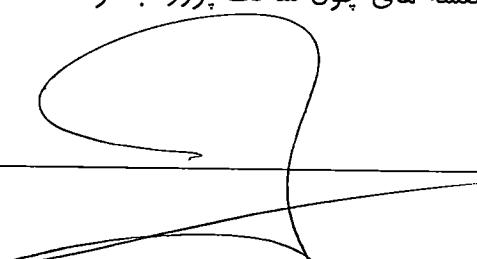


تامین برق تصفیه خانه شهرک صنعتی سبزوار ۲	موضوع پروژه:
احداث یک دستگاه پست موایی به ظرفیت ۳۱۵ kva به همراه کلیه متعلقات و منصوبات و قابلو دیماندی مربوطه	مشخصات پروژه:
۲ ماه	مدت اجراء:
تمامی پایه های رشته نیرو از سازمان برنامه و بودجه دارای ظرفیت آزاد (ریالی و تعنادی)	وشته و صلاحیت لازم:
در اجرای دستورالعمل تجهیز و برچیدن کارگاه پیمانکار می باشد در طول اجرای کار غذای افراد دستگاه نظارت، آزمایشگاه و افرادی که از طرف کارفرما و مهندس مشاور به کارگاه اعزام می شوند بمیزان ۱ نفر در روز در سه و عده (سبحانه، نهار، شام) با کیفیت قابل قبول دستگاه نظارت را تأمین نماید. همچنین پیمانکار موظف به تأمین کلیه امکانات مورد نیاز دستگاه نظارت و کارفرما طبق ردیفهای مندرج در دستورالعمل تجهیز و برچیدن کارگاه می باشد و صورت وضعیتی های فواید از نرم افزار مورد تایید کارفرما و علاوه بر آن، بصورت فیزیکی بصورت فایل نیز ارائه گردد. همینه های فوق در ردیف تجهیز و برچیدن کارگاه منظور شده است. در صورت عدم انجام هر یک از موارد فوق، توسط پیمانکار، کارفرما می تواند رأساً اقدام به انجام یا تهیه آن نموده و هزینه مربوط را بعلاوه ۱۵ درصد بالاسری به حساب بدهن پیمانکار منظور و از مطالبات وی کسر نماید.	تجهیز کارگاه: ماده ۲۰-ح شرایط خصوصی)
به ازای هرماه تعلیق فقط مبلغ پنج میلیون ریال پرداخت می گردد و هیچگونه وجه اضافی دیگر بابت تعلیق پرداخت نخواهد شد.	تعليق: (ماده ۴۹-ب شرایط خصوصی)
خسارتم تأخیر غیر مجاز تا یک چهارم مدت پیمان مطابق بندهای الف و ب ماده ۵۰ شرایط عمومی پیمان خواهد بود و مازاد بر یک چهارم مدت پیمان بازاء هر روز تأخیر غیر مجاز مبلغ ۲۰۰،۰۰۰ ریال جریمه تأخیر به پیمانکار تعلق می گیرد.	جویمه تأخیر: (ماده ۵۰-ب- ۶ شرایط خصوصی)
دریافت وجوه سپرده تضمین <u>خشن</u> انجام کار پیمان، طبق مصوبه شماره ۱۲۳۴۰۲/ت ۵۰۶۵۹ هـ مورخ ۱۳۹۴/۹/۲۲ هیأت وزیران است. میزان پیش پرداخت ۲۰ درصد مبلغ اولیه پیمان و روش پرداخت و نحوه واریز پیش پرداخت پیمان، طبق مصوبه شماره ۱۲۳۴۰۲/ت ۵۰۶۵۹ هـ مورخ ۱۳۹۴/۹/۲۲ هیأت وزیران است.	نحوه پرداخت: (ماده ۳۵ و ۳۶ شرایط خصوصی)
پیمان مشمول تعديل موضوع بخششانه شماره ۱۷۳۰۷۳-۱۰۱-۸۲/۰۹/۱۵ مورخ ۱۳۹۴/۹/۱۵ سازمان مدیریت و برنامه ریزی می باشد بودجه این پروژه از محل اعتبارات غیر عمرانی بوده و پرداخت کلیه کسورات قانونی بعده پیمانکار می باشد.	تعديل: (ماده ۴۹-ه) شرایط خصوصی)
۱۲ ماه	دوره تضمین:
پیمانکار باشیستی به هنگام اجرایی کار عملیات اجرایی را با دوربین توتال برداشت نموده و براساس آن فایل ازیلت را تهیه نماید و دو سری نقشه کامل ازیلت چاپ شده در قطع مورد تایید کارفرما و یک سری نقشه ازیلت با فرمت DWG بر روی CD و قابل تکثیر و مورد تایید دستگاه نظارت تهیه و به کارفرما تحويل دهد. نقشه های ازیلت باشیستی تحت سیستم مختصات جهانی (UTM) و مورد تایید کارفرما ارائه و چداول مرتبط در سامانه GIS توسط پیمانکار تکمیل شود.	(ماده ۲۲-ح شرایط خصوصی):
هزینه انجام آزمایشها زیر، با عهده پیمانکار است: پرداخت هزینه انجام کلیه آزمایشها مردود (Retest) بعده پیمانکار می باشد.	ماده ۳۲-ج شرایط خصوصی):

مشخصات فنی خصوصی

- ۱- هزینه حمل تجهیزات در پروژه فوق جهت تیرهای بتی، کارخانه‌های تیرسازی مشهد و اطراف آن و همچنین الباقی کالاهای شبکه از بازار سنایی مشهد در نظر گرفته شده.
- ۲- کلیه هزینه‌های مربوط به پیکتاژ و نقشه برداری پروژه بر عهده پیمانکار می‌باشد و هیچ گونه هزینه اضافی پرداخت نخواهد شد.
- ۳- در صورت دستور کار جهت انجام بتن نمایشی با دیتاپل مورد تایید شرکت توزیع برق استان هزینه فوق مطابق با آیتم‌های مربوط به فهرست بها پرداخت خواهد شد.
- ۴- مقره جمپر مطابق با آیتم شماره ۳۰۲۰۸ ارائه گردیده در برآورد درنظر گرفته شود.
- ۵- کلیه کالاهای موجود در فهرست بها می‌منضم به قرارداد می‌باشد از لحاظ مصالح و اجرا مطابق با استانداردهای شرکت توزیع برق استان خراسان رضوی و وندور لیست مورد تایید آن شرکت باشدو در هنگام قیمت دادن مشخصات فنی فوق در نظر گرفته شود و هیچ گونه هزینه ای مزاد در خصوص مغایرت مشخصات فنی آیتم‌های فهرست بها می‌منضم به پیمان با مشخصات فنی و مصالح شرکت توزیع برق استان خراسان رضوی پرداخت نخواهد شد.
- ۶- پیمانکار موظف به پیگیری کلیه مراحل اداری از باز نمودن و تعریف پروژه از امور مربوطه تا بستن پروژه در آن امور می‌باشد و میبایست هزینه آن را در ضریب بالاسری خود لحاظ نماید.
- ۷- پیمانکار موظف به پیگیری و اخذ کلیه استعلامات مربوط به پروژه می‌باشد و میبایست هزینه آن را در ضریب بالاسری خود لحاظ نماید.
- ۸- هیچ گونه هزینه اضافی بابت پراکندگی و سختی کار و زمین سخت به قرارداد فوق تعلق نخواهد گرفت.
- ۹- در صورتی که در زمان اجرا مغایرتی در دیتاپل‌های اجرایی در آیتم‌های فهرست بها (از نظر مصالح، ابعاد و اندازه و جنس و کلیه جزئیات) با دیتاپل‌های شرکت توزیع برق استان خراسان رضوی باشد ارجحیت در اجرا با دیتاپل‌های شرکت توزیع برق استان خراسان رضوی و بدون تغییر بهای واحد مربوطه می‌باشد.
- ۱۰- تحويل موقت پروژه منوط به تحويل و تحول پروژه با شرکت توزیع برق شهرستان و ارائه صورتجلسه آن به این شرکت و همچنین ارسال نقشه‌های چون ساخت پروژه با فرمت DWG



در مختصات جهانی UTM و بروی CD، ارائه جداول مرتبط در سامانه GIS و دستورالعملهای راه اندازی، راهبری، تعمیر و نگهداری می باشد.

