

شماره دستور کار :	۱۰۷۴۰۰۱۵۲۱۴۰۵۵۱۶۰۳۱۰۴۴۰	تاریخ صدور :	۱۴۰۵/۰۳/۲۵
شرح دستور کار :	۴۴۴. نصب جابه جایی شبکه مقصود اصلانی- کوچه بانک کشاورزی فرخدر		
کار فرما :	شرکت توزیع نیروی برق استان همدان		
نوع دستور کار :	اصلاح و بهینه سازی شبکه	بهره بردار :	امور برق همدان ۱
محل اجرا :			
تاریخ اجرا :	۱۴۰۵/۰۴/۱۰	تاریخ بهره برداری :	۱۴۰۵/۱۲/۲۸
پیمانکار :	کالا / ۰۰۰۰۳		

اولیه										مواد مصالح از :
۳۶۴ / تیرها و ملحقات آن										گروه دارایی :
اینه سازمان برنامه					سال دستورکار (نصب) :					نوع فهرست بها :
ردیف	کد کالا	شرح مصالح	واحد	مقدار	قیمت کالا	جمع کالا	هزینه دستمزد	جمع دستمزد	جمع کل	
۱	۵۰۰۰۵۲۶	سنگ و لاشه	متر مکعب	۱۳	۷,۲۰۳,۹۷۲	۹۳,۶۵۱,۶۳۶	۰	۰	۹۳,۶۵۱,۶۳۶	
۳	۵۰۰۰۲۹۷	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه	متر مکعب	۷.۵	۲۸,۲۵۳,۹۱۸	۳۱۱,۹۰۴,۳۸۵	۰	۰	۳۱۱,۹۰۴,۳۸۵	
جمع کالا :										۳۰۵,۵۵۶,۰۲۱
جمع دستمزد :										۰
جمع کل :										۳۰۵,۵۵۶,۰۲۱

نوع فهرست بها :										بهره برداری فشار متوسط
سال دستورکار (نصب) :										
ردیف	کد کالا	شرح مصالح	واحد	مقدار	قیمت کالا	جمع کالا	هزینه دستمزد	جمع دستمزد	جمع کل	
۳	۵۰۰۰۰۱۰	دستمزد اصلاح اصلی هر فاز	عدد	۳۰	۰	۰	۲,۰۲۵,۰۰۰	۲,۰۲۵,۰۰۰	۶۰,۷۵۰,۰۰۰	
جمع کالا :										۰
جمع دستمزد :										۲,۰۲۵,۰۰۰
جمع کل :										۶۰,۷۵۰,۰۰۰

نوع فهرست بها :										بهره برداری خط گرم
سال دستورکار (نصب) :										
ردیف	کد کالا	شرح مصالح	واحد	مقدار	قیمت کالا	جمع کالا	هزینه دستمزد	جمع دستمزد	جمع کل	
۴	۶۰۰۰۰۷۱	برکناری پایه های ۱۲ متری به ارتفاع ۱۳ متر	دستگاه	۳	۰	۰	۸,۷۵۰,۰۰۰	۸,۷۵۰,۰۰۰	۲۶,۲۵۰,۰۰۰	
جمع کالا :										۰
جمع دستمزد :										۸,۷۵۰,۰۰۰
جمع کل :										۲۶,۲۵۰,۰۰۰

