

شهر داری رفسنجان

فرم برآورد و پیشنهاد قیمت اجرای تاسیسات الکتریکیال پروژه احداث ساختمان شهرداری منطقه ۱

ردیف فهرست	شرح عملیات	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۱۶۸-۵	چراغ فلورسنت توکار با لومینوس آلودایز شده با سه عدد لامپ فلورسنت ۲۶ وات TCL	عدد	۱۲۲	۲,۵۰۲,۰۰۰	۳۰۴,۸۴۴,۰۰۰
۱۶۲-۲	چراغ روشنایی آینه LED شست مسافری، شارژوری ۹۰۰ لومن و بهره نوری ۲۵ لومن بر وات	عدد	۹	۱,۵۲۲,۰۰۰	۱۳,۶۹۸,۰۰۰
۱۷۱-۱	چراغ های سقفی روکار، با حساب شیشه ای یا پلی کربنات مقاوم در مقابل اشعه ماورای بنفش، گرد یا چهار گوش به قطر حدود ۲۰ سانتی متر با لامپ مناسب کامپکت فلاست سر خود یا LED	عدد	۲	۱,۰۰۶,۰۰۰	۲,۰۱۲,۰۰۰
۰۱۷۴-۲	چراغ سقفی توکار استوانه ای LED با ماژول یکپارچه (Integrated) و دراپر مربوطه برای حفره نصب به قطر ۱۲ سانتی متر، دارای شارژ نوری ۶۵۰-۵۵۰ لومن و بهره ۸۰-۷۵ لومن بر وات	عدد	۱۲	۱,۶۵۱,۰۰۰	۱۷,۴۱۲,۰۰۰
۰۱۷۲-۵	چراغ سقفی توکار استوانه ای LED با ماژول یکپارچه (Integrated) و دراپر مربوطه برای حفره نصب به قطر ۲۰ سانتی متر، دارای شارژ نوری ۱۵۰۰-۱۲۰۰ لومن و بهره ۸۰-۷۵ لومن بر وات	عدد	۶۲	۲,۱۶۵,۰۰۰	۱۳۴,۳۳۰,۰۰۰
۰۱۷۶-۲	چراغ LED توکار به ابعاد ۲۰x۲۰ سانتی متر با ماژول یکپارچه (Integrated) و دراپر مربوطه دارای شارژ نوری حداقل ۱۵۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	عدد	۲۰	۲,۵۲۷,۰۰۰	۵۰,۵۴۰,۰۰۰
۰۱۸۰-۲	چراغ خط نوری LED، توکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و دراپر مربوطه به طول تقریبی ۶۰ سانتی متر بدنه آلومینومی اکستروژنی، دچیزو اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۹ سانتی متر، دارای شارژ نوری حداقل ۱۷۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۸۰ لومن بر وات	عدد	۲۲	۲,۶۷۶,۰۰۰	۸۰,۸۷۲,۰۰۰
۳۱۲۳۶	چراغ فلورسنت سقفی روکار، با لب ساده ضد رطوبت و گرد و غبار یا IP۶۵، حساب پلی کربنات یا اکریلیک، بدنه پلی استر ایف ال (GRP) و با یک عدد لامپ فلورسنت ۱۴ وات T۵	عدد	۶	۱,۱۷۸,۰۰۰	۶,۵۰۸,۰۰۰
۰۲۱۷-۲	چراغ (کولری) بیضی، حداقل IP۵۲، با حساب شیشه ای یا پلی کربنات مقاوم در مقابل اشعه ماورای بنفش یا بدنه و سید محافظ آلومینومی تحت فشار (دایکاست) با یک عدد لامپ ۱۸ وات کم مصرف یا لامپ LED مناسب و یک عدد کاند	عدد	۲	۷۷۶,۵۰۰	۲,۱۰۶,۰۰۰
۰	چراغ دیواری روکار پایه دگر بارنی	عدد	۱	۱,۵۰۰,۰۰۰	۱,۵۰۰,۰۰۰
۰	چراغ روکار ۲۲x۲۲ وات سنسوردار	عدد	۵	۱,۲۰۰,۰۰۰	۶,۰۰۰,۰۰۰
۰	پروژکتور حداقل IP۶۵ جهت نورپردازی نما ۱- وات	عدد	۲۲	۹۰۰,۰۰۰	۱۹,۶۲۰,۰۰۰
