

برآورد تاسیسات برقی

پروژه: تکمیل شبکه های ۲۰ کیلو ولت و روشنایی شهرک صنعتی شهید سلیمانی (شهریار)

ردیف	کد ۹ رقمی	عنوان	واحد	قیمت کالا	قیمت عملیات	قیمت حمل و نقل	سر جمع	ضریب	مقدار	بهای کل (ریال)
۱	۱۰۰۰۰۰۰۴۵	حفر چاه نول در زمین دج و پر نمودن آن (متر طول)	متر	۰	۷۱۸,۴۸۰	۲۵۹,۶۹۹	۹۷۸,۱۷۹	۱/۰۰	۵۳۰	۵۱۸,۴۳۴,۸۷۰
۲	۱۰۰۰۰۰۰۷۱	آماده سازی مسیر LV حالت ۲ (یک ردیف آجر)	متر	۴۵,۰۰۰	۲۴۰,۹۸۴	۶۷,۵۷۵	۳۵۳,۵۵۹	۱/۰۰	۱۰۰۰۰	۳,۵۳۵,۵۹۰,۰۰۰
۳	۱۰۰۰۰۰۰۷۴	آماده سازی مسیر LV حالت ۳ (یک ردیف آجر)	متر	۴۵,۰۰۰	۳۳۳,۹۰۰	۹۲,۹۱۶	۴۷۱,۸۱۶	۱/۰۰	۱۱۱۵	۵۲۶,۰۷۴,۸۴۰
۴	۱۰۰۰۰۰۱۰۶	آماده سازی فونداسیون پایه های روشنایی به ابعاد ۱۷۰*۸۰*۶۰ نوع ۲	عدد	۳۳۳,۷۵۰	۴۸۶,۱۰۹	۱۲۰,۴۱۰	۹۴۰,۲۶۹	۱/۰۰	۳۲۰	۲۰۰,۸۸۶,۰۸۰
۵	۱۰۰۰۰۰۱۰۷	آماده سازی فونداسیون پایه های روشنایی به ابعاد ۱۷۰*۸۰*۶۰ نوع ۳	عدد	۴۰۰,۰۰۰	۵۸۳,۴۹۶	۱۴۵,۷۴۹	۱,۱۲۹,۲۴۵	۱/۰۰	۴۰	۴۵,۱۶۹,۸۰۰
۶	۱۰۰۰۰۰۱۷۸	آماده سازی نصب پایه بتونی چهار گوش باکشش ۴۰۰ کیلوگرم وار تفاع ۱۲ متر شامل چاله ،بتون ، سنگ لاشه و حمل خاک مازاد	عدد	۵۶۲,۵۰۰	۸۷۹,۴۶۸	۲۱۹,۷۸۴	۱,۶۶۱,۷۵۲	۱/۰۰	۱۹۰	۳۱۵,۷۳۲,۸۸۰
۷	۱۰۰۰۰۰۱۷۹	آماده سازی نصب پایه بتونی چهار گوش باکشش ۶۰۰ کیلوگرم وار تفاع ۱۲ متر شامل چاله ،بتون ، سنگ لاشه و حمل خاک مازاد	عدد	۶۰۱,۲۵۰	۹۲۳,۶۹۰	۲۳۰,۲۱۸	۱,۷۵۵,۱۵۸	۱/۰۰	۶۵	۱۱۴,۰۸۵,۲۷۰
۸	۱۰۰۰۰۰۱۸۰	آماده سازی نصب پایه بتونی چهار گوش باکشش ۸۰۰ کیلوگرم وار تفاع ۱۲ متر شامل چاله ،بتون ، سنگ لاشه و حمل خاک مازاد	عدد	۶۴۵,۰۰۰	۹۷۰,۲۳۰	۲۴۰,۹۸۴	۱,۸۵۶,۲۱۴	۱/۰۰	۸۰	۱۴۸,۴۹۷,۱۲۰
۹	۱۰۰۰۰۰۱۸۸	آماده سازی نصب پایه بتونی چهار گوش باکشش ۸۰۰ کیلوگرم وار تفاع ۱۵ متر شامل چاله ،بتون ، سنگ لاشه و حمل خاک مازاد	عدد	۷۱۰,۰۰۰	۱,۰۶۹,۷۷۱	۳۷۶,۳۹۹	۲,۱۵۶,۰۷۰	۱/۰۰	۲	۴,۳۱۲,۱۴۰
۱۰	۱۰۰۰۰۰۲۰۴	آماده سازی نصب پایه بتونی ۹/۶۰۰ چهار گوش شامل چاله ،بتون،سنگ لاشه و حمل خاک مازاد	عدد	۴۳۸,۷۵۰	۶۸۲,۷۰۵	۲۰۴,۸۷۸	۱,۳۲۶,۳۳۳	۱/۰۰	۴	۵,۳۰۵,۳۳۲