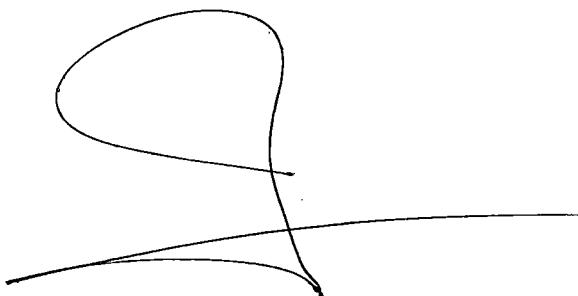
۱۱- پیمانکار موظف است در زمان اجرای پروژه کلیه استاندارد های روز شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی را از نظر اجرا و مصالح تامین نماید، بدیهی است هیچ گونه هزینه مازادی در این خصوص پرداخت نخواهد شد.

۱۲- آیتم مربوط به تابلو برق دیماندی مطابق با آخرین تغییرات در زمان اجرا می باشد و شامل کلیه لوازم اندازه گیری و کنترل موتور دار می باشد و هیچ گونه هزینه اضافی جهت تغییر مشخصات فنی به آیتم فوق تعلق نخواهد و پیمانکار می بایست تمام جزئیات تابلو مذکور را از امور برق مربوطه استعلام و در قیمت پیشنهادی خود پیش بینی نماید.

۱۳- در آیتم های مربوط به احداث میله و یا چاه ارت پیمانکار می بایست کلیه هزینه های مربوط به تاییدیه و مصالح مورد نیاز جهت کاهش مقاومت سیستم ارت شامل بنتونیت و بتون و غیره را در قیمت پیشنهادی خود لحاظ نماید. شایان ذکر است آیتم فوق جهت میله ۱,۵ متری می باشد در صورت افزایش طول میله تا ۳ متر نیز از همین آیتم استفاده خواهد شد و پیمانکار می بایست قبل از ارائه قیمت استعلام لازم را از امور مربوطه انجام و اختلاف قیمت را در قیمت پیشنهادی خود لحاظ نماید.

۱۴- آیتم میل ارت متناسب با دیتاپل توزیع برق استان خراسان رضوی از لحاظ اندازه و جنس بدون تغییر بهای واحد مربوطه می باشد.

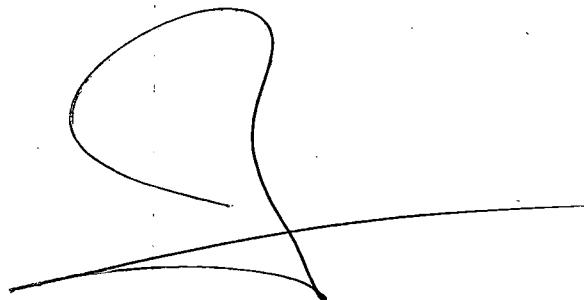
۱۵- جهت بوش جمپر سیم ۱۲۰ از آیتم بوش جمپر سیم هاینا می بایست استفاده گردد.



کارفرمای شرکت شهرکهای صنعتی خراسان رضوی

پروژه: احداث پست هوایی جهت تامین برق تصفیه خانه شهرک صنعتی سبزوار ۲ (۱۴۰۲)

خلاصه فصول	
شرح	مبلغ (ریال)
جمع اجرای فهرست بهای توزیع الکتریکی	۷,۲۶۳,۲۷۳,۷۰۲
جمع اجرای فهرست بهای ابنیه	۱۱۸,۱۰۳,۲۹۲
جمع فهرست بهای خطوط هوایی انتقال و فوق توزیع	۲۰,۵۵۴,۵۰۱
جمع فهرست بهای تاسیسات برقی	۲۱,۴۰۱,۳۳۲
جمع اجرای فهرست بهای آبیاری و زهکشی	۲۴,۵۸۰,۱۹۲
هزینه تجهیز کارگاه مقطوع	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰
پیمانکار موظف است در زمان اجرای پروژه کلیه استاندارد های شرکت توزیع نیروی برق سтан خراسان رضوی را از نظر اجرا و مصالح رعایت نماید	
پیمانکار می بایست کلیه مراحل اجرایی و پیگیری های اداری لازم را جهت باز نمودن پروژه، پیکتاژ، اخذ خاموشی، خدمات فنی (شبکه برقدار) و همچنین هماهنگی با دستگاه نظارت (شرکت های توزیع برق) از امور مربوطه در اسرع وقت انجام دهد هزینه های نقشه برداری و پیکتاژ بر عهده پیمانکار می باشد	
جمع کل (ریال)	۷,۵۴۷,۹۱۳,۰۱۹



۱/۱	صفحه:	گزارش خلاصه مالی کل	دفتر مشترک سازمانهای مردم‌گردان و امور اقتصادی سازمان خلنان خراسان رضوی
۱۴۰۳/۰۲/۰۲	تاریخ گزارش:	(۱۴۰۳) سبزوار ۲ صنعتی شهرک خانه شهروک	
پیمان: احداث پست هواپی اجهت تامین برق تصفیه خانه شهروک صنعتی سبزوار (۲)			

درصد ردیف های غیر پایه به جمع کل ردیف ها	جمع			سال	فهرست بهای رشتہ
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه		
۰	۱۱۸'۱۰۳'۲۹۲	۰	۱۱۸'۱۰۳'۲۹۲	۱۴۰۳	ابنیه
۰	۲۱'۴۰۱'۳۳۲	۰	۲۱'۴۰۱'۳۳۲	۱۴۰۳	تاسیسات برقی
۰	۲۴'۵۸۰'۱۹۲	۰	۲۴'۵۸۰'۱۹۲	۱۴۰۳	آبیاری و زهکشی
۰	۲۰'۵۵۴'۵۰۱	۰	۲۰'۵۵۴'۵۰۱	۱۴۰۳	خطوط هوایی انتقال و فوق توزیع نیروی برق
۵/۴	۷'۲۶۳'۲۷۳'۷۰۲	۳۹۲'۷۱۸'۸۷۱	۶'۸۷۰'۵۵۴'۸۳۱	۱۴۰۳	توزیع نیروی الکتریکی (برق)
۵/۳	۷'۴۴۷'۹۱۳'۰۱۹	۳۹۲'۷۱۸'۸۷۱	۷'۰۵۵'۱۹۴'۱۴۸		جمع
	۱۰۰'۰۰۰'۰۰۰	۰	۱۰۰'۰۰۰'۰۰۰		هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه:
	۷'۵۴۷'۹۱۳'۰۱۹	۳۹۲'۷۱۸'۸۷۱	۷'۱۵۵'۱۹۴'۱۴۸		مبلغ برآورد هزینه اجرای کار:



