



مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴)

پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه
جایگزین UPS ۸۰ KVA کنترل SET1

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۱ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

به : مدیریت محترم شرکت

از : شرکت پتروشیمی خراسان «سهامی عام»

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه

UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

بسلام :

شرکت پتروشیمی خراسان (سهامی عام) که منبعد در این اسناد «مناقصه‌گزار» نامیده می‌شود در نظر دارد انجام خرید موضوع فوق‌الذکر را بر اساس شرایط مندرج در مدارک و اسناد ضمیمه و از طریق مناقصه به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید. مقتضی است در صورت تمايل به شرکت در این مناقصه ، نسبت به بررسی و تکمیل مدارک پیوست (بدون هر گونه دخل و تصرف و خط خوردگی) اقدام و کلیه مدارک فوق را بشرح بند ۶ این دعوتنامه، تا ساعت پانزده و سی دقیقه روز ۱۵/۰۵/۱۴۰۴ تکمیل و در مقابل اخذ رسید تحويل حراست نماید.

آخرین مهلت تسلیم مدارک، مطابق زمان درج شده در این اسناد می باشد، چنانچه این مدت تمدید گردد، حسب مورد اطلاع رسانی از طریق سایت شرکت پتروشیمی خراسان و یا مکاتبه با مناقصه گرانی که دریافت اسناد مناقصه را مكتوب اعلام نموده اند، خواهد رسید.

تبصره: به پیشنهاداتی که بعد از اتمام مهلت تحويل اسناد مناقصه واصل گردد، ترتیب اثر داده نخواهد شد و عیناً عودت می گردد.

شرکت کنندگان در مناقصه لازم است به نکات ذیل توجه نمایند :

۱) پیشنهاد دهنده باید نسبت به بررسی همه جانبی کلیه عواملی که ممکن است بنحوی در تعیین مبلغ پیشنهادی مؤثر باشد اقدام نموده و قبل از تسلیم پیشنهاد خود، اسناد و مدارک مناقصه را دقیقاً مطالعه و بررسی و از مفهوم جزء به جزء آنها اطلاع کامل حاصل نمایند. واحد تعمیرات برق داخلی ۲۳۳۴ و ۲۳۳۰ مستقر در محل مجتمع پتروشیمی خراسان آماده پاسخگوئی و راهنمائی در زمینه هر گونه ابهام در مدارک مناقصه و ارائه توضیحات مقتضی می‌باشد. طرح هر گونه عذر و بهانه از طرف پیشنهاد دهنده مبنی بر عدم فهم مطالب اسناد مناقصه و یا ادعای نارسا بودن مطالب مندرج در آنها مردود و غیر قابل قبول خواهد بود.

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما) (پیمانکار)	
عضو هیئت مدیره مهرشرکت	عضو هیئت مدیره عضو هیئت مدیره مهرشرکت

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : بروزه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

۲) مناقصه گزار در رد یا قبول تمام یا بخشی از پیشنهادات واصله و همچنین پیشنهادهاییکه بعد از موعده مقرر فوق الذکر، تحویل گردد مختار است و ارائه دهنده گان پیشنهاد حق هیچگونه اعتراض یا ادعایی در این خصوص نخواهد داشت. هیچیک از پیشنهادات قبول شده تلقی نخواهد شد مگر آنکه اعلام کتبی درباره چنین قبولی بوسیله مناقصه گزار برای پیشنهاد دهنده فرستاده شده باشد. پس از اعلام برنده مناقصه به غیر از سپرده‌های نفر برند و نفر دوم ، سپرده سایر پیشنهاد دهنده گان مسترد خواهد شد. سپرده نفر دوم بعد از اعلام برنده مناقصه و عقد قرارداد و ارائه ((ضمانت نامه انجام تعهدات)) از طرف برنده مناقصه، مسترد خواهد شد. چنانچه مناقصه گزار به هر علت از انعقاد قرارداد با برنده مناقصه منصرف گردد، سپرده برنده مناقصه ، مسترد می گردد و برنده مناقصه از این بابت حق هیچگونه اعتراض یا ادعایی تحت هر عنوان منجمله جبران خسارت و غیره نخواهد داشت .

تبصره : در صورتیکه برنده مناقصه برای مدتی که مناقصه گزار جهت تحویل تضمین انجام تعهدات و یا امضاء قرارداد، معین خواهد کرد اقدام به تهیه و تحویل تضمین انجام تعهدات و یا امضاء قرارداد ننماید در اینصورت وجه تضمین برنده مناقصه بدون هیچگونه تشریفات قضائی به نفع مناقصه گزار ضبط خواهد شد. در چنین موردی مناقصه گزار نفر دوم را در صورت تشخیص مناقصه گزار بعنوان برنده اعلام می کند و در صورتیکه نفر دوم نیز بشرح مذکور به موقع تضمین انجام تعهدات تسلیم ننماید و حاضر به انعقاد قرارداد نشود. تضمین شرکت در مناقصه او نیز ضبط خواهد شد و علاوه بر ضبط تضمینهای شرکت در مناقصه، مناقصه گزار می تواند اسمی پیشنهاد دهنده گان را موقتاً از فهرست مناقصه گران حذف نماید.

۳) چنانچه مناقصه گزار به تبانی و مواضعه بین پیشنهاد دهنده گان وقف حاصل نماید اینگونه پیشنهادها را مردود اعلام نموده و پیشنهاد دهنده گان مخالف را برای مدتی که ممکن است دائمی باشد از صورت پیشنهاد دهنده گان ذیصلاح برای دعوت به مناقصه حذف خواهد نمود. پیشنهاد دهنده گان حق اعتراض یا مطالبه اعلام مبنای تشخیص مذکور و غیره را ندارند.

۴) نشانی شرکت کنندگان همان است که در برگ نرخ پیشنهادی و سایر اوراق این مناقصه ذکر شده و مکاتباتی که به آدرس مذکور ارسال شود ابلاغ شده تلقی خواهد گردید مگر اینکه هرگونه تغییری در نشانی، قبلاً و کتاباً به این واحد اطلاع داده شده باشد.

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)
عضو هیئت مدیره مديرعامل	عضو هیئت مدیره مهرشرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۳ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

۵) این دعوتنامه و سایر مدارک مناقصه بایستی محترمانه تلقی گردیده و نبایستی هیچگونه اطلاعاتی درخصوص آن افشاء گردد.

۶) اسناد و مدارک لازم جهت شرکت در مناقصه پس از تهیه و تکمیل توسط پیشنهاد دهنده باید بشرح زیر تفصیل و در سه پاکت لاک و مهر شده به اسمی پاکت «الف» و پاکت «ب» و پاکت «ج» و صرفاً با ذکر عنوان مناقصه در روی آن ، بدون اشاره به محتویات مربوطه و یا هر گونه اطلاعات دیگر، ارائه گردد :
- پاکت «الف» صرفاً حاوی ((تفصیل شرکت در مناقصه)) و به مبلغ - / ۱,۹۲۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال «یک میلیارد و نهصد و پیست و پنج میلیون ریال» بوده و بایستی به یکی از دو صورت زیر ارائه گردد :

الف : ارائه رسید وجه مبنی بر واریز مبلغ فوق الذکر به حساب جاری شماره ۱۴۶۷۰۵۰۰۰۱ بانک تجارت شعبه پتروشیمی خراسان بنام شرکت پتروشیمی خراسان.

ب : ارائه ضمانتنامه بانکی شرکت در مناقصه به نفع پتروشیمی خراسان ، به میزان مبلغ فوق الذکر که ابتدا برای مدت (۹۰ روز) معتبر بوده و پس از آن نیز با اعلام مناقصه گزار برای مدت (۳۰ روز) دیگر قابل تمدید باشد.

تبصره ۱ : بدینوسیله تاکید میگردد که قید شماره و عنوان مناقصه روی رسید وجه نقد و ضمانتنامه بانکی ضروری و الزامی است.

تبصره ۲ : در صورت ارائه ضمانتنامه، ضمانتنامه فرایند اجرای کار مورد قبول نمی باشد و فقط ضمانتنامه شرکت در مناقصه مورد تایید می باشد.

- پاکت «ب» صرفاً حاوی مشخصات و مدارک فنی و کاتولوگ دستگاه، گواهینامه پرونده تولید یا گواهی نمایندگی فروش معتبر همراه با تصویر پرونده تولید، استانداردهای معتبر، گواهی بیمه نامه تولیدات، گزارش مواد مصرفی در فرآیند تولید، ارائه certificate های مربوطه از شرکتهای معتبر، رزومه پیمانکار در زمینه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی در شرکتهای زیر مجموعه نفت، کپی اساسنامه شرکت و آگهی روزنامه رسمی کشور، کپی آگهی تاسیس شرکت، کپی آگهی آخرین تغییرات دارندگان امضاء مجاز برای اسناد مالی و تعهدآور و آدرس قانونی شرکت، ارائه مشخصات دارندگان امضاء تعهدآور به همراه نمونه گواهی امضاء محضری، ارائه مشخصات اعضاء هیأت مدیره و ارائه تصویر شناسنامه، کارت ملی مدیرعامل و صاحبان امضاء مجاز، کد اقتصادی، شناسه ملی، اصل یا کپی سوابق کاری، معرفینامه ها، رضایتname ها، و غیره، را با نضمam اصل یک نسخه مهر و امضاء شده اسناد مناقصه

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)
عضو هیئت مدیره مدیرعامل	عضو هیئت مدیره مهرشرکت

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

(دعوتنامه، برگه پیشنهاد نرخ بدون درج قیمت، نمونه قرارداد و ضمائم و...) با قيد عبارت «خوانده شد و مورد قبول است» در ذیل آن.

- پاکت «ج» صرفاً حاوی برگ تکمیل شده پیشنهاد نرخ قیمت و دیگر اوراق آنالیز محاسبات. فرم پیشنهاد نرخ پیمانکار باید بدون قلم خوردگی و بطور خوانا تکمیل شود چنانچه پیشنهاد دهنده‌گان در ارائه نرخهای پیشنهادی و در محاسبات خود، دچار اشتباہی به ضرر خود شده باشد حق هیچگونه ادعائی نخواهد داشت، در هر حال نرخهای پیشنهادی که در فرم پیشنهاد نرخ پیمانکار قید شده اند ملاک عمل قرار می‌گیرد.

۷) پیمانکار باید نرخ پیشنهادی خود را بصورت ناخالص با احتساب کلیه کسورات قانونی (بدون احتساب مالیات بر ارزش افزوده) اعلام نماید.

۸) تأمین و پرداخت وجود مربوط به خرید مدارک شرکت در مناقصه یا هزینه‌هایی را که پیشنهاد دهنده‌گان بابت تهییه و تسلیم پیشنهادات خود متحمل شده اند تماماً و تحت هر عنوان بعده شرکت کنندگان در مناقصه بوده و به هیچ عنوان وجهی از این بابت به ایشان باز پرداخت نخواهد شد.

۹) پیشنهادات واصله از تاریخ تسلیم که در دعوتنامه ذکر شده است تا سه (۳) ماه معتبر خواهد بود. این تاریخ تا ۱۵/۰۸/۱۴۰۴ می‌باشد و در این مدت مناقصه گزار میتواند در هر موقع قبولی پیشنهاد را با اعلام کتبی به پیشنهاد دهنده اعلام نماید. در آن صورت برنده مناقصه ملزم به امضاء قرارداد و ارائه تضمینات مربوطه و اجراء مفاد آن میباشد. پس از اعلام کتبی چنانچه برنده مناقصه پیشنهاد خود را مسترد دارد و یا به هر دلیلی از امضای قرارداد خودداری نماید سپرده وی به نفع مناقصه گزار ضبط خواهد شد.

تبصره : پیشنهاد دهنده‌گان موظفند این تاریخ را روی پاکت «ج» درج نمایند. بدیهی است در صورت عدم درج تاریخ و یا مغایرت با تاریخ معتبر بودن پیشنهاد طبق استناد، مناقصه گزار در بازگشایی یا عودت پاکت مختار است. همچنین پیشنهاد دهنده‌گان موظفند محل تحويل کالا را در برگ پیشنهاد نرخ درج نمایند.

۱۰) پیشنهاد دهنده موظف است اصل تمامی اوراق ضمیمه این دعوتنامه (اوراق پیشنهاد نرخ مناقصه، نمونه قرارداد و ضمائم آن) را به همراه یک نسخه از کپی خوانا و کامل این دعوتنامه، بدون تغییر، حذف یا قراردادن شرط در آن تکمیل، ممضي به امضاء (صاحبان حق امضاء) و ممهور به مهر شرکت مربوطه رسانده و بشرح بند ۶ فوق تحويل این امور نماید.

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)		
عضو هیئت مدیره	مدیر عامل	عضو هیئت مدیره	مهر شرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۵ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

تبصره : به پیشنهادهای مشروط و مبهم و پیشنهادهایی که با شرایط مندرج در آگهی اختلاف داشته و یا بعد از مدت مقرر واصل گردد مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.

(۱۱) پیشنهاد دهنده موظف است در آنالیز قیمت، مبالغ مربوط به قطعات و حمل را به تفکیک اعلام کند. و هرگونه نوسانات قیمت در خدمات و قیمت تمام شده قطعات به عهده پیمانکار میباشد.

(۱۲) کلیه پیشنهاد دهنده‌گان موظف می‌باشند فرم شناسایی مضاعف اشخاص حقوقی ایرانی (ارباب رجوع) پیوست اسناد را تکمیل نمایند.

(۱۳) در صورت ارائه پیشنهاد ارزی، پرداخت به صورت ریالی بر اساس میانگین نرخ تسعیر خرید و فروش حواله ارزی سنا در زمان تحويل کالا مندرج در اسناد مناقصه و یا پیش فاکتور خواهد بود.

تبصره ۱: در صورتی که کالا زودتر از موعد تحويل گردد، پرداخت بر اساس میانگین نرخ تسعیر خرید و فروش حواله ارزی سنا در همان زمان تحويل کالا خواهد بود.

تبصره ۲: در صورت عدم تحويل کالا در موعد مقرر و تمدید طبق تبصره ماده ۵ (مدت قرارداد)، پرداخت بر اساس میانگین نرخ تسعیر خرید و فروش حواله ارزی سنا بر مبنای مدت زمان قید شده در قرارداد (طبق صدر ماده ۵، الحاقیه‌های تمدید مدت در نظر گرفته نمیشود)، خواهد بود.

(۱۴) پیشنهاد دهنده‌گان میباشیستی جهت بازدید از سایت و آگاهی از شرایط محیط، در هر یک از تاریخهای ۱۴۰۴/۰۵/۰۸ لغایت ۱۴۰۴/۰۵/۱۴ در سایت صنعتی پتروشیمی خراسان حضور یابند.

با تشکر

شرکت پتروشیمی خراسان

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره مدیر عامل

عضو هیئت مدیره مهر شرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۶ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

جدول ۱- جدول ارزیابی کیفی- فنی مناقصه گران

اطلاعات مورد نظر در جداول ذیل درج گردد.	امتیاز کسب شده $A \times B / 100$	درصد وزنی معیار در مناقصات مختلف (B) بر حسب (درصد)	امتیاز خام تخصصی A (۰ ~ ۱۰۰)	عنوان معیارهای ارزیابی کیفی	ردیف
		در کارهای پیمانکاری طرح و خرید ساخت و بهره برداری			
فرم شماره ۱		۳۰		تجربه و دانش (سوابق اجرایی)	۱
فرم شماره ۲		۱۰		حسن سابقه در کارهای قبلی	۲
فرم شماره ۳		۲۰		توانائیهای مالی و اعتباری	۳
فرم شماره ۴		۱۰		توان تجهیزاتی	۴
فرم شماره ۵		۵		توان فنی و برنامه ریزی	۵
فرم شماره ۶		۱۰		تجربه در زمینه تأمین کالا	۶
فرم شماره ۷		۵		HSE و نظام نامه های کیفیت	۷
		۱۰		پیشنهاد فنی	۸
		تأثید صلاحیت کیفی هر یک از پیمانکاران منوط به کسب حداقل ۶۰ امتیاز می باشد.	امتیاز کل ارزیابی کیفی پیمانکار (۰ ~ ۱۰۰)		

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره عضو هیئت مدیره مهرشرکت مدیر عامل

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۷ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

فرم شماره یک : ارزیابی تجربه (سوابق قبلی)

توضیحات و تذکرات مهم:

- اطلاعات پیمانهایی که در جداول ذیل منعکس می گردد می باشد صرفاً در خصوص ۵ سال قبل از انتشار آگهی مناقصه مورد نظر باشد و پیمانهای انجام شده پیش از بازه زمانی یاد شده به هیچ عنوان ملاک امتیاز دهی نخواهد بود و تاثیری در ارزیابی نخواهد داشت. بنابراین از ارسال قراردادهای غیر معابر و خارج از این مدت اکیداً خودداری نمایید.
- مدارک و مستندات مثبته و مرتبط با پیمانها می باشد حتماً ضمیمه فرم گردند در غیر اینصورت صرف اظهارات ذکر شده فاقد اعتبار بوده و امتیازی داده نخواهد شد.
- منحصراً قراردادهایی را که در فرم ارزیابی تجربه به آنها اشاره نموده اید را ارسال و پیوست نمایید.
- در صورتیکه موضوع پیمانها با موضوع مناقصه مورد نظر کارفرما ، مشابه می باشد به منظور کسب امتیازات بالاتر ، اطلاعات پیمانهایی را که دارای بالاترین مبلغ می باشند را در جداول درج نمایید و در صورتیکه موضوع پیمانها با موضوع مناقصه مورد نظر کارفرما ، غیر مشابه می باشد ، به منظور کسب امتیاز بالاتر ، فقط اطلاعات مربوط به سه پیمان دارای بالاترین مبلغ را در جداول درج نمایید.
- حداقل امتیاز در صورتی احرار می گردد که چهار کار مشابه با حجم معادل یا بیشتر از موضوع مناقصه توسط پیمانکار اجرا شده باشد و برای مقادیر کمتر ، امتیاز تجربه به تناسب کاهش می یابد.
- کلیه پیمانهای ارسالی می باشد بصورت خواناً و دارای مهر و امضاء طرفین باشند بطوریکه موضوع پیمان ، شماره پیمان ، مشخصات طرفین ، مدت ، مبلغ پیمان به وضوح در پیمان مشخص باشد.
- با توجه به لزوم مطابقت شرح کار قراردادهای ارائه شده با شرح خدمات موضوع مناقصه ، ارسال بخش شرح کار پیمان نیز الزامیست و قید عنوان و موضوع کلی پیمان به تنها یی مورد قبول نمی باشد.
- تمامی اطلاعات مندرج در فرم ارزیابی تجربه می باشد با اطلاعات مندرج در قراردادهای ارسالی یا مفاصی حساب آنها مطابقت داشته باشد و تناقضی بین آنها وجود نداشته باشد.
- مناقصه گران (شرکتهای متقاضی) می باشد تمام ردیفهای فرم ارزیابی تجربه و دانش (سوابق اجرائی) را به صورت کامل و دقیق تکمیل نمایند.

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره	عضو هیئت مدیره	مهر شرکت
عضو هیئت مدیره	عضو هیئت مدیره	مهر شرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۸ از ۵۵

موضوع متقاضی شماره (۲۳-۴۰۱) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA با چگونیت SETI کنترل روم مرکزی

هر شرکت بطور مجزا تکمیل گردد) (مربوط به ردیف ۱ از جدول شماره (۱)

تذکرہ ۱: ارائه تصویر مصدق قراردادہای منعقدہ، گواہینامہ‌های خاتمه قرارداد (یا صورت مجلس تحويل موقعت قراردادها) و مفاصیل حساب‌هائے مربوطہ ضروری میں باشد۔

تذکرہ ۲: ارائه صفحاتی از قرارداد کے مشخص کنندہ چهار قسمت : طرفین قرارداد ، موضوع قرارداد ، مبلغ قرارداد و مدت قرارداد و صفحہ مربوط به امضاء قرارداد باشد ، کافی است . بدیهی است قراردادهای ارسالی باید با موضوع مناقصہ متناسب باشند .

تذکرہ ۳: چنانچہ مناقصہ گران توجیهات مستدل برای تاخیرات پروژہ های خود داشته باشند می توانند رونوشت مصدق آن را ادا نمایند.

امضاء و میر مناقصہ گر :

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)
عضو هیئت مدیره مهرشرکت	عضو هیئت مدیره مهرشرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۹ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

فرم شماره دو : حسن سابقه (سوابق کارهای قبلی)

توضیحات و تذکرات مهم:

- مناقصه گران می باشد بخش الف فرمهای شماره ۲ را تکمیل و به همراه سایر مدارک مثبته ارائه نمایند.
- حسن سابقه کار باشی مربوط به کارهای مشابه/تقرباً مشابه وغیر مشابه مندرج در فرم شماره یک(تجربه کاری وسوابق اجرائی) حداقل ۴ پیمان باشد.
- نحوه اعمال ضریب جهت حسن سابقه کار:کار مشابه(ضریب ۱)-کار تقریباً مشابه (ضریب ۰,۹)-کار غیر مشابه (ضریب ۰,۷) در امتیاز هر کار اعمال خواهد شد.
- اطلاعات مربوط به پیمانهای جداول صرفاً می باشد در خصوص ۵ سال قبل از انتشار آگهی مناقصه مورد نظر باشد و پیمانهای انجام شده قبلی ملاک امتیازدهی نخواهند بود .
- اطلاعات مربوط به هر یکی از سوابق پیمانی پس از تکمیل دقیق توسط مناقصه گر ، مورد بررسی کمیته فنی بازرگانی قرار گرفته و پس از استعلامهای شفاهی و یا کتبی از کارفرمایان قبلی در خصوص پیمانهای ذکر شده ، امتیاز مربوطه محاسبه و ثبت خواهد شد .
- امتیاز این بخش با توجه به نظرات کارفرمایان قبلی و با تشخیص مناقصه گزار تعیین خواهد شد.
- ارائه گواهی حسن سابقه از کارفرمایان قبلی شامل کیفیت کار انجام شده ، کفايت کادر فنی ، / غیر فنی ضروری است لذا فرم گواهی صدور حسن سابقه مربوط به هر سابقه پیمانی می باشد تکمیل و به همراه پیمان مذکور ارسال گردد.
- نحوه کیفیت اجرای کار و کفايت کادر فنی / غیر فنی می باشد در گواهی مربوطه در بند فوق الذکر منعکس و به مهر و امضاء کارفرمای قبلی رسانده شود.
- کلیه اطلاعات مندرج توسط مناقصه گر در فرمهای حسن سابقه می باشد بطور دقیق و با ذکر اطلاعات صحیح و قابل پیگیری تکمیل گردد. مسئولیت عدم محاسبه و کسب امتیاز ، در صورت عدم درج و عدم ارائه صحیح اطلاعات و نتیجتاً عدم دسترسی کمیته فنی بازرگانی مناقصه گزار در اخذ استعلام از کارفرمایان قبلی ، بر عهد مناقصه گر می باشد.
- به ازای هرگونه اخطار شکایت و... مستند به مکاتبات شرکت و یا مراجع قانونی در دو سال منتهی به تاریخ مناقصه باعث اعمال ۲۰ امتیاز منفی در این بخش خواهد شد
- در صورت کسب امتیاز زیر ۵۰(پس از اعمال امتیاز منفی به استناد بند ۱۰) مناقصه گر از روند ارزیابی کیفی خارج خواهد شد.

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره	عضو هیئت مدیره	مهر شرکت
عضو هیئت مدیره	مهر شرکت	

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۱۰ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

فرم شماره ۲: ارزیابی حسن سابقه مناقصه گر در کارهای قبلی براساس امتیاز کارفرمایان قبلی در پنج سال گذشته (مربوط

به ردیف ۲ از جدول شماره (۱)

امتیاز کسب شده	در صد وزنی معیار برحسب (B) درصد	میانگین امتیازات ارزیابی کارفرمایان قبلی در ۵ سال گذشته (۰ ~ ۱۰۰) A	امتیازات ارزیابی کارفرمایان قبلی				عنوان معیار	ردیف	
			کار چهارم	کار سوم	کار دوم	کار اول			
	۴۰						رضایتname کتبی با مفاد رضایت کلی	۱	
	۴۰						کیفیت کار	۲	
	۴۰						کفايت کارکنان کلیدی	۳	
	۲۰						رعايت زمانبندی	۴	
تذکر ۱: ارزیابی حسن سابقه پیمانکار، بر اساس میانگین امتیازات ارزیابی کارفرمایان قبلی در ۵ سال گذشته (در خصوص کارهای ارزیابی شده در جدول محاسبه امتیاز تجزیه و سابقه) مورث می گیرد. تذکر ۲: امتیاز برای ردیفهای فوق با توجه به نظرات اخذ شده از کارفرمایان قبلی و با تشخیص مناقصه گزار تعیین خواهد شد. تذکر ۳: ارائه تصویر برابر اصل رضایتname ها، گواهینامه پایان کار و ارزیابی (جین کار و خاتمه قرارداد) کارفرمایان قبلی (با لحاظ کیفیت کار انجام شده ، کفايت کارکنان کلیدی ، تحقق اهداف سازمانی و سرعت اجرای پروژه) الزامی است. تذکر ۴: امتیاز هر رضایتname مبتنی با مفاد رضایت کلی (موضوع ردیف ۱) ۲۵ امتیاز و حداقل امتیاز ردیف ۱۰۰ می باشد. تذکر ۵: کار مشابه با ضریب ۱ کار تقریباً مشابه ۰.۹ کار غیر مشابه ۰.۷ محاسبه می شود. تذکر ۶: به ازی هرگونه اختلال شکایت و ... مستند به مکاتبات شرکت و یا مراجع قانونی در دوسال منتهی به تاریخ مناقصه باعث کسر ۲۰ امتیاز این بخش میشود. تذکر ۷: در صورت کسب امتیاز زیر ۵۰(پس از عمل امتیاز	خلاصه موضوع قرارداد:								
سال انجام : نام کامل کارفرما : شماره تلفن تماس : تاریخ استعلام ارزیابی کارفرمایان قبلی :									

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره	عضو هیئت مدیره	مهر شرکت
عضو هیئت مدیره	مهر شرکت	عضو هیئت مدیره

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۱۱ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

منفی به استناد تذکر(۶) در این بخش ، مناقصه گر از روند ارزیابی کیفی حذف خواهد شد. تذکر(۶): در صورت انجام هریمیان در موعد مقرر شاخص رعایت زمانبندی حداکثر امتیاز(۲۵ امتیاز برای هر پیمان) و در صورت تأخیر این امتیاز به تناسب مدت تأخیر کاهش می یابد.				
نام ، سمت و امضاء اقدام کننده استعلام :				
جمع امتیاز پیمانکار (۱۰۰ ~ .۰) درج در ردیف ۲				جدول شماره ۵

فرم گواهی صدور حسن انجام کار

از شرکت :
به : کمیته فنی بازرگانی شرکت پتروشیمی خراسان

با سلام

احتراماً شرکت در سال با این شرکت قرارداد (موضوع) با شماره به مدت از تاریخ لغایت با مبلغ کل بعد ریال به حروف داشته و قرارداد مذکور را به اتمام رسانده است / می رساند.

- شرکت از نظر کیفیت کار در حد ضعیف عالی خوب متوسط ارزیابی گردیده است.
- شرکت از نظر کفایت کادر فنی / غیرفنی در حد ضعیف عالی خوب متوسط ارزیابی گردیده است.
- در مجموع ارزیابی این شرکت از کارکرد شرکت پیش گفته در قرارداد فوق الذکر عالی خوب متوسط در حد ضعیف می باشد.

ضمناً اصل مفاصیل شماره مورخ به مبلغ ریال مربوط به قرارداد فوق به این شرکت ارائه گردیده است.
نام نام خانوادگی

مهر و امضاء دستگاه نظارت

مهر و امضاء امور پیمانها

تاریخ :

تاریخ:

❖ شرکت‌های مقاضی / مناقصه گر توجه نمایید که در صورت داشتن قراردادهای متعدد ، جهت هر قرارداد فرم مجزا تکمیل و مهر و امضاء گردد.

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)	شرکت (پیمانکار)
عضو هیئت مدیره مهر شرکت	عضو هیئت مدیره مهر شرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۱۲ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

ارزیابی توان مالی مناقصه گران

توضیحات مهم:

- ۱- مناقصه گران می بایست فرم شماره ۳ را بصورت کامل و خوانا و دقیق تکمیل نموده و به همراه مستندات مربوطه ارسال نمایند.
- ۲- اطلاعات ارائه شده صرفاً می بایست مربوط به ۳ سال گذشته باشد (در صورتی که مناقصه گری تاریخ تاسیس کمتر از ۳ سال گذشته داشته باشد، اطلاعات کمتر از ۳ سال را ارائه نماید).
- ۳- به منظور محاسبه ردیف‌های (۱) و (۳) و (۴) ارائه صورتهای مالی حسابرسی شده به همراه گزارش حسابرس مستقل (یا اظهارنامه مالیات عملکرد ثبت شده با کد رهگیری)، برگ قطعی یا برگ تشخیص مالیات عملکرد (الزامی می باشد).
- ۴- در خصوص ردیف (۲) ارائه تصویر مفاصی حساب تامین اجتماعی یا گواهی تامین اجتماعی قطعی یا علی الحساب پرداخت شده در ۳ سال گذشته الزامی می باشد.
- ۰- ارائه گزارش رتبه‌بندی اعتباری (اعتبارسنجی) از طریق بانک/بانک‌های طرف حساب/بانک مرکزی الزامی می باشد.

- روش محاسبه امتیاز توان مالی به شرح ذیل می باشد:
- در صورتی که میانگین مجموع مبالغ مندرج در جدول برابر یا بیش از مبلغ برآورد مناقصه گردد، حداقل امتیاز توان مالی لحاظ خواهد شد.
- در صورتی که میانگین مجموع مبالغ مندرج در جدول کمتر از مبلغ برآورد مناقصه گردد، میانگین مجموع مبالغ مندرج در جدول تقسیم بر مبلغ برآورد مناقصه ضربدر امتیاز توان مالی خواهد گردید.
- رتبه‌بندی اعتباری (اعتبارسنجی) انجام شده به ترتیب (خیلی خوب٪.۹۰- خوب٪.۱۰۰- متوسط٪.۷۰- ضعیف٪.۴۰- خیلی ضعیف٪.۲۰) مد نظر قرار خواهد گرفت و درصدهای مذکور ضربدر امتیاز توان مالی محاسبه شده بر اساس جدول، خواهد گردید.

توضیح مهم: ارائه مدارک فوق به صورت الکترونیکی و در قالب CD یا فلاش امکان پذیر می باشد.

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره	عضو هیئت مدیره	مهرشرکت
مدیر عامل	عضو هیئت مدیره	

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۱۳ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

فرم شماره ۳: ارزیابی توان مالی ۳ سال اخیر (مربوط به ردیف ۳ از جدول شماره ۴)

ردیف	عنوان معیار	سال				ضریب تاثیر	میانگین ۳ سال ضربرد ضریب تاثیر
		۱۴	۱۴	۱۴	ضریب تاثیر		
۱	مبلغ مالیات عملکرد (ریال)	۵۰					
۲	مبلغ بیمه تامین اجتماعی قطعی یا علی الحساب پرداخت شده به سازمان تامین اجتماعی (ریال)	۷۰					
۳	مبلغ درآمدهای عملیاتی (ریال)	۳					
۴	مبلغ دارایی‌های ثابت مشهود (ریال)	۵					
میانگین مبالغ							
مبلغ برآورده اولیه کارهای موضوع مناقصه							
امتیاز در نظر گرفته شده توسط مناقصه‌گذار جهت ارزیابی							
توان مالی							
امتیاز محاسبه شده							

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره مهرشرکت عضو هیئت مدیره عضو هیئت مدیره مهرشرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۱۴ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

(ردیف ۳ از جدول شماره ۱)

فرم شماره چهار : ارزیابی توان تجهیزاتی

فرم شماره ۴ - ارزیابی توان تجهیزاتی (مربوط به ردیف ۴ از جدول شماره ۱)

ردیف	پیمانکار (۰~۱۰۰)	شرح	امتیاز خام تخصیصی (۰ ~ 100) A	درصد وزنی معیار (%) B	امتیاز کسب شده A x B / 100	اطلاعات مورد نظر از فرمایهای ذیل درج گردد
۱	ماشین آلات و تجهیزات موجود مناقصه گر			50		۱-۴
۲	امکانات نرم افزاری موجود مناقصه گر			25		۲-۴
۳	امکانات سخت افزاری موجود مناقصه گر			10		۳-۴
۴	فضای کار موجود مناقصه گر			15		
جمع امتیاز توان تجهیزاتی		درج در ردیف ۴ جدول شماره ۱		پیمانکار (۰~100)		

توضیحات مهم :

- به منظور ارزیابی توان تجهیزاتی مناقصه حاضر ، مناقصه گران می باشد اطلاعات فرم مربوطه را با توجه به وسائل و تجهیزات مورد نظر کارفرما که در بخش شرح تجهیزات قید گردیده بر حسب توان موجود خود تکمیل نمایند.
- مناقصه گران موظفند هر زمان که مناقصه گزار ضروری تشخیص دهد زمینه بازدید از تجهیزات و ماشین آلات مذکور را فراهم آورند.
- صرفاً اطلاعات مربوط به ستونهای (۳) ، (۴) جدول فوق می باشد توسط مناقصه گران محترم و با توجه به ستون (۱) تکمیل گردد.
- در صورت لزوم و تشخیص مناقصه گزار به استفاده از ماشین آلات خاص و یا تجهیزات ویژه در موضوع مناقصه ذکر نام آن با امتیاز ویژه مربوطه لاحظ خواهد شد.
- ارائه تصویر برابر اصل مستندات مربوط به هر یک از ردیفهای این جدول ، از سوی مناقصه گر الزامی است؛ در غیر اینصورت هیچ امتیازی به ردیف مربوطه تعلق نمی گیرد.
- حداقل امکانات مورد نیاز برای اجرای پروژه به تشخیص مناقصه گزار تعیین و ملاک ارزیابی قرار خواهد گرفت.

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)(پیمانکار)
مهرشرکت	عضو هیئت مدیره	عضو هیئت مدیره

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۱۵ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

-۷ در صورتی که مناقصه گر صرفاً اظهارنظر نماید که در صورت برند شدن در مناقصه ، نسبت به خرید یا اجاره ماشین آلات مورد نظر کارفرما اقدام خواهد نمود هیچگونه امتیازی به وی تعلق نخواهد گرفت.

فرم شماره ۱-۴ : فهرست ماشین آلات و دستگاههای موجود مناقصه گر(مربوط به ردیف ۱ از فرم

شماره (۴)

امتیاز کسب شده (۰ ~ 10)	محل استقرار کنونی	وضعیت		نوع مالکیت	تعداد دستگاه موجود آن شرکت	حداقل تعداد دستگاه مورد نیاز	شرح	ردیف
		کارکرده	نو					
								1
								2
								3
								4
								5
								6
								7
								8
								9
								10
		درج در ردیف ۱ فرم شماره ۴		جمع امتیاز مربوط به ماشین آلات و دستگاههای موجود مناقصه گر (۰~100)				

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره عضو هیئت مدیره مهرشرکت مدیرعامل

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۱۶ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

فرم شماره ۴-۲: فهرست نرم افزارهای موجود مناقصه گر (مربوط به ردیف ۲ از فرم شماره ۴)

امتیاز کسب شده (۰ ~ 10)	Item	Software Name	Description	Version	Department
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
درج در ردیف ۲ فرم شماره ۴		جمع امتیاز مربوط به نرم افزارهای موجود مناقصه گر (0 ~ 100)			

تذکر ۱ : در صورتیکه مناقصه گران ، نرم افزارهای دیگری به غیر از موارد مذکور در جدول داشته باشند که کاربرد مورد نظر دستگاه مناقصه گزار را برآورد نمایند ، می توانند رائیه کنند.
(ذکر نام تجاری نرم افزار در ستون مربوطه الزامی است).

تذکر ۲ : نرم افزارهای فوق باید آخرین ویرایش موجود باشند .مناقصه گران باید ویرایش موجود نرم افزارهای تحت اختیار را در ستون Version قید نمایند .

تذکر ۳ : ارائه تصویر برابر اصل استناد مالکیت (و یا فاکتور خرید) نرم افزارهای مذکور در هر یک از ردیفهای این جدول ، از سوی مناقصه گران الزامی است ؛ در غیر اینصورت هیچ امتیازی به ردیف مربوطه تعلق نمی گیرد.

تذکر ۴ : حد اقل نرم افزارهای مورد نیاز برای اجرای پروژه به تشخیص مناقصه گزار تعیین و ملاک ارزیابی قرار خواهد گرفت.

تذکر ۵ : در صورتی که به تشخیص مناقصه گزار ، امکان تامین حداقل نرم افزارهای مورد نیاز پروژه احراز شود حداقل امتیاز به پیمانکار تعلق می گیرد.

تذکر ۶ : حداقل امتیاز این جدول 100 امتیاز می باشد.

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما) (پیمانکار)	عضو هیئت مدیره عضو هیئت مدیره مدیر عامل	مهر شرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۱۷ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

فرم شماره ۳-۴ : فهرست سخت افزارهای کامپیوتوری موجود مناقصه گر (مربوط به ردیف ۳ از

فرم شماره (۴)

ردیف	نام سخت افزار	مشخصات	حداقل تعداد مورد نیاز	تعدادی که مناقصه گر می تواند تامین نماید	امتیاز کسب شده (0 ~ 10)
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
درج در ردیف ۳ فرم شماره ۴		جمع امتیاز مربوط به سخت افزارهای کامپیوتوری موجود مناقصه گر (0 ~ 100)			

تذکر 1: سایر ملزمومات و سخت افزارهایی که مناقصه گران قادر به تامین آن هستند، می تواند در این جدول ذکر شود.

تذکر 2: ارائه تصویر برابر اصل اسناد مالکیت (و یا فاکتور خرید) سخت افزارهای مذکور در هر یک از ردیفهای این جدول ، از سوی مناقصه گران الزامی است؛ در غیر اینصورت هیچ امتیازی به ردیف مربوطه تعلق نمی گیرد.

تذکر 3: حداقل سخت افزارهای مورد نیاز برای اجرای پروژه به تشخیص مناقصه گزار تعیین و ملاک ارزیابی قرار خواهد گرفت.

تذکر 4: در صورتی که به تشخیص مناقصه گزار ، امکان تامین حداقل سخت افزارهای مورد نیاز پروژه احراز شود حداقل امتیاز به پیمانکار تعلق می گیرد.

تذکر 5: حداقل امتیاز این جدول 100 امتیاز می باشد.

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره

مدیر عامل

عضو هیئت مدیره

مهر شرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۱۸ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

فرم شماره پنج: توان فنی و برنامه ریزی

فرم شماره ۵ : ارزیابی توان فنی و برنامه ریزی مناقصه گر (مربوط به ردیف ۵ از جدول شماره ۱) :

ردیف	عنوان معیار	امتیاز خام تخصیصی (۰ ~ 100) A	درصد وزنی معیار (%) B	امتیاز کسب شده A / 100 x B	اطلاعات مورد نظر در جداول ذیل درج گردد
1	کفايت کارکنان کليدي شاغل در سازمان فعلي مناقصه گر		60		فرم شماره ۱-۵
2	توان برنامه ریزی و کنترل پروژه در سازمان فعلي مناقصه گر		40		فرم شماره ۲-۵
جمع امتیاز توان فنی و برنامه ریزی پیمانکار (۰ ~ 100)				۱۵	درج در ردیف ۵ جدول شماره ۱

تذکر 1 : ارائه تصویر برابر اصل مستندات مربوط به هر یک از ردیفهای این جدول ، از سوی مناقصه گر الزامی است ؛ در غیر اینصورت هیچ امتیازی به ردیف مربوطه تعلق نمی گیرد.

تذکر 2 : برای توان برنامه ریزی و کنترل پروژه پیمانکار ، در مناقصات مربوط به کارهای فنی و ساختمانی از فرم شماره ۱-۶ استفاده خواهد شد.

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)
عضو هیئت مدیره مهرشرکت مدیر عامل	عضو هیئت مدیره مهرشرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۵۵ از ۱۹

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

فرم شماره ۱-۵: مشخصات فردی کادر کلیدی مناقصه گر که در سازمان فعلی آن شرکت فعالیت داردند (مربوط به ردیف ۱ از فرم شماره ۵)

ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرين مدرک و رشته تحصيلي	محل و تاريخ اخذ مدرک	تاريخ شروع همکاری با آن شرکت	سمت در شرکت	تجربه کار مشابه	دورهای آموزشی تخصصی
۱							
۲							
۳							
۴							
۵							
ردیف	عنوان معيار	تعداد (نفر)	امتیاز واحد معيار هر (نفر)	حداکثر امتیاز ردیف	امتیاز خام تخصصی A (0 ~ 100)	درصد وزنی معيار B (%)	امتیاز کسب شده A x B /100
۱	تعداد کل کارکنان کلیدی			هر نفر 10 امتیاز	حداکثر 100 امتیاز	30	
۲	تعداد کارکنان کلیدی با مدرک تحصیلی دکتری			هر نفر 10 امتیاز	حداکثر 100 امتیاز	25	
۳	تعداد کارکنان کلیدی با مدرک تحصیلی فوق لیسانس			هر نفر 10 امتیاز	حداکثر 100 امتیاز	20	
۴	تعداد کارکنان کلیدی با مدرک تحصیلی لیسانس			هر نفر 10 امتیاز	حداکثر 100 امتیاز	15	
۵	تعداد کارکنان کلیدی با مدرک تحصیلی فوق دیپلم			هر نفر 10 امتیاز	حداکثر 100 امتیاز	7	
۶	تعداد کارکنان کلیدی با مدرک تحصیلی دیپلم			هر نفر 10 امتیاز	حداکثر 100 امتیاز	3	
درج در ردیف ۱ فرم شماره ۵		جمع امتیاز کفایت کارکنان کلیدی پیمانکار به تشخیص مناقصه گزار (0 ~ 100)					

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما) (پیمانکار)

عضو هیئت مدیره مهرشرکت عضو هیئت مدیره مهرشرکت عضو هیئت مدیره مهرشرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۲۰ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۱۶۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

تذکر ۱ : نمودار سازمانی شرکت و سوابق و تجارب افراد کلیدی باید ضمیمه گردد.

تذکر ۲ : رونوشت مصدق شده گواهی های مربوط به دوره های آموزشی تخصصی باشته ضمیمه گردد.

تذکر ۳ : با توجه به محدودیت جداول فوق الذکر جهت درج کامل مشخصات کل نفرات کلیدی شرکت (مناقصه گر) ، مناقصه گران ممکن است

نسبت به تکمیل جداول مشابه جداول فوق بهمراه کلیه مستندات مربوطه شامل : (چارت سازمانی شرکت و ساختار تشکیلاتی و مسئولیت‌های پرسنل برای انجام کار جهت ارزیابی و امتیاز دهنده کفایت کارکنان / لیست نفرات / سوابق کاری) اقدام نمایند.

تذکر ۴ : حداقل تعداد ، تخصص و سایر مشخصات کارکنان کلیدی مناقصه گر (در صورت لزوم) توسط مناقصه گوار تعیین می شود ، در

صورتیکه کارکنان کلیدی مناسب و صلاحیتدار برای کار مورد نظر معرفی شوند امتیاز ۱۰۰ در نظر گرفته میشود در غیر اینصورت به نسبت امتیاز تعیین می شود.

فرم شماره ۲-۵ : ارزیابی توان برنامه ریزی و کنترل پروژه (مربوط به ردیف ۲ از فرم شماره ۵) در

مناقصات مربوط به کارهای فنی و ساختمانی :

امتیاز خام تخصیصی (A/C) x 50 (0 ~ 50)	نام و امضاء اقدام کننده استعلام:	نام و امضاء اقدام کننده استعلام:	نام کارفرما و مقام مطلع کارفرمائی	نام کارفرما و مقام مطلع کارفرمائی	تاریخ خاتمه واقعی و (تفویض و تحویل عوقت)	تاریخ خاتمه جلوه برنامه	تاریخ شروع	مدت قرارداد (آغاز)	ساعتیه از	مبلغ قرارداد A ریال	عنوان قراردادهای بدون تأخیر در سال گذشته
											1
											2
											3
											4
											5
امتیاز توان برنامه ریزی و کنترل پروژه مناقصه گر در مناقصات		مربوط به کارهای فنی و ساختمانی (0 ~ 100)									
درج در ردیف ۲		فرم شماره ۵									

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره مهرشرکت عضو هیئت مدیره مهرشرکت

مدیر عامل

عضو هیئت مدیره مهرشرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۲۱ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۱۶۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

تذکر 1: ارائه تصویر برابر اصل صفحات اصلی قرارداد (صفحات مربوط به موضوع قرارداد ، مبلغ قرارداد ، تاریخ شروع و خاتمه قرارداد و صفحه از طرف کار فرمایان قبلی و نیز مفاسد حساب های مربوط به هریک از ردیفهای جدول فوق الذکر از سوی مناقصه گران الزامی است؛ در غیر اینصورت هیچ امتیازی به ردیف مربوطه تعلق نمی گیرد.

تذکر 2: امتیاز هر قرارداد مشابه و معادل خاتمه یافته بدون تأخیر غیر مجاز در ۵ سال گذشته حد اکثر ۵۰ امتیاز می باشد و برای قراردادهای بدون تأخیر با مبلغ کمتر ، امتیاز آن به تناسب کاهش می یابد؛ حد اکثر امتیاز کل این جدول ۱۰۰ امتیاز می باشد به عبارت دیگر حد اکثر امتیاز توان برنامه ریزی و کنترل پروژه پیمانکار وقتی به پیمانکار تعلق می گیرد که در سوابق ۵ سال گذشته پیمانکار حداقل ۲ پروژه مشابه و معادل بدون تأخیر غیر مجاز وجود داشته باشد.

تذکر 3 : در رابطه ۵۰ x (A/C) مندرج در ستون مربوط به امتیاز خام تخصیصی متغیر C همان مبلغ برآورد اولیه مناقصه جاری بر حسب ریال می باشد.

تذکر 4 : چنانچه مناقصه گران توجیهات مستدل برای تاخیرات پروژه های خود داشته باشد می توانند رونوشت مصدق آن را ارائه نمایند

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)
عضو هیئت مدیره مهرشرکت مدیر عامل	عضو هیئت مدیره مهرشرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۵۵ از ۲۲

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

فرم شماره شش: تجربه در زمینه تامین کالا

فرم شماره ۶: معیار ارزیابی تجربه مناقصه گر در زمینه تامین کالا (مربوط به ردیف ۶ از جدول شماره ۱)

اطلاعات مورد نظر در جداول ذیل درج گردید	امتیاز کسب شده A X B /100	درصد وزنی (%) B	امتیاز خام تخصیصی (۰ ~ 100) A	شرح	
فرم شماره ۵-۱		30		داشتن سازمان اجرائی و کفايت کادر کلیدی در بخش تامین کالا (امتیاز مربوط به افراد با سمتهاي مرتبط با تامين کالا در فرم شماره ۱-۵)	۱
فرم شماره ۱		70	(A/G) X 5 =	<p>امتیاز سوابق اجرائی مناقصه گر در بخش تامین کالا = 5 (A/G)</p> <p>(امتیاز مربوط به سوابق اجرائی مناقصه گر در بخش تامین کالا در فرم شماره ۱-۵)</p> <p>جمع کل مبلغ خریدهای انجام شده مناقصه گر در ۵ سال گذشته بر حسب ریال(A)=.....</p> <p>مبلغ برآورده اولیه برای بخش نامین مصالح و تجهیزات پروژه موضوع مناقصه بر حسب ریال با توجه به آنالیز قیمت برآورده اولیه= (G)</p>	2
				جمع امتیاز تجربه مناقصه گر در زمینه تامین کالا در ردیف ۶	جدول شماره ۱ (۰~100)

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره مهرشرکت عضو هیئت مدیره مهرشرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۲۳ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۱۶۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

تذکر ۱ : مناقصه گران باستی رونوشت مصدق مدارک مورد نیاز را ارائه نمایند.

تذکر ۲ : امتیاز برای ردیفهای فوق با توجه به مدارک ارائه شده از طرف مناقصه گزار تعیین خواهد شد.

جدول امتیاز دهنده زیرساخت ها و نواندمدی های حوزه HSE شرکت های بیرونی

ردیف	شاخص	امتیاز
۱	سیستم های مدبرینی ISO - EMP - HSE Plan	۱۵
۲	اسفار سیستم های Emergency Response Plan & Incident Command System , IMS , HSE MS	۱۰
۳	وجود چارت جامع سازمانی که کتابت نفرات HSE پیمانکار در آن دیده شده باشد (تعادل نفرات، مدرک تحصیلی مرتبط و سابقه کاری مناسب سطح پروژه)	۱۰
۴	گواهیname های معترض تأیید صلاحیت این پیمانکاری به همراه تأیید صلاحیت اینستی نفرات HSE پیمانکار	۱۵
۵	قابل ارزیابی رسک فعالیت های اجرایی پیمانکار به طوری که مطابق با ماهیت و فعالیت شرکت از تجهیز کارگاه تا برآوردهای گذشته	۲۰
۶	میزان نرسانی اینستیشن HSE پیمانکار در پروژه های قبلي و عنوانی دوره های (عمومی و اختصاصی) برگزار شده به همراه نامه ای معترض تأیید موارد ذکر شده از کارفرمایان قبلي	۱۰
۷	میزان هزینه های انجام شده برای مسالل HSE در پروژه های قبل (به همراه نامه ای تأیید کارفرما)	۵
۸	ارائه ایام و مستندات مربوط به اقدامات اصلاحی و پیشگیرانه صادر شده و اجرای آنها، آمار دقیق حوادث و شبه حوادث (مورد تأیید کارفرمایان پروژه های قبلي به صورت تفکیک شده)	۱۵
۹	جمع بر مبنای ۱۰۰	۱۰۰

- تأیید کارفرمایان قبلي: بن تأیید توسط تامه ای اداری و رسمی با سربرگ دار دارای لوگوی رسمی کارفرما به همراه تاریخ، شماره و مهر و امضای او باشد. تامه میتواند ممهور به مهر اصلی کارفرما و با مهر اداره یا امور HSE آن تبیباشد به طوری که آدرس دقیق و شماره تماس مکاتبه ای متضمن در متن تامه و یا در ته برگ جهت رهگیری موجود باشد.

- دلایل عدم دریافت امتیاز در هر آنچه عدم کفايت گفته ایم مستندات عدم ارائه ای مستندات جهت بررسی، ارائه داکیومنت بدون تاریخ اعتبار با بدون تامه ای تأیید از کارفرما می باشد.

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)(پیمانکار)
عضو هیئت مدیره مهرشرکت	عضو هیئت مدیره مهرشرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۵۵ از ۲۴

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

فرم شناسایی مضاعف اشخاص حقوقی ایرانی (ارباب رجوع)

نام شخص مشمول ارائه دهنده خدمت.....

تاریخ تکمیل فرم:/...../.....
این قسمت توسط شخص مشمول تکمیل می گردد.

- تکمیل کننده فرم: اصلی نماینده
اطلاعات این فرم محرومانه محسوب شده و در اختیار اشخاص غیرمجاز قرار داده نمی شود.

۱ . اطلاعات شخص حقوقی:

نام شخص حقوقی: شناسه ملی: نوع شخص حقوقی:

آخرین سرمايه ثبت شده (براساس آخرین صورت های مالی حسابرسی شده /اظهارنامه مالیاتی): (ریال)

مجموع حقوق مالکانه (براساس آخرین صورت های مالی حسابرسی شده /اظهارنامه مالیاتی): (ریال)

دارابی جاری (براساس آخرین صورت های مالی حسابرسی شده /اظهارنامه مالیاتی): (ریال)

دارابی غیرجاری (براساس آخرین صورت های مالی حسابرسی شده /اظهارنامه مالیاتی): (ریال)

سهامداران یا مالکان سهم الشرکه مستقیم و غیرمستقیم پنج درصد و بالاتر در شخص حقوقی:

ردیف	نام و نام خانوادگی / نام شرکت	شماره شناسه ملی	نشانی محل سکونت / مرکز اصلی	کد پستی محل سکونت / مرکز اصلی	درصد سهامداری یا سهم الشرکه
۱					
۲					
۳					
۴					
۵					

اعضای هیئت مدیره، مدیر عامل / مدیر و مدیران ارشد اجرایی و بازرگان یا حسابرسان:

ردیف	نام و نام خانوادگی / نام شرکت	سهمت (عضو هیئت مدیره / مدیر عامل / مدیر ارشد اجرایی / بازرگان / حسابرس)	شماره شناسه ملی	نشانی محل سکونت / مرکز اصلی	کد پستی محل سکونت / مرکز اصلی
۱					
۲					

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما) (پیمانکار)	عضو هیئت مدیره مدیر عامل	عضو هیئت مدیره مهر شرکت
---	--------------------------	-------------------------

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۲۵ از ۵۵

موضوع متقاضی شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA SETI کنترل روم مرکزی

					۳
					۴
					۵

ذی نفع بودن مدیران / اعضای هیئت مدیره یا مدیر عامل در اشخاص حقوقی دیگر:

نام و نام خانوادگی	شناخته ملی شخص حقوقی	نام شخص حقوقی که در آن دارای سمت هستید و عنوان سمت	نام شخص حقوقی که در آن دارای سهام/سهم اشرکه هستید و میزان آن	ردیف
				۱
				۲
				۳
				۴
				۵

٢. شرح موضوع فعالیت و اطلاعات اقتصادی شخص حقوقی:

۳. منبع تامین سرمایه و هدف از دریافت خدمت در بازار سرمایه:

- منبع درآمدی شخص حقوقی (مواردی نظیر استقراض، حاصل از فعالیت عملیاتی، فروش املاک و مستغلات، فروش دارایی‌ها، افزایش سرمایه، سرمایه‌گذاری در بازار سرمایه و....) در آخرین سال مالی را به شرح جداول زیر ذکر و مستندات مربوطه را ارائه نمایید:

..... - هدف از دریافت خدمت:

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)
عضو هیئت مدیره مهرشرکت	عضو هیئت مدیره مهرشرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۲۶ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

استقرارض (تسهیلات)

تضمين/تضامين	زمان شروع و پيان (ماه/سال)	مبلغ (مليار رial)	منع دريافت (نام بانك / موسسه مالي و اعتباری و ...) / عقد مينا (جعاله، مشاركت، مضاربه و غيره)

فعالیت‌های شخص حقوقی:

مجموع درآمد سالیانه (مليار رial)	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاریها	درآمد حاصل از فعالیت‌های غيرعملياتی	درآمد حاصل از فعالیت عملياتی	منابع درآمدی(مليار رial)

فروش املاک و مستغلات:

نوع ملک	متراز	نام و شناسه ملی خریدار	تاریخ فروش	مبلغ فروش	سود حاصل از فروش	نشانی و کدپستی	مجموع درآمد سالیانه (مليار رial)

فروش سایر دارایی‌ها:

نوع دارایی	نام و کد/شناسه ملی خریدار	تاریخ فروش	مبلغ فروش	سود حاصل از فروش

تغیرات سرمایه و سود شرکت در ۵ سال مالی اخیر:

سال	میزان سرمایه	مبلغ افزایش سرمایه	مبلغ افزایش سود	منبع افزایش سرمایه	مبلغ سود
۱					
۲					
۳					
۴					
۵					

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره عضو هیئت مدیره مهرشرکت مدیرعامل

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۲۷ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

میزان سرمایه گذاری ها در اوراق بهادر:

توضیحات	درصد سود یا ضرر	درصد از کل حقوق مالکانه شخص حقوقی	میزان سرمایه گذاری (میلیارد ریال)	نوع سرمایه گذاری

دلایل تراکنش های بالاتر از سطح فعالیت مورد انتظار (تعیین شده) در صورت وجود چیست؟

۴. آیا شخص یا اشخاصی از مدیران / اعضای هیئت مدیره، مدیر عامل یا سهامداران / دارندگان سهام الشرکه شخص حقوقی از جمله مقامات مذکور در ماده ۷۱ قانون مدیریت خدمات کشوری به شمار می روند یا دارای وابستگی (شامل همسر و اقربای نسبی تا درجه اول از طبقه دوم) با اشخاص مذبور هستند؟ (رؤسای سه قوه، معاون اول رئیس جمهور، نواب رئیس مجلس شورای اسلامی و اعضای شورای نگهبان، وزرا، نمایندگان مجلس شورای اسلامی و معاونین رئیس جمهور، استانداران و سفرا، معاونین وزرا، نخست وزیران دوران انقلاب اسلامی، سایر پست های همتراز مورد تأیید هیأت وزیران یا رئیس مجلس)

دوره‌ی تصدی	پست شخص سیاسی	نوع وابستگی	نام و نام خانوادگی شخص سیاسی	مشخصات اعضاي مدیران / هیئت - مدیره / مدیر عامل / سهامدار / دارنده سهام الشرکه	ردیف
					۱
					۲
					۳
					۴

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره عضو هیئت مدیره مهر شرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۲۸ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

۵. نمونه امضا / مهر و اثر انگشت دارندۀ / دارندگان امضای مجاز:

اینجانب /اینجانبان تعهد می نمایم که اطلاعات و مستندات درخواستی در این فرم را با کمال دقت و صحت تکمیل و ارائه نموده‌ام / نموده‌ایم و چنانچه خلاف این امر ثابت شود، می پذیرم /می پذیریم که مطابق کلیه مقرراتی که توسط مراجع ذیصلاح قانونی، به تصویب رسیده است، با اینجانب /اینجانبان رفتار شود.

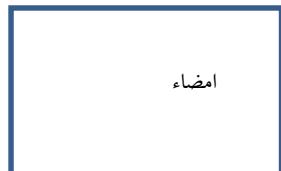
امضاء

امضاء

۶. نمونه امضا / مهر و اثر انگشت نماینده (در صورت تکمیل توسط نماینده‌ای غیر از دارندۀ / دارندگان امضای مجاز):

اینجانب تعهد می نمایم که اطلاعات و مستندات درخواستی در این فرم را به نمایندگی از شخص حقوقی..... با کمال دقت و صحت تکمیل و ارائه نموده‌ام و چنانچه خلاف این امر ثابت شود، می پذیرم که مطابق کلیه مقرراتی که توسط مراجع ذیصلاح قانونی، به تصویب رسیده است، با اینجانب رفتار شود.

امضاء



شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره مدیر عامل مهر شرکت

عضو هیئت مدیره مهر شرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۲۹ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

۷. تأیید مسئول واحد مبارزه با پولشویی شخص مشمول:

اینجانب مسئول واحد مبارزه با پولشویی (نام شخص حقوقی مشمول ذکر گردد) در تاریخ/...../..... ۱۴ ضمن بررسی اظهارات و اسناد مربوطه شروع/تداوم تعامل کاری ارباب رجوع /نماینده را تأیید می نمایم.

نام و امضاء مسئول واحد مبارزه با پولشویی

۸. تأیید بالاترین مقام اجرایی شخص مشمول:

شروع/تداوم تعامل کاری ارباب رجوع مذکور بالامانع است.

نام و امضاء

نام شخص حقوقی

لازم است شخص مشمول مدارک ارباب رجوع و نماینده را به شرح ذیل اخذ نموده و اطلاعات ثبت شده در این فرم را با مندرجات مدارک تطبیق دهد و تصویر برابر اصل یا اسکن این مدارک، توسط کارکنان ذی ربط در شخص مشمول تهیه و به صورت فیزیکی یا الکترونیکی در پرونده اطلاعاتی ارباب رجوع نگهداری نماید.

- دریافت مبایعه نامه فروش یا اجاره املاک و مستغلات در صورت وجود
- دریافت اسناد مربوط به استفاض (تسهیلات)
- دریافت صورت های مالی حسابرسی شده ۳ سال اخیر و در صورت عدم الزام به دریافت صورت های مالی حسابرسی شده، دریافت اظهارنامه مالیاتی
- دریافت اسناد مبین نمایندگی (در صورتیکه فرم توسط نماینده تکمیل شده باشد).

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره	عضو هیئت مدیره	مهر شرکت
مدیر عامل	عضو هیئت مدیره	مهر شرکت

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

((برگ پیشنهاد نرخ مناقصه))

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

پس از بررسی و مطالعه دقیق کلیه مدارک مناقصه حاضر و مشخصات و شرایط آن و قبولی تمامی آنها، این شرکت
..... به شماره ثبت مورخ اداره ثبت
..... شرکتهای شناسه ملی با
..... مدیریت عاملی آقای / خانم با اعلام
..... کدملى صریح و بدون قید و شرط متعهد میگردد :

(۱) کلیه کالاهای مشروح موضوع مناقصه (طبق ماده یک نمونه قرارداد) را طبق شرایط و مشخصات و برنامه ریزی و
..... دستورات مناقصه گزار به بهترین نحو و بطوریکه از هر حیث مورد تایید مناقصه گزار واقع گردد و با احتساب کلیه
..... کسورات قانونی «بدون احتساب مالیات بر ارزش افزوده» جمعاً به مبلغ (به حروف)
..... ریال (بعدد) ریال) و به تفکیک به شرح زیر که ممکن
..... است این مبلغ (مبلغ کل) متناسب با ۲۵٪ افزایش و یا کاهش مقدار کالا طی صدور الحاقیه تغییر یابد انجام دهد.
..... **ویز آفایز قیمت پیوست می باشد.**

(۲) در صورتیکه پیشنهاد این شرکت مورد قبول واقع شود بلافاصله از تاریخ اعلام کتبی شرکت پتروشیمی خراسان
..... مبني بر برنده شدن، انجام کار، عملیات موضوع قرارداد را شروع نماید. مادامی که قرارداد رسمی به امضاء طرفین
..... نرسیده است پیشنهاد حاضر به عنوان یک تعهد لازم الاجرا برای این شرکت تلقی می گردد.

(۳) بمنظور تضمین انجام تعهدات قبل از انعقاد قرارداد، این شرکت مکلف است حداقل ده (۱۰) درصد کل مبلغ
..... پیشنهادی خود را بصورت وجه نقد یا ضمانت نامه بانکی غیر مشروط که برای مدت اجراء قرارداد معتبر و قابل
..... تمدید باشد ظرف مدت هفت روز کاری از تاریخ اعلام کتبی قبول پیشنهاد بعنوان ضمانت نامه انجام تعهدات، از
..... یکی از بانکهای مورد قبول شرکت پتروشیمی خراسان، که تا مدت اتمام کارهای مورد قرارداد معتبر باشد،
..... پرداخت یا تسليم نماید.

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره عضو هیئت مدیره مهر شرکت

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

۴) پیشنهاد حاضر از تاریخ پایان مهلت تسلیم پیشنهادات مندرج درآگهی مناقصه تا مدت ۹۰ روز جهت اعلام قبولی از طرف شرکت پتروشیمی خراسان معتبر بوده و چنانچه ظرف این مدت شرکت پتروشیمی خراسان قبولی خود را کتاباً نسبت به پیشنهاد حاضر اعلام نماید ولی این شرکت ظرف مدت مذکور حاضر به عقد قرارداد و یا انجام خدمات طبق بند ۱ فوق نشود و یا از شرایط مقرر عدول نماید، شرکت پتروشیمی خراسان حق دارد تضمین شرکت در مناقصه این شرکت را که طبق شرایط مندرج درآگهی مناقصه ارائه گردیده به نفع خود ضبط نماید. چنانچه بنا به تشخیص شرکت پتروشیمی خراسان مدارک ارائه شده نیاز بیشتری به بررسی داشته باشد و تمدید اعتبار قیمت پیشنهادی این شرکت بعد از مدت فوق الذکر ضروری باشد و مراتب به این شرکت ابلاغ گردد در آن صورت این شرکت حاضر است برای مدتی که کارفرما تعیین نماید و کمتر از یک ماه نباشد نسبت به تمدید اعتبار نرخ پیشنهادی و تضمین شرکت در مناقصه اقدام نماید.

۵) چنانچه پس از اعلام قبولی از طرف شرکت پتروشیمی خراسان، این شرکت، ظرف مدت معین شده اعلامی حاضر به انجام کار نشود و یا از شرایط مندرج در اسناد مناقصه و ضمائم آن عدول نماید، شرکت پتروشیمی خراسان محق است بدون نیاز به اعلام به این شرکت ، اعلامیه ارسالی (راجع به برنده شدن این شرکت) را کان لم یکن نموده و ((تضمين شرکت در مناقصه)) ارائه شده توسط این شرکت را بدون هیچگونه تشریفات قضائی به نفع خود ضبط نماید. این شرکت هیچگونه ادعایی تحت هیچ عنوان نخواهد داشت.

۶) خدماتی که این شرکت در حال حاضر مشغول اجرای آنهاست با ذکر دستگاه اجرائی محل خدمت، مبلغ قرارداد و مدت آن با ذکر تاریخ شروع بکار بشرح محتویات پاکت «ب» ضمیمه می باشد.

۷) چنانچه این شرکت بخواهد اجراء یا ارائه تمام یا قسمتی از عملیات موضوع مناقصه را در هر زمان پس از صدور اعلام برنده و عقد و ابلاغ قرارداد بدون اطلاع و بدون اخذ مجوز از مناقصه گزار، به شخص حقوقی یا حقیقی دیگری واگذار نماید مناقصه گزار حق دارد نسبت به ضبط تمامی تضمینات ارائه شده از ناحیه این شرکت اعم از ((تضمين شرکت در مناقصه)) و ((تضمين انجام تعهدات)) و خلع ید از این شرکت و یا اتخاذ هر تصمیم دیگر اقدام نماید و این شرکت با امضاء ذیل این اسناد حق هرگونه اعتراض یا ادعایی را در این خصوص از خود و قائم مقام قانونی خود سلب مینماید.

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)
عضو هیئت مدیره مهرشرکت	عضو هیئت مدیره مهرشرکت



تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۳۲ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

نشانی دفتر مرکزی / اقامتگاه :
نشانی پستی / نشانی الکترونیکی :
تلفن / فاکس :
نام شرکت / شماره ثبت و تاریخ :
کد اقتصادی، شناسه ملی و کد کارگاهی :

تاریخ تکمیل :

امضاء و مهر :

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره مدیر عامل

عضو هیئت مدیره مهر شرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۳۳ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

نمونه قرارداد شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه

UPS جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی ۸۰KVA

این قرارداد بین شرکت پتروشیمی خراسان (سهامی عام) ثبت شده به شماره ۲۷۵۰ در تاریخ ۱۳۸۷/۰۲/۱۷ نزد اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیر تجاری بجنورد، دارای کد اقتصادی ۱۰۸۶۰۳۲۸۸۴۸ و شناسه ملی ۱۰۸۶۰۳۲۸۸۴۸ به نشانی : استان خراسان شمالی، شهرستان بجنورد، بخش گرمخان، دهستان گرمخان، آبادی پتروشیمی، کیلومتر ۱۷ جاده بجنورد - شیروان، پتروشیمی خراسان - کد پستی ۹۴۵۸۱۸۶۱۱۱ - تلفن ۰۵۸-۳۱۳۳۰۵۸-۳۱۵۵۳۹۰۰ که منبعد در این قرارداد «کارفرما» نامیده می شود از یک طرف و شرکت شناسه ملی کد اقتصادی شناسه ملی به شماره ثبت کد اقتصادی تلفن کد کارگاهی تلفن به نشانی کد پستی قرارداد درج شده است منعقد میگردد.

ماده ۱ : موضوع قرارداد

موضوع قرارداد عبارتست از پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی مجتمع پتروشیمی خراسان مطابق با شرایط و پیوست های قرارداد.

ماده ۲ : اسناد و مدارک قرارداد

اسناد و مدارک زیر جزء لاینفک این قرارداد بوده و معتبرخواهند بود :

۱- قرارداد حاضر

۲- حقیقه ها، موافقنامه ها، صور تجلیسات، سایر اسناد و همچنین اسناد تکمیلی که حین اجرای کار چه به صورت مشخصات فنی، دستور کار و صورت مجلس به بیمانکار ابلاغ و یا بین طرفین قرارداد و در چار چوب مفاد این قرارداد مبادله میشود و مورد توافق و امضاء طرفین واقع خواهد شد جزو اسناد و مدارک قرارداد بشمار می آید.

۳- اسناد و مدارک مناقصه

تبصره ۱ : هرگاه بین مواد و فصول بعضی از اسناد و مدارک قرارداد و مشخصات آن تناقضی وجود داشته باشد، تقدم اولویت آنها بشرح ردیفهای فوق الذکر میباشند.

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)	
عضو هیئت مدیره مهرشرکت	عضو هیئت مدیره مهرشرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۳۴ از ۵۵

موضوع متقاضی شماره (۲۳-۴۰-۱۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA با چگالی SETI کنترل روم مرکزی

تصویره ۲: در بحث فنی در صورت تعارض بین شرایط خصوصی و سایر شرایط، شرایط خصوصی بر سایر شرایط مقدم است.

ماده ۳: مبلغ قرارداد

۳-۱- مبلغ کل قرارداد بنا بر نرخ ارائه شده توسط پیمانکار و تأیید خریدار و با احتساب کلیه عوارض و کسور قانونی و قراردادی «بدون احتساب مالیات بر ارزش افزوده»(به حروف)..... و (به عدد)..... میباشد که این مبلغ (مبلغ کل) متناسب با ۲۵٪ افزایش و یا کاهش مقدار کالا موضوع قرارداد، پس از تصویب و طی صدور الحاقیه قابل تغییر است.

۳-۲- پیمانکار موظف است کالای موضوع قرارداد را پس از تست، تحویل نماینده کارفرما نماید. پس از تحویل و تأیید وصول و صحت کیفیت کالا توسط نماینده خریدار مبلغ بر اساس فاکتورهای مربوطه و صورتحساب تنظیمی و پس از بررسی واحدهای ذیربط خریدار به شرح زیر به پیمانکار قابل پرداخت خواهد بود.

۳-۳- در صورت ارائه پیشنهاد ارزی، پرداخت به صورت ریالی بر اساس میانگین نرخ تسعیر خرید و فروش حواله ارزی سنا در زمان تحويل کالا مندرج در اسناد مناقصه و یا پیش فاکتور خواهد بود.

تبصره ۱: در صورتی که کالا زودتر از موعد تحویل گردد، پرداخت بر اساس میانگین نرخ تسعیر خرید و فروش
حواله ارزی سنا در همان زمان تحویل کالا خواهد بود.

تبصره ۲: در صورت عدم تحويل کالا در موعد مقرر و تمدید طبق تبصره ماده ۵ (مدت قرارداد)، پرداخت بر اساس میانگین نرخ تسعیر خرید و فروش حواله ارزی سنا بر مبنای مدت زمان قید شده در قرارداد (طبق صدر ماده ۵، الحاقیه‌های تمدید مدت در نظر گرفته نمی‌شود)، خواهد بود.

ماده ۴: نحوه پرداخت مبلغ قرارداد

۱-۴-۵ درصد مبلغ کل قرارداد بعد از اتمام طراحی، ساخت و تست و بازرگانی کامل موضوع قرارداد توسط دستگاه نظارت کارفرما در کارخانه بیمانکار در قالب ارائه ۱۳۵٪ ضمانت نامه بانکی قابل برداخت می باشد.

۴-۲ درصد مبلغ کل قرارداد بعد از حمل موضوع قرارداد به مجتمع پتروشیمی خراسان و تأیید دستگاه نظارت کارف ما در قیال ارائه ضمانت نامه بانک، قابل رد داخت است.

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)
مهرشرکت	عضو هیئت مدیره

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۳۵ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۱۶۰۴-۲۳) : بروزه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

۴-۳ ۲۰ در صد مبلغ کل قرارداد بعد از نصب و راه اندازی و تأیید دستگاه نظارت کارفرما قابل پرداخت می باشد.

۴-۴ ۱۰ در صد مبلغ کل قرارداد مطابق با بند ۹-۵ ماده ۹ قرارداد.

ماده ۵ : مدت قرارداد

مدت قرارداد، دوازده ماه (۱۲) ماه از تاریخ ابلاغ یا اعلام رسمی به پیمانکار می باشد.

تبصره ۱ : مدت قرارداد بنا به درخواست پیمانکار و با تأیید واحد نظارت قابل تمدید می باشد.

تبصره ۲ : زمان نصب و راه اندازی بر اساس شرایط تعیین شده توسط کارفرما مشخص می گردد. بدیهی است در صورت فراهم نبودن شرایط جهت نصب و راه اندازی، این زمان به مدت قرارداد افزوده می گردد. در این خصوص پیمانکار نمی تواند مدعی هیچگونه خسارت و دیرکردی از کارفرما باشد.

ماده ۶ : تضمین انجام تعهدات

پیمانکار ملزم است که قبل یا همزمان با امضاء قرارداد معادل ده درصد (۱۰٪) مبلغ قرارداد را بصورت ضمانتنامه بانکی معتبر یا واریز معادل آن به حساب سپرده کارفرما، بعنوان «ضمانت انجام کارهای موضوع قرارداد» تسلیم امورمالی کارفرما نماید. ضمانتنامه مذکور با رعایت تبصره زیر به پیمانکار مسترد می گردد.

تبصره : دوره نگهداری عملیات موضوع قرارداد ۱۲ ماه از تاریخ تحويل موقت (فرم گواهی تحويل موقت پیوست شماره ۲) شروع خواهد شد. چنانچه در دوره نگهداری معايب و نواقصی در کارمشاهده شود که ناشی از قصور پیمانکار در انجام وظایف خود باشد، پیمانکار مکلف است معايب و نواقص مزبور را به هزینه خود و در رأس مدت مقرر رفع نماید و در صورتیکه طبق دستور کتبی دستگاه نظارت خریدار و در مدتی که تعیین شده است، پیمانکار معايب و نواقص اعلام شده را بر طرف و اصلاح ننماید، خریدار حق دارد آنها را رأساً و به هر ترتیبی که خود صلاح و مقتضی بداند، رفع نموده و هزینه رفع معايب مربوطه را همراه با هزینه های بالاسری معینه توسط خریدار، از محل وجوده و دیعه سپرده و یا هر نوع تضمین یا مطالبات دیگر پیمانکار که نزد خود دارد کسر و برداشت نماید. پس از انقضای دوره نگهداری ماده فوق، تحويل قطعی انجام خواهد شد و چنانچه عیب و نواقصی در کارهای موضوع قرارداد مشاهده نگردد نسبت به تحويل قطعی آن اقدام و مراتب را مطابق (فرم گواهی تحويل قطعی پیوست شماره ۲) صورتمجلس مینماید. آزاد سازی ضمانتنامه انجام تعهدات پس از تحويل قطعی انجام می گردد.

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)
عضو هیئت مدیره مدیر عامل	عضو هیئت مدیره مهر شرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۳۶ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : بروزه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

ماده ۷: سپرده حسن انجام کار

از هر صورت وضعیت پیمانکار بمیزان ده درصد (۱۰٪) بعنوان سپرده حسن انجام کار کسر و نزد کارفرما در حساب جداگانه ای ذخیره میگردد. نصف مبلغ مذبور پس از تحويل موقع و الباقی پس از سپری شدن دوره نگهداری و تحويل قطعی موضوع قرارداد با تأیید دستگاه نظارت مسترد میگردد.

تبصره : چنانچه پیمانکار درخواست دریافت ۵۰٪ باقی مانده سپرده فوق را داشته باشد در قبال ارائه ضمانت نامه بانکی بلامانع است.

ماده ۸: کسور قانونی

۱-۸- حق بیمه متعلقه به قرارداد براساس آخرین بخشنامه‌های سازمان تامین اجتماعی توسط کارفرما از هر پرداخت به پیمانکار کسر و تا زمان خاتمه کار و ارائه مفاصیا حساب صادره سازمان تامین اجتماعی نزد کارفرما نگهداری میشود. استرداد مبلغ مکسوره بر اساس بند (۹-۵) خواهد بود.

۲-۸- سایر کسور قانونی، طبق آخرین بخشنامه‌ها و دستورالعملهای صادره از سوی مراجع قانونی، در صورت تعلق به این قرارداد، تماماً به عهده و به هزینه پیمانکار خواهد بود.

۳-۸- در صورت ابلاغ هرگونه اجرائیه از سوی مراجع ذیصلاح قضایی بر علیه پیمانکار، کارفرما مجاز به کسر مبلغ اجرائیه از محل مطالبات پیمانکار و واریز آن به حساب مرجع مذکور میباشد. پیمانکار حق هرگونه اعتراضی را در این خصوص از خود سلب مینماید.

ماده ۹: سایر شرایط قرارداد

۱-۹- پیمانکار متعهد است کلیه کالاهای موضوع قرارداد را مطابق مشخصات کامل مندرج در ماده یک این قرارداد و با هماهنگی قبلی با خریدار بصورت صحیح و سالم تحويل خریدار نماید و در صورت بروز هرگونه مغایرت، خرابی، نامرغوب بودن هر یک از مشخصات مندرج در موضوع قرارداد (که منجر به عدم تأیید خریدار گردد) پیمانکار ملزم به عودت آنها به هزینه خود بوده و مبایست ظرف مدت تعیین شده توسط نماینده خریدار، نسبت به جایگزینی آنها اقدام نماید. در غیر این صورت خسارات وارد و میزان آن حسب تشخیص خریدار از هرگونه مطالبات پیمانکار کسر خواهد شد و پیمانکار حق هیچگونه ادعا و خساره ای این بابت نخواهد داشت.

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)
عضو هیئت مدیره مدیر عامل مهر شرکت	عضو هیئت مدیره مهر شرکت

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

۹-۲- پیمانکار ملزم به رعایت کمی و کیفی مراحل فروش و حمل، مطابق استانداردها و نظرات نماینده خریدار میباشد.

۹-۳- پیمانکار حق واگذاری تمام یا قسمتی از قرارداد را در صورت عدم تایید خریدار، به غیر ندارد.

۹-۴- خریدار برای هر مورد / روز تأخیر غیر موجه پیمانکار در ارسال کالای موضوع قرارداد به میزان یک پانصد مبلغ اولیه قرارداد را بعنوان جریمه تأخیر محاسبه نموده و از مطالبات یا تضمینهای پیمانکار مستقیماً برداشت مینماید. سقف مبلغ جریمه تأخیر از ۱۰ درصد مبلغ اولیه قرارداد تجاوز نخواهد کرد.

۹-۵- پرداخت صورت وضعیت نهایی و تسویه حساب با پیمانکار، منوط به تأیید دستگاه نظارت، ارائه مفاصی حساب سازمان تأمین اجتماعی و انجام تسویه حسابهای داخلی با ادارات ذیربطری مرتبط با موضوع قرارداد خواهد بود.

۹-۶- دادن هر گونه هدیه به مدیران و کارکنان کارفرما به هر نحو و تحت هر عنوان ممنوع می باشد و در صورت تخلف از این امر، پیمانکار / طرف متخلف، علاوه بر تعقیب کیفری در فهرست سیاه نیز قرار خواهد گرفت.

۹-۷- به منظور حمایت از توان تولیدی داخل و حمایت از کالای ایرانی طبق بند "ب" ۵ ماده ۵ قانون حداکثر استفاده از توان تولیدی پیمانکار مکلف است ضمن رعایت مفاد مرتبط با قانون مزبور، کالاها و خدمات مورد نیاز طرح و پروژه موضوع مناقصه را نیز از فهرست توانمندی ها و تولیدات داخلی مندرج در ماده ۴ آن قانون تأمین نماید.

۹-۸- هزینه ایاب و ذهب و اسکان پرسنل پیمانکار و هزینه حمل کالا بعده پیمانکار میباشد. ضمناً در زمان حضور پرسنل پیمانکار در سایت صنعتی پتروشیمی خراسان، یک وعده ناهمار در حد امکانات سایت صنعتی بر عهده کارفرما می باشد.

۹-۹- پیمانکار تایید مینماید که از جمیع قوانین و مقررات مربوط به کار و بیمه های اجتماعی و حفاظت فنی و همچنین قوانین مربوط به مالیاتها و عوارض دولتی کاملاً مطلع بوده و متعهد است همه آنها را رعایت و اجراء کند. هر گونه مسئولیت کیفری یا حقوقی یا اداری و غیره ناشی از عدم اجرای قوانین و مقررات فوق الذکر در ارتباط با پرسنل پیمانکار و یا اشخاص ثالث و اموال کلاً متوجه پیمانکار بوده و کارفرما هیچگونه مسئولیتی در خصوص موارد مذکور تحت هیچ عنوانی نخواهد داشت.

۹-۱۰- پیمانکار مکلف به رعایت کلیه ضوابط و دستورالعملهای حراستی کارفرما میباشد که دستورالعمل فوق از طریق دستگاه نظارت کارفرما به پیمانکار ابلاغ میگردد.

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)
عضو هیئت مدیره مدیر عامل	عضو هیئت مدیره مهر شرکت

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

- ۱۱-۹- کارفرما هیچگونه تعهد و مسئولیتی در رابطه با استخدام ، بکارگیری ، پرداخت دستمزد و مزايا ، سابقه کار ، بیمه و یا هر نوع مطالبات و سایر مسائل پرسنلی ابواجتمعی پیمانکار تحت هر عنوان ، در دوران قرارداد یا بعد از اتمام و تسويه حساب مربوطه را ندارد و کلاً پاسخگویی به هر گونه مشکلات و شکایت و ادعای مطروحه از ناحیه ابواجتمعی پیمانکار و قائم مقام ایشان یا اشخاص ثالث، در کلیه ارگانها و مراجع دولتی و غیر دولتی و قضایی و اداری و غیره تحت هر عنوان و به هر میزان، تماماً و کلاً بعده پیمانکار خواهد بود.**
- ۱۲- ۹- پیمانکار موظف است طبق قوانین کار و تامین اجتماعی با کارکنان خود رفتار نموده و حسب قوانین و ضوابط موضوعه نسبت به پرداخت حقالسعی و ایفاء دیگر حقوق و مزايا قانونی ابواجتمعی خود اقدام نماید. کارفرما هیچگونه مسئولیتی در خصوص تخلفات احتمالی پیمانکار نخواهد داشت.**
- ۱۳- ۹- پیمانکار متعهد میگردد بر اساس ماده ۱۲۰ قانون کار، در صورت لزوم فقط نسبت به اشتغال کارکنان خارجی که دارای کلیه شرایط مذکور در قانون فوق باشند اقدام نماید و از اشتغال بکار افرادی که به هر عنوان واجد یکی از شرایط مذکور در قانون فوق نباشند مؤکداً خودداری نماید. مسئولیت امر تماماً بعده پیمانکار است.**
- ۱۴- ۹- مسئولیت ایمنی کارگاه در کلیه مراحل انجام کار بر عهده پیمانکار بوده و پیمانکار موظف به انجام نظارت‌های لازم جهت اجرای ایمن عملیات می باشد.**
- ۱۵- ۹- در صورت جلوگیری از ورود فرد یا افراد پیمانکار به محلهای مورد قرارداد، بعلت تخلف از ضوابط کارفرما، پیمانکار ملزم است فرد یا افراد واجد شرایط دیگری را با هماهنگی دستگاه نظارت بکار گمارد بنحوی که هیچگونه وقفاتی در اجرای کارهای موضوع قرارداد ایجاد نشود.**
- ۱۶- ۹- با توجه به اینکه رعایت ایمنی کار از اولویت خاص برخوردار است، پیمانکار موظف به اجرای کلیه مقررات و دستورالعملهای ایمنی کارفرما و سایر مقررات ذیربطر میباشد.**
- تبصره ۱ : پیمانکار ملزم به ضبط و ربط محیط کار، رفع شرایط نا ایمن در اسرع وقت میباشد و هر گونه صدمه یا ضایعات را باید جبران نماید.**
- تبصره ۲ : مسئولیت ایمنی افراد، تاسیسات و اشخاص ثالث بعده پیمانکار میباشد، کارفرما در این خصوص از هر گونه مسئولیتی مبری خواهد بود.**

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)	شرکت (پیمانکار)
عضو هیئت مدیره مهرشرکت	عضو هیئت مدیره مهرشرکت

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

تبصره ۱۳ : پیمانکار موظف به تأمین لوازم ایمنی و استحفاظ فردی و موارد بهداشتی و پزشکی کارکنان نسبت به
شرایط و محیط کار آنها میباشد.

تبصره ۱۴ : پرداخت دیات و کلیه غرامات قانونی و خسارات ناشی از عدم رعایت مقررات ایمنی بعده پیمانکار بوده و
کارفرما حق دارد مبالغ اعلام شده از سوی مراجع ذیصلاح قانونی را از مطالبات پیمانکار کسر نماید.

تبصره ۱۵ : پیمانکار موظف به اجراء و رعایت کلیه مقررات ایمنی خصوصاً دستورالعمل اجرای مقررات ایمنی در
مجتمعها به شماره ۱۰۱۰۱۲۴ (پیوست قرارداد و شامل ۹ صفحه) میباشد.

۱۷-۹- نظر به اینکه نظامهای استاندارد ISO 9001 و ISO 14001 و ISO 10015 و ISO50001 و ISO45001 در مجتمع
پتروشیمی خراسان استقرار یافته، لذا پیمانکار ملزم به رعایت کلیه دستورالعملهای کارفرما در زمینه اجراء ضوابط
مربوطه خواهد بود. همچینین پیمانکار ملزم به رعایت سایر قوانین و مصوبات زیست محیطی (که معارض با ضوابط و
دستورالعملهای کارفرما) نباشد خواهد بود. در صورت حدوث تعارض فوق، پیمانکار مکلف است قبل از اعمال
دستورات کارفرما، موضوع وجود تعارض را به کارفرما اعلام نماید. عدم اعلام فوق موجب مسئولیت پیمانکار در
مقابل کارفرما و اشخاص ثالث خواهد بود. چنانچه با وجود اعلام فوق، کارفرما همچنان اجراء دستورالعملهای صادره
خود را مقدم بر سایر موارد اعلام نماید پیمانکار ملزم به اجراء خواهد بود.

۱۸-۹- مدیر تعمیرات شرکت پتروشیمی خراسان یا نماینده تعیینی ایشان به عنوان نماینده کارفرما در این قرارداد
می باشد.

۱۹-۹- محل تحويل کالا، سایت صنعتی مجتمع پتروشیمی خراسان به آدرس خراسان شمالی- کیلومتر ۱۷ جاده
بجنورد- شیروان میباشد.

ماده ۱۰ : شرایط خصوصی

۱-۱۰- پیمانکار می بایستی قبل از شروع پروژه از محل نصب بازدید به عمل آورد.

۲-۱۰- پیمانکار می بایستی قبل از شروع به ساخت تمامی نقشه ها و طراحی های صورت گرفته را به رویت و
تأیید کارفرما برساند.

تبصره : پیمانکار باید علاوه بر طرح و نقشه، متریال مصرفی را نیز به تایید کارفرما برساند. بازرگانی شامل تایید
متریال هم خواهد شد.

شرکت (پیمانکار)	شرکت پetroshimic خراسان (کارفرما)	
عضو هیئت مدیره	عضو هیئت مدیره	مهرشرکت

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

۱- بازرسی مرحله اول با اعلام پیمانکار مبنی بر ۵۰٪ پیشرفت در ساخت و همچنین تست و تحویل بعد از اتمام ساخت توسط کارفرما در محل کارگاه پیمانکار انجام خواهد شد. در صورت تأیید اجازه حمل به مجتمع توسط پیمانکار صادر خواهد شد.

تبصره : پیمانکار موظف به ارائه برنامه زمانبندی در دو قسمت می باشد :

۱- طراحی تا زمان تست و بازرسی توسط دستگاه نظارت کارفرما

۲- نصب و راه اندازی

۳- تمامی هزینه های ایاب و ذهاب و اسکان جهت تیم بازرس کارفرما بر عهده پیمانکار می باشد.

۴- هزینه حمل و نقل UPS و همچنین ایاب ذهاب و اسکان پرسنل پیمانکار در محل سایت مجتمع پتروشیمی خراسان بر عهده پیمانکار می باشد و فقط یک وعده ناها در حد امکانات سایت صنعتی به عهده کارفرما می باشد.

۵- نصب و راه اندازی دستگاه مد نظر در محل سایت مجتمع پتروشیمی خراسان بر عهده پیمانکار می باشد.

۶- ابعاد و نحوه قرارگیری تابلوها و اصول طراحی و ساخت باید مطابق با UPS Set B موجود باشد.

۷- دستگاه باید طوری طراحی شود که تعمیرات آن آسان و بصورت الکترونیکی باشد.

۸- اجزای دستگاه منبع تغذیه بدون وقفه (یکسو کننده، مبدل، کلید تغییر وضعیت الکترونیکی (Static transfers) و کلید Bypass دستی و مبدل (Inverter) باید جهت زمان کارکرد دائم و مطمئن عملیاتی به نحوی طراحی شود تا معدل زمان قطعی بین دو حالت وقفه (MTBF) برای هر قطعه منفرد بیش از ۱۰۰۰۰۰ ساعت عملیاتی باشد.

۹- جهت تضمین حداقل زمان قطع، معدل زمانی تعمیراتی (MTTR) در حالت وقفه قطعات دستگاه منبع تغذیه بدون وقفه نباید از یک ساعت بیشتر باشد.

۱۰- دستگاه منبع تغذیه بدون وقفه و مبدل (Inverter) باید بصورت خود ایستا روی زمین و در محفظه ای (تابلو) که بدنه آن از ورق فولادی با ضخامت حداقل ۱,۵ میلیمتر ساخته شده و در محل دستگاه قبلی قرار بگیرد. درجه حفاظت الکتریکی این تابلو باید حداقل IP41 بر اساس استاندارد IEC60529 باشد.

۱۱- دستگاه منبع تغذیه بدون وقفه باشد که به ترتیب :

۱- یکسو کننده (شارژر)

شرکت (پیمانکار)	شرکت پetroشیمی خراسان (کارفرما)	
عضو هیئت مدیره	عضو هیئت مدیره	مهرشرکت

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

۲ - مبدل (Inverter)

۳ - کلید Bypass و Regulator voltage

۴ - Distribution panel

۱۳ - ابعاد دستگاه منبع تغذیه بدون وقفه در کل نباید از ابعاد زیر بیشتر باشد.

Length: 4800mm

Height: 2200mm

Depth: 1000mm

۱۴ - بدنه تابلوها باید تمیز و با رنگ آستر بر اساس استاندارد سازندگان با کد رنگ Ral 6019 رنگ شده باشد. تمام قسمتهای داخل و رویه آن باید با رنگ نهایی ضد رطوبت و در برابر قارچ مقاوم باشد.

۱۵ - بدنه تابلوها باید طوری طراحی گردد که قابل دسترسی از جلو باشد.

۱۶ - کابلهای ورودی و خروجی از منبع تغذیه بدون وقفه باید از تابلوی Distribution panel در قسمت پایین بر روی صفحه گلند در نظر گرفته شود.

۱۷ - کابلهای ورودی و خروجی از مبدل (Inverter) باید از قسمت پایین بر روی صفحه گلند در نظر گرفته شود.

۱۹ - ارتباط کابلهای کنترلی و شین های بین چهار تابلو دستگاه منبع تغذیه بدون وقفه باید از محل اتصال تابلوها به هم در نظر گرفته شود.

۱۹ - ترمینال مناسب برای اتصال سرکابلهای برق متناوب و کابلهای اتصال زمین باید تعییه شوند. تمام ترمینالها باید علامت گذاری و شماره گذاری شده باشند. شناسه ترمینالها باید بر اساس IEC60445 باشند.

۲۰ - یک شینه زمین با تعداد پیچ و مهره مناسب باید در تابلوی Distribution panel تعییه شود که تمام کابلهای زمین و زره کابلهای مسلح را بتوان به آن وصل نمود. شینه زمین باید به بدنه تابلوها متصل شده باشد. نول خروجی مبدل نیز باید به شینه زمین وصل شده باشد.

۲۱ - ترانسفورماتورها و راکتورها که در ساختمان منبع تغذیه بدون وقفه بکار برده میشوند باید از نوع ترانسفورماتور دو سیم پیچ خشک و هوا خنک باشد که مطابق استانداردهای IEC60289, IEC60076 بوده و همچنین از الزامات اضافی استاندارد IEC60146 نیز استفاده شود.

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)
عضو هیئت مدیره مهیر عامل	عضو هیئت مدیره مهیر شرکت

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۲۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

۱۰-۲۲ - برای هر یک از متعلقات نصب شده بر روی دستگاه منبع تغذیه بدون وقفه نظیر دستگاههای ابزار دقیق، کلیدها، کنتور، رله و غیره باید یک پلاک شناسه دائمی در روی دستگاه در نظر گرفته شود. در ضمن تجهیزات داخل بدن باید به طور مناسب نام گذاری و مشخص شوند.

۱۰-۲۳ - نویز اندازه گیری شده در فاصله یک متری از دستگاه نباید از ۶۰ دسی بل در حالت بار مصرفی بیشتر شود.

۱۰-۲۴ - ابزارهای اندازه گیری با نمایشگر آنالوگ یا دیجیتال با کلاس دقت ۱,۵ مطابق استاندارد IEC60051-2 باید تهیه شود تا حداقل مشخصات زیر را نشان دهد :

- ۱- جریان و ولتاژ ورودی متناوب
- ۲- جریان و ولتاژ مدار مستقیم
- ۳- جریان شارژ و دشارژ باتری
- ۴- جریان، ولتاژ و فرکانس خروجی دستگاه

۱۰-۲۵ - تمامی شرایط بهره برداری و کنترل سیستم UPS توسط یک دستگاه HMI مشابه دستگاه ذکر شده در بند ۱-۳ (مشخصات الکتریکی) صورت گیرد.

۱۰-۲۶ - وضعیت های زیر باید در دستگاه HMI نمایش داده شود :

- ۱- وجود ولتاژ متناوب تغذیه ورودی
- ۲- روشن بودن یکسو کننده
- ۳- روشن بودن مبدل
- ۴- تغذیه بار از مبدل
- ۵- تغذیه بار از مدار Bypass

۶- سنکرون بودن مبدل با مدار Bypass

۷- باتری های در حال شارژ تعادلی

۱۰-۲۷ - آلام هایی جهت اعلام قطعی و سایر اشکالات در مجموعه دستگاه باید در نظر گرفته شود. حداقل آلام های ذیل در HMI قابل رویت باشد.

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)
عضو هیئت مدیره مدیر عامل	عضو هیئت مدیره مهر شرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۴۳ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

- ۱- قطع برق متناوب ورودی
- ۲- خرابی برق یکسو کننده
- ۳- پایین / بالا بودن ولتاژ برق مستقیم
- ۴- اتصال زمین برق مستقیم
- ۵- باتری ها در حال شارژ
- ۶- باتری ها در حال قطع
- ۷- خرابی مبدل
- ۸- اضافه بار مبدل
- ۹- اضافه حرارت مبدل
- ۱۰- پایین / بالا بودن ولتاژ برق متناوب خروجی
- ۱۱- پایین / بالا بودن فرکانس برق خروجی
- ۱۲- خرابی تهویه و یا بالا بودن درجه حرارت
- ۱۰-۲۸- تمامی آlarمها و Event ها به مدت ۳۰ روز باید با ثبت زمان (تا میلی ثانیه) و تاریخ قابل ذخیره و مشاهده باشند.
- ۱۰-۲۹- آلام های پس از زمان از پیش تعیین شده باید بطور اتوماتیک به حالت اولیه برگردند، اما دستگاه های نشان دهنده یا نمایشگرها باید برق دار بمانند تا آنها را بطور دستی به حالت اولیه برگرداند. برای آلام از راه دور، یک کن tact دوبل خشک باید تهیه شود.
- ۱۰-۳۰- استفاده از کارت SNMP جهت مشاهده پارامترهای الکتریکی و آلامهای دستگاه تحت شبکه الزامی است.
- ۱۰-۳۱- حداقل اطلاعات زیر باید در یک پلاک ضد زنگ درج و بر روی بدنه تابلو نصب گردد :
 - ۱- نام سازنده
 - ۲- نام و شماره سریال دستگاه
 - ۳- جریان و فرکانس و ولتاژ نامی ورودی

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)
عضو هیئت مدیره مدیر عامل مهر شرکت	عضو هیئت مدیره عضو هیئت مدیره مهر شرکت

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی
۴- ولتاژ، جریان و فرکانس نامی خروجی
۵- ظرفیت اسمی دستگاه
۶- درجه حفاظت دستگاه (IP)

۱۰-۳۲ - سازنده باید علاوه بر نسخه الکترونیکی نقشه ها ، سه نسخه کاغذی در قطع A3 به کارفرما تحویل دهد.

۱۰-۳۳ - در صورت استفاده سازنده از نرم افزار خاصی که نیاز به لایسنس داشته باشد، سازنده موظف به در اختیار گذاشتن لایسنس بدون محدودیت به کارفرما می باشد.

۱۰-۳۴ - سازنده باید نسبت به ارائه لیست اقلام ضروری دوسالانه به کارفرما اقدام نماید. پس از تأیید لیست توسط کارفرما، پیمانکار موظف به تأمین قطعات و تحویل هنگام راه اندازی دستگاه UPS می باشد.

۱۰-۳۵ - رعایت تمامی مفاد پیوست یک به عنوان یکی از بندهای شرایط خصوصی پیمان جهت ساخت، تحویل، نصب و راه اندازی موضوع قرارداد توسط پیمانکار الزامی می باشد.

ماده ۱۱ : فورس مازور

چنانچه هر یک از طرفین به دلیل بروز حوادث قهری و غیر مترقبه و هر آنچه که طبق قوانین و عرف جاری کشور «فورس مازور» نامیده میشود نتوانند موفق به ایفای تعهدات خود در این قرارداد شوند از طریق مذاکره نسبت به تمدید زمان قرارداد و یا فسخ آن اقدام خواهند نمود.

ماده ۱۲ : فسخ قرارداد

۱۲-۱ - در صورت تاخیرات غیر موجه و عدم اجرای بموقع تعهدات قراردادی و همچنین در صورت عدم اقدام جهت رفع عیب و نقص کارهای موضوع قرارداد رأس موعد مقرر شده توسط نماینده کارفرما، کارفرما محق به فسخ قرارداد و اعمال بند ۱۲-۵ ذیل خواهد بود.

۱۲-۲ - پیمانکار اعلام میدارد که در موقع عقد این قرارداد مشمول قانون منع مداخله مصوب ۲۲ دیماه ۱۳۳۷ شمسی نمیباشد. پیمانکار تعهد مینماید که منافع این قرارداد را به هیچیک از اشخاص یا افرادی که در قانون فوق الذکر پیش بینی شده و یا قابل استنباط از آن میباشند، انتقال نداده و یا با آنان مشارکت ننماید. در غیر اینصورت، کارفرما محق به فسخ قرارداد و اعمال بند ۱۲-۵ ذیل خواهد بود.

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)	
عضو هیئت مدیره	عضو هیئت مدیره	عضو هیئت مدیره

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

۱۲-۳ - پیش از اتمام کارهای موضوع قرارداد و بدون آنکه تقصیری متوجه پیمانکار باشد، کارفرما بنا به مصلحت خود یا هر علت دیگری میتواند با تشخیص خود و بدون نیاز به ارجاع به داوری یا مراجع قضایی با اطلاع قبلی (حداکثر ۱۵ روز قبل) به پیمانکار نسبت به ختم قرارداد و فسخ آن اقدام نماید. در اینصورت میزان کارهای انجام شده توسط پیمانکار که مورد تایید کارفرما میباشد صورت وضعیت گردیده و بر اساس آن مطالبات پیمانکار محاسبه و پرداخت خواهد شد. اقدامات لازم درخصوص «ضماننامه انجام تعهدات» و «سپرده حسن انجام کار» و دیگر مطالبات مطابق مواد مربوطه در این قرارداد انجام خواهد شد.

۱۲-۴ - در صورت تشخیص وقوع هر یک از موارد مندرج در ماده یک آئین نامه پیشگیری و مبارزه با رشوه در دستگاههای اجرایی موضوع مصوبه شماره ۷۳۳۷۷ ت / ۳۰۳۷۴ مورخه ۱۳۸۳/۱۲/۲۲ هیئت محترم وزیران، کارفرما محق به فسخ قرارداد و اعمال بند ۱۲-۵ بر اساس مصوبه هیئت مدیره و یا بالاترین مقام اجرائی دستگاه (مدیرعامل) کارفرما خواهد بود.

۱۲-۵ - در صورت فسخ قرارداد توسط کارفرما (به هر یک از دلایل مندرج در بندهای این ماده یا سایر مواد این قرارداد) یا منقضی شدن قرارداد و عدم یا تأخیر در ایفای تعهد قراردادی، کارفرما محق است نسبت به ضبط تمامی ضماننامه های پیمانکار (تحت هر عنوان) و استیفاء خسارات وارد (به تشخیص خود) از محل ضماننامه های مذکور و سایر مطالبات پیمانکار اقدام و در صورت عدم تکافو، نسبت به ارجاع امر به مراجع قضایی اقدام نماید.

۱۲-۶ - هرگاه پیش از اتمام کارهای موضوع قرارداد و یا قبل از پایان مدت آن، بر اساس تشخیص دستگاه نظارت، مدیرعامل، بالاترین مقام اجرایی کارفرما و یا هر یک از مراجع ذیصلاح ذیربط تنظیم و عقد قرارداد حاضر در هر مرحله و به هر دلیل مخالف قوانین و مقررات و دستورالعملهای عمومی و یا شرایط خاص پیمان تشخیص و یا اعلام گردد، قرارداد حاضر بلافاصله و بدون نیاز به اعلام و یا ابلاغ به پیمانکار، فسخ و از درجه اعتبار ساقط گردیده و اجرا مفاد آن (در هر مرحله و به هر میزان که باشد) متوقف خواهد شد. در این حالت، چنانچه مبنای تشخیص صرفاً قصور کارفرما از مفاد قوانین موضوعه و یا هر موضوع دیگری (تحت هر عنوان) اعلام گردد در این صورت میزان کار انجام شده مورد تأیید دستگاه نظارت کارفرما صورت وضعیت گردیده و بر اساس آن مطالبات پیمانکار پرداخت و اقدامات لازم درخصوص ضمانت نامه انجام تعهدات انجام خواهد شد. در غیر اینصورت، کارفرما علاوه بر اجرای مفاد بند ۱۲-۵ فوق، نسبت به انجام اقدامات قانونی اقدام خواهد نمود.

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)
عضو هیئت مدیره مهرشرکت	عضو هیئت مدیره مهرشرکت

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی
ماده ۱۳ : حل اختلاف

در صورت بروز هرگونه اختلاف و دعوى ناشی یا مرتبط با قرارداد حاضر از قبیل انعقاد، اعتبار، نقض، نقص، تفسیر، اجرا، فسخ، اقاله یا تفاسیخ، بطلان، ابطال و یا خسارت ناشی از آنها، اسناد تجاری که در رابطه با این قرارداد صادر یا ضمانت شده است و غیره، موضوع جهت حل اختلاف به مدیر یا سرپرست واحد حقوقی شرکت پتروشیمی خراسان ارجاع خواهد شد. رای مدیر یا سرپرست مذکور برای طرفین قطعی و لازم الاجرا بوده و طرفین حق هرگونه اعتراض، تجدیدنظر و درخواست حکم بطلان نسبت به رای اصداری را از خود سلب و ساقط می نمایند.

تبصره ۱ : داور اختیار صلح مستند به ماده ۴۸۲ قانون آیین دادرسی مدنی را دارد.

تبصره ۲ : مدت داوری ۸ ماه پس از ارجاع امر اختلافی توسط هر یک از طرفین به داور می باشد.

تبصره ۳ : هرگونه ابلاغ جهت حضور در جلسه داوری، ارائه یا مطالبه اسناد و یا اعلام رای از طریق اظهارنامه و یا ایمیل صورت می پذیرد.

تبصره ۴ : شرط داوری مستقل از این قرارداد بوده و با فرض بی اعتباری یا انحلال قرارداد نیز معتبر می باشد.

تبصره ۵ : بدیهی است پیمانکار ملزم است تا حل اختلافات فیما بین، تعهدات پیمانی خود را کماکان انجام دهد. در غیر اینصورت کارفرما طبق ماده فسخ عمل خواهد نمود و متعاقباً کارفرما نیز در طول مدت حل اختلاف، تعهدات خود را بر اساس مفاد قرارداد نسبت به پیمانکار به نحوی که نامبرده بتواند به تعهدات خود عمل نماید انجام خواهد داد.

ماده ۱۴ : منع مداخله در معاملات دولتی و کشوری

۱۴-۱ - پیمانکار رسماً اعلام می نماید که مشمول ممنوعیت مذکور در قانون منع مداخله وزراء و نمایندگان مجلس و کارمندان دولت در معاملات دولتی و کشوری مصوب دیماه ۱۳۳۷ نمی باشد و تعهد نموده که تا پایان اجرای قرارداد مفاد قانون مذبور را کماکان مراعات نماید.

۱۴-۲ - پیمانکار اقرار می نماید که با هیچ یک از مدیران، سرپرستان، اعضای کمیسیون ها و کمیته ها، روسا و معاونین و مسئولین بخشها و کارشناسان بخشهای شرکت کارفرما، مستقیماً و یا با واسطه اعم از سبی و نسبی رابطه کاری و معامله نداشته و افراد فوق الذکر در شرکت پیمانکار بیش از ۵ درصد و در مجموع بیش از ۲۰٪ مالکیت و سهامی ندارند.

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)	شرکت پیمانکار (.....)
عضو هیئت مدیره مهرشرکت	عضو هیئت مدیره مهرشرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

یوست : دارد

صفحه : ۴۷ از ۵۵

موضوع متقاضی شماره (۲۳-۴۰-۱۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA با چگالی SETI کنترل روم مرکزی

۱۴-۳ - پیمانکار متعهد می گردد با رعایت بند ۲-۱۴، اسامی پرسنل و سهامداران خود را که شاغل در پژوهشیمی خراسان می باشند با ذکر میزان سهام و نوع مسئولیتشان در ابتدای قرارداد بطور مكتوب به کارفرما اعلام نماید.

۱۴-۴- دادن هر گونه هدیه به مدیران و کارکنان کارفرما و دیگر شرکتهای تابعه به هر نحو و تحت هر عنوان ممنوع می باشد و در صورت تخلف از این امر، پیمانکار علاوه بر تعقیب کیفری در فهرست سیاه پتروشیمی خراسان نیز قرار خواهد گرفت.

۱۴-۵- در صورتی که محرز شود که پیمانکار مشمول بندهای صدر این ماده بوده و یا برخلاف تعهد فوق الذکر رفتار نموده است کارفرما حق خواهد داشت قرارداد را فسخ و تضمین انجام تعهدات پیمانکار را ضبط و کلیه خسارات واردہ را به تشخیص خود تعیین و از پیمانکار وصول نماید.

مادہ ۱۵ : مکاتیات

هرگونه مکاتبات و یا اخطاریه ها از سوی طرفین قرارداد به یکدیگر باید شخصاً توسط نماینده یکی از طرفین قرارداد به دیگری و در مقابل اخذ رسید یا هر سند دیگری که حاکی از دریافت طرف مقابل بوده، تسليم گردیده و یا بوسیله پست سفارشی به نشانی مصربه در صدر سند قرارداد ارسال گردد و در صورتی که این نشانی ها تغییر یابد طرفین متعهدند که نشانی جدید خود را بلافاصله کتبی اطلاع دهند و در صورتی که به این تعهد عمل نشود هر نامه و اخطاری که از طرفین بوسیله نامه رسان و یا پست سفارشی به اقامتگاه سابق ارسال شود ابلاغ شده تلقی میگردد.

ماده ۱۶: نشانی طرفین قرارداد

نشانی طرفین قرارداد همان است که در صدر سند قرارداد آمده است. هرگاه یکی از طرفین نشانی خود را در مدت قرارداد تغییر دهد باید موضوع را کتاباً بطرف دیگر اعلام نماید. در صورت عدم اطلاع، کلیه نامه‌ها و اوراق و اظهار نامه به نشانی قبلی مشروحه در صدر سند قرارداد ارسال و تمام آنها ابلاغ شده تلقی خواهد شد.

ماده ۱۷: نسخ قرارداد

این قرارداد در سایت صنعتی پتروشیمی خراسان (بجنورد) شامل ۱۷ ماده و در سه نسخه تهیه و تنظیم، به امضاء طرفین رسیده و هر نسخه آن حکم واحد را دارند.

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)
مهرشرکت عضو هیئت مدیره مدیرعامل	عضو هیئت مدیره عضو هیئت مدیره مهرشرکت

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

پیوست شماره ۱- شرایط، شرح کار و نقشه ها

۱- شرایط عملیاتی

۱-۱) حداکثر درجه حرارت محیط ۴۰ درجه سانتیگراد وحداقل ۰ درجه سانتیگراد

۱-۲) حداکثر رطوبت نسبی محیط %۹۵

۱-۳) ارتفاع از سطح دریا ۱۱۰۰ متر

۲- اصول عملیاتی

۲-۱) منبع تغذیه بدون وقفه باید شامل یکسوکننده(شارژر)،مبدل(Converter)،کلید تغییر وضعیت الکترونیکی(Static transfers switch) و یک کلید bypass تعییراتی چهار حالته (شامل Auto ، Transition ، test و maintenance) باشد.

۲-۲) خروجی یکسوکننده باید بطور دائم توان مورد نیاز بار مصرفی را از طریق مبدل (Inverter) تامین و به طور همزمان توان باطری ها را در حالت شارژ شناور نگه دارد.

۲-۳) در موقع قطع و یا کاهش ولتاژ متناوب اصلی، باطری ها باید از طریق مبدل (Inverter) توان مورد نیاز بار مصرفی را بصورت بدون وقفه تامین نمایند.

۲-۴) با برگشت ولتاژ متناوب اصلی، یکسو کننده باید توان مورد نیاز بار مصرفی را بصورت بدون وقفه از طریق مبدل (Inverter) تامین نموده و بطور همزمان باطری ها را شارژ نماید.

۲-۵) دستگاه منبع تغذیه بدون وقفه باید به وسیله کلید تغییر وضعیت الکترونیکی (Static transfers switch) مجهز باشد و ترانسفورماتور bypass نیز داشته باشد. ولتاژ خروجی و فرکانس مبدل باید با ولتاژ و فرکانس ترانسفورماتور bypass سنکرون باشد.

۲-۶) در حالی که ولتاژ و فرکانس مبدل با شرایط تعیین شده و تلرانس آن مغایرت داشته باشد، کلید تغییر وضعیت الکترونیکی (Static transfers switch) بار را به ورودی مدار bypass متصل نماید.

۲-۷) به محض برگشت ولتاژ و فرکانس خروجی مبدل به حالت عادی، تغذیه بار با رعایت شرایط سنکرون و به صورت اتوماتیک به حالت قبل، از طریق مبدل انجام گیرد.

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره

مدیر عامل

عضو هیئت مدیره

مهر شرکت

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : بروزه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

۲-۸) کلید وصل قبل از قطع باید برای انتقال دستی بار مصرفی به ورودی تغذیه bypass نیز تعییه گردد، به گونه ای که بدون وقفه قادر به جداسازی یکسو کننده، مبدل و کلید تغییر وضعیت الکترونیکی (static transfers) جهت تعمیرات باشد.

۳- مشخصات الکتریکی

۳-۱) دستگاه مورد نظر باید بر اساس ساختار سیستم 2 UPS موجود در کنترل روم مجتمع پتروشیمی خراسان ساخته شود.

۳-۲) مشخصات منبع تغذیه بدون وقفه
(۳-۲-۱) یکسو کننده (شارژر)

Nominal AC Supply				3*380v
Frequency				50HZ
Maximum Current per phase				300A
Floating Voltage				245v
Charge Voltage				257v
Charger nominal current				600A
Boost voltage				290v
Maximum heat dissipation				7 . 3kw
High voltage setting	Triggering	266v	Restart	220v
Battery in operation	Triggering	210v	Restart	230v
Low voltage alarm	Triggering	175v	Restart	220v

(Inverter) ۳-۲-۲ مبدل

Inverter nominal power				80KVA
Output power factor range				0 . 4ind....0 . 9cap
Inverter nominal voltage				115v
Inverter nominal frequency				50HZ
Inverter nominal Current				496A
Reserve supply nominal power				80kva
Reserve supply nominal voltage				2*380v
Reserve supply nominal current				211A
Maximum heat dissipation				8 . 6kw
High voltage setting	Triggering	271v	Restart	243v
Battery discharging alarm setting	Triggering	210v	Restart	225v
Imminent shutdown alarm setting	Triggering	194v	Restart	207v
Low voltage alarm setting	Triggering	175v	Restart	220v

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره

مدیر عامل

عضو هیئت مدیره

مهر شرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۵۰ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۱۴۰۴-۲۳) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

۳-۲-۳ باتری

(قابل ذکر است که دستگاه فوق بدون باتری ممکن نظر بوده، نوع و ظرفیت و تعداد باتری ها فقط جهت استفاده در طراحی شارژر و اینورتر ارائه گردیده است.)

*Ni-CD battery

L1280P -ALCAD

*Capacity

1280Ah

Number of cells

175

۴- ساختمان یکسو کننده / شارژر

۱- ۴- یکسو کننده باید برای کار دائم و تغذیه ولتاژ به مبدل طراحی شده باشد و همزمان برق مستقیم به باتری های در حالت شارژ شناور را نیز تغذیه نماید.

۲- ولتاژ خروجی یکسو کننده باید قابلیت تنظیم $1\pm\%$ برای هر تغییرات ولتاژ و فرکانس متناوب ورودی که قبله آن اشاره شده و برای هر بار مصرفی را داشته باشد.

۳- ریپل باقیمانده در ولتاژ خروجی یکسو کننده جهت تمام بارهای مصرفی وقتی که باتری ها وصل هستند باید به 1% ولتاژ موثر نامی (rms) محدود شود. وقتی که باتری ها از مدار خارج گردند، فیلتر مناسبی باید تعییه شود تا برق مستقیم خروجی یکسو کننده شرایط ورودی مبدل را در بر داشته باشد.

۴- یکسو کننده باید دارای شرایطی باشد که پس از قطع برق و برقراری مجدد آن باتری ها را با شارژ بالا(Boost) و به طور اتوماتیک همزمان با تامین با مصرف کننده ها شارژ نماید. وقتی که ولتاژ باتری ها به ولتاژ نامی برسد، شارژ باتری ها باید به طور اتوماتیک به حالت شارژ شناور برگردد.

۵- جهت شارژ بالا(Boost) به صورت دستی باید تمهیداتی در نظر گرفته شود. در این حالت، وقتی که ولتاژ باتری به ولتاژ نامی برسد، حالت شارژ نمودن باید به طور اتوماتیک به حالت شارژ شناور برگردد.

۶- یکسو کننده باید قابلیت تنظیم اندازه ولتاژ جهت شارژ شناور باتری ها و همچنین شارژ بالا(Boost) باتری ها را بطور جداگانه داشته باشد. قابلیت تنظیم محدوده ولتاژ باید از ولتاژ نامی باتری تا 25% بالای ولتاژ باتری باشد.

۷- روش شارژ نمودن یکسو کننده باید بر اساس نیاز باتری ها که توسط سازنده باتری مشخص شده است، انتخاب گردد.

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره

مدیر عامل

عضو هیئت مدیره

مهر شرکت

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

۴-۸- ظرفیت یکسو کننده باید برای شارژ مجدد باتری ها طوری طراحی شود که زمان شارژ برای باتری ها ۸ ساعت باشد و همزمان باز کامل مبدل را نیز تامین نماید. ظرفیت یکسو کننده باید بر اساس کلاس ۱ استاندارد IEC60146 باشد.

۵- ساختمان مبدل

۱-۵- تغییرات ولتاژ خروجی مبدل در حالت پایدار و غیر وابسته باید کمتر از $1\pm\%$ بوده و در حالتی که با مدار سنکرون شده نباید از $5\pm\%$ بیشتر باشد. در تغییر بار لحظه ای 100% ، اندازه تغییرات ولتاژ خروجی نباید از 10% بیشتر شود و پس از برگشتن به حالت اولیه باید در يك دهم ثانیه به وضعیت عادی نهایی برسد.

۲-۵- فرکانس خروجی در حالت عادی که دستگاه مستقل کار می کند باید کمتر از $1\pm\%$ بوده و در حالت کار با مدار Bypass سنکرون شده نباید از $2\pm\%$ بیشتر باشد. باز دستگاه منبع تغذیه بدون وقفه نباید تحت تاثیر تغییرات فرکانس بیشتر از 20 هرتز در هر ثانیه باشد.

۳-۵- مبدل، ولتاژ و فرکانس خروجی زا باید بگونه ای کنترل نماید تا با مدار تغذیه Bypass سنکرون شده و شرایط بندهای a-6 و b-6 نیز رعایت شود.

۴-۵- برای تغییرات فراتر از حالت پایدار، مبدل باید به عملیات غیر سنکرون با کنترل ولتاژ و فرکانس تغییر وضعیت دهد. زمانیکه ولتاژ و فرکانس مدار تغذیه Bypass به حد مجاز تعیین شده برسد، مبدل باید بطور اتوماتیک به حالت سنکرون با مدار تغذیه Bypass قرار گیرد.

۵-۵- مبدل باید مجهز به محدود کننده اتوماتیک جریان باشد که از زیاد شدن جریان در خروجی جلوگیری نموده و به مبدل آسیب نرساند.

۶-۵- منحنی ولتاژ خروجی باید سینوسی بوده و مجموع اعوجاج هارمونیک های آن نباید از 5% برای بارهای خطی و غیر خطی بیشتر باشد.

۷-۵- جهت تنظیم ولتاژ نامی خروجی مبدل بصورت دستی از 90% تا 110% ولتاژ نامی باید تمهیدات لازم در نظر گرفته شود.

۸-۵- مبدل باید توانائی قبول بار با ضریب تیزی ۳ به ۱ بدون کاهش ولتاژ خروجی را داشته باشد.(ضریب تیزی یا عامل دامنه عبارت است از نسبت مقدار پیک (Peak) منحنی جریان یا ولتاژ به مقدار موثر نامی (rms)).

شرکت (پیمانکار)	شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)
عضو هیئت مدیره عضو هیئت مدیره مدیر عامل	عضو هیئت مدیره عضو هیئت مدیره مهر شرکت

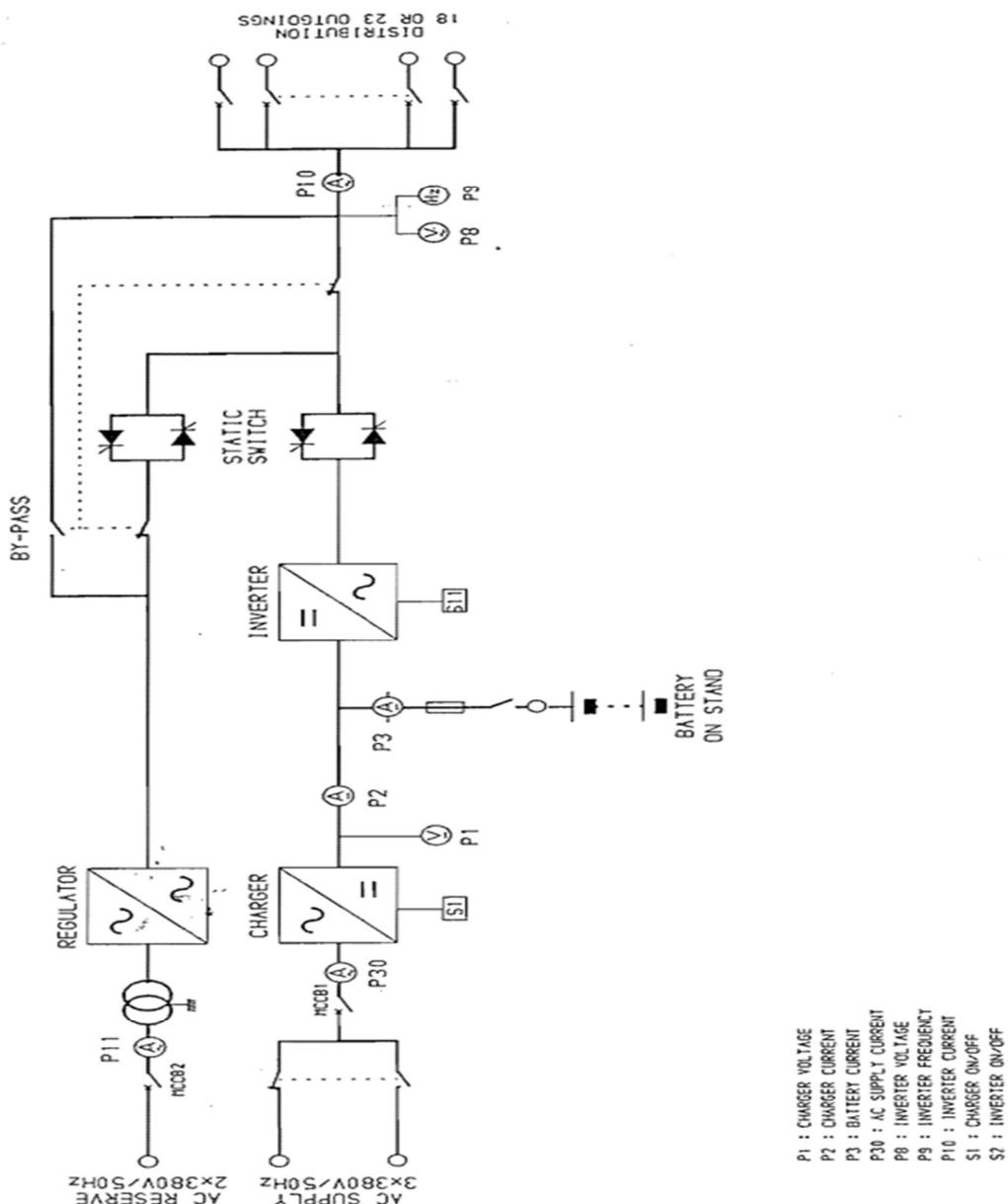
تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۵۲ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS جایگزین ۸۰ KVA کنترل روم مرکزی

نقشه تک خطی و نقشه تابلوی توزیع منبع تغذیه بدون وقفه در زیر آورده شده است :



شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

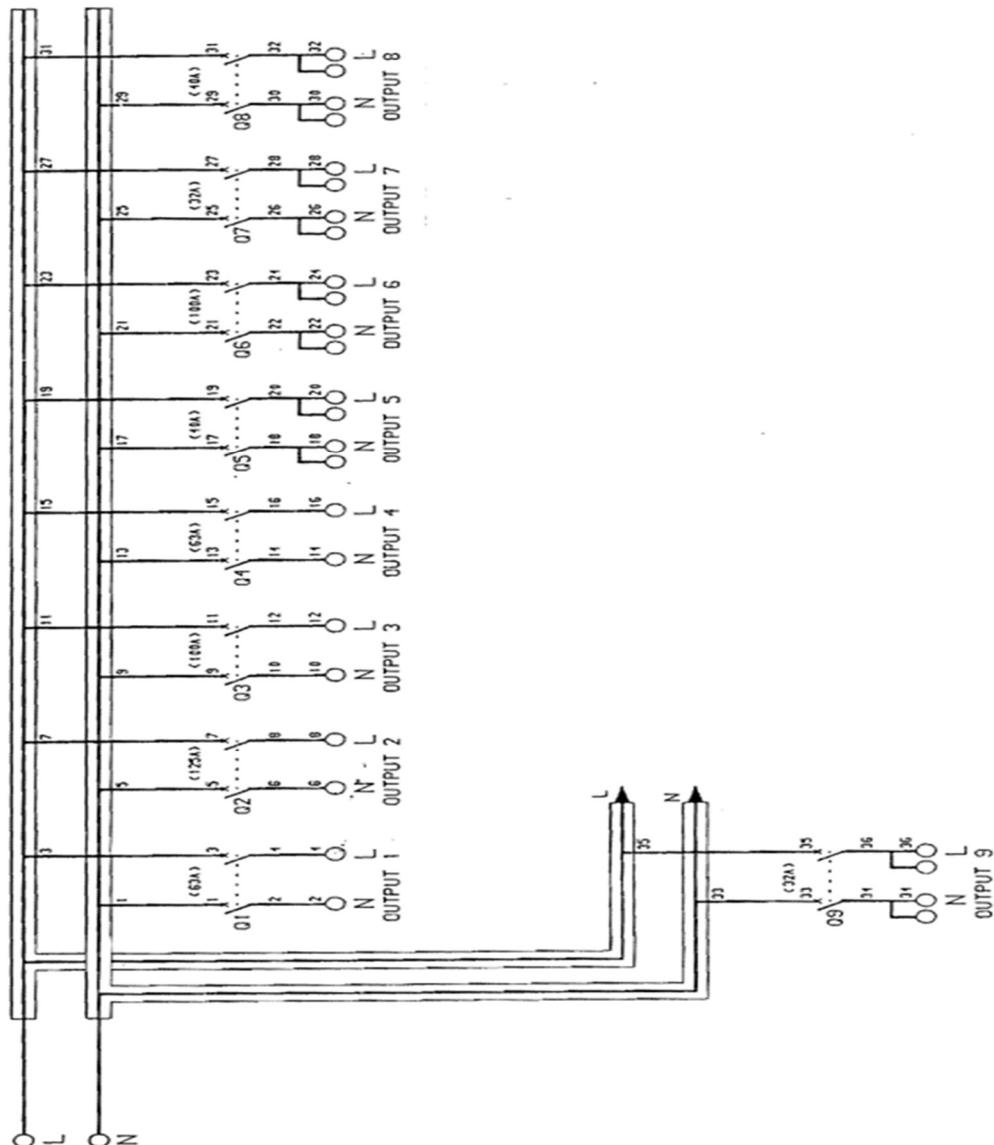
عضو هیئت مدیره	عضو هیئت مدیره	مدیر عامل	مهر شرکت
----------------	----------------	-----------	----------

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۵۳ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی



شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره مدیر عامل مهر شرکت

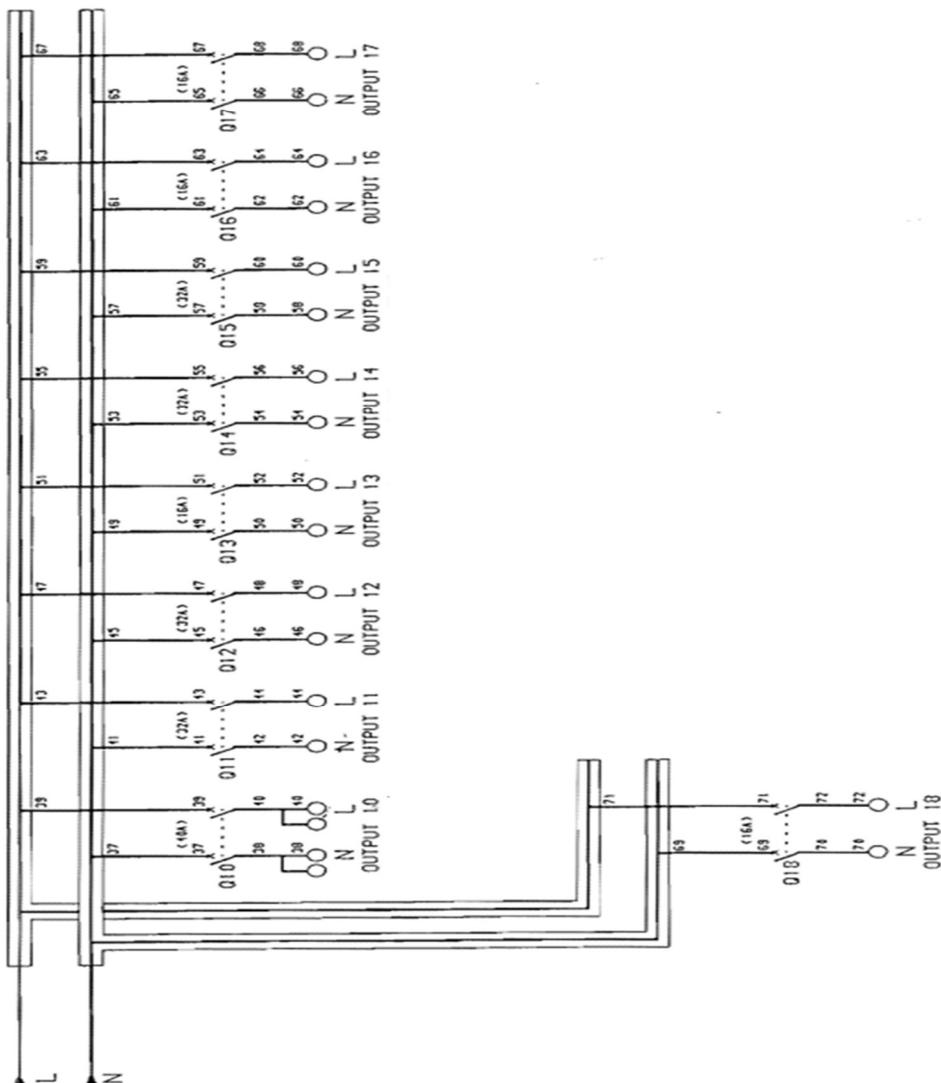
عضو هیئت مدیره مهر شرکت

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۵۴ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی



شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره مدیر عامل مهر شرکت

عضو هیئت مدیره مهر شرکت عضو هیئت مدیره



تاریخ : ۱۴۰۴/۰۴/۲۸

پیوست : دارد

صفحه : ۵۵ از ۵۵

موضوع مناقصه شماره (۲۳-۱۴۰۴) : پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی یک دستگاه UPS ۸۰ KVA جایگزین SET1 کنترل روم مرکزی

پیوست شماره ۲ - فرم تحویل موقت و قطعی

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی خراسان (کارفرما)

عضو هیئت مدیره مدیر عامل

عضو هیئت مدیره مهر شرکت