

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد اجرای تاسیسات الکتریکی پروژه تکمیل فاز اول ضلع شمال مرکز تجاری واقع در خیابان حافظ

شماره	شرح	توضیحات	واحد	مقدار	بهای واحد (ریال)	بهای کل (ریال)
۰۱۷۴۰۵	چراغ سقفی توکار استوانه ای از نوع LED BASE با مدول و درایور مربوطه از نوع گرد و توکار، با توان ۱۹ وات با شار نوری ۲۲۰۰ لومن و ۴۰۰۰ کلوین.	مازی نور-رینار M۵۸۸D۶LED۴۸۴۰-W	عدد	۱۲۲	۳,۱۹۵,۰۰۰	۳۸۹,۷۹۰,۰۰۰
۰۱۷۴۰۵	چراغ سقفی توکار استوانه ای از نوع LED BASE با مدول و درایور مربوطه از نوع گرد و توکار، با توان ۱۴ وات با شار نوری ۱۷۰۰ لومن و ۴۰۰۰ کلوین.	مازی نور- رینار M۵۸۸D۶LED۳۸۴۰-W	عدد	۳۴	۳,۱۹۵,۰۰۰	۱۰۸,۶۳۰,۰۰۰
۰۱۷۶۰۳	چراغ LED به ابعاد ۶۰*۶۰ با مدول و درایور مربوطه برای نصب توکار با توان ۳۲ وات مدل لدیوم.	مازی نور-رینار M۵۲۸ELED۱۸۴۰	عدد	۲۵۵	۷,۰۳۵,۰۰۰	۱,۷۹۳,۹۲۵,۰۰۰
۰۵۲۳۰۵	چراغ راهنما (خروج) روکار با بدنه فلزی و صفحه روی چراغ از ورق اکریلیک با لامپ LED ۸ وات با باتری مدل امپلوکس.	مازی نور-رینار M۲۱۶LED۲EPM۳	عدد	۴۰	۱۰,۹۱۸,۰۰۰	۴۳۶,۷۲۰,۰۰۰
۰۶۰۴۰۴	سیم مسی قابل انعطاف (افشان)، با روکش ترمو پلاستیک از نوع NYAF به مقطع ۱/۵ میلیمتر مربع.	ستاره یزد-شیرکوه	مترطول	۷,۰۰۰	۲۱,۸۰۰	۱۵۲,۶۰۰,۰۰۰
۰۶۰۴۰۵	سیم مسی قابل انعطاف (افشان)، با روکش ترمو پلاستیک از نوع NYAF به مقطع ۲/۵ میلیمتر مربع.	ستاره یزد-شیرکوه	مترطول	۱۰,۰۰۰	۳۱,۱۰۰	۳۱۱,۰۰۰,۰۰۰
۰۶۰۴۰۶	سیم مسی قابل انعطاف (افشان)، با روکش ترمو پلاستیک از نوع NYAF به مقطع ۴ میلیمتر مربع.	ستاره یزد-شیرکوه	مترطول	۳,۰۰۰	۴۴,۹۰۰	۱۳۴,۷۰۰,۰۰۰
۰۷۰۳۰۲	کابل زمینی سه سیمه با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYY و به مقطع ۳×۲/۵ میلیمتر مربع، برای نصب در داخل ترانشه.	ستاره یزد-شیرکوه	مترطول	۲۰۰	۱۰۹,۰۰۰	۲۱,۸۰۰,۰۰۰
۰۷۰۱۱۳	کابل زمینی سه و نیم سیمه با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYY و به مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع برای نصب در داخل ترانشه.	ستاره یزد-شیرکوه	مترطول	۳۲۰	۱,۷۵۰,۰۰۰	۵۶۰,۰۰۰,۰۰۰
۰۷۰۴۰۴	کابل زمینی سه و نیم سیمه با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYY و به مقطع ۳×۲۵+۱۶ میلیمتر مربع برای نصب در داخل ترانشه.	ستاره یزد-شیرکوه	عدد	۴۰	۱,۶۵۰,۰۰۰	۶۶,۰۰۰,۰۰۰
۰۷۰۱۰۸	کابل زمینی یک سیمه با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYY و به مقطع ۱×۳۵ میلیمتر مربع، برای نصب در داخل ترانشه.	ستاره یزد-شیرکوه	مترطول	۴۰	۳۲۳,۰۰۰	۱۲,۹۲۰,۰۰۰
۰۷۰۶۰۲	کابل زمینی پنج سیمه با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYY و به مقطع ۵×۲/۵ میلیمتر مربع، برای نصب در داخل ترانشه.	ستاره یزد-شیرکوه	مترطول	۲۵۰	۱۸۲,۵۰۰	۴۵,۶۲۵,۰۰۰
۰۷۰۶۰۵	کابل زمینی پنج سیمه با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYY و به مقطع ۵×۱۰ میلیمتر مربع، برای نصب در داخل ترانشه.	ستاره یزد-شیرکوه	مترطول	۱۰۰	۶۰۰,۰۰۰	۶۰,۰۰۰,۰۰۰