صفحه:	۱/۵
تاریخ گزارش:	۱۴۰۳/۰۲/۰۲

گزارش خلاصه مالی رشتہ ها

پیمان: احداث پست هوایی جهت تامین برق تصفیه خانه شهرک صنعتی سبزوار ۲ (۱۴۰۳)

خلاصه بهای رشتہ: ابنيه سال ۱۴۰۳

درصد ردیف های غیر پایه به جمع کل ردیف ها	جمع			فصل
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه	
۰	۱۳۹۸۹۷۴۵۶	۰	۱۳۹۸۹۷۴۵۶	فصل دوم. عملیات خاکی بادست
۰	۳۰۳۴۳۰۰۵۶	۰	۳۰۳۴۳۰۰۵۶	فصل ششم. قالب بندی فولادی
۰	۷۳۶۸۳۰۷۸۰	۰	۷۳۶۸۳۰۷۸۰	فصل هشتم. بتون درجا
۰	۱۱۸۱۰۳۰۲۹۲	۰	۱۱۸۱۰۳۰۲۹۲	جمع

အမှတ်	လမ်းပေါ်စဉ်	အမှတ်	လမ်းပေါ်စဉ်
နေရပ် - စွဲကြောင်း	၁၁၈၂	၁၁၈၃	၁၁၈၄
နေရပ် ရောင်းချွဲရန် အုပ်စု	၂၀၁၄	၂၀၁၅	၂၀၁၆
လမ်း	၇၇၈	၇၇၉	၇၇၉ ၆ ၇၇၉
			၇၇၉

အထူးဖြတ် ရွေးကြောင်း ရောင်းချွဲရန် အုပ်စု

နေရပ်:	အာရာ နေရပ် အုပ်စု ရောင်းချွဲရန် အုပ်စု	ရေးသို့ အာရာ နေရပ် အုပ်စု
		ရေးသို့ အာရာ နေရပ် အုပ်စု

۳۵ صفحه:	گزارش خلاصه مالی رشتہ ها	 وزارت نفت جمهوری اسلامی ایران سازمان احیاء و تجدید منابع مکارت شهرکی آق قلیان خسروان پوشی
تاریخ گزارش:		(۱۴۰۳) سبزوار ۲ صنعتی خانه شهرک
پیمان: احداث پست هوایی جهت تامین برق تصفیه خانه شهرک صنعتی سبزوار ۲ (۱۴۰۳)		

خلاصه بهای رشتہ: آبیاری و زهکشی سال ۱۴۰۳

درصد دیده های غیر پایه به جمع کل ردیف ها	جمع			فصل
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه	
۰	۲۴۳۵۸۰۰۱۹۲	۰	۲۴۳۵۸۰۰۱۹۲	فصل چهارم: عملیات بنایی باسنگ
۰	۲۴۳۵۸۰۰۱۹۲	۰	۲۴۳۵۸۰۰۱۹۲	جمع



گزارش خلاصه مالی رشتہ ها

صفحه: ۴۰۵

تاریخ گزارش: ۱۴۰۳۰۲۰۲

پیمان: احداث پست هوایی جهت تامین برق تصفیه خانه شهرک صنعتی سبزوار ۲ (۱۴۰۳)

خلاصه بهای رشتہ: خطوط هوایی انتقال و فوچ توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

درصد روی های غیر پایه به جمع کل روی ها	جمع			فصل
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه	
۰	۲۰۰۵۵۴۵۰۱	۰	۲۰۰۵۵۴۵۰۱	فصل شانزدهم. عملیات خاکی
۰	۲۰۰۵۵۴۵۰۱	۰	۲۰۰۵۵۴۵۰۱	جمع

۵۵	صفحه:	گزارش خلاصه مالی رشتہ ها	 اداره اسناد و اسناید سازمان صنایع پردازی و نفت گروه شرکت های صنعتی ایران خلیج فارس
تاریخ گزارش: ۱۴۰۳/۰۲/۰۲		پیمان: احداث پست هوایی جهت تامین برق تصفیه خانه شهرک صنعتی سبزوار (۲) (۱۴۰۳)	

خلاصه بهای رشتہ: توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳

درصد و دیف های غیر پایه به جمع کل دریف ها	جمع			فصل
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه	
۰	۲۳۵۴۱۰۰۰	۰	۲۳۵۴۱۰۰۰	فصل اول. پایه های بتني
۰	۴۲۸۸۷۵۹۸۰۰	۰	۴۲۸۸۷۵۹۸۰۰	فصل سوم. پست های پدماتند و ترانسفورماتورها
۵۲۳	۲۵۶۵۰۰۰۰	۱۳۶۸۰۰۰۰	۱۱۹۷۰۰۰۰	فصل پنجم. هادی ها و کابل های فشار متوسط آلومینیوم
۰	۱۵۸۸۷۶۱۰۰۰	۰	۱۵۸۸۷۶۱۰۰۰	فصل ششم. سیم و کابل های مسی فشار ضعیف
۰	۱۶۸۹۸۲۲۰	۰	۱۶۸۹۸۲۲۰	فصل هشتم. مقفره و اسپیسرهای کامپوزیتی
۰	۱۳۵۹۱۰۸۰	۰	۱۳۵۹۱۰۸۰	فصل نهم. سرکابل، مفصل، کاور و لوله ها
۱۰۰٪	۲۸۵۰۰۰۰۰۰	۲۸۵۰۰۰۰۰۰	۰	فصل دوازدهم. قطع کننده های اتوماتیک فشار ضعیف
				تابلویی
۰/۹	۱۷۷۳۲۷۰۰۰	۱۳۶۰۷۴۰۰	۱۷۵۷۱۹۶۰۰	فصل چهاردهم. براق آلات فولادی و متعلقات شبکه
۰	۶۵۸۸۹۷۷۲۰	۰	۶۵۸۸۹۷۷۲۰	فصل بیستم. فیوزها و کلید فیوزهای فشار ضعیف و متوسط
۰	۵۱۰۹۴۸۰۰	۰	۵۱۰۹۴۸۰۰	فصل بیست و یکم. برق گیرها
۰	۹۳۳۸۴۲۴۰	۰	۹۳۳۸۴۲۴۰	فصل بیست و پنجم. تجهیزات مسی
۰	۲۱۰۸۵۸۳۶۰	۰	۲۱۰۸۵۸۳۶۰	فصل بیست و ششم. براق آلات آلومینیومی
۰	۲۴۰۴۵۰۱۵۳	۰	۲۴۰۴۵۰۱۵۳	فصل چهل و یکم. عملیات خط گرم
۲۹/۳	۳۱۰۸۳۱۰۵۶۶	۹۳۴۳۱۴۷۱	۲۲۳۴۰۰۰۹۵	فصل چهل و دوم. نصب تجهیزات به صورت خط سرد
۰	۵۹۳۶۲۷۶۳	۰	۵۹۳۶۲۷۶۳	فصل پنجاهم. حمل
۵/۴	۷۲۶۳۲۷۳۷۰۲	۳۹۲۷۱۸۸۷۱	۶۸۷۰۵۵۴۸۳۱	جمع



گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد

صفحه: ۱۱۴

تاریخ گزارش: ۱۴۰۳۰۲۰۲

پیمان: احداث پست هوایی جهت تامین برق تصفیه خانه شهرک صنعتی سبزوار (۱۴۰۳)

