



پیام مهم رئیس اتحادیه



آموزش بازاریابی و فروش حرفه ای



آموزش بیمه مسئولیت



آموزش مالیات



آموزش برق صنعتی



رئیس اتحادیه : فاطمه صالحی

بازرس هیأت مدیره : محسن افشاری



نرخ خدمات برق صنعتی

مورخ ۱۴۰۵

شرح ظوابط و مقررات داخلی خدمات برق صنعتی
مطابق با ماده ۱۵ قانون نظام صنفی، افراد صنفی موظفند نرخ نامه صادر شده از سوی اتحادیه را در محل کسب خود به صورتی که قابل مشاهده همگان باشد نصب نمایند.
مطابق با تبصره ۱ ماده ۱۷ قانون نظام صنفی افراد صنفی مکلفند نیروی کار خود را با کارت شناسایی معتبر از اتحادیه جهت خدمات به منازل و اماکن بفرستند.
از اعضای محترم تقاضا داریم به لیست نرخنامه و شرح ضوابط پایبند بوده و به هیچ عنوان زیر قیمت لیست فعالیت نکنند.
انجام موارد ذکر نشده توسط اتحادیه به توافق طرفین میباشد.
در مورد کلیه موارد توافقی میبایست به صورت کتبی قبل از انجام کار صورت پذیرد.
ارائه فاکتور به همراه امضاء طرفین و قید شدن نوع جنس و خدمات الزامی می باشد.
هزینه ایاب و ذهاب شهری ۳/۵۰۰/۰۰۰ ریال
هزینه ایاب و ذهاب بیرون شهری رفت کیلومتر ۱۵۰/۰۰۰ ریال میباشد. هزینه برگشت نصف هزینه رفت محاسبه میگردد.
کلیه کسانی که بطور سیار فعالیت میکنند باید کارت شناسایی فنی از اتحادیه همراه داشته باشند.
جهت انجام کار در قسمت برق کارخانجات حتما باید بین کارفرما و پیمانکار قرارداد منعقد گردد.
تاریخ شروع و تاریخ پایان کار حتما باید در قرارداد قید گردد.
پس از اتمام وقت مقرر به ازای هر سال متوقف شدن کار ۱۵ درصد به کل مبلغ قرارداد اضافه گردد.
در صورت فسخ قرارداد قبل از شروع کار طرف فسخ کننده باید ۱۰٪ مبلغ قرار داد را به طرف پرداخت کند.
انجام کارها و پروژه های نیمه تمام فقط با رضایت همکار قبلی میبایست انجام شود.
تخریب همکار به هر شکل ممنوع و در صورت اثبات در محاکم قضایی قابل پیگیری میباشد.
به کار گیری نیروی کار میبایست با رضایت کتبی مدیریت محل کار قبلی صورت بگیرد.
اصول استاندارد در تمام کارهای انجام شده میبایست از طرف پیمانکار رعایت شود. در غیر اینصورت فقط با رضایت کتبی کار فرما قابل انجام میباشد.
نصب دوربین های مخفی یا مجوز از مراجع قضایی یا رضایت کتبی مالک قابل انجام میباشد.
ارائه نقشه پروژه برای تمام کارها توسط پیمانکار با دریافت هزینه اجباری میباشد.
تعمیر و نگهداری سیستم برق اماکن طبق قرارداد ما بین پیمانکاری و کار فرما به صورت توافقی میباشد.
هزینه جمع آوری تجهیزات نصب شده توسط پیمانکار نصف قیمت تمام شده نصب می باشد.