۰۷۰۵۰۶	کابل زمینی چهار سیمه با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYY و به مقطع ۴×۱۶ میلیمتر مربع، برای نصب در داخل ترانشه.	ستاره یزد-شیرکوه	مترطول	۲۰۰	۶۰۰,۰۰۰	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰
۰۷۰۱۰۶	کابل زمینی یک سیمه با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYY و به مقطع ۱×۱۶ میلیمتر مربع، برای نصب در داخل ترانشه.	ستاره یزد-شیرکوه	مترطول	۲۰۰	۲۰۸,۵۰۰	۴۱,۷۰۰,۰۰۰
۰۷۰۶۰۴	کابل زمینی پنج سیمه با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYY و به مقطع ۵×۶ میلیمتر مربع، برای نصب در داخل ترانشه.	ستاره یزد-شیرکوه	مترطول	۲۰	۵۲۰,۰۰۰	۱۰,۴۰۰,۰۰۰
۰۷۰۳۰۴	کابل زمینی سه سیمه با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYY و به مقطع ۳×۶ میلیمتر مربع، برای نصب در داخل ترانشه.	ستاره یزد-شیرکوه	مترطول	۱۵۰	۲۱۸,۰۰۰	۳۲,۷۰۰,۰۰۰
۰۷۰۳۰۵	کابل زمینی پنج سیمه با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYY و به مقطع ۳×۱۰ میلیمتر مربع، برای نصب در داخل ترانشه.	ستاره یزد-شیرکوه	مترطول	۱۳۰	۳۳۶,۵۰۰	۴۳,۷۴۵,۰۰۰
۰۷۳۳۰۱	کابل شیلددار زیرزمینی سه سیمه، با نول یا ارت به صورت غلاف مسی، با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYCY به مقطع ۳×۱/۵+۱/۵ میلیمتر مربع، برای نصب درون ترانشه.	ستاره یزد-شیرکوه	مترطول	۵۰۰	۶۹,۰۰۰	۳۴,۵۰۰,۰۰۰
۰۷۳۲۰۱	کابل شیلددار زیرزمینی دو سیمه، با نول یا ارت به صورت غلاف مسی، با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYCY به مقطع ۲×۱/۵+۱/۵ میلیمتر مربع، برای نصب درون ترانشه.	ستاره یزد-شیرکوه	مترطول	۵۰۰	۹۰,۳۰۰	۴۵,۱۵۰,۰۰۰
۲۰۳۲۰۳	سیم لخت مسی به مقطع ۵۰ تا ۷۰ میلیمتر مربع، برای سیم کشی هوایی.		کیلوگرم	۲۲	۱,۲۰۰,۰۰۰	۲۶,۴۰۰,۰۰۰
۲۰۴۱۰۲	اتصال زمین، شامل یک عددصفحه مسی به ابعاد ۵۰۰×۵۰۰×۵ میلیمتر، با پیچ و مهره و بستهای لازم، ۱۵ کیلو گرم نمک و ۲۵ کیلوگرم ذغال با چاه کنی تا عمق ۱۵ متر در هر نوع زمین جز زمین سنگی.		دستگاه	۳	۳۵,۰۰۰,۰۰۰	۱۰۵,۰۰۰,۰۰۰
۰۸۰۱۰۲	کابلشو از نوع پرسی مسی و برای سیم یا کابل به مقطع ۴ تا ۶ میلیمتر مربع.		عدد	۳۰	۴۰,۰۰۰	۱,۲۰۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد اجرای تاسیسات الکتریکی پروژه تکمیل فاز اول ضلع شمال مرکز تجاری واقع در خیابان حافظ

شماره	شرح	توضیحات	واحد	مقدار	بهای واحد (ریال)	بهای کل (ریال)
۰۸۰۱۰۳	کابلشو از نوع پرسی مسی و برای سیم یا کابل به مقطع ۱۰ میلیمتر مربع.		عدد	۳۲	۶۳,۲۰۰	۲,۰۲۲,۴۰۰
۰۸۰۱۰۴	کابلشو از نوع پرسی مسی و برای سیم یا کابل به مقطع ۱۶ میلیمتر مربع.		عدد	۳۲	۷۱,۵۰۰	۲,۲۸۸,۰۰۰
۰۸۰۱۰۵	کابلشو از نوع پرسی مسی و برای سیم یا کابل به مقطع ۲۵ میلیمتر مربع.		عدد	۴	۸۴,۱۰۰	۳۳۶,۴۰۰
۰۸۰۱۰۶	کابلشو از نوع پرسی مسی و برای سیم یا کابل به مقطع ۳۵ میلیمتر مربع.		عدد	۴	۱۵۸,۰۰۰	۶۳۲,۰۰۰
۰۸۰۱۰۸	کابلشو از نوع پرسی مسی و برای سیم یا کابل به مقطع ۷۰ میلیمتر مربع.		عدد	۱۰	۲۱۳,۵۰۰	۲,۱۳۵,۰۰۰
۰۸۰۵۰۱	سر سیم مسی به مقطع ۱/۵ تا ۲/۵ میلیمتر مربع در انواع مختلف.		عدد	۱,۲۰۰	۲۵,۱۰۰	۳۰,۱۲۰,۰۰۰
۰۸۰۵۰۲	سر سیم مسی به مقطع ۴ تا ۶ میلیمتر مربع در انواع مختلف.			۵۰۰	۳۲,۹۰۰	۱۶,۴۵۰,۰۰۰
۱۱۰۱۰۱	کلید ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت یک پل، یک راه و یک خانه، برای نصب توکار.	لگراند-خیام-اخگر	عدد	۱۰۵	۱۷۵,۰۰۰	۱۸,۳۷۵,۰۰۰
۱۱۰۱۰۵	کلید ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت یک پل، یک راه، یک خانه، از نوع بارانی، با درجه حفاظت IP۴۴ و از جنس پلاستیک ریختگی، برای نصب توکار ساخت خارج.	لگراند-خیام-اخگر	عدد	۳	۴۵,۰۰۰	۱۳۵,۰۰۰
۱۱۰۲۰۱	کلید ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت دوپل، یک راه، برای نصب توکار.	لگراند-خیام-اخگر	عدد	۳۰	۱۷۲,۰۰۰	۵,۱۶۰,۰۰۰
۱۱۰۴۰۱	کلید تبدیل ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت یک پل، دو راه و یک خانه، برای نصب توکار.	لگراند-خیام-اخگر	عدد	۶	۱۹۴,۵۰۰	۱,۱۶۷,۰۰۰
۱۱۱۲۰۱	پریر ۱۶ آمپر ۲۵۰ ولت یک فاز و نول، برای نصب توکار با اتصال زمین (شوکو).	لگراند-خیام-اخگر	عدد	۴۵۰	۱۷۴,۵۰۰	۷۸,۵۲۵,۰۰۰
۱۱۱۲۰۱	پریر ۱۶ آمپر ۲۵۰ ولت یک فاز و نول، برای نصب توکار با اتصال زمین (شوکو) بارنگ قرمز برای یو.پی.اس.	لگراند-خیام-اخگر	عدد	۱۷۵	۱۷۴,۵۰۰	۳۰,۵۳۷,۵۰۰
۱۱۱۲۰۵	پریر ۱۶ آمپر ۲۵۰ ولت یک فاز و نول، نوع بارانی، با درجه حفاظت IP۴۴ و از جنس پلاستیک ریختگی، برای نصب توکار با اتصال زمین (شوکو) و درپوش لولا دار ساخت خارج.	لگراند-خیام-اخگر	عدد	۱۰	۴۵,۰۰۰	۴۵۰,۰۰۰
۱۱۱۲۰۶*	جعبه دفنی چهار خانه.	لگراند-خیام-اخگر		۱۲۶	۱,۸۰۰,۰۰۰	۲۲۶,۸۰۰,۰۰۰
۱۲۰۳۰۲	لوله کشی روکار، با لوله فولادی عمقی داغ Pg۱۳.۵.		مترطول	۶۰	۲۲۲,۰۰۰	۱۳,۳۲۰,۰۰۰
۱۳۰۴۰۳	لوله کشی توکار، با لوله پی. وی. سی سخت متوسط Pg۱۶ (Rigid Medium).		مترطول	۸,۰۰۰	۸۰,۰۰۰	۶۴۰,۰۰۰,۰۰۰
۱۳۰۴۰۴	لوله کشی توکار، با لوله پی. وی. سی سخت متوسط Pg۲۱ (Rigid Medium).		مترطول	۳۰۰	۹۷,۹۰۰	۲۹,۳۷۰,۰۰۰
*۱۴۹۲۲۳	تهیه و نصب تابلو برق LP-۰۰.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند	عدد	۱	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
*۱۴۹۲۲۴	تهیه و نصب تابلو برق LP-۰۱.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند	عدد	۱	۴۰,۰۰۰,۰۰۰	۴۰,۰۰۰,۰۰۰
*۱۴۹۲۲۵	تهیه و نصب تابلو برق LP-۰۲.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند	عدد	۱	۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۰,۰۰۰,۰۰۰
*۱۴۹۲۲۶	تهیه و نصب تابلو برق LP-۰۳.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند	عدد	۱	۴۵,۰۰۰,۰۰۰	۴۵,۰۰۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد اجرای تاسیسات الکتریکیال پروژه تکمیل فاز اول ضلع شمال مرکز تجاری واقع در خیابان حافظ

شماره	شرح	توضیحات	واحد	مقدار	بهای واحد (ریال)	بهای کل (ریال)
#۱۴۹۲۲۷	تهیه و نصب تابلو برق LP-۰۴.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۴۵,۰۰۰,۰۰۰	۴۵,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۲۸	تهیه و نصب تابلو برق LP-۰۵.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۰,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۲۹	تهیه و نصب تابلو برق LEP-۰۰.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۰	تهیه و نصب تابلو برق LEP-۰۱.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۱	تهیه و نصب تابلو برق LEP-۰۲.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۲	تهیه و نصب تابلو برق LEP-۰۳.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۳	تهیه و نصب تابلو برق LEP-۰۴.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۴	تهیه و نصب تابلو برق LEP-۰۵.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۵	تهیه و نصب تابلو برق LEP-۰۶.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۶	تهیه و نصب تابلو برق LUP-۰۰.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۷	تهیه و نصب تابلو برق LUP-۰۱.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۸	تهیه و نصب تابلو برق LUP-۰۲.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۹	تهیه و نصب تابلو برق LUP-۰۳.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۰	تهیه و نصب تابلو برق LUP-۰۴.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۱	تهیه و نصب تابلو برق LUP-۰۵.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۲	تهیه و نصب تابلو برق LUP-۰۶.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۳	تهیه و نصب تابلو برق DUP-۰۱.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۴۰,۰۰۰,۰۰۰	۴۰,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۴	تهیه و نصب تابلو برق DUP-۰۲.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۳۵,۰۰۰,۰۰۰	۳۵,۰۰۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد اجرای تاسیسات الکتریکی پروژه تکمیل فاز اول ضلع شمال مرکز تجاری واقع در خیابان حافظ

شماره	شرح	توضیحات	واحد	مقدار	بهای واحد (ریال)	بهای کل (ریال)
#۱۴۹۲۳۵	تهیه و نصب تابلو برق ۰۳-DUP.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۶۵,۰۰۰,۰۰۰	۶۵,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۶	تهیه و نصب تابلو برق MDP.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۴۴۵,۰۰۰,۰۰۰	۴۴۵,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۷	تهیه و نصب تابلو برق GDP.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۷۰,۰۰۰,۰۰۰	۷۰,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۸	تهیه و نصب تابلو برق بانک خازن ۲۲۵ کیلو وار.	طبق نقشه-قطعات با برند هیوندا-فریم با ورق حداقل ۱.۵ با رنگ پودری الکترواستاتیک-فریم با روپند		۱	۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰
#۱۴۹۲۳۹	ژنراتور ۳۰ کیلو ولت آمپر همراه با change over.			۱	۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۲۱۰۲۰۲	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن از نوع ۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، دو زوجی با یک سیم اتصال زمین همراه، برای نصب درون ترانشه.	ستاره یزد-شیرکوه	مترطول	۲۵۰	۲۷,۴۰۰	۶,۸۵۰,۰۰۰