نوع فهرست بها :										توزیع
سال دستورکار (نصب) :										
ردیف	کد کالا	شرح مصالح	واحد	مقدار	قیمت کالا	جمع کالا	هزینه دستمزد	جمع دستمزد	جمع کل	
۵	۲۰۷۰۰۶۰	پیچ و مهره دو سر قلاويز	عدد	۶	۹۳۹,۰۱۴	۵,۵۷۴,۰۸۴	۰	۰	۵,۵۷۴,۰۸۴	
۶	۲۱۱۰۰۰۹	کلمپ انتهایی سیم بدون روکش (سیم)	عدد	۱۵	۳,۵۷۵,۰۴۰	۵۳,۶۲۵,۶۰۰	۱,۳۳۷,۰۶۶	۱,۳۳۷,۰۶۶	۷۳,۰۳۱,۵۹۰	
۷	۲۱۰۰۰۴۱	پایه بتنی برق تیپ گرد پیش ساخته	اصله	۵	۱۹۲,۴۳۲,۰۰۰	۹۶۲,۱۶۰,۰۰۰	۳۸,۷۳۴,۰۵۳	۳۸,۷۳۴,۰۵۳	۱,۱۵۵,۸۲۰,۲۶۵	
۸	۲۱۰۰۰۰۹	پایه بتنی چهار گوش مسلح به ارتفاع ۱۳ متر	اصله	۲	۱۶۰,۶۲۶,۰۰۰	۳۲۱,۲۵۲,۰۰۰	۳۸,۷۳۴,۰۵۳	۳۸,۷۳۴,۰۵۳	۳۹۸,۷۳۰,۱۰۶	
۹	۲۱۰۰۰۰۸	پایه بتنی چهار گوش مسلح به ارتفاع ۱۳ متر	اصله	۳	۱۱۱,۰۳۶,۰۰۰	۳۳۳,۱۰۸,۰۰۰	۳۵,۷۰۵,۹۹۴	۳۵,۷۰۵,۹۹۴	۴۴۰,۳۲۵,۹۸۲	
۱۰	۲۰۸۰۰۴۱	سیم آلومینیوم روکشدار ۷۰	کیلوگرم	۸	۲,۳۸۲,۰۹۰	۱۹,۰۵۶,۷۲۰	۳۸۰,۵۶۵	۳۸۰,۵۶۵	۲۲,۱۰۱,۲۴۰	
۱۱	۲۱۱۰۰۱۸	کلمپ آلومینیومی دویچه نمره ۱۳	عدد	۶	۱,۹۱۷,۴۸۰	۱۱,۵۰۴,۸۸۰	۵۱۹,۳۷۳	۵۱۹,۳۷۳	۱۴,۶۲۱,۱۱۸	
۱۲	۲۰۷۰۰۶۱	پیچ و مهره دو سر قلاويز	عدد	۱۸	۹۹۹,۳۱۸	۱۷,۹۸۷,۷۳۴	۰	۰	۱۷,۹۸۷,۷۳۴	
۱۳	۲۱۴۰۰۲۳	مقره بشقابی کامپوزیتی با روکش	عدد	۱۵	۴,۶۷۴,۰۰۰	۷۰,۱۱۰,۰۰۰	۱,۰۵۳,۶۹۳	۱,۰۵۳,۶۹۳	۸۵,۹۱۵,۳۹۵	
۱۴	۲۰۷۰۰۵۰	پیچ و مهره ۱۲x۵۰ گالوانیزه گرم	عدد	۳۴	۷۶,۵۱۶	۲,۶۰۱,۵۴۴	۰	۰	۲,۶۰۱,۵۴۴	
۱۵	۲۰۷۰۰۲۹	پیچ و مهره ۱۶x۲۵۰ گالوانیزه گرم	عدد	۱۰	۶۲۱,۶۹۹	۶,۲۱۶,۹۹۰	۰	۰	۶,۲۱۶,۹۹۰	
۱۶	۲۰۸۰۰۳۷	سیم آلومینیوم روکشدار ۱۲۰	کیلوگرم	۸	۱,۳۳۳,۸۰۰	۱۰,۶۷۰,۴۰۰	۲۳۳,۴۹۶	۲۳۳,۴۹۶	۱۲,۵۲۸,۳۶۸	
۱۷	۲۰۷۰۰۱۶	پیچ و مهره ۱۶x۴۵۰ گالوانیزه گرم	عدد	۲۰	۶۵۵,۱۷۵	۱۳,۱۰۳,۵۰۰	۰	۰	۱۳,۱۰۳,۵۰۰	
۱۸	۲۱۴۰۰۲۱	مقره سوزنی کامپوزیتی با روکش	عدد	۳۹	۵,۵۶۳,۲۰۰	۲۱۶,۹۶۴,۸۰۰	۱,۰۵۳,۶۹۳	۱,۰۵۳,۶۹۳	۲۵۸,۰۵۸,۸۲۷	
۱۹	۲۱۴۰۰۲۹	پایه مقره راس تیری سیلیکونی	عدد	۳	۱,۷۴۸,۷۶۰	۵,۲۴۶,۲۸۰	۶۱۰,۵۴۴	۶۱۰,۵۴۴	۷,۰۷۷,۹۱۲	
۲۰	۲۱۴۰۰۳۸	کاور مقره سیلیکونی	عدد	۱۲	۲,۰۰۶,۴۰۰	۲۴,۰۷۶,۸۰۰	۴۱۷,۷۴۰	۴۱۷,۷۴۰	۲۹,۰۸۹,۶۸۰	
۲۱	۲۱۸۰۰۲۷	کراس آرم (کنسول افقی) ۲,۴۰	عدد	۲۲	۱۴,۸۵۴,۲۰۰	۳۲۶,۷۹۲,۴۰۰	۲,۳۳۴,۵۶۵	۲,۳۳۴,۵۶۵	۳۷۸,۱۵۲,۸۳۰	