فهرست بهای پایه رشتہ ابیه سال ۱۴۰۳ فصل دوم، عملیات خاکی با دست

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۲۰۱۰۲ ف	کنند زمین در زمین های خاکی و ریختن خاک های کنده شده به کنار محل های مربوط	مترمکعب	۱۰۴۰۰۰۰	۹	۹۳۶۰۰۰۰
جمع فصل:					
با ضريب					
۵۶۰۳۰۱ ف	تهیه وسایل و قالب بندي با استفاده از قالب فولادی در ستون ها و شنازهای قائم با مقطع چهار ضلعی تا ارتفاع حداقل ۳/۰ متر.	مترمربع	۱۰۴۱	۱۳۰۱۹۷۶۰۰	۹۳۶۰۰۰۰
با ضريب					
۳۰۰۴۳۰۰۵۶	بالاسرى منطقه	۱/۰۶	۱/۴۱	۱۳۰۹۸۹۳۴۵۶	۱۳۰۱۹۷۶۰۰

فهرست بهای پایه رشتہ ابیه سال ۱۴۰۳ فصل ششم، قالب بندي فولادی

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۵۶۰۳۰۱ ف	تهیه وسایل و قالب بندي با استفاده از قالب فولادی در ستون ها و شنازهای قائم با مقطع چهار ضلعی تا ارتفاع حداقل ۳/۰ متر.	مترمربع	۲۰۴۵۰۰۰	۸	۲۰۳۳۶۰۰۰
جمع فصل:					
با ضريب					
۳۰۰۴۳۰۰۵۶	بالاسرى منطقه	۱/۰۶	۱/۴۱	۲۸۳۷۰۷۶۰۰	۲۰۳۳۶۰۰۰

فهرست بهای پایه رشتہ ابیه سال ۱۴۰۳ فصل هشتم، بتن درجا

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۸۰۱۰۳ ف	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه ۱۲ مگاباسکال	مترمکعب	۱۲۳۲۵۰۰۰	۴	۴۹۳۰۰۳۰۰۰
جمع فصل:					
با ضريب					
۷۳۰۶۸۳۷۸۰	بالاسرى منطقه	۱/۰۶	۱/۴۱	۶۹۳۵۱۳۰۰۰	۴۹۳۰۰۳۰۰۰

۲/۱۴	صفحه:	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد	دفترچه فهرست مقادیر برآورد
۱۴۰۳/۰۲/۰۲	تاریخ گزارش:	دفترچه فهرست مقادیر برآورد	دفترچه فهرست مقادیر برآورد
پیمان: احداث پست هوایی جهت تامین برق تصنیفی خانه شهرک صنعتی سبزوار (۱۴۰۳)			دفترچه فهرست مقادیر برآورد

فهرست بهای پایه رشته تاسیسات برقی سال ۱۴۰۳ فصل بیست و هشتم -وسایل متفرقه

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۲۸۰۱۰۱	دستمزد ماسه ریزی در کanal با هر چند رشته کابل تا عرض ۵۰ سانتی متر و تا عمق ۱۰۰ سانتی متر.	متر طول	۸۷۹۴۰۰	۲۵	۲۱۸۵۰۰۰
۲۸۰۱۰۵	دستمزد آجرچینی در کanal با هر چند رشته کابل.	متر مربع	۱۰۱۵۰۰	۵	۵۰۷۵۰۰
جمع فصل:					
با ضريب					
۳۷۹۶۴۲۵	بالاسری	۱۴۱	۰	۰	۳۷۹۶۴۲۵
۳۱۳۸۱۰۳	منطقه	۱۰۹	۰	۰	۳۱۳۸۱۰۳

فهرست بهای پایه رشته تاسیسات برقی سال ۱۴۰۳ پیوست ۱ - مصالح پایکار

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۴۱۰۱۰۱	ماسه برای زیر و روی کابل.	متر مکعب	۳۱۶۱۰۰۰	۲۱۵	۷۹۰۲۵۰۰
۴۱۰۲۰۱	آجر فشاری.	قالب	۱۴۳۸۰۵	۲۲۵	۳۵۶۳۰۳۰۰۰
جمع فصل:					
با ضريب					
۱۵۸۳۷۸۲۵	بالاسری	۱۴۱	۰	۰	۱۵۸۳۷۸۲۵
۱۷۲۶۳۲۲۹	منطقه	۱۰۹	۰	۰	۱۷۲۶۳۲۲۹

۳/۱۴	صفحه:	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد			 وزارت نیرو جمهوری اسلامی ایران سازمان تأمین اجتماعی سازمان حفاظت محیط‌زیست	
تاریخ گزارش:					(۱۴۰۳)	
پیمان: احداث پست هوایی جهت تامین برق تصفیه خانه شهرک صنعتی سبزوار ۲ (۱۴۰۳)						

فهرست بهای پایه رشتہ آبیاری و زهکشی سال ۱۴۰۳ فصل چهارم - عملیات بنایی باسنگ

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۴۰۳۰۵	تهیه و اجرای سنگ لاشه غرقاب در ملات ماسه	مترمکعب	۸۳۲۲۳۰۰۰	۲	۱۶۹۴۴۶۳۰۰۰
	جمع فصل:				۱۶۹۴۴۶۳۰۰۰
	با ضریب:				۲۴۳۱۸۲۸۶۰
					۲۴۳۵۸۰۱۹۲
					۱/۰۶
					بالاسری
					۱/۴۱
					منطقه

صفحه: ۴۱۴ تاریخ گزارش: ۱۴۰۳/۰۲/۰۲	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد	 وزارت نیرو شرکت ملی گاز ایران شرکت ملی برق ایران شرکت ملی آب و فاضلاب ایران
پیمان: احداث پست هوایی جهت تامین برق تصفیه خانه شهرک صنعتی سبزوار ۲ (۱۴۰۳)		

فهرست بهای پایه رشته خطوط هوایی انتقال و فوق توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳ فصل شانزدهم. عملیات خاکی

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۱۶۰۳۰۳	ف	مترمکعب	۴۴۵۸۰۰۰	۳	۱۳۹۳۷۴۰۰۰
	حفاری، پی کنی و رگلاژ طبق نقشه و مشخصات فنی و ریختن خاک های حاصله در کنار چاله در زمین های کلینگی به وسیله دست.				
	با ضریب				جمع فصل:
					۱۸۰۸۵۷۳۴۰
					۲۰۰۵۵۴۵۰۱
		بالاسری	۱/۴۱		
		منطقه	۱/۰۹		

صفحه: ۵۱۴	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد	دفترچه سند: ۱۴۰۳۰۲۰۵۲
پیمان: احداث پست هوایی جهت تامین برق تصفیه خانه شهرک صنعتی سبزوار ۲ (۱۴۰۳)		


 وزارت انرژی
 جمهوری اسلامی ایران
 شعبه کارگردانی و توسعه
 مکررات شهرک‌های صنعتی

فهرست بهای پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل اول پایه‌های بتني

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۱۰۴۰۴	پایه بتني برق تیپ گرد پیش تبند به ارتفاع ۹ متر و قدرت نامی ۸۰۰ کیلوگرم نیرو.	اصله	۸۷۵۰۰۰۰۰۰	۱	۸۷۵۰۰۰۰۰۰
۰۱۰۵۰۴	پایه بتني برق تیپ گرد پیش تبند به ارتفاع ۱۲ متر و قدرت نامی ۸۰۰ کیلوگرم نیرو.	اصله	۱۱۹۰۰۰۰۰۰۰	۱	۱۱۹۰۰۰۰۰۰۰
جمع فصل:					۲۰۶۵۰۰۰۰۰
با ضريب					۲۳۵۴۱۰۰۰۰
۱/۱۴	بالاسرى				