رئیس اتحادیه : فاطمه صالحی

بازرسی هیأت مدیره : محسن افشاری



نرخ خدمات برق صنعتی

مورخ ۱۴۰۵

۴۵/۹۰۰/۰۰۰	اجرت تعویض و نصب کلید فیوز ۱۶۰، ۲۵۰، ۴۰۰ آمپر (کشویی و گردان) استاندارد	۸۴
۵۷/۳۷۵/۰۰۰	اجرت تعویض و نصب کلید ۶۳۰ آمپر (کشویی و گردان) استاندارد	۸۵
۳۴/۰۰۰/۰۰۰	اجرت تعویض و نصب کلید اتوماتیک تا ۱۲۵ آمپر هر عدد استاندارد	۸۶
۵۲/۷۸۵/۰۰۰	اجرت تعویض و نصب کلید اتوماتیک ۱۶۰ تا ۴۰۰ آمپر هر عدد استاندارد	۸۷
۱۲۸/۵۲۰/۰۰۰	اجرت تعویض و نصب کلید اتوماتیک ۶۳۰ و ۸۰۰ آمپر هر عدد استاندارد	۸۸
توافقی	اجرت تعویض و نصب کلید اتوماتیک ۱۶۰۰، ۱۲۵۰، ۱۰۰۰ آمپر هر عدد استاندارد	۸۹
توافقی	اجرت تعویض و نصب کلید هوایی از ۸۰۰ تا ۱۲۵۰ آمپر استاندارد	۹۰
توافقی	اجرت تعویض و نصب کلید هوایی ۱۶۰۰ آمپر به بالا استاندارد	۹۱
توافقی	اجرت سربندی و راه اندازی ستاره مثلث استاندارد	۹۲
۴۸/۱۹۵/۰۰۰	اجرت کار روزمزد استادکار صنعتی به صورت ۷ ساعت کار مفید	۹۳

رئیس اتحادیه : فاطمه صالحی

بازرسی هیأت مدیره : محسن افشاری



نرخ خدمات برق صنعتی

مورخ ۱۴۰۵

توافقی	سربندی موتور های سه فاز استاندارد	۷۰
۶/۸۸۵/۰۰۰	اجرت نصب پریزی های سه فاز توکار - (شامل نصب، تست استاندارد	۷۱
۴۵/۹۰۰/۰۰۰	نصب کنتور فرعی سه فاز استاندارد	۷۲
۳۵۰/۰۰۰	اجرای پرس وایر شو (سر سیم زنی) تا ۶ یا لحیم کاری استاندارد	۷۳
توافقی	اجرت نصب هواکش گلخانه ای استاندارد	۷۴
توافقی	اجرت محاسبه نوع تجهیزات تابلو و نقشه کشی بر اساس داده های پروژه به صورت پرینت نرم افزاری استاندارد	۷۵
۲۹/۸۳۵/۰۰۰	نصب انواع خازن استوانه ای تا ۲۵ کیلو وار هر عدد استاندارد	۷۶
۲۹/۸۳۵/۰۰۰	نصب انواع خازن استوانه ای از ۳۰ تا ۵۰ کیلو وار هر عدد استاندارد	۷۷
۱۱/۴۷۵/۰۰۰	تست هر خازن (خشک یا روغنی یا گازی) عیب یابی تابلو خازن به ازای هر خازن استاندارد	۷۸
۳۴/۰۰۰/۰۰۰	نصب انواع خازن کتابی تا ۲۵ کیلو وار عیب یابی تابلو خازن استاندارد	۷۹
۵۱/۰۰۰/۰۰۰	نصب انواع خازن کتابی از ۳۰ تا ۶۰ کیلو وار عیب یابی تابلو خازن استاندارد	۸۰
۲۷/۵۴۰/۰۰۰	اجرت تعویض هر قطعه تجهیزات برق اصلی یا کنترلی یا فرمانی در تابلو تا ۶۳ آمپر استاندارد	۸۱
توافقی	اجرت تعویض هر قطعه تجهیزات برق اصلی یا کنترلی یا فرمانی در تابلو ۸۰ به بالاتر استاندارد	۸۲