۱۱	۱۰۰۰۰۰۲۱۲	ارتباط ترانس هوایی به شبکه ۲۰ کیلو ولت به صورت خط گرم بستن ارتباط از کات اوت به برقگیر و ارتباط به شبکه و کاورینگ پوشینگ و برقگیرها (هر سه فاز)	عدد	۰	۱,۵۹۴,۴۳۸	۳,۱۸۷,۱۷۳	۴,۷۸۱,۶۱۱	۱/۰۰	۱۸	۸۶,۰۶۸,۹۹۸
۱۲	۱۲۰۰۰۰۳۹۰	پایه بتونی ۹/۶۰۰ چهار گوش	عدد	۱۳,۸۰۰,۰۰۰	۲,۰۸۱,۴۵۴	۱,۳۲۷,۸۵۴	۱۷,۲۰۹,۳۰۸	۱/۰۰	۴	۶۸,۸۳۷,۳۳۲
۱۳	۱۲۰۰۰۰۲۰۷	پایه بتونی ۱۲/۴۰۰ چهار گوش	عدد	۱۷,۲۴۰,۰۰۰	۲,۲۲۱,۳۷۸	۱,۶۸۱,۹۴۸	۲۱,۱۴۳,۳۲۶	۱/۰۰	۱۹۰	۴,۰۱۷,۳۳۱,۹۴۰
۱۴	۱۲۰۰۰۰۲۱۹۸	پایه بتونی ۱۲/۶۰۰ چهار گوش	عدد	۲۰,۶۷۰,۰۰۰	۲,۳۸۸,۴۳۱	۱,۸۶۷,۴۲۹	۲۴,۹۲۵,۸۶۰	۱/۰۰	۶۵	۱,۶۲۰,۱۸۰,۹۰۰
۱۵	۱۲۰۰۰۰۲۲۹۵	پایه بتونی ۱۲/۸۰۰ چهار گوش	عدد	۲۵,۵۰۰,۰۰۰	۲,۷۳۴,۲۳۷	۲,۰۵۶,۷۴۶	۳۰,۲۹۰,۹۸۳	۱/۰۰	۸۰	۲,۴۲۳,۲۷۸,۶۴۰
۱۶	۱۲۰۰۰۰۸۲۰۰	پایه بتونی ۱۵/۸۰۰ چهار گوش	عدد	۴۲,۶۲۰,۰۰۰	۳,۷۸۲,۲۴۲	۳,۷۱۰,۲۸۴	۵۰,۱۱۲,۵۲۶	۱/۰۰	۲	۱۰۰,۲۲۵,۰۵۲
۱۷	۱۲۱۰۰۰۸۰۶	کنسول افقی ۲/۴۴ متری (گالوانیزه گرم از نیشی نمره ۷)	عدد	۱,۹۰۰,۰۰۰	۲۵۳,۳۰۱	۱۳۸,۰۷۳	۲,۲۹۱,۳۷۴	۱/۰۰	۲۰۰	۴۵۸,۲۷۴,۸۰۰
۱۸	۱۲۱۰۰۰۸۰۷	کنسول افقی ۳ متری (گالوانیزه گرم از نیشی نمره ۷)	عدد	۲,۴۱۰,۲۰۰	۲۸۰,۷۰۸	۱۸۲,۱۹۰	۲,۸۷۳,۰۹۸	۱/۰۰	۲۲	۶۳,۲۰۸,۱۵۶
۱۹	۱۲۱۰۰۰۱۱۰۱	کنسول افقی ۱/۵ متری (گالوانیزه گرم از نیشی نمره ۷)	عدد	۱,۲۹۸,۷۰۰	۲۲۸,۱۷۰	۹۶,۰۹۸	۱,۶۲۲,۹۶۸	۱/۰۰	۷۵۰	۱,۲۱۷,۲۲۶,۰۰۰
۲۰	۱۷۰۰۲۲۳۱۸	جرقه گیر PAD (مقره کششی) ۲۰ آسیم روکش دار کیلوولت	عدد	۵۵۰,۰۰۰	۱۶,۲۸۷	۱۱,۷۱۳	۵۷۸,۰۰۰	۱/۰۰	۴۰۰	۲۳۱,۲۰۰,۰۰۰
۲۱	۱۷۰۰۳۱۲۱۱۲	سیستم ارتینگ به روش بنتونیت (BE) به همراه صفحه گالوانیزه	عدد	۲,۸۱۱,۷۵۰	۵۸۱,۸۲۸	۵۸۱,۸۲۸	۳,۹۷۵,۴۰۶	۱/۰۰	۱۰۶	۴۲۱,۳۹۳,۰۳۶
۲۲	۱۷۰۰۳۱۲۱۱۴	سیستم ارتینگ به روش کوبشی (DE)	عدد	۱,۱۵۰,۰۰۰	۳۵۶,۹۵۰	۳۵۶,۹۵۰	۱,۸۶۳,۹۰۰	۱/۰۰	۹۴	۱۷۵,۲۰۶,۶۰۰
۲۳	۱۷۱۰۰۱۱۹۰۱	سکوی کامل ترانس از نودانی با گالوانیزه گرم جهت ترانس تا ۲۵۰	عدد	۸,۴۷۴,۸۰۰	۱,۱۲۸,۹۶۶	۴۳۷,۶۲۱	۱۰,۰۴۱,۳۸۷	۱/۰۰	۱۸	۱۸۰,۷۴۴,۹۶۶
۲۴	۲۳۱۰۰۰۹۰۱	بست گالوانیزه لوله از تسمه ۳۰۰*۳۰*۵	عدد	۳۷,۰۰۰	۲۲,۴۲۱	۷,۴۲۹	۶۶,۸۵۰	۱/۰۰	۹۰	۶۰,۱۶,۵۰۰
۲۵	۲۳۱۰۰۰۱۷۰۲	پیچ ومهره ۴۰*۱۴ میلیمتر گالوانیزه	عدد	۱۲,۳۵۰	۸۵۹	۸۵۹	۱۴,۰۶۸	۱/۰۰	۱۵۰۰	۲۱,۱۰۲,۰۰۰
۲۶	۲۳۱۰۰۰۱۳۷۰۹	پیچ ومهره ۴۵*۱۴ میلیمتر گالوانیزه دوسررزوه	عدد	۱۰۳,۶۴۹	۱,۸۶۳	۱,۸۶۳	۱۰۷,۲۷۵	۱/۰۰	۳۵۰۰	۳۷۵,۸۱۲,۵۰۰
۲۷	۲۳۱۰۰۰۲۱۴۰۰	پیچ ومهره ۴۵*۱۶ میلیمتر گالوانیزه دوسررزوه	عدد	۱۳۸,۳۲۴	۱,۸۶۳	۱,۸۶۳	۱۴۲,۰۵۰	۱/۰۰	۱۲۰۰	۱۷۰,۴۶۰,۰۰۰
۲۸	۲۳۱۰۰۰۳۲۵۱۰	پیچ ومهره دم خوکی ۳۰*۱۴	عدد	۱۱۴,۲۵۷	۱۴,۰۰۰	۶,۰۰۰	۱۳۴,۲۵۷	۱/۰۰	۹۹۰	۱۳۲,۹۱۴,۴۳۰
۲۹	۲۳۱۰۰۰۳۲۶۰۶	پیچ ومهره ۳۵*۱۴ میلیمتر گالوانیزه	عدد	۸۱,۷۷۰	۱,۸۶۳	۱,۸۶۳	۸۵,۴۹۶	۱/۰۰	۱۶۰	۱۳,۶۷۹,۳۶۰
۳۰	۲۳۱۰۰۰۳۴۷۰۶	پیچ ومهره ۶۰*۱۲ میلیمتر گالوانیزه	عدد	۱۲,۳۷۶	۸۵۹	۸۵۹	۱۴,۰۹۴	۱/۰۰	۱۱۰۰	۱۵,۵۰۳,۴۰۰

برآورد تاسیسات برقی

پروژه: تکمیل شبکه های ۲۰ کیلو ولت و روشنایی شهرک صنعتی شهید سلیمانی (شهریار)

ردیف	کد ۹ رقمی	عنوان	واحد	قیمت کالا	قیمت عملیات	قیمت حمل و نقل	سر جمع	ضریب	مقدار	بهای کل (ریال)
۳۱	۲۳۱۰۳۴۷۵۰	پیچ ومهره ۱۲*۱۲ میلیمتر گالوانیزه	عدد	۳۴,۶۹۷	۱,۸۶۳	۱,۸۶۳	۳۸,۴۲۳	۱/۰۰	۶۴	۲,۴۵۹,۰۷۲
۳۲	۲۳۱۰۳۶۸۰۶	پیچ ومهره ۳۵*۱۶ میلیمتر گالوانیزه	عدد	۱۰۶,۰۰۰	۱,۸۶۳	۱,۸۶۳	۱۰۹,۷۲۶	۱/۰۰	۱۶	۱,۷۵۵,۶۱۶
۳۳	۲۳۱۰۳۷۱۰۲	پیچ ومهره ۳۰*۱۶ میلیمتر گالوانیزه	عدد	۹۸,۰۰۰	۱,۸۶۳	۱,۸۶۳	۱۰۱,۷۲۶	۱/۰۰	۱۵۰۰	۱۵۲,۵۸۹,۰۰۰
۳۴	۲۳۱۰۳۷۲۰۹	پیچ ومهره ۵۰*۱۶ میلیمتر گالوانیزه	عدد	۱۳۶,۰۰۰	۱,۸۶۳	۱,۸۶۳	۱۳۹,۷۲۶	۱/۰۰	۱۲	۱,۶۷۶,۷۱۲
۳۵	۲۳۵۰۰۳۱۰۸	پیچ خودکار ۶ سانتیمتری	عدد	۱,۶۰۰	۱,۸۶۳	۱۴۵	۳,۶۰۸	۱/۰۰	۴۹۳	۱,۷۷۸,۷۴۴
۳۶	۲۴۰۱۳۱۰۱۰	آرموراد(لاین گارد) جهت هر فاز	عدد	۲۴,۷۰۰	۱۶,۷۱۰	۲۲,۸۴۵	۶۴,۲۵۵	۱/۰۰	۱۳۶۲	۸۷,۵۱۵,۳۱۰
۳۷	۲۴۰۱۳۱۵۲۱	باندینگ مقره سیلیکونی(۱۵۰-۳۵)سیم روکش دار ۲۰کیلوولت جهت هر فاز(۲عدد)	عدد	۱۹۸,۷۸۳	۴,۱۵۰	۱,۸۶۳	۲۰۴,۷۹۶	۱/۰۰	۲۱۶۶	۶۴۸,۳۸۴,۱۳۶
۳۸	۲۶۱۰۰۰۸۰۶	مهره چشمی	عدد	۴۲,۹۷۹	۱,۷۱۸	۱,۷۱۸	۴۶,۴۱۵	۱/۰۰	۴۵۰	۲۰,۸۸۶,۷۵۰
۳۹	۲۶۱۰۰۶۱۹۷	اتریه (ابعاد تسمه ۴۰*۵ میلیمتر گالوانیزه )	عدد	۴۴,۷۲۲	۲۰,۸۴۸	۱,۷۱۸	۶۷,۲۸۸	۱/۰۰	۱۸	۱,۳۱۱,۱۸۴
۴۰	۲۶۱۰۱۶۱۰۹	تسمه حائل کنسول گالوانیزه گرم ۵*۵۰*۸۰۰	عدد	۱۸۲,۰۰۰	۴۵,۹۸۰	۱۰,۱۴۰	۲۳۸,۱۲۰	۱/۰۰	۳۰۰۰	۷۱۴,۲۶۰,۰۰۰
۴۱	۲۶۲۰۰۰۳۱۵	کلمپ آلومینیومی S سایز ۷۰-۷۰	عدد	۷۴,۳۸۹	۵۲,۹۷۴	۱۴۵	۱۲۷,۵۰۸	۱/۰۰	۵۴	۶,۸۸۵,۴۳۲
۴۲	۲۶۲۰۰۰۵۱۰	کلمپ انشعاب کابل خودنگهدار ۱۱۶الی ۷۰ فشار ضعیف	عدد	۶۵,۰۰۰	۱۴,۰۰۰	۶,۰۰۰	۸۵,۰۰۰	۱/۰۰	۹۰۰	۷۶,۵۰۰,۰۰۰
۴۳	۲۶۲۰۰۰۶۰۰	کلمپ آویز کابل خودنگهدار فشار ضعیف	عدد	۱۲۳,۲۲۹	۱,۷۱۸	۱,۷۱۸	۱۲۶,۶۶۵	۱/۰۰	۲۵۶	۴۵,۰۹۲,۷۴۰
۴۴	۲۶۲۰۰۰۳۵۰۷	شیکل با پین (رکاب گیرنده )	عدد	۶۳,۳۶۰	۱۱,۴۲۲	۲,۱۴۲	۷۶,۹۲۴	۱/۰۰	۳۰۰	۲۳,۰۷۷,۲۰۰
۴۵	۲۶۲۰۰۰۹۴۰۸	کلمپ آلومینیومی ۲ پیچه ۳۵ تا ۷۰ بیست کیلوولت	عدد	۷۶,۰۶۲	۴,۱۵۰	۱,۸۶۳	۸۲,۰۷۵	۱/۰۰	۵۶۰	۴۵,۹۶۲,۰۰۰
۴۶	۲۶۲۰۰۰۹۶۰۵	کلمپ خط گرم ۹۵ تا ۱۸۵ (هات لاین)	عدد	۲۲۰,۰۷۷	۸,۲۸۸	۱,۸۶۳	۲۳۰,۲۲۸	۱/۰۰	۴۸	۱۱,۰۵۰,۹۴۴
۴۷	۲۶۲۰۱۱۵۰۰	کلمپ آلومینیومی انتهائی ۴ پیچه ۲۰ کیلوولت	عدد	۴۳,۹۹۲۰	۶,۰۰۲	۱,۸۶۳	۴۴۷,۷۸۵	۱/۰۰	۰	-
۴۸	۲۶۲۰۱۳۱۰۵	کلمپ انتهائی(۱۵۰-۹۵) سیم روکش دار ۲۰ کیلوولت	عدد	۱,۸۰۰,۰۰۰	۲۱,۱۳۹	۱۱,۷۱۳	۱,۸۳۲,۸۵۲	۱/۰۰	۱۳۰۰	۲,۱۹۹,۴۲۲,۴۰۰
۴۹	۲۶۲۰۱۳۲۰۰	کلمپ انتهائی کابل خود نگهدار فشار ضعیف	عدد	۴۰۰,۰۰۰	۱,۷۱۸	۱,۷۱۸	۴۰۳,۴۳۶	۱/۰۰	۴۴۰	۱۷۷,۵۱۱,۸۴۰
۵۰	۲۶۲۰۱۳۳۰۱	کلمپ آلومینیومی انتهائی ۵	عدد	۴۹۸,۴۲۰	۶,۰۰۲	۱,۸۶۳	۵۰۶,۲۸۵	۱/۰۰	۰	-
۵۱	۳۰۰۰۵۷۹۹۰	آهن الات ساختمانی	کیلوگرم	۳۴,۹۵۴	۸,۴۷۰	۸,۴۷۰	۵۱,۸۹۴	۱/۰۰	۴۷۹۰	۳۴۸,۵۷۲,۳۶۰
۵۲	۳۰۰۰۸۷۶۰۱	ناودانی راس تیر مخصوص مقره های سیلیکون رابر	عدد	۲۶۸,۳۵۶	۷۷,۲۴۶	۶۰,۵۴۸	۴۰۶,۱۵۰	۱/۰۰	۳۴۰	۱۳۸,۰۹۱,۰۰۰
۵۳	۳۶۰۰۱۵۴۰۴	کانکتور ارت موقت سیم روکش دار ۲۰ کیلوولت	عدد	۴۰۰,۰۰۰	۱۴,۵۶۸	۱۰,۱۴۰	۴۲۴,۷۰۸	۱/۰۰	۲۵۲	۱۰۷,۰۲۶,۴۱۶
۵۴	۳۶۰۰۱۵۶۰۱	کابل) با کاور کانکتور BOVS سیم روکش دار ۲۰ کیلوولت	عدد	۳۵۰,۰۰۰	۶,۰۰۲	۴,۱۵۰	۳۶۰,۱۵۲	۱/۰۰	۵۵۰	۱۹۸,۰۸۳,۶۰۰
۵۵	۳۶۰۰۱۵۶۰۳	کابل) با کاور کانکتور BOVS سیم روکش دار ۲۰ کیلوولت	عدد	۳۵۰,۰۰۰	۶,۰۰۲	۴,۱۵۰	۳۶۰,۱۵۲	۱/۰۰	۶	۲,۱۶۰,۹۱۲
۵۶	۳۶۱۰۰۱۲۲۱	سیم فولادی نمره ۷۰ چند رشته ای جهت سیم ارتینگ	متر	۷۳,۵۰۰	۹,۹۹۵	۱۴,۹۹۲	۹۸,۴۸۷	۱/۰۰	۲۵۲۲	۲۴۸,۳۸۴,۲۱۴
۵۷	۴۱۰۰۰۰۳۰۶	لوله پلی اتیلن فشار قوی به قطر ۶۳ میلیمتر	متر	۸۶,۴۵۰	۱۲,۴۲۷	۴,۷۱۹	۱۰۳,۵۹۶	۱/۰۰	۵۵۴	۵۷,۳۹۲,۱۸۴
۵۸	۶۵۱۰۰۲۵۳۱	ترانسفورماتور ۲۵ کاوا آ هوایی سه فاز(کم تلفات)	عدد	۰	۲,۲۰۲,۸۱۷	۵۳۹,۹۹۹	۲,۷۴۲,۸۱۶	۱/۰۰	۱۶	۴۳,۸۸۵,۰۵۶
۵۹	۶۵۱۰۰۲۵۳۲	ترانسفورماتور ۵۰ کاوا آ هوایی(کم تلفات)	عدد	۰	۳,۳۴۳,۶۲۹	۵۳۹,۹۹۹	۳,۸۸۳,۶۲۸	۱/۰۰	۲	۷,۷۶۷,۲۵۶
۶۰	۶۶۲۰۰۵۷۰۲	سکسیونر هوائی قابل قطع زیر بارگازی یا خلاء ۶۳۰ امپر با مقره سیلیکونی بدون موتور	عدد	۰	۶,۲۷۹,۷۵۵	۱,۲۵۲,۸۹۴	۷,۵۳۲,۶۴۹	۱/۰۰	۳	۲۲,۵۹۷,۹۴۷
۶۱	۶۶۷۰۰۰۹۱۰	کلید جدا ساز هوایی با جریان مجاز ۶۳۰ امپر(جهت یک فاز)	عدد	۷,۰۰۰,۰۰۰	۸۰۹,۱۳۹	۳۳۹,۹۶۲	۸,۱۴۹,۱۰۱	۱/۰۰	۳	۲۴,۴۴۷,۳۰۲
۶۲	۶۶۷۰۱۲۸۰۴	باکس فلزی روشنایی باکتانکتور ۱۰۰ آمپر و عدد پایه فیوز ۱۶۰ آمپر	عدد	۲۵,۷۰۴,۷۴۱	۱,۳۵۳,۲۷۶	۶۱۵,۹۶۳	۲۷,۶۷۳,۹۸۰	۱/۰۰	۱۸	۴۹۸,۱۳۱,۶۴۰
۶۳	۶۷۱۰۰۳۴۰۳	فیوز سیمی ۲۰ کیلو ولت ۱ و ۱.۵ امپری	عدد	۶۸,۹۰۰	۱۴۵	۱۴۵	۶۹,۱۹۰	۱/۰۰	۵۴	۳,۷۳۶,۲۶۰
۶۴	۶۷۴۰۰۴۷۰۵	کات اوت فیوز پلیمری تکفاز بدون المان ۲۰ کیلوولت	عدد	۶,۰۰۰,۰۰۰	۲۳۴,۲۰۴	۱۰۰,۹۵۰	۶,۳۳۵,۲۵۴	۱/۰۰	۵۴	۳۴۲,۱۰۳,۷۱۶

برآورد تاسیسات برقی

پروژه: تکمیل شبکه های ۲۰ کیلو ولت و روشنایی شهرک صنعتی شهید سلیمانی (شهریار)

ردیف	کد ۹ رقمی	عنوان	واحد	قیمت کالا	قیمت عملیات	قیمت حمل و نقل	سر جمع	ضریب	مقدار	بهای کل (ریال)
۶۵	۶۸۰۰۰۶۸۴	سیم روکش دارمسی ۵۰*۱% هوایی باروکش XLPE فشارضعیف	متر	۱۸۲,۴۲۳	۴,۱۵۰	۲۹۰	۱۸۶,۸۶۳	۱/۰۰	۱۶۲	۳۰,۳۷۱,۸۰۶
۶۶	۶۸۳۰۰۳۱۰۰	کابل مسی پرتودور(۱/۵)*۳ فشارضعیف	متر	۵۰,۲۹۲	۶,۵۷۰	۶,۵۷۰	۶۳,۴۳۲	۱/۰۰	۱۱۰۰	۶۹,۷۷۵,۲۰۰
۶۷	۶۸۳۰۰۶۲۹۹	کابل آلومینیومی پرتودور ۱۶*۳۵+۳	متر	۲۰۸,۶۵۶	۳۴,۹۸۱	۱۱,۵۶۸	۲۵۵,۲۰۵	۱/۰۰	۱۴۴	۳۶,۷۴۹,۵۲۰
۶۸	۶۸۳۰۰۶۳۰۱	کابل آلومینیومی ۲۵*۵ فشارضعیف	متر	۰	۳۲,۷۰۶	۱۱,۵۶۸	۴۴,۲۷۴	۱/۰۰	۱۰۹۳۲	۴۸۴,۰۰۳,۳۶۸
۶۹	۶۸۳۰۰۶۳۹۷	کابل آلومینیومی پرتودور ۲۵*۵+۳ فشارضعیف	متر	۲۷۳,۰۵۶	۳۴,۹۸۱	۱۱,۵۶۸	۳۱۹,۶۰۵	۱/۰۰	۱۸	۵,۷۵۲,۸۹۰
۷۰	۶۸۳۰۱۷۰۱۱	سیم آلومینیوم روکش دار هاینما مقطع ۱۲۶ بیست کیلوولت	متر	۰	۹,۴۲۶	۲,۸۵۶	۱۲,۲۸۲	۱/۰۰	۵۰۰۰۰	۶۱۴,۱۰۰,۰۰۰
۷۱	۶۸۳۰۲۲۶۰۶	کابل خودنگهدار آلومینیوم فشار ضعیف ۱۶+۱۶*۳	متر	۰	۴۰,۵۵۹	۵,۸۵۶	۴۶,۴۱۵	۱/۰۰	۱۵۰۰۰	۶۹۶,۲۲۵,۰۰۰
۷۲	۶۹۱۰۰۲۸۱۲	کابلشوی پرسی فول بی متال نمره ۲۵	عدد	۱۱۳,۴۶۰	۶,۰۰۲	۷۱۴	۱۲۰,۱۷۶	۱/۰۰	۲۹۹	۳۵,۹۳۲,۶۲۴
۷۳	۶۹۱۰۰۳۳۰۳	کابلشوی پرسی آلومینیوم نمره ۲۵	عدد	۲۰,۵۵۴	۶,۰۰۲	۷۱۴	۲۷,۲۷۰	۱/۰۰	۲۲۰	۵,۹۹۹,۴۰۰
۷۴	۶۹۱۰۰۳۳۰۴	کابلشوی پرسی آلومینیوم نمره ۱۶	عدد	۱۷,۶۸۶	۶,۰۰۲	۷۱۴	۲۴,۴۰۲	۱/۰۰	۰	-
۷۵	۶۹۱۰۰۴۱۰۰	کابلشوی پرسی فول بی متال نمره ۱۶	عدد	۹۶,۹۹۰	۶,۰۰۲	۷۱۴	۱۰۳,۷۰۶	۱/۰۰	۳۲	۳,۳۱۸,۵۹۲
۷۶	۶۹۱۰۰۴۱۰۱	کابلشوی پرسی فول بی متال نمره ۳۵	عدد	۱۱۸,۹۵۰	۶,۰۰۲	۷۱۴	۱۲۵,۶۶۶	۱/۰۰	۹۶	۱۲,۰۶۳,۹۳۶
۷۷	۶۹۱۰۰۴۱۰۷	کابلشوی پرسی فول بی متال نمره ۵۰	عدد	۱۵۰,۹۷۵	۶,۰۰۲	۷۱۴	۱۵۷,۶۹۱	۱/۰۰	۱۲	۱,۸۹۲,۲۹۲
۷۸	۷۲۱۰۰۳۳۰۰	مقره سوزنی سیلیکون رابر	عدد	۰	۴۵,۹۸۰	۱۲,۴۲۷	۵۸,۴۰۷	۱/۰۰	۱۱۰۰	۶۴,۲۴۷,۷۰۰
۷۹	۷۲۱۰۰۳۳۰۰	مقره سوزنی سیلیکون رابر	عدد	۷۵۰,۰۰۰	۴۵,۹۸۰	۱۲,۴۲۷	۸۰۸,۴۰۷	۱/۰۰	۴۵۰	۳۶۳,۷۸۲,۱۵۰
۸۰	۷۲۱۰۰۷۸۰۰	مقره کششی سیلیکون رابر	عدد	۰	۱۲۱,۳۶۳	۶۸,۸۲۵	۱۹۰,۱۸۸	۱/۰۰	۹۰۰	۱۷۱,۱۶۹,۲۰۰
۸۱	۷۲۱۰۰۷۸۰۰	مقره کششی سیلیکون رابر	عدد	۷۶۰,۰۰۰	۱۲۱,۳۶۳	۶۸,۸۲۵	۹۵۰,۱۸۸	۱/۰۰	۴۵۰	۴۲۷,۵۸۴,۶۰۰
۸۲	۷۳۰۰۰۱۹۲	برقگیر ۲۰ کیلوولت جهت یک فاز ۱۰ کیلو آمپر با قطع کننده (دیسکانکتور)	عدد	۷,۵۰۰,۰۰۰	۲۳۴,۲۰۴	۱۰۰,۹۵۰	۷,۸۳۵,۲۵۴	۱/۰۰	۵۴	۴۲۳,۱۰۲,۷۱۶
۸۳	۷۴۱۰۰۲۴۹۸	یک کامل کاورینگ ترانسفور ماتورهای هوایی با کلیه متعلقات	بسته	۲,۶۵۶,۶۰۰	۵۵۰,۴۱۷	۲۹۸,۸۴۶	۳,۵۰۵,۸۶۳	۱/۰۰	۱۸	۶۳,۱۰۵,۵۳۴
۸۴	۷۴۱۰۰۲۴۹۹	کاور عایق برقگیر تی.بی.ام. تی سایز ۷۵/۳۰ (۲۰ کیلوولت)	عدد	۹۳,۶۰۰	۶,۵۷۰	۶,۵۷۰	۱۰۶,۷۴۰	۱/۰۰	۵۴	۵,۷۶۲,۹۶۰
۸۵	۷۵۱۰۰۰۱۰۲	چراغ ۱۵۰ وات بخار سدیم دایکاست	عدد	۰	۳۱۶,۱۲۵	۱۰۲,۵۲۳	۴۱۸,۶۴۸	۱/۰۰	۳۷۰	۱۵۴,۸۹۹,۷۶۰
۸۶	۷۵۱۰۰۰۱۰۲	چراغ ۱۵۰ وات بخار سدیم دایکاست	عدد	۵,۸۳۰,۰۰۰	۳۱۶,۱۲۵	۱۰۲,۵۲۳	۶,۲۴۸,۶۴۸	۱/۰۰	۱۰۰	۶۲۴,۸۶۴,۸۰۰
۸۷	۷۵۱۰۰۵۱۰۵	چراغ ۲۵۰ وات بخار سدیم دایکاست	عدد	۰	۳۱۶,۱۲۵	۱۰۲,۵۲۳	۴۱۸,۶۴۸	۱/۰۰	۳۵۰	۱۴۶,۵۲۶,۸۰۰
۸۸	۷۵۱۰۰۵۱۰۵	چراغ ۲۵۰ وات بخار سدیم دایکاست	عدد	۶,۶۴۰,۰۰۰	۳۱۶,۱۲۵	۱۰۲,۵۲۳	۷,۰۵۸,۶۴۸	۱/۰۰	۱۰۰	۷۰۵,۸۶۴,۸۰۰
۸۹	۷۵۲۰۰۰۵۰۲	پایه چراغ فلزی ۸ وجهی ۱/۵ متری	عدد	۲۱,۳۸۴,۰۰۰	۱,۳۱۳,۴۴۳	۹۸۸,۳۲۸	۲۳,۶۸۵,۷۷۱	۱/۰۰	۳۶۰	۸,۵۲۶,۸۷۷,۵۶۰
۹۰	۷۵۳۰۰۰۳۰۳	بازوی چراغ خیابانی ۱/۵ متری گالوانیزه ویژه پایه سیمانی	عدد	۷۰۱,۰۰۸	۲۷۲,۲۸۶	۸۱,۳۸۵	۱,۰۵۴,۶۷۹	۱/۰۰	۳۰۰	۳۱۶,۴۰۳,۷۰۰
۹۱	۷۵۳۰۰۰۳۰۴	بازوی چراغ خیابانی ۸۵-۸۰ سانتیمتر ویژه پایه سیمانی	عدد	۵۸۴,۹۲۶	۲۵۹,۵۸۱	۷۷,۲۴۶	۹۲۱,۷۵۳	۱/۰۰	۲۵۰	۲۳۰,۴۳۸,۲۵۰
۹۲	۸۶۶۲۴۱۲۰۵	فوندانسیون ۱۸۰*۶۰*۷۵	عدد	۵,۲۵۳,۶۰۰	۵۷۰,۱۲۸	۶۴۰,۰۹۰	۶,۴۶۳,۸۱۸	۱/۰۰	۲۰۰	۱,۲۹۲,۷۶۳,۶۰۰
۹۳	۸۶۶۲۴۱۲۰۵	فوندانسیون ۱۸۰*۶۰*۷۵	عدد	۰	۵۷۰,۱۲۸	۶۴۰,۰۹۰	۱,۲۱۰,۲۱۸	۱/۰۰	۱۶۰	۱۹۳,۶۳۴,۸۸۰
۹۴	***	برج نوری ۲۵ متری گالوانیزه گرم (حداقل ۲۰۰۰ کیلوگرم) به همراه سبد متحرک، موتور گیربکس، تابلو برق، کابلها، سیم بکسل و ۱۲ عدد چراغ مازی نور LED با IP۶۵ و با توان حداقل ۱۷۰ وات و فونداسیون مسلح و بتن ریزی (در حدود ۸ متر مکعب برای پایه ها) و ... بطور کامل تا روشن تحویل دادن برج روشنایی به کارفرما.	عدد	۱,۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۱,۲۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۱/۰۰	۳	۳,۶۹۰,۰۰۰,۰۰۰

۴۲,۸۷۰,۲۶۸,۳۲۴
۱,۷۱۳,۲۰۰,۰۰۰
۴۴,۵۸۳,۴۶۸,۳۲۴

