**باسمه تعالی**

**دعوت نامه**

**شركت در مناقصه**

**شماره : 016/1402- م/170**

**تاریخ: 17/07/1402**

**(خرید سيستم برق اضطراري يو پي اس 40 کیلو ولت آمپر)**

**15 صفحه**

**\*\*تکمیل جدول ذیل توسط مناقصه پذیروتکمیل اطلاعات خواسته شده الزامی است ومناقصه گزارمختار است در صورت ناقص بودن اطلاعات نسبت به حذف مناقصه پذیر اقدام نماید:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **شماره ملي(اشخاص حقيقي) مناقصه پذیر: .......................................** | | | | | |
| **شماره ثبت (اشخاص حقوقي) مناقصه پذیر:**  **.......................................** | | | | **شناسه ملی (اشخاص حقوقي) مناقصه پذیر:**  **.......................................** | |
| **شماره اقتصادي مناقصه پذیر: .......................................** | | | | | |
| **شماره کد کارگاهی مناقصه پذیر:**  **.......................................** | | | **شعبه تامین اجتماعی(شماره شعبه و نام شهر) مناقصه پذیر:**  **.......................................** | | |
| **شماره حساب معتبر بانکی (صیاد)**  **مناقصه پذیر:**  **.......................................** | | **نزد بانک : ...................**  **شعبه: ..........................** | | | **نام صاحب حساب:**  **(بایدمناقصه پذیر باشد)**  **.......................................** |
| **آدرس دقیق پستی مناقصه پذیر : .......................................**  **کد پستی مناقصه پذیر: .......................................** | | | | | |
| **تلفن مناقصه پذیر: ......................................** | **نمابر مناقصه پذیر: ......................................** | | | | **ایمیل مناقصه پذیر:**  **......................................** |
| **تلفن ،موبايل ونام ونام خانوادگی نماینده مناقصه پذیر: .......................................** | | | | | |

دعوت نامه شركت در مناقصه

**به مديريت محترم..........................................**

**به نشاني ..........................................................**

**از تعاونی فنی مهندسی کارکنان ايران خودرو خراسان**

**\*دفتر مشهد : بلوار چراغچی – نبش چراغچی45 –تلفن -37663014 051**

**كد پستي دفتر مشهد: 9196943417**

**\* كد اقتصادي : 6376-8858-4111 شناسه ملي : 10380371367 شماره ثبت: 21646**

**موضوع : دعوت به مناقصه**

**بدينوسيله ازآن شركت محترم دعوت مي شود تا در مناقصه با مشخصات و شرایط ذيل الذكر و پیوست اسناد شركت نماييد.**

**1-موضوع مناقصه :**

**عبارتست از خرید سيستم برق اضطراري يوپي اس 10 کیلو ولت آمپر با مشخصات و شرایط اعلامی در اسناد مناقصه**

**2- مشخصات و شرایط:**

**برابر مشخصات و شرایط اسناد**

**3- محل تحویل و اجراء :**

**محل تحویل موضوع قرارداد شركت تعاونی فنی مهندسی کارکنان ایران خودرو خراسان به نشاني مذكور در صدر مناقصه ميباشد.**

**4- زمان تحویل و اجراء :**

**از زمان ابلاغیه شروع بکار واحد بازرگانی مطابق اسناد مناقصه می بایست تحویل گردد .**

**5- كسور قانوني :**

**كليه كسور قانوني متعلق به موضوع مناقصه و قرارداد آتی به عهده مناقصه پذیرمي باشد و مبالغ آن حسب مورد ازصورت حسابهای مناقصه پذیر کسر میگردد.**

**6- دستگاه نظارت :**

**نظارت بر اجراي مفاد و شرایط مناقصه حاضر بر عهده ي واحد فناوری اطلاعات مناقصه گزار قرار گرفته كه در چار چوب مفاد قرارداد، نظارت لازم معمول خواهند داشت كه اين نظارت و يا عدم آن، نافي تعهدات و مسئوليتهاي مناقصه پذیردر قبال مناقصه گزار نخواهد بود.**

**7- دستگاه مناقصه گزار :**

**دستگاه مناقصه گزار واحد بازرگاني (بخش امورقراردادها و تامين كنندگان) مي باشد .**

**8- سپرده شرکت در مناقصه :**

**شركت كننده درمناقصه بايد مبلغ 570،0000،000 (پاتنصدو هفتاد ميليون) ریال به عنوان سپرده شرکت در مناقصه به یکی از روش های زیر نزد** **شرکت تعاونی فنی مهندسی کارکنان ایران خودرو خراسان بسپارد و اصل رسید بانکی یا ضمانت نامه بانکی یا چک تضمین شده بایستی به همراه سایر اسناد مناقصه تحویل این شرکت گردد .**

