰,۰۰۰
۷۷	نصب جعبه فیوز یک ردیف و دو ردیف با تخریب	عدد	۱,۵۰۰,۰۰۰
۷۸	نصب جعبه کف خواب در ابعاد مختلف	عدد	۱,۷۰۰,۰۰۰
۷۹	نصب تابلو های کششی و ارت تا سایز ۵۰*۵۰ و راه اندازی با تخریب	عدد	۱,۵۰۰,۰۰۰
۸۰	نصب تابلو های کششی و ارت تا سایز ۱۰۰*۱۰۰ و راه اندازی با تخریب	عدد	۳,۰۰۰,۰۰۰
۸۱	سربندی جعبه تلفن پیچی و لچیمی	هر زوج	۴۵۰,۰۰۰
۸۲	نصب و راه اندازی تابلو کنتوری	هر کنتور	۱,۲۰۰,۰۰۰
۸۳	اجرت مونتاژ تابلو های برق	درصد	۳۵٪ مصالح مصرفی
۸۴	نصب و راه اندازی تابلو های صنعتی تا ابعاد ۱*	درصد	۱۵٪ مصالح مصرفی
۸۵	نصب و راه اندازی تابلو های صنعتی از ابعاد ۱*۱ به بالا تا ۲ متر	درصد	۱۰٪ مصالح مصرفی
۸۶	شیارزنی (هر دوعده لوله یک شیار)	متر	۱۸۰,۰۰۰
۸۷	سوراخ کاری (هر دوعده لوله یک سوراخ)	عدد	۲۳۰,۰۰۰
۸۸	کلیه عملیات برقکاری در آسانسور اعم از کابل کشی- نصب تونلی- سیم کشی- داکت کشی- نصب تلفن و روشنایی	هر توقف	۶,۵۰۰,۰۰۰
۸۹	راه اندازی اعلام حریق (سیم کشی جداگانه محاسبه میگردد)	عدد	۲۰٪ مصالح مصرفی
۹۰	ساخت اسکلت تابلو کششی از ۲۰*۲۰ تا ۶۰*۴۰	کیلو	۱,۳۰۰,۰۰۰
۹۱	ساخت اسکلت تابلو از ورق ۱/۲۵ تا ۱/۵۰ سایز ۵۰*۵۰ به بالا	کیلو	۱,۰۰۰,۰۰۰
۹۲	اجرت راه اندازی تابلو ستاره مثلث	عدد	۱۴,۰۰۰,۰۰۰
۹۳	اجرت سربندی، کابشو و آپارات کابل تا سایز ۱۶*۴ با آب بندی	عدد	۱,۰۰۰,۰۰۰
۹۴	اجرت سربندی، کابشو و آپارات کابل از سایز ۱۶*۴ به بالا با آب بندی	عدد	۱,۵۰۰,۰۰۰