فهرست بهای پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل سوم پست های پدمانت و ترانسفورماتورها

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۳۰۵۰۹	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت نامی ۳۱۵ کیلوولت آمپر.	دستگاه	۳۷۷۴۸۰۳۰۰۰۰	۱	۳۷۷۴۸۰۳۰۰۰۰
۰۳۲۴۰۳	پخشک ترانسفورماتور.	عدد	۳۵۱۰۰۰۰	۴	۱۴۰۴۰۰۰۰
جمع فصل:					۳۷۶۲۰۵۷۵۰۰۰
با ضريب					۴۲۸۸۷۵۹۸۰۰
۱/۱۴	بالاسرى				

فهرست بهای پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل پنجم هادی ها و کابل های فشار متوسط آلومینیوم

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۵۰۰۰۷	سیم مسی روکشدار فشار متوسط با مقطع ۲۵ و ۳۵ مطابق با استاندارد	متر طول	۱۰۰۰۰۰۰	۱۲	۱۲۰۰۰۰۰۰۰
۰۵۱۹۰۲	هادی روکش دار CC آلمینیوم تقویت شده با فولاد HYENA با ولتاژ نامی ۲۰ کیلوولت.	متر	۷۰۰۰۰۰	۱۵	۱۰۵۰۰۰۰۰۰
جمع فصل:					۲۲۳۵۰۰۰۰۰
با ضريب					۲۵۶۵۰۰۰۰۰
۱/۱۴	بالاسرى				

فهرست بهای پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل ششم سیم و کابل های مسی فشار ضعیف

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۶۰۱۰۲	کابل مسی تک رشته با عایق و روکش PVC از نوع YYY با سطح مقطع ۲۵x۱ میلی متر مریع.	متر	۱۳۳۵۰۰۰	۳۰	۳۹۹۰۰۰۰۰۰

صفحه: ۶/۱۴ تاریخ گزارش: ۱۴۰۳/۰۲/۰۲	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد	 وزارت نیرو جمهوری اسلامی ایران مکرر شرکت ملی تامین خزانه ملی
پیمان: احداث پست هوایی جهت تامین برق تصنیفه خانه شهرک صنعتی سبزوار ۲ (۱۴۰۳)		

فهرست بهای پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل ششم سیم و کابل های مسی فشار ضعیف

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۶۰۶۰۷	کابل مسی سه و نیم رشته با عایق و روکش PVC از نوع YYY با سطح مقطع $3 \times 70 + 150$ میلی متر مربع.	متر	۲۷۰۷۵۰۰۰	۵۰	۱۳۵۳۷۵۰۰۰
جمع فصل:					
با ضریب بالاسری ۱/۱۴					

فهرست بهای پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل هشتم مقره و اسپیسرهای کامپوزیتی

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۸۰۲۰۲	مقره سوزنی کامپوزیتی با فاصله خرزشی ۶۰۰ تا ۷۴۰ میلی متر جهت رده و لتلایزی ۲۰ کیلو ولت.	عدد	۲۷۴۵۰۰۰	۳	۸۲۲۳۵۰۰۰
۰۸۰۲۰۳	مقره سوزنی کامپوزیتی با فاصله خرزشی بیش از ۷۴۰ میلی متر جهت رده و لتلایزی ۲۰ کیلو ولت.	عدد	۳۹۲۹۴۰۰۰	۲	۶۰۵۸۸۰۰۰
جمع فصل:					
با ضریب بالاسری ۱/۱۴					

فهرست بهای پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل نهم سرکابل، مفصل، کاور و لوله ها

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۰۹۱۶۰۶	کاور برگیر	عدد	۳۳۰۰۰۰	۳	۹۹۰۰۰۰
۰۹۱۶۰۸	کاور بوشینگ فشار متوسط ترانسفورماتور.	عدد	۷۵۲۰۰۰	۳	۲۳۲۵۶۰۰۰
۰۹۱۶۱۰	کاور بالایی کات اوت.	عدد	۸۸۸۰۰۰	۳	۲۹۶۴۱۰۰۰
۰۹۱۷۱۶	لوله پلی اتیلن به قطر ۱۱۰ میلی متر.	متر	۱۰۰۲۰۰۰	۶	۶۰۱۲۰۰۰
جمع فصل:					
با ضریب بالاسری ۱/۱۴					

۷/۱۴ : صفحه ۱۴۰۳/۰۲/۰۲ تاریخ گزارش :	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد	 شرکت شهرک صنعتی سانات خلیجان پارسی
پیمان: احداث پست هوایی جهت تامین برق تصفیه خانه شهرک صنعتی سبزوار (۲) ۱۴۰۳		

فهرست بهای پایه رشتہ توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل دوازدهم قطع کننده های اتوماتیک فشار ضغیف تابلویی

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۱۲۱۵۰۵	تابلو برق دیماندی کیلووات از جنس کامپوزیت جهت نصب بر روی تیر سیمانی با کلیه مصالح و متعلقات شامل: کنسول پیچ و مهره تسمه عدل بندی و غیره و همچنین کنتور دیماندی AMI و کلیه لوازم مربوط به اندازه گیری به صورت کامل و مطابق با استاندارد های روز شرکت توزیع برق استان مریبوط به مشترکین دیماندی و مورد تایید کمیسیون فنی کالا - آیتم فوق شامل تابلوی مجزا و کلید خروجی مشترک به صورت موتور دار نیز می باشد.	دستگاه	۲۵۰۰۰۰۰۰۰۰	۱	۲۵۰۰۰۰۰۰۰۰
با ضریب:	جمع فصل:		۲۵۰۰۰۰۰۰۰۰		۲۵۰۰۰۰۰۰۰۰
۱۱۱۴	بالاسری		۱۱۱۴		۲۸۵۰۰۰۰۰۰

فهرست بهای پایه رشتہ توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل چهاردهم بیراق آلات فولادی و متعلقات شبکه

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۱۴۰۱۱۳	کراس آرم (کنسول افقی) ۲/۴۰ متری با نسبی ۸۰×۸۰×۸۰ گالوانیزه گرم.	عدد	۱۱۰۴۴۰۰۰	۳	۳۳۱۳۲۰۰۰
۱۴۰۱۴۸	انواع آهن آلات گالوانیزه گرم.	کیلو گرم	۴۶۸۰۰۰	۱۰	۴۶۸۰۰۰
۱۴۰۱۵۴	سکو ترانسفورماتور گالوانیزه گرم نمرة ۱۲ به طول ۱/۸ متر.	عدد	۳۱۳۲۰۰۰	۱	۳۱۳۲۰۰۰
۱۴۰۱۷۶	تسمه حایل کراس آرم ۷۰۰×۵۰×۵ میلی متر گالوانیزه گرم.	عدد	۷۲۸۰۰۰	۶	۴۳۶۸۰۰۰
۱۴۱۰۰۲	پایه مقره راس تیری سیلیکونی.	عدد	۱۳۰۰۳۰۰۰	۱	۱۳۰۰۳۰۰۰
۱۴۱۱۷۲	پیچ و مهره یک سر رزووه.	کیلو گرم	۷۱۱۰۰۰	۱۰	۷۱۱۰۰۰
۱۴۱۱۷۳	پیچ و مهره دو سر رزووه.	کیلو گرم	۷۴۶۵۰۰	۴۰	۲۹۳۸۶۰۰۰
۱۴۱۳۰۱	میله اتصال زمین فولاد با پوشش آبکاری مسی (الکتروولیز) به طول ۱۵۰ سانتیمتر و قطر ۱۶ میلیمتر.	عدد	۱۲۲۰۰۰۰	۶	۷۳۸۰۰۰۰
۱۴۱۳۰۳	صفحه ارت گالوانیزه گرم.	کیلو گرم	۶۷۰۰۰۰	۲۵	۱۶۷۵۰۰۰۰
۱۴۱۳۰۵	تسمه ارت گالوانیزه گرم با حداقل سطح مقطع ۹۰ میلی متر مربع و حداقل ضخامت ۳ میلی متر.	متر	۶۲۶۰۰۰	۱۵	۹۳۹۰۰۰۰