**- به صورت** *فیش نقدی***یا** *چک تضمین شده بانکی***یا** *ضمانت نامه بانکی***در وجه** **شرکت تعاونی فنی مهندسی کارکنان شرکت ایران خودرو خراسان**

**-واریز وجه به حساب فراگیر بانک صادرات به شماره حساب 0101347370001 به نام شرکت تعاونی فنی مهندسی کارکنان ایران خودرو خراسان**

**-در صورت دريافت ضمانت نامه بانکي مي بايست عنوان ضمانت نامه بانکي (شرکت در مناقصه) باشد و ضمانت نامه بانکی می بایست با اعتبار حداقل 3 ماه از تاریخ صدور باشد.**

**-در سپرده شرکت در مناقصه فیش واریزی/ چک تضمين شده بانکي / ضمانتنامه بانکی توسط مناقصه پذیر ،صرفا باید نام شرکت کننده در مناقصه (حقيقي(نام شخص)/حقوقي (نام شرکت)) درچک تضمين شده بانکي درج گردد. بديهي است در صورت درج نام و مغايرت نام شرکت کننده در مناقصه (حقيقي(نام شخص)/حقوقي (نام شرکت)) در فیش واریزی/ چک تضمين شده بانکي / ضمانتنامه بانکی با اسناد مناقصه ارائه شده ، تضمين ارائه شده مورد قبول نمي باشد.**

**-مناقصه پذیر مختار است نسبت به تهیه سپرده شرکت در مناقصه به روش های (***فیش نقدی* **یا** *چک تضمین شده بانکی*  **یا** *ضمانت نامه بانکی)* **از هر بانک مد نظر خود اقدام نماید و تصویر های سپرده شرکت در مناقصه ذیل به عنوان نمونه ارائه گردیده است که می بایست مطابق با توضیحات درج شده در نمونه تهیه گردد .**

**9- تهيه و تسليم پيشنهاد ونحوه ارائه مدارك مناقصه:**

**1-9- آخرين مهلت تسليم پيشنهاد قيمت به مناقصه گزار تا پايان وقت اداري روز یکشنبه مورخ 23/ 07/1402 مي باشد.**

**تبصره 1 : عدم اعلام پاسخ به مناقصه در موعد مقرر توسط مناقصه پذیر مبني بر انصراف از مناقصه خواهد بود.**

**تبصره 2:** **تاريخ بازگشايي پاکات الف و ب وج در روز دوشنبه مورخ 24/07/1402 ساعت 14 می باشد** .

**2-9- محل تسليم پيشنهاد نشاني مناقصه گزار مذكور در صدر اين دعوت نامه مي باشد .**

**3-9- تمام اسناد مناقصه واعلام قيمت مي بايست به مهر و امضاء مجاز تعهدآور پيشنهاد دهنده برسد.**

**4-9- پيشنهاد هاي واصله در كميسيون معاملات باز و خوانده و پيشنهاد برگزيده تعيين مي شود .**

**5-9- مناقصه گزار در رد يا قبول پيشنهاد يا هر يك از اقلام و اجزاء آن آزاد است .**

**6-9- پيشنهاددهندگان بايستي پيشنهادات خودرا درسه پاكت: ( الف ) و ( ب) و(ج)به صورت جداگانه ارائه نمايند . در روی هر پاکت به صورت جداگانه عبارات الف و ب وج قید شود. پاکتهای ب و ج توسط مناقصه پذیر لاک و مهر شده و بر روی پاکت ها شماره مناقصه و موضوع مناقصه درج شود. پاكت ها مي بايست از نوع آلومينيومي باشد.**

**7-9-نحوه تحويل پاکات مناقصه**

**1-7-9- تحویل پاکات مناقصه بصورت** *حضوری* **حداکثر تا آخرین مهلت شرکت در مناقصه به شرح ذیل اقدام گردد:**

**1-1-7-9- پاكت الف میبایست توسط مناقصه پذیر تحویل واحد مالی مناقصه گزار شده وكپي رسید دريافت را به دفترواحد بازرگانی تحویل شود. پاکت الف توسط واحد مالی بازگشایی میگردد.**

**2-1-7-9- پاكات ب و ج الزاماً مي بايست توسط مناقصه پذير يا نماينده ايشان به صورت حضوري به اقامتگاه شركت تعاونی خدمات فنی و مهندسی کارکنان ايران خودرو خراسان به نشاني اعلامي در صدر دعوت نامه تحويل دبیرخانه کمیسیون معاملات به شماره تماس** **(09152157508خانم بازغندی و 09151062264 خانم دلیر )تحویلگردد . و در صورت عدم حضور مسئول دبیرخانه کمیسیون معاملات اين شرکت مي بايست تحويل دفتر حراست گردد.**