شرکت توزیع برق استان همدان
مواد و مصالح دستورکار
امور برق همدان 1

شماره دستور کار :		۱۰۷۴۰۰۱۵۲۱۴۰۵۵۱۶۰۳۱۰۴۴۰			تاریخ صدور :		۱۴۰۵/۰۳/۲۵			
شرح دستور کار :		۴۴۴. نصب جابه جایی شبکه مقصود اصلانی- کوچه بانک کشاورزی قرخلر								
کار فرما :		شرکت توزیع نیروی برق استان همدان								
نوع دستور کار :		اصلاح و بهینه سازی شبکه			بهره بردار :		امور برق همدان ۱			
محل اجرا :										
تاریخ اجرا :		۱۴۰۵/۰۴/۱۰			تاریخ بهره برداری :		۱۴۰۵/۱۲/۲۸			
پیمانکار :		کالا / ۰۰۰۰۳								
۲۲	۲۱۸۰۰۳۰	گوشواره		عدد	۱۸	۲۵۱,۹۴۰	۴,۵۳۴,۹۳۰	۵۴,۱۰۴	۹۷۳,۸۷۳	۵,۵۰۸,۷۹۲
۲۳	۲۱۸۰۱۴۹	تسمه کنسول گالوانیزه بلند		عدد	۲۸	۱,۱۱۷,۲۰۰	۳۱,۲۸۱,۶۰۰	۴۲۸,۹۵۰	۱۳,۰۱۰,۶۰۰	۴۳,۲۹۲,۲۰۰
۲۴	۲۱۱۰۰۴۸	کلمپ دویچه الومینیوم نمره ۷۰		عدد	۱۲	۱,۳۹۱,۹۴۰	۱۶,۷۰۳,۲۸۰	۵۱۹,۳۷۳	۶,۳۳۲,۴۷۶	۲۲,۹۳۵,۷۵۶
جمع کالا :		۲,۴۵۲,۵۷۱,۵۳۲		جمع دستمزد :		۵۳۹,۰۱۲,۳۸۱		جمع کل :		۲,۹۹۱,۵۸۳,۹۰۳
نوع فهرست بها :		انتقال		سال دستورکار (نصب) :						
ردیف	کد کالا	شرح مصالح		واحد	مقدار	قیمت کالا	جمع کالا	هزینه دستمزد	جمع دستمزد	جمع کل
۲۵	۲۰۸۰۰۱۰	سیم آلومینیوم نمره ۷۰ ACSR		کیلوگرم	۴۵۰	۲,۴۱۷,۹۴۰	۱,۰۸۸,۰۷۳,۰	۴۷۶,۹۰۸	۲۱۴,۶۰۸,۶۰۰	۱,۳۰۲,۶۸۱,۶۰۰
۲۶	۵۰۰۰۳۰۱	حفاری چاله زمین کلنگی و دج		متر مکعب	۸	۰	۰	۸,۹۹۵,۹۹۷	۷۱,۹۶۷,۹۷۶	۷۱,۹۶۷,۹۷۶
۲۷	۵۰۰۰۳۰۲	حفاری چاله زمین معمولی با		متر مکعب	۱۶	۰	۰	۱۳,۹۱۰,۳۵۴	۲۰۶,۵۶۵,۶۶۴	۲۰۶,۵۶۵,۶۶۴
جمع کالا :		۱,۰۸۸,۰۷۳,۰۰۰		جمع دستمزد :		۴۹۳,۱۴۲,۳۴۰		جمع کل :		۱,۵۸۱,۲۱۵,۳۴۰
نوع فهرست بها :		مازاد		سال دستورکار (نصب) :						
ردیف	کد کالا	شرح مصالح		واحد	مقدار	قیمت کالا	جمع کالا	هزینه دستمزد	جمع دستمزد	جمع کل
۲۸	۲۱۸۰۱۳۳	جلوبر خط ۲۰ کیلوولت نشی		عدد	۱۰	۱۱,۵۰۰,۰۰۰	۱۱۵,۰۰۰,۰۰۰	۲,۳۳۴,۵۶۵	۲۳,۳۴۵,۶۵۰	۱۳۸,۳۴۵,۶۵۰
جمع کالا :		۱۱۵,۰۰۰,۰۰۰		جمع دستمزد :		۲۳,۳۴۵,۶۵۰		جمع کل :		۱۳۸,۳۴۵,۶۵۰
گروه دارایی :		۲۶۵ / خطوط هوایی و ملحقات آن								
نوع فهرست بها :		بهره برداری خط گرم			سال دستورکار (نصب) :					
ردیف	کد کالا	شرح مصالح		واحد	مقدار	قیمت کالا	جمع کالا	هزینه دستمزد	جمع دستمزد	جمع کل
۲۹	۶۰۰۰۱۰۱	تنظیم فلش سیم شبکه هر فاز		رشته	۱۰	۰	۰	۳,۱۵۰,۰۰۰	۳۱,۵۰۰,۰۰۰	۳۱,۵۰۰,۰۰۰
جمع کالا :		۰		جمع دستمزد :		۳۱,۵۰۰,۰۰۰		جمع کل :		۳۱,۵۰۰,۰۰۰
جمع کالا :		۲,۹۶۱,۲۰۰,۵۴۳		جمع دستمزد :		۱,۱۷۴,۰۰۰,۳۷۱		جمع کل :		۵,۱۳۵,۲۰۰,۸۱۴

درخواست کننده	تایید کننده	ناظر	تصویب کننده - مدیر امور
محاسبات مربوط به دریافت هزینه نظارت بر پروژه های اهدایی			
جمع کل :		۵,۱۳۵,۲۰۰,۸۱۴	
پنج درصد (5%) هزینه نظارت (کد حسابداری 466/250) :		۰	
جمع کل قابل دریافت :		۰	