صفحه: ۸۱۴ تاریخ گزارش: ۱۴۰۳/۰۲/۰۲	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد	 اداره کل امور اقتصادی و بودجه سازمان صنایع پالایش و نفت ایران شرکت مهندسی پالایش ایران خارجی و مردمی
پیمان: احداث پست هوایی جهت تامین برق تصفیه خانه شهرک صنعتی سبزوار ۲ (۱۴۰۳)		

فهرست بهای پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل چهاردهم بیراق آلات فولادی و متعلقات شبکه

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۱۴۱۸۱۲	لوله خرطومی (فلکسیبل) روکشدار فلزی سایز ۱۶ تا ۰۲۹	متر	۲۹۹۰۰۰	۳۰	۸۹۷۵۰۰۰
۱۴۱۸۱۴	پست کمریندی مطابق با مشخصات فنی	عدد	۲۰۰۰	۳۰	۶۵۰۰۰
۱۴۱۸۱۶	تسمه و پست عدل بندی مطابق با مشخصات فنی و استاندارد	کیلوگرم	۴۵۰۰۰	۳	۱۳۵۰۰۰
جمع فصل:					۱۵۵۵۵۰۰۰
با ضریب بالاسری					۱۷۷۳۲۷۰۰۰

فهرست بهای پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل بیستم فیوزها و کلید فیوزهای فشار ضعیف و متوسط

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۲۰۰۲۰۳	کات اوت فیوز پلیمری تا ۲۰۰ آمپر جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلوولت.	عدد	۱۹۳۲۶۰۰۰	۳	۵۷۷۹۸۰۰۰
جمع فصل:					۵۷۷۹۸۰۰۰
با ضریب بالاسری					۶۵۸۸۹۷۷۰

فهرست بهای پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل بیست و یکم برقگیرها

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۲۱۰۱۰۲	برقگیر فشار متوسط هوایی با جریان تخلیه نامی ۵ یا ۱۰ کیلو آمپر جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت.	عدد	۱۳۹۴۰۰۰	۳	۴۰۳۲۰۰۰
۲۱۰۱۰۴	دیسکانکتور برقگیر فشار متوسط.	عدد	۱۳۵۴۰	۲	۴۹۶۲۵۰۰۰
جمع فصل:					۴۴۳۸۲۰۰۰
با ضریب بالاسری					۵۱۰۹۴۸۰۰

فهرست بهای پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل بیست و پنجم تجهیزات مسی

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۲۰۰۱۰۱	هادی مسی بدون روکش فشار ضعیف با هر سطح مقطع.	کیلوگرم	۴۳۷۰	۱۵	۶۵۵۵۰
۲۰۰۳۰۱	کابلشو مسی قلع انداز جهت سیم یا کابل با سطح مقطع ۱۰ تا ۷۰ میلی متر مربع.	عدد	۲۵۹۰	۳۴	۸۳۸۰۶۰۰

صفحه: ۹/۱۴	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد	دفترچه فهرست مقادیر سازمان امنیت ملی ایران وزارت امنیت ملی ایران
تاریخ گزارش: ۱۴۰۳/۰۲/۰۲		

پیمان: احداث پست هوایی جهت تامین برق تصفیه خانه شهرک صنعتی سبزوار ۲ (۱۴۰۳)

فهرست بهای پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل بیست و پنجم .تجهیزات مسی

شماره	شرح	واحد	بهای واحد(ریال)	مقدار	بهای کل(ریال)
۲۵۰۳۰۲	کابلشو مسی قلع انود جهت سیم یا کابل با سطح مقطع ۹۵ تا ۱۸۵ میلی متر مربع.	عدد	۶۳۰,۰۰۰	۱۲	۷۰۵۶۰,۰۰۰
با ضریب					
جمع فصل:					
۹۳۳۸۴۳۲۴۰					

فهرست بهای پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل بیست و ششم .یراق آلات آلومینیومی

شماره	شرح	واحد	بهای واحد(ریال)	مقدار	بهای کل(ریال)
۲۶۰۲۱۳	کلمپ هات لاین آلومینیومی (خط گرم).	عدد	۲۰۲۴۰,۰۰۰	۳	۶۷۲۰۰,۰۰۰
۲۶۰۳۰۸	رکاب خط گرم با یک عدد کنکتور دندانه دار جهت سیم روکش دار.	عدد	۲۰۶۱۰,۰۰۰	۳	۷۸۳۰۰,۰۰۰
۲۶۰۳۲۲	سیم اصله هادی روکش دار ۱۲۰ تا ۱۸۵ جهت مقره سیلیکونی.	عدد	۳۲۸۰,۰۰۰	۱۰	۳۰۲۸۰,۰۰۰
۲۶۰۶۰۲	کابلشو آلومینیوم جهت سیم یا کابل با سطح مقطع ۹۵ تا ۱۸۵ میلی متر مربع.	عدد	۲۲۴۰,۰۰۰	۶	۱۳۴۴۰,۰۰۰
با ضریب					
جمع فصل:					
۲۱۰۸۵۸۰,۳۶۰					

فهرست بهای پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل چهل و یکم .عملیات خط گرم

شماره	شرح	واحد	بهای واحد(ریال)	مقدار	بهای کل(ریال)
۴۱۰۱۱۲	بس تن رابط هر فاز شبکه (جمپر ارتباط یا جمپر سکشن) از طریق کلمپ یا نیم بوش به صورت خط گرم.	عدد	۲۳۳۵۷,۰۰۰	۳	۷۰۷۱۰,۰۰۰
۴۱۰۲۰۸	باز کردن رابط هر فاز شبکه (جمپر انشعاب یا جمپر سکشن) به صورت خط گرم.	عدد	۲۹۹۴۷,۰۰۰	۳	۸۸۴۱۰,۰۰۰
با ضریب					
جمع فصل:					
۲۲۳۴۳۵۹۲۰					
۲۳۳۴۵۵۱۰۳					

صفحه: ۱۰۱۴	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد	دفترچه فهرست مقادیر برآورد
تاریخ گزارش: ۱۴۰۳۰۲۰۵۲		سازمان امنیت ملی ایران خلیل رضوی کمیته شرکهای ملی ایران خلیل رضوی
پیمان: احداث پست هواپی اجهت تامین برق تصفیه خانه شهرک صنعتی سبزوار ۲ (۱۴۰۳)		

فهرست بهای پایه رشتہ توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل چهل و دوم. نصب تجهیزات به صورت خط سرد