**2-7-9- تحویل پاکات به صورت** *غیر حضوری* **می بایست کليه پاکات مناقصه (سپرده شرکت در مناقصه (پاکت الف) و اسناد و مشخصات فني و مدارک اعلام شده (پاکت ب ) و پيشنهاد قيمت (پاکت ج)) به آدرس دفتر مشهد شرکت تعاونی فنی مهندسی کارکنان ايران خودرو خراسان واقع در بلوار شهيد چراغچی – نبش چراغچی45 کد پستی 91968993355 پست گردد و الزامی می باشد شماره مناقصه و موضوع مناقصه بر روی پاکات ارسالی درج گردد. اسناد مناقصه مي بايست حداکثر ظرف مدت یک روز از تاريخ درج شده بر روي بارنامه هوايي/ پست به آدرس دفتر مشهد به نشاني فوق الاشاره واصل گردد. الزامي است که تاريخ درج شده بر روي بارنامه هوايي/ پست حداکثر تاريخ آخرين مهلت ارائه پيشنهادات در اسناد مناقصه می باشد. مناقصه پذیر می بایست در صورتیکه اسناد مناقصه را بارنامه هوایی/ پست نمود بصورت کتبی به مناقصه گزار اعلام نماید و در صورتی که بیش از یک روز از تاریخ ارسال ،اسناد مناقصه تحویل مناقصه گزار نگردید مراتب به اطلاع مناقصه پذیر رسانیده و کلیه مسئولیت عدم وصول پاکات بر عهده مناقصه پذیر می باشد.**

**پاكت( الف):**

**حاوي سپرده شركت درمناقصه(***چک صیادی در وجه مناقصه گذار***) مي باشد.**

**پاكت( ب):**

**مناقصه پذیر موظف شد نسبت به تکمیل فرم استعلام ارزیابی پیوست اسناد مناقصه اقدام و مدارک خواسته شده در انتهاي فرم مذکوررا تکمیل وبعد از مهر و امضاءدر پاکت (ب)قراردهد ،به منظور بررسي سوابق ، بازگشايي پاكت (ب )در واحد بازرگاني انجام مي گردد.**

**پاكت( ب) حاوی:**

**--فرم تکمیل شده استعلام ارزیابی پیوست اسناد مناقصه در دوصفحه به همراه مدارک ومستندات اعلامی در فرم مذکور**

**- مشخصات و برگه ها و شرايط مناقصه و پيوست ها**

**-گواهی امضاء محضری صاحبین امضاء مجاز که در آخرین آگهی تغییرات نامشان ذکر گردیده است (که اسناد مناقصه و قرارداد را می بایست امضاء نمایند )**

**-برای اشخاص حقوقی ارائه مدارك ثبتي و مشخصات شركت (شامل: اساسنامه ،اصل تاییدیه امضاء محضری وکپی کارت ملی امضاداران مجاز،آخرین آگهی تغییرات وآگهی ثبت شرکت و گواهی ثبت نام ارزش افزوده (شماره اقتصادی) و آدرس و تلفن و کدپستی)وبرای اشخاص حقیقی ارائه مشخصات (شامل پروانه کسب، فتوکپی شناسنامه ، اصل تاییدیه امضاء محضری، فتوکپی کارت ملی ، گواهی ثبت نام ارزش افزوده (شماره اقتصادی) ،کدپستی ، آدرس ، تلفن و، فکس و موبایل)**

**پاكت( ج):حاوي پيشنهاد قيمت ميباشد. ( اعلام قيمت باتوجه به جدول قيمتي پيوست اعلام قيمت شود)**

**تبصره1: بديهي است پاكتهاي فوق به ترتيب (الف) و (ب) و (ج) بازگشايي خواهد شد چنانچه پاكت قبلي ناقص باشد بقيه پاكت هاي آن شركت كننده بازگشايي نخواهدشد.**

**تبصره2: درصورتيكه بررسي عملكرد، سوابق وامكانات پيشنهاد دهنده نياز به بررسي بيشتر داشته باشد اعضاي كميسيون ميتوانند جهت بررسي بيشتر بازگشايي پاكت ( ج) را كه حاوي قيمت موضوع مناقصه ميباشد به وقت ديگري موكول نمايند.**

**8-9- مدت اعتبار پيشنهاد از زمان تسليم قيمت به مناقصه گزار حداقل 20 روز مي باشد.**

**تبصره 1: درصورتی که مدت زمان اعتبار پیشنهاد قیمت مناقصه پذير از زمان تسليم قيمت کمتر از 20 روز می باشد ، مناقصه پذير می بایست در برگ پیشنهاد قیمت و همچنین در پشت پاکت " ج" مدت زمان اعتبار قيمت خود را اعلام نمايد .**

**تبصره 2: لازم به ذکر است به پیشنهاد قیمتهای با اعتبارکمتر از 20 روز از زمان تسليم قيمت ترتیب اثرداده نخواهد شد .**

**9-9- به پيشنهاد مشروط و گنگ ترتيب اثر داده نمي شود .**

**10