رئیس اتحادیه : فاطمه صالحی

بازرس هیأت مدیره : محسن افشاری



نرخ خدمات برق صنعتی

مورخ ۱۴۰۵

۸/۵۰۰/۰۰۰	نصب پنج شاخه سه فازو راه اندازی (نصب، شماره گذاری، سرسیم و سر بندی) استاندارد	۵۴
۳/۴۰۰/۰۰۰	نصب کلید و پریز تک فاز روکار (نصب روی دیوار، ترانکینگ، شماره گذاری، سرسیم و سر بندی) استاندارد	۵۵
۴/۲۵۰/۰۰۰	نصب جعبه تقسیم (نصب، سر بندی، شماره گذاری، بست زدن و ترمینال) استاندارد	۵۶
۴۵/۹۰۰/۰۰۰	نصب و سر بندی و شماره گذاری تابلو انشعاب استاندارد	۵۷

۳۴/۴۲۵/۰۰۰	هزینه کار شناسی و عیب یابی ups توان ۱۰KVA تک فاز استاندارد	۵۸
۴۵/۹۰۰/۰۰۰	هزینه کار شناسی و عیب یابی ups توان ۲۰KVA الی ۶۰KVA استاندارد	۵۹
۵۷/۳۷۵/۰۰۰	هزینه کار شناسی و عیب یابی ups ۷۰KVT الی ۱۶۰KVT استاندارد	۶۰
۳/۹۰۱/۰۰۰	هزینه نصب و راه اندازی باتری ها آمپر ۵/۴ AH۱۸۸ زیر ۱۶ عدد هر عدد استاندارد	۶۱
۳/۴۴۲/۰۰۰	هزینه نصب و راه اندازی باتری ها آمپر ۵/۴ AH۱۸۸ بالاتر از ۱۶ عدد هر عدد استاندارد	۶۲
۶/۸۸۵/۰۰۰	هزینه نصب و راه اندازی باتری ها آمپر AH۱۰۰-۲۸ زیر ۱۰ عدد هر عدد استاندارد	۶۳
۸/۵۰۰/۰۰۰	هزینه نصب و راه اندازی باتری ها آمپر AH۱۰۰-۲۸ بالاتر ۱۰ عدد هر عدد استاندارد	۶۴
۲۰۶/۵۵۰/۰۰۰	اجرت اتصال زمین (چاه ارت) صفحه ای و ۵ حلقه بدون حفاری، بدون پر کردن چاه (با دستگاه) و نصب سیم ارت به روی دیوار تا طول ۵ متر و اتصال ارت باکس استاندارد	۶۵
۱۷/۰۰۰/۰۰۰	نصب پرژکتور در ارتفاع تا ۶ متر استاندارد	۶۶
توافقی	راه اندازی پمپ های چاه آب کشاورزی با پمپ های شناور توسط تابلو ستاره مثلث استاندارد	۶۷
توافقی	هوشمند سازی تجهیزات برق صنعتی و روشنایی کارخانه جات استاندارد	۶۸
توافقی	مونتاژ تابلو های plc شامل برنامه نویسی نرم افزاری و اجرای سخت افزاری و تست راه اندازی استاندارد	۶۹