جمع برآورد: (ریال)  
 تجهیز کارگاه مقطوع: (ریال)  
 جمع کل برآورد: (ریال)

قیمت کل کالا فهرست	قیمت کل عملیات فهرست	قیمت کل حمل و نقل فهرست	قیمت کل کالا بازار	قیمت واحد کالا بازار
۰	۳۸۰۷۹۴۴۰۰	۱۳۷۶۴۰۴۷۰	-	-
۴۵۰۰۰۰۰۰	۲۴۰۹۸۴۰۰۰۰	۶۷۵۷۵۰۰۰۰	۴۵۰۰۰۰۰۰۰	۴۵۰۰۰۰
۵۰۱۷۵۰۰۰	۳۷۲۲۹۸۵۰۰	۱۰۳۶۰۱۳۴۰	۵۰۰۱۷۵۰۰۰۰	۴۵۰۰۰۰
۱۰۶۸۰۰۰۰۰	۱۵۵۵۵۴۸۸۰	۳۸۵۳۱۲۰۰	۱۰۶۰۸۰۰۰۰۰	۳۳۲۰۷۵۰
۱۶۰۰۰۰۰۰	۲۳۳۳۹۸۴۰	۵۸۳۹۹۶۰	۱۶۰۰۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰
۱۰۶۸۷۵۰۰۰	۱۶۷۰۹۸۹۲۰	۴۱۷۵۸۹۶۰	۱۰۶۰۸۷۵۰۰۰۰	۵۶۲۰۵۰۰
۳۹۰۸۱۲۵۰	۶۰۰۳۹۸۵۰	۱۴۹۶۴۱۷۰	۳۹۰۰۸۱۰۳۵۰	۶۰۰۱۰۳۵۰
۵۱۶۰۰۰۰۰	۷۷۶۱۸۴۰۰	۱۹۲۷۸۷۲۰	۵۱۰۶۰۰۰۰۰۰	۶۴۵۰۰۰۰
۱۴۲۰۰۰۰	۲۱۳۹۵۴۲	۷۵۲۵۹۸	۱۰۴۲۰۰۰۰۰	۷۱۰۰۰۰
۱۷۵۵۰۰۰	۲۷۳۰۸۲۰	۸۱۹۵۱۲	۱۰۷۵۵۰۰۰۰	۴۳۸۰۷۵۰
۰	۲۸۶۹۹۸۸۴	۵۷۳۶۹۱۱۴	-	-
۵۵۲۰۰۰۰۰	۸۳۲۵۸۱۶	۵۳۱۱۴۱۶	۱۳۲۰۰۰۰۰۰۰	۳۳۰۰۰۰۰۰۰
۳۲۷۵۶۰۰۰۰۰	۴۲۲۰۶۱۸۲۰	۳۱۹۵۷۰۱۲۰	۷۰۵۰۵۰۰۰۰۰۰	۳۹۰۵۰۰۰۰۰۰
۱۳۴۳۵۵۰۰۰۰	۱۵۵۲۴۸۰۱۵	۱۲۱۳۸۲۸۸۵	۳۰۱۲۰۰۰۰۰۰۰	۴۸۰۰۰۰۰۰۰۰
۲۰۴۰۰۰۰۰۰۰	۲۱۸۷۳۸۹۶۰	۱۶۴۵۳۹۶۸۰	۴۰۵۶۰۰۰۰۰۰۰	۵۷۰۰۰۰۰۰۰۰
۸۵۲۴۰۰۰۰	۷۵۶۴۴۸۴	۷۴۲۰۵۶۸	۱۵۹۰۰۰۰۰۰۰	۷۹۰۵۰۰۰۰۰
۳۸۰۰۰۰۰۰۰	۵۰۶۶۰۲۰۰	۲۷۶۱۴۶۰۰	۶۹۶۰۰۰۰۰۰۰	۳۰۴۸۰۰۰۰۰
۵۲۰۲۴۴۰۰	۶۱۷۵۵۷۶	۴۰۰۸۱۸۰	۹۹۰۰۰۰۰۰۰	۴۰۵۰۰۰۰۰۰
۹۷۴۰۲۵۰۰۰	۱۷۱۱۲۷۵۰۰	۷۲۰۷۳۵۰۰	۱۰۷۲۵۰۰۰۰۰۰	۲۰۳۰۰۰۰۰۰
۲۲۰۰۰۰۰۰۰	۶۵۱۴۸۰۰	۴۶۸۵۲۰۰	۵۵۲۰۰۰۰۰۰۰	۱۰۳۸۰۰۰۰۰
۲۹۸۰۴۵۵۰۰	۶۱۶۷۳۷۶۸	۶۱۶۷۳۷۶۸	۳۲۸۰۶۰۰۰۰۰	۳۰۱۰۰۰۰۰۰
۱۰۸۱۰۰۰۰۰۰	۳۳۵۵۳۳۰۰	۳۳۵۵۳۳۰۰	۵۰۷۰۶۰۰۰۰۰۰	۵۰۴۰۰۰۰۰۰۰
۱۵۲۵۴۶۴۰۰	۲۰۳۲۱۳۸۸	۷۸۷۷۱۷۸	۳۷۸۰۰۰۰۰۰۰	۲۱۰۰۰۰۰۰۰
۳۳۲۰۰۰۰۰	۲۰۱۷۸۹۰	۶۶۸۶۱۰	۱۸۰۰۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰۰
۱۸۵۲۵۰۰۰۰	۱۲۸۸۵۰۰	۱۲۸۸۵۰۰	۶۳۰۰۰۰۰۰۰	۴۲۰۰۰۰۰
۳۶۲۷۷۱۵۰۰	۶۵۲۰۵۰۰	۶۵۲۰۵۰۰	۷۶۱۰۳۵۰۰۰۰	۲۱۷۰۵۰۰
۱۶۵۹۸۸۸۰۰	۲۲۳۵۶۰۰	۲۲۳۵۶۰۰	۲۸۹۰۲۰۰۰۰۰	۲۴۱۰۰۰۰
۱۱۳۱۱۴۴۳۰	۱۳۸۶۰۰۰۰	۵۹۴۰۰۰۰	۲۷۲۰۳۵۰۰۰۰	۲۷۵۰۰۰۰
۱۳۰۸۳۲۰۰	۲۹۸۰۸۰	۲۹۸۰۸۰	۲۸۰۰۰۰۰۰۰	۱۷۵۰۰۰۰
۱۳۶۱۳۶۰۰	۹۴۴۹۰۰	۹۴۴۹۰۰	۳۳۱۰۱۰۰۰۰	۳۰۱۰۰۰۰