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۴۲۰۱۰۲	نصب پایه بتنی برق تا ارتفاع ۹ متر و قدرت نامی ۶۰۰ کیلوگرم نیرو و بیشتر.	اصله	۱۲۳۲۲۱۰۰۰	۱	۱۲۳۲۲۱۰۰۰
۴۲۰۱۰۴	نصب پایه بتنی برق با ارتفاع بیش از ۹ متر تا ۱۲ متر و قدرت نامی ۸۰۰ کیلوگرم نیرو و بیشتر.	اصله	۱۹۷۱۸۰۰۰	۱	۱۹۷۱۸۰۰۰
۴۲۰۱۰۴۱	جمع آوری پایه بتنی برق با ارتفاع بیش از ۹ متر تا ۱۲ متر تا قدرت نامی ۸۰۰ کیلوگرم نیرو (مطابق با مقدمه فصل ۴۲ فهرست بهای توزیع برق) و تحويل به انبار شرکت توزیع برق شهرستان سبزوار	اصله	۶۱۹۸۰۰۰	۱	۶۱۹۸۰۰۰
۴۲۰۲۰۴	نصب ترانسفورماتور روغنی سه فاز به صورت هواپی.	دستگاه	۴۷۰۱۳۹۰۰۰	۱	۴۷۰۱۳۹۰۰۰
۴۲۰۷۰۶	نصب هادی روکش دار CC در شبکه فشار متوسط هواپی.	متر	۹۷۳۵۰۰	۱۵	۶۴۳۹۰۰
۴۲۰۸۰۱	نصب کابل مسی تک رشتہ از نوع YYY با سطح مقطع ۱۰ تا ۳۵ میلی متر مربع.	متر	۲۱۶۰۰۰۰	۳۰	۷۲۰۰۰۰
۴۲۰۸۱۴	نصب کابل مسی سه و نیم یا چهار رشتہ از نوع YYY با سطح مقطع ۱۲۰ تا ۱۸۵ میلی متر مربع.	متر	۱۲۳۰۰۰۰۰	۵۰	۲۴۶۰۰۰
۴۲۰۸۲۵	نصب هادی بدون روکش در شبکه هواپی فشار ضعیف.	متر	۱۹۱۷۰۰	۳	۶۳۳۹۰۰
۴۲۱۰۰۱	نصب انواع مقره سوزنی یا بشقابی کامپوزیتی.	عدد	۲۶۶۵۰۰۰	۵	۵۲۳۰۰۰
۴۲۱۰۰۲۴	جمع آوری مقره سوزنی یا بشقابی با جنس سیلیکون و یا چینی (مطابق با مقدمه فصل ۴۲ فهرست بهای توزیع برق) و تحويل به انبار شرکت توزیع برق شهرستان سبزوار	عدد	۴۶۳۵۰۰	۳	۱۵۴۵۰۰
۴۲۱۰۰۸	نصب انواع کاور دائم.	عدد	۱۸۹۰۰۰۰	۹	۲۱۰۰۰۰
۴۲۱۰۰۹	نصب لوله غیرفلزی تا قطر ۷۵ میلی متر.	متر	۳۹۳۵۱۶۰۰	۳۶	۹۳۱۰۰
۴۲۱۳۰۵	نصب تابلوی اندازه گیری مشترکین دیماندی.	عدد	۱۲۶۳۰۰۰۰	۱	۱۲۶۳۰۰۰۰
۴۲۱۴۰۱	نصب انواع کنسول افقی تا طول ۲۰ متر.	عدد	۳۵۵۸۰۰۰	۳	۱۱۸۶۰۰۰

صفحه: ۱۱۱۴	تاریخ گزارش: ۱۴۰۳/۰۲/۰۲	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد	 وزارت نیرو سازمان امور توزیع برق سازمان امور توزیع برق مکرر شرکای اینستیتیویان خلسان و پژوهی
پیمان: احداث پست هوایی جهت تامین برق تصفیه خانه شهرک صنعتی سبزوار ۲ (۱۴۰۳)			

فهرست بهای پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل چهل و دوم. نصب تجهیزات به صورت خط سرد

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۴۲۱۴۰۱۲	جمع آوری انواع کنسول افقی (تراورس) تا طول ۲/۵ متر (مطابق با مقدمه فصل ۴۲ فهرست بهای توزیع برق) و تحويل به انبار امور توزیع برق شهرستان سبزوار	عدد	۳۷۴۳۴۰۰	۱	۳۷۴۳۴۰۰
۴۲۱۴۱۲	نصب انواع تسمه حایل کراس آرم.	عدد	۲۱۷۰۰۰	۶	۱۲۳۰۲۹۰۰۰
۴۲۱۴۱۲۳	جمع آوری انواع تسمه حائل به هر طولی (مطابق با مقدمه فصل ۴۲ فهرست بهای توزیع برق) و تحويل به انبار شرکت توزیع برق شهرستان سبزوار	عدد	۶۷۸۰۰	۲	۱۳۰۳۶۰۰
۴۲۱۶۰۴	نصب کلمپ هات لاین.	عدد	۲۰۵۵۰۰	۳	۶۱۶۵۰۰
۴۲۱۶۰۹	نصب رکاب هات لاین هادی روکشن دار با یک عدد کنکتور.	عدد	۳۰۴۳۵۰۰	۳	۹۱۳۳۵۰۰
۴۲۱۶۱۳	نصب سیم اصله هادی روکشن دار یا کابل فاصله دار.	عدد	۲۰۳۰۰۰	۱۰	۲۰۵۳۰۰۰
۴۲۱۷۰۱	نصب انواع کات اوت فیوز و تیغه جدا کننده در شبکه فشار متوسط.	عدد	۱۷۳۰۰۰۰	۳	۵۰۱۹۰۰۰۰
۴۲۱۸۰۱	نصب برقگیر فشار متوسط هوایی.	عدد	۱۲۰۶۰۰۰	۳	۳۶۱۸۰۰۰
۴۲۲۴۰۱	نصب کابلشو تا سطح مقطع ۳۵ میلی متر مریع.	عدد	۵۴۳۴۰۰	۳۰	۱۶۳۲۰۰۰
۴۲۲۴۰۲	نصب کابلشو با سطح مقطع ۵۰ تا ۷۰ میلی متر مریع.	عدد	۷۹۹۲۰۰	۴	۳۱۶۳۸۰۰
۴۲۲۴۰۳	نصب کابلشو با سطح مقطع ۹۵ تا ۱۵۰ میلی متر مریع.	عدد	۱۲۷۰۰۰	۱۲	۱۵۳۰۰۰۰
۴۲۳۰۰۱	نصب پایه مقره میانی.	عدد	۳۰۷۰۰۰	۱	۳۰۷۰۰۰
۴۲۳۱۰۷	نصب میله ارت.	عدد	۸۸۴۰۰۰	۶	۵۳۰۴۰۰۰
۴۲۳۱۱۰	نصب تسمه ارت.	متر	۲۲۰۰۰۰	۱۵	۳۳۰۰۰۰۰

صفحه:	۱۲۱۴	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد	دندان پزشکی و مددکاری سازمان صنعت، تجارت و معدن جمهوری اسلامی ایران
تاریخ گزارش:	۱۴۰۳۰۲۰۵۲		
پیمان: احداث پست هوایی جهت تامین برق تصنیفه خانه شهرک صنعتی سبزوار ۲ (۱۴۰۳)			

فهرست بهای پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل چهل و دوم .نصب تجهیزات به صورت خط سرد