۲۱۰۲۰۴	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن از نوع ۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، پنج زوجی با یک سیم اتصال زمین همراه، برای نصب درون ترانشه.	ستاره یزد-شیرکوه	مترطول	۳,۰۰۰	۴۴,۲۰۰	۱۳۲,۶۰۰,۰۰۰
۲۱۰۲۰۸	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن از نوع ۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، بیست زوجی با یک سیم اتصال زمین همراه، برای نصب درون ترانشه.	ستاره یزد-شیرکوه	مترطول	۴۰۰	۱۳۴,۵۰۰	۵۳,۸۰۰,۰۰۰
۲۲۰۲۰۲	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۲۰ زوجی، بدون شانه های مربوط، برای نصب توکار، از نوع فلزی ساخت داخل.	دستگاه		۷	۲۹۸,۰۰۰	۲,۰۸۶,۰۰۰
۲۲۰۷۰۱	فرم بندی، سربندی، لحیم کاری و تست هر زوج از مدارهای ورودی یا خروجی در جعبه تقسیم شانه‌ای.	دستگاه		۴۱۲	۲۸,۳۰۰	۱۱,۶۵۹,۶۰۰
۲۹۰۱۰۷	کابل CAT۶ چهار زوج نوع FTP یا SFTP همراه با پوشش PVC.		مترطول	۷,۰۰۰	۷۶,۱۰۰	۵۳۲,۷۰۰,۰۰۰
۲۹۰۲۱۲	پریز RJ۴۵ موزاییک UTP CAT۶ با قابلیت بدون نیاز به ابزار خاص (Tool Free).	لگراند-خیام-اخگر	عدد	۱۸۰	۱,۶۰۲,۰۰۰	۲۸۸,۳۶۰,۰۰۰
۱۱۲۱۰۱	پریز تلفن سوکتی RJ۱۱، برای نصب توکار.	لگراند-خیام-اخگر	عدد	۲۰۶	۱۷۰,۵۰۰	۳۵,۱۲۳,۰۰۰
۲۶۰۱۰۳	مرکز کنترل اعلام حریق متعارف ۱۲ مداری.	برند هوچیکی	دستگاه	۱	۹۲,۶۳۳,۰۰۰	۹۲,۶۳۳,۰۰۰
۲۶۰۲۰۱	شستی اعلام حریق با قابلیت کار در شرایط سخت و مقاوم در برابر آتش، به رنگ قرمز، دارای مجموعه کنتاکتهایی که بتواند در سیستمهای مدار باز و سیستمهای مدار بسته مورد استفاده قرارگیرد و در داخل محفظه روی آن، یک شستی آزمایش قرارداشته باشد، تابان هر لحظه بدون به صدا درآوردن آژیر اعلام حریق، صحت کار مدار را بررسی نمود.	هوچیکی	دستگاه	۱۰	۱,۹۴۷,۰۰۰	۱۹,۴۷۰,۰۰۰
۲۶۰۴۰۱	آژیر اعلام خطر از نوع الکترومکانیکی، با فرکانس بالا و فشار آکوستیکی حدود ۱۰۰ دسیبل در ۳ متر (کلاس A)، با ولتاژ کار ۲۴ ولت مستقیم، با تولرانس مناسب.	هوچیکی	دستگاه	۱۷	۴,۵۰۰,۰۰۰	۷۶,۵۰۰,۰۰۰
۲۶۰۵۰۱	چراغ چشمکزن سیستم اعلام حریق، با ولتاژ کار ۲۴ ولت مستقیم یا تولرانس مناسب.	هوچیکی	دستگاه	۴۵	۷,۵۸۴,۰۰۰	۳۴۱,۲۸۰,۰۰۰
۲۶۰۶۰۱	دتکتور دودی از نوع فتوالکتریک (نوری یا پتیک)، دارای پوشش ضد گرد و خاک، با ولتاژ کار ۲۴ ولت مستقیم، با تولرانس مناسب و چراغ نشان دهنده نصب شده روی دتکتور.	هوچیکی	دستگاه	۱۲۰	۳,۶۴۱,۰۰۰	۴۳۶,۹۲۰,۰۰۰
۲۶۰۷۰۱	دتکتور حرارتی با عکس‌العمل سریع در مقابل سرعت افزایش درجه حرارت، با درجه حرارت ثابت که بی نیاز از تعویض یا تعمیر بعد از هر عملکرد باشد، داری پوشش ضد گرد و خاک، با ولتاژ کار ۲۴ ولت مستقیم، با تولرانس مناسب و چراغ نشان دهنده نصب شده روی دتکتور.	هوچیکی	دستگاه	۶	۳,۶۴۳,۰۰۰	۲۱,۸۵۸,۰۰۰
#۲۶۱۴۰۸	دتکتور گازی، دارای پوشش ضد گرد و خاک، با ولتاژ کار ۲۴ ولت مستقیم، با تولرانس مناسب و چراغ نشان دهنده نصب شده روی دتکتور.	هوچیکی	دستگاه	۶	۴,۵۰۰,۰۰۰	۲۷,۰۰۰,۰۰۰