۰	نور نوری LED	متر طول	۲۰۰	۲۵۰,۰۰۰	۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۵۳۲-۲	چراغ راهنما (خروج) روکار LED با ماژول یکپارچه و دراپر مربوطه با بدنه آلزنی یا پلی کربنات و صفحه روی چراغ از ورق اکریلیک یا پلی کربنات	عدد	۲	۲,۵۵۸,۰۰۰	۵,۱۱۶,۰۰۰
۶۰۱۱۱	سیم مسی تک لا، با روکش ترمو پلاستیک از نوع NYA به مقطع ۲۵ میلیمتر مربع	متر طول	۲۰	۲۱۸,۵۰۰	۴,۳۷۰,۰۰۰
۶۰۲۰۲	سیم مسی قابل انعطاف (فلشان) با روکش ترمو پلاستیک از نوع NYAF به مقطع ۱.۵ میلیمتر مربع	متر طول	۲۲۰۰	۱۲,۲۰۰	۵۹,۶۲۰,۰۰۰
۶۰۲۰۵	سیم مسی قابل انعطاف (فلشان) با روکش ترمو پلاستیک از نوع NYAF به مقطع ۲.۵ میلیمتر مربع	متر طول	۳۶۰۰	۱۹,۹۰۰	۷۱,۶۲۰,۰۰۰
۶۰۵۰۲	سیم مسی نسوز (مقاوم در مقابل حرارت) با نوار سیکا و عایق پلیمر مخصوص خود خاموش کن، بدون نود و بدون گاز کلر (ملاژون فری LSHF) به مقطع ۱۵ میلی متر مربع	متر طول	۱۲۰۰	۲۰,۲۰۰	۲۴,۲۸۰,۰۰۰
۷۰۲۰۲	کابل زمینی سه و نیم سیاه با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYY و به مقطع ۳x۲۰x۲۵ میلیمتر مربع برای نصب در داخل ترانشه	متر طول	۶۰	۱,۵۲۲,۰۰۰	۹۱,۳۲۰,۰۰۰
۷۰۵۰۶	کابل زمینی چهار سیاه با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYY و به مقطع ۲x۱۶ میلیمتر مربع، برای نصب در داخل ترانشه	متر طول	۱۵	۲۶۰,۰۰۰	۳,۹۰۰,۰۰۰
۷۰۶۰۲	کابل زمینی پنج سیاه با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYY و به مقطع ۵x۶ میلیمتر مربع، برای نصب در داخل ترانشه	متر طول	۲۰۵	۲۲۲,۵۰۰	۴۷,۶۶۲,۵۰۰
۷۰۶۰۵	کابل زمینی پنج سیاه با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYY و به مقطع ۵x۱۰ میلیمتر مربع، برای نصب در داخل ترانشه	متر طول	۸۰	۲۵۶,۵۰۰	۲۸,۵۲۰,۰۰۰
۷۰۶۰۷	کابل زمینی پنج سیاه با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYY و به مقطع ۵x۲۵ میلیمتر مربع، برای نصب در داخل ترانشه	متر طول	۱۵	۸۵۱,۵۰۰	۱۲,۷۷۲,۵۰۰
۷۷۱-۲	کابل قابل انعطاف پلاستیکی دو سیاه، با روکش ترمو پلاستیک از نوع NYMHY به مقطع ۲x۱۵ میلیمتر مربع، برای نصب درون لوله یا روی سینی کابل یا روی دیوار و یا به طور آزاد برای اتصال به مصرف کننده های متحرک	متر طول	۵۶۰	۲۶,۲۰۰	۱۴,۷۷۲,۰۰۰
۷۷۱-۷	کابل قابل انعطاف پلاستیکی دو سیاه، با روکش ترمو پلاستیک از نوع NYMHY به مقطع ۲x۶ میلیمتر مربع، برای نصب درون لوله یا روی سینی کابل یا روی دیوار و یا به طور آزاد برای اتصال به مصرف کننده های متحرک	متر طول	۲۵	۱۰۶,۰۰۰	۲,۶۵۰,۰۰۰