رئیس اتحادیه: فاطمه صالحی

بازرسی هیأت مدیره: محسن افشاری



نرخ خدمات برق صنعتی

مورخ ۱۴۰۵

توافقی	نصب ساپورت (شال برشکاری با جوشکاری، نقاشی، ساخت ساپورت، نصب ساپورت و نصب سینی کابل) سایز ۷۰ و بالاتر هر متر استاندارد	۳۸
هر متر نصف اجرت نصب سینی	نصب کاور سینی کابل (شامل برشکاری، سوراخ کاری، نصب کاور و پیچ) از سایز ۱۰ تا ۷۰ و بالاتر هر متر نصف قیمت سینی استاندارد	۳۹
۲/۵۲۴/۰۰۰	نصب لوله برق گالوانیزه و فولادی به دیوار (شامل نصب لوله، خم کاری، جوشکاری پایه، نقاشی و نصب لابلت تا سایز ۲۱ هر متر استاندارد	۴۰
۳/۴۴۲/۰۰۰	نصب لوله برق گالوانیزه و فولادی به سقف (شامل نصب لوله، خم کاری، جوشکاری پایه نقاشی لابلت تا سایز ۲۱ هر متر استاندارد	۴۱
توافقی	نصب لوله برق گالوانیزه و فولادی به سقف (شامل نصب لوله، خم کاری، جوشکاری پایه، نقاشی و نصب لابلت) از سایز ۲۱ به بالا استاندارد	۴۲
۱/۱۹۰/۰۰۰	کابل کشی داخل سینی کابل تا سایز (۴* شامل کشیدن کابل، تگ زدن، ارنج کردن، بست زدن، شماره گذاری ابتدا و انتها واهم چک) هر متر استاندارد	۴۳
۱/۷۰۰/۰۰۰	کابل کشی داخل سینی کابل از سایز ۴ تا سایز ۱۶+۳۵×۳ (شامل کشیدن کابل، تگ زدن، ارنج کردن، بست زدن، شماره گذاری ابتدا و انتها واهم چک) هر متر استاندارد	۴۴
۲/۰۴۰/۰۰۰	کابل کشی داخل سینی کابل از سایز ۱۶+۵۰×۳ تا سایز ۲۵+۷۰×۳ (شامل کشیدن کابل، تگ زدن، ارنج کردن، بست زدن، شماره گذاری ابتدا و انتها واهم چک) هر متر استاندارد	۴۵
متری ۳/۴۰۰/۰۰۰	کابل کشی داخل سینی کابل از سایز ۲۵+۵۰×۳ تا سایز ۷۰+۱۲۰×۳ (شامل کشیدن کابل، تگ زدن، ارنج کردن، بست زدن، شماره گذاری ابتدا و انتها واهم چک) هر متری داخل استاندارد	۴۶
متری ۶/۸۰۰/۰۰۰	کابل کشی زمینی تا سایز (۳۰_۲۴۰ شامل تست میگر، کشیدن کابل، ماسه ریزی، اجر چینی، نوارگذاری، واهم چک) هر متر استاندارد	۴۷
۱/۷۰۰/۰۰۰	کابل کشی داخل داکت و لوله تا سایز ۴*۵ شامل تست میگر، کشیدن کابل، تگ زدن، ارنج کردن، بست زدن، شماره گذاری ابتدا و انتها واهم چک) استاندارد	۴۸

رئیس اتحادیه: فاطمه صالحی

بازرس هیأت مدیره: محسن افشاری



۱/۱۲۰/۰۰۰	کابل کشی زوجی، کواکسیال RG، شبکه، فیبرنوری، کابل تصویر، داخل لوله و داکت (شامل کشیدن، تگ زدن، شماره گذاری ابتدا و انتها واهم چک) استاندارد	۴۹
۶۸/۸۵۰/۰۰۰	نصب تابلو اصلی روشنایی محوطه (نصب تابلو به دیوار، راه اندازی فوتوسل، شماره گذاری، سربندی کابل ها و راه اندازی کامل) استاندارد	۵۰
۱۱۴/۷۵۰/۰۰۰	نصب تابلو روشنایی داخل سالن از ۳۰ تا ۶۰ خروجی (شامل نصب تابلو به دیوار، شماره گذاری، سربندی کابل ها و راه اندازی کامل هر عدد استاندارد	۵۱
۱۸۳/۶۰۰/۰۰۰	نصب هر سلول اصلی و راه اندازی (شامل نصب سلول توزیع، سربندی، شماره گذاری، بست زدن کابل ها) هر سلول استاندارد	۵۲
۲۲۹/۵۰۰/۰۰۰	نصب هر سلول خازن (شامل نصب سلول خازن، سربندی، نصب ct و تقسیم بار) هر سلول استاندارد	۵۳

رئیس اتحادیه : فاطمه صالحی

بازرسی هیأت مدیره : محسن افشاری



نرخ خدمات برق صنعتی

مورخ ۱۴۰۵

توافقی	راه اندازی و نصب اینوتر استاندارد	۲۰
۲۲۹/۵۰۰/۰۰۰	نصب تابلو و راه اندازی جرثقیل سقفی استاندارد	۲۱
۳/۴۴۲/۰۰۰	نصب کاباشو و موف با پرس هیدرولیک از سایز ۱۰ تا ۷۰ هر عدد استاندارد	۲۲
۴/۰۱۶/۰۰۰	نصب کاباشو و موف با پرس هیدرولیک از سایز ۷۰ تا ۱۲۰ هر عدد استاندارد	۲۳
۴/۸۱۹/۰۰۰	نصب کاباشو و موف با پرس هیدرولیک از سایز ۱۵۰ و ۱۸۵ هر عدد استاندارد	۲۴
۵/۵۰۸/۰۰۰	نصب کاباشو و موف با پرس هیدرولیک از سایز ۲۴۰ و ۳۰۰ هر عدد استاندارد	۲۵
۹/۱۸۰/۰۰۰	نصب کاباشو و موف با پرس هیدرولیک سایز ۴۰۰ استاندارد	۲۶
۱۲/۶۲۲/۰۰۰	نصب کاباشو و موف با پرس هیدرولیک سایز ۵۰۰ استاندارد	۲۷
۴/۸۱۹/۰۰۰	نصب ترانینگ (شامل نصب ترانینگ، نصب اتصالات مربوط به بستن درب بر روی ترانینگ) بدون پرینزها و کلیدها هر متر طول استاندارد	۲۸
۱/۳۶۰/۰۰۰	نصب داکت از سایز ۲*۲ تا سایز ۹*۶ بالاتر (شامل نصب، بستن درب) هر متر طول استاندارد	۲۹
۴/۱۳۱/۰۰۰	اجرای سینی کابل یا لدر بدون جوشکاری و ساپورت از سایز ۱۰cm سانتیمتر تا ۲۰ سانتیمتر استاندارد	۳۰
۵/۵۰۸/۰۰۰	اجرای سینی کابل یا لدر بدون جوشکاری و ساپورت از سایز ۲۵cm سانتیمتر تا ۴۰ سانتیمتر استاندارد	۳۱
۸/۰۳۲/۰۰۰	اجرای سینی کابل یا لدر بدون جوشکاری و ساپورت از سایز ۵۰cm سانتیمتر تا ۶۰cm استاندارد	۳۲
توافقی	اجرای سینی کابل یا لدر بدون جوشکاری و ساپورت از سایز ۷۰cm سانتیمتر بالاتر استاندارد	۳۳

رئیس اتحادیه : فاطمه صالحی

بازرس هیأت مدیره : محسن افشاری



اداره صنعت ، معدن و تجارت شهرستان پاکدشت
 کمیسیون نظارت شهرستان پاکدشت

تولید کنندگان و فروشندگان لوازم الکتریکی شهرستان پاکدشت



۶/۸۸۵/۰۰۰	نصب ساپورت (شامل برشکاری، جوشکاری، نقاشی، ساخت ساپورت، نصب ساپورت) از سایز ۱۰ تا ۲۰ هر عدد استاندارد	۳۴
۸/۲۶۲/۰۰۰	نصب ساپورت (شامل برشکاری، جوشکاری، نقاشی، ساخت ساپورت، نصب ساپورت) سایز ۲۵ و ۴۰ هر عدد استاندارد	۳۵
۵۲۸/۰۰۰	نصب ساپورت (شامل برشکاری، جوشکاری، نقاشی، ساخت ساپورت، نصب ساپورت) از ۵۰ به بالا هر کیلو استاندارد	۳۶
۱/۱۴۸/۰۰۰	نقاشی آهن کشی (رنگ آمیزی، زد زنگ) متری	۳۷



رئیس اتحادیه : فاطمه صالحی

بازرسی هیأت مدیره : محسن افشاری

واحد بازرسی اتحادیه صنف فروشندگان لوازم الکتریکی شهرستان پاکدشت

شماره تماس : ۳۶۰۴۱۵۸۰



نرخ خدمات برق صنعتی

مورخ ۱۴۰۵

ردیف	شرح خدمات	قیمت به (ریال)
۱	راه اندازی برق ژنراتور	توافقی
۲	نصب چراغ صنعتی داخل سالن تا ارتفاع ۶متر با مونتاژ بدون کابل کشی (مونتاژ، سربندی و نصب) استاندارد	۱۵/۸۳۵/۰۰۰
۳	نصب چراغ خیابانی محوطه تا ارتفاع ۶متر با مونتاژ بدون کابل کشی (نصب، برکت، نصب چراغ و سربندی) استاندارد	۱۱۴/۸۴۱/۰۰۰
۴	نصب تابلو اصلی روشنایی محوطه (نصب تابلو، رآخ اندازی فتوسل یا ساعت نجومی، شماره گذاری، سربندی کابلها) استاندارد	۵۱/۴۰۸/۰۰۰
۵	نصب روشنایی داخل سالن از ۳۰ تا ۶۰ خروجی (نصب تابلو، شماره گذاری، سربندی کابلها و راه اندازی کامل) استاندارد	۶۲/۴۲۴/۰۰۰
۶	نصب تابلو اصلی (با سربندی، شماره گذاری، بست زدن کابلها) (ابعاد استاندارد ۸۰*۲۰۰)	۱۲۰/۴۸۷/۰۰۰
۷	نصب تابلو سلول خازن، سربندی، شماره گذاری، بست زدن کابلها CT تقسیم بار استاندارد	۱۷۵/۵۶۷/۰۰۰
۸	نصب تابلو فرعی توزیعی (ابعاد ۳۰*۴۰ و ۴۰*۵۰) استاندارد	۴۵/۹۰۰/۰۰۰
۹	نصب تابلو فرمان استاندارد	توافقی
۱۰	مونتاژ تابلو قدرت (هر سانتی) استاندارد	۲۳/۰۰۰
۱۱	مونتاژ تابلو فرمان (هر سانتی) استاندارد	۳۵/۰۰۰
۱۲	مونتاژ تابلو ۵۰ درصد قدرت و ۵۰ درصد فرمان استاندارد	۲۹/۰۰۰
۱۳	نصب تابلو کنتور فرعی کارگاهی با سربندی تا ۵۰ آمپر استاندارد	۵۲/۷۸۵/۰۰۰
۱۴	نصب تابلو کنتور کارگاهی با سربندی تا از ۵۰ آمپر تا ۴۰۰ آمپر استاندارد	۵۷/۳۷۵/۰۰۰
۱۵	نصب مفصل (حرارتی یا رزینی) ۲ راهی تا سایز ۱۶*۴ استاندارد	۳۳/۰۴۸/۰۰۰
۱۶	نصب مفصل (حرارتی یا رزینی) ۲ راهی از سایز ۱۶*۴ تا ۵۰*۳ استاندارد	۴۴/۰۶۴/۰۰۰
۱۷	نصب مفصل (حرارتی یا رزینی) ۲ راهی از سایز ۱۵۰ به بالا استاندارد	۵۸/۷۵۲/۰۰۰
۱۸	نصب مفصل (حرارتی یا رزینی) ۳ راهی تا سایز ۱۶*۴ استاندارد	۵۱/۴۰۸/۰۰۰
۱۹	نصب مفصل (حرارتی یا رزینی) ۳ راهی از سایز ۱۶*۴ تا ۵۰*۳۰ استاندارد	۸۲/۶۲۰/۰۰۰

رئیس اتحادیه: فاطمه صالحی

بازرسی هیأت مدیره: محسن افشاری