شماره	شرح	واحد	بهای واحد(ریال)	مقدار	بهای کل(ریال)
۴۲۳۱۱۱	اجرای سیستم چاه ارت شامل : چاه کنی تا عمق ۱۵ متر در هرنوع زمین و پرکردن آن با استفاده از بتون یا بتونیت یا زغال و نمک و خاک رس و یا هر نوع ماده کاهنده مقاوت ارت (به همراه کلیه مصالح اشاره شده) مطابق با استانداردهای شرکت توزیع برق استان خراسان رضوی به همراه نصب یک عدد صفحه گالوانیزه به ابعاد استاندارد توزیع استان همراه با جوش کدولد (به همراه مصالح مربوط به جوش کدولد) و ۱۳ متر سیم مسی ۲۵ (به همراه مصالح) و اخذ تاییدیه لازم از سازمان نظام مهندسی و یا امور برق مربوطه (به همراه هزینه مربوط به تعرفه) آیتم فرق به ظور کامل شامل اجرا و مصالح می باشد .	مورد	۲۵۰۰۰۰۰۰	۲	۵۰۰۰۰۰۰۰
۴۲۳۳۰۲۹	جمع آوری پیچ و مهره یکسر رزو و دوسر رزو به هر اندازه (مطابق با مقدمه فصل ۴۲ فهرست بهای توزیع برق) و تحويل به انبار شرکت توزیع برق شهرستان سبزوار	کیلوگرم	۱۲۰۰۰	۵	۶۰۰۰۰
۴۲۳۳۰۳	نصب پیچ و مهره یکسر و دوسر رزو به هر اندازه	کیلوگرم	۲۰۰۰۰	۳۰	۶۰۰۰۰۰
۴۲۳۳۰۴	نصب بست کمربندی	عدد	۵۰۰	۲۰	۱۰۰۰۰
۴۲۳۳۰۸	نصب تسنه و بست عدل بندی	کیلوگرم	۲۰۰۰۰۰	۳	۶۰۰۳۰۰۰
۴۲۳۳۰۹	عملیات رنگ آمیزی تیرها بتی جهت شجاره گذاری و درج مشخصات (ترانس) به همراه کلیه مصالح مورد نیاز مطابق با استانداردهای شرکت توزیع برق استان خراسان رضوی	مورد	۵۰۰۰۰۰	۱	۵۰۰۰۰۰
۴۲۳۳۱۰	نصب سیم روکشدار فشار متوسط ۲۵ و ۳۵	متر طول	۱۰۰۰۰۰	۱۲	۱۳۲۰۰۰۰۰
جمع فصل :					
با ضریب					
۲۰۰۴۹۹۷۱۰۰	۱/۴۱	بالاسری	۱۸۹۷۵۳۷۳۱		
۳۱۰۸۳۱۵۶۶	۱/۰۹	منطقه			

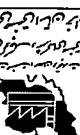
صفحه: ۱۳/۱۴	تاریخ گزارش: ۱۴۰۳/۰۲/۰۲	گزارش دفترچه فهرست مقادیر برآورد	دفترچه سند مجموعه سند ملکی کمپنی های خارجی گروه شرکت های صنعتی اسلام خوارزمشاهی
پیمان: احداث پست هوایی جهت تامین برق تصفیه خانه شهرک صنعتی سبزوار ۲ (۱۴۰۳)			

فهرست بهای پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ فصل پنجاهم - حمل

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۵۰۰۱۰۱	بارگیری و حمل تجهیزات خط با هر وسیله تا ۳۰ کیلومتر از محل بارگیری در هر نوع جاده و تخلیه آنها با هر وسیله در محل های تعیین شده.	تن	۳۳۱۵۰۰۰	۱۰	۳۳۱۵۰۰۰
۵۰۰۲۰۱	حمل تجهیزات با هر وسیله در جاده های آسفالت، مازاد بر ۳۰ کیلومتر.	تن - کیلومتر	۲۱۹۰	۲۵۰۰	۵۴۷۵۰۰۰
جمع فصل:					۳۸۶۲۵۰۰۰
با ضریب					۵۴۹۶۱۲۵۰ ۵۹۳۶۲۷۶۳
بالاسری منطقه					۱/۴۱ ۱/۰۹

فهرست بهای پایه رشته توزیع نیروی الکتریکی (برق) سال ۱۴۰۳ پیوست ۳ دستورالعمل تجهیز و برجیدن کارگاه

شماره	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۹۹۰۱۰۲	تامین و تجهیز محل سکونت کارگران پیمانکار	متر مربع	۲۰۰۰۰۰۰۰	۱	۲۰۰۰۰۰۰۰۰
۹۹۰۲۰۱	تامین کمک هزینه یا تسهیلات لازم برای تهیه غذای کارگران	قطعه	۲۰۰۰۰۰۰۰۰	۱	۲۰۰۰۰۰۰۰۰
۹۹۰۲۰۲	تامین لباس کار، کفش و کلاه حفاظتی کارگران	قطعه	۵۰۰۰۰۰۰۰۰	۱	۵۰۰۰۰۰۰۰۰
۹۹۰۳۰۲	تامین و تجهیز ساختمانهای اداری و دفاتر کارگر فرم، مهندس مشاور و آزمایشگاه . (با رعایت بند ۴-۴)	متر مربع	۱۵۰۰۰۰۰۰۰	۱	۱۵۰۰۰۰۰۰۰
۹۹۰۳۰۳	تامین غذای کارمندان مهندس مشاور، کارگر فرم و آزمایشگاه . (با رعایت بند ۴-۴)	قطعه	۲۰۰۰۰۰۰۰۰	۱	۲۰۰۰۰۰۰۰۰
۹۹۰۳۰۶	هزینه برقراری نظام ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) و حفاظت کار، براساس دستورالعمل های مندرج در استاندار پیمان.	قطعه	۵۰۰۰۰۰۰۰۰	۱	۵۰۰۰۰۰۰۰۰
۹۹۱۱۰۱	تامین علایم و وسایل ایمنی برای اطراف ترانشه ها و میله چاه ها و گودهایی که در مسیر عبور عابرین و یا وسایط نقلیه قرار دارد؛ در کارهای رشته شبکه توزیع آب، توزیع نیروی برق، شبکه جمع آوری فاضلاب و آبرسانی روستایی.	قطعه	۵۰۰۰۰۰۰۰۰	۱	۵۰۰۰۰۰۰۰۰
۹۹۱۳۰۱	بیمه تجهیز کارگاه	قطعه	۵۰۰۰۰۰۰۰۰	۱	۵۰۰۰۰۰۰۰۰

၁၀၂၁ၬ	၃	မန္တလေ ရန္တ	၁၂၇၆	၀၀၀,၀၀၀,၈	၅	၀၀၀,၀၀၀,၈	၀၀၀,၀၀၀,၀၀၀
၆၁၀		၃၃၃	၆၁၄	မန္တလေ (ရန္တ)	၆၁၄	မန္တလေ (ရန္တ)	
နိုင်ငံတော်လုပ် မန္တလေ ရန္တ ၁၂၇၆ ခုနှစ် ၁၂၇၆ ခုနှစ် မန္တလေ ရန္တ							
နှေ့။ ၁၃၁၃ ခုနှစ် မန္တလေ ရန္တ ၁၂၇၆ ခုနှစ် မန္တလေ ရန္တ							
				နှေ့။ ၁၃၁၃ ခုနှစ် မန္တလေ ရန္တ ၁၂၇၆ ခုနှစ် မန္တလေ ရန္တ			