

شماره:

اتحادیه صنف تولید کنندگان و فروشنده قطعات

تاریخ:

## الکتریک و الکترونیک

پیوست:

شهرستان اصفهان



### لیست پیشنهادی اجرت خدمات و تأسیسات برق ساختمان ۹۸ بصورت شعله ایی

\*\*\* هر شعله ۳۵۰/۰۰۰ ریال میباشد.

تعريف شعله شامل خط کشی، قوطی گذاری، لوله کشی بدنه و کف، سیم کشی و کابل کشی، نصب و سربندی کلید، پریز و مینیاتوری، لامپ و سریچ، همراه با ارت مطابق با مبحث ۱۳ نظام مهندسی ساختمان با تمامی الزامات بطور کامل همراه با کلیه لوله کشی و کابل کشی در رایزر اصلی بدون شیار و سوراخ زنی و نصبجات.

#### طریقه شمارش شعله :

- ۱- سیستم اعلام و اطفاء حریق هر سر، یک شعله محسوب میشود.
- ۲- تک پل، تبدیل، پریز ارت دار، شاسی زنگ، ملodi، مینیاتوری، چشم روکار و توکار، آنتن و تلفن خط هر کدام یک شعله میباشد.
- ۳- دوپل، آنتن روکار، تلفن دوخط هر کدام دو شعله میباشد.
- ۴- سه پل و کولر آبی هر کدام سه شعله میباشد.
- ۵- چراغهای توکار هر عدد یک شعله در صورت زدن گردبُر، سیم کشی و لوله کشی، نصب چراغ
- ۶- چراغهای توکار هر عدد نیم شعله در صورت فقط لوله کشی و سیم کشی

#### مراحل دریافت وجه بر مبنای شعله :

- |   |     |
|---|-----|
| ۱- قوطی گذاری و لوله کشی بدنه           | %۳۰ |
| ۲- لوله کشی کف                          | %۲۰ |
| ۳- سیم کشی و کابل کشی                   | %۲۵ |
| ۴- سربندی و نصب کلید و پریز و تحويل کار | %۲۵ |

اصفهان: خیابان طیب ، مقابل مسجد

درب کوشک ، ساختمان سامان ، طبقه سوم

تلفن: ۳۲۲۰۴۵۱۱ ۳۲۲۰۴۵۱۴ تلفکس:

شماره:

اتحادیه صنف تولید کنندگان و فروشندهان قطعات

تاریخ:

## الکتریک و الکترونیک

پیوست:

شهرستان اصفهان



تاسیس: ۱۳۵۰ شماره ثبت: ۱۹۲

### لیست پیشنهادی اجرت خدمات و تأسیسات برق ساختمان ۹۸ بصورت شعله ایی

توضیحات:

- ۱- بیمانکار در مورد برق موقت ساختمان و سیم سیار کشی بیمانکاران و کارگران مشغول در کارگاه هیچ گونه مسئولیتی ندارد.
- ۲- بیمانکار موظف به اجرای کلیه دستورات و قوانین کارهای اجرانی تأسیسات برقی زیر نظر مهندس ناظر برق ساختمان می باشد.
- ۳- اجرای عملیات جوشکاری و سایبورت جوشی برای لوله کشی های برق به عهده کارفرما می باشد. (بعدهد بیمانکار جوشکار یا کناف کار با نظارت بیمانکار برق)
- ۴- تامین مصالح ساختمانی مورد نیاز در هر طبقه به عهده کارفرما می باشد.
- ۵- این قرارداد تاریخ ..... دارای اعتبار می باشد و پس از آن نیاز به اعمال تعدیل دارد ..
- ۶- به ازاء هر روز دوباره کاری یا کار روزمزد هر استاد کار و شاکرد ۲۸۰۰۰ ریال برداخت شود (تعداد روزهای انجامی باید به تایید کارفرما یا منسوب کارگاه برسد).
- ۷- برداخت دستمزد بیمانکار طبق این قرارداد مطابق صورت وضعیت پس از تایید دستگاه نظارت حد اکثر خلف مدت ۲۰ روز باید تسویه شود.
- ۸- برای اجرای لوله کشی در سقفهای بلندتر از ۳ متر حتما باید از داربست یک تکه استفاده شود که به عهده کارفرما می باشد.
- ۹- قیمت اعلام شده برای لوله کشی هابدون در نظر گرفتن سایبورت زنی میباشد و جداگانه محاسبه میشود.
- ۱۰- کارگردان قوطی و تابلوهای برق بروزی سطوح سیمانی - کناف - سنگ - چوب - کاشی به عهده بیمانکاران مربوطه و با هماهنگی بر قرار میباشد.
- ۱۱- اجرای کلیه عملیات ماهیجه کشی سوراخ کاری و شیارزنی به عهده کارفرما می باشد.
- ۱۲- اجرای نور بردازی نما به قیمتها لیست ۱۰۰٪ اضافه می گردد.
- ۱۳- قبل از عملیات اجرایی در هر قسمت ساختمان مدت ۴۸ ساعت قبل با بیمانکار برق هماهنگی گردد.
- ۱۴- قبل از عملیات اجرایی برق ساختمان تمامی نقشه ها به بیمانکار برق ارائه شود در صورت ناقص بودن نقشه ها با اضافه کردن سیستمی از جمله دوربین و دزدگیر و اعلام حریق .... (قیمت لوله کشی و سیم کشی) باید در قسمت توضیحات قرارداد ذکر گردد.
- ۱۵- کلیه تغییرات نقشه و نوع مصالح مصرفی باید با توافق بیمانکار، کارفرما و مهندس ناظر برق همراه با صورت جلسه انجام گردد.
- ۱۶- در صورتی که خلع بد به درخواست کارفرما باشد با نظر کارشناس ۳۰٪ به کل فاکتور اضافه خواهد شد.
- ۱۷- کلیه امور مالیاتی و عوارض به عهده کارفرما می باشد.
- ۱۸- انجام کار در خارج از شهر با توجه به مسافت با توافق طرفین قابل افزایش میباشد.
- ۱۹- کلیه آینهها با توجه به ارتفاع زیر ۳ متر محاسبه گردیده است و بالاتر از ۳ متر نوافی بین طرفین میباشد.
- ۲۰- بیمانکار حق گارانتی گردن هیچ نوع کالا را ندارد.
- ۲۱- جانبه لوله کشی زیر سقف اجرا شود به قیمت لوله ها تا ۲۵٪ اضافه میگردد.
- ۲۲- هزینه ازبیلت برداری با توافق بیمانکار و کارفرما صورت میگیرد.
- ۲۳- آیتم های ردیف ۷ الی ۱۲ بر مبنای دفن کابل زیر خاک می باشد (خفاری به عهده کارفرما می باشد).
- ۲۴- قیمت های فوق منوط به عقد فرارداد، اجرای استاندارد و درجه یک و با نظر کارشناس اتحادیه میباشد. در صورتیکه اجرایی به صورت دیگر (لوله یا سینی) انجام گردد به مبالغ مذکور ۲۵ درصد اضافه می گردد.

اصفهان: خیابان طیب ، مقابل مسجد

درب کوشک ، ساختمان سامان ، طبقه سوم

تلفن: ۳۲۲۰۴۵۱۴ ۳۲۲۰۴۵۱۴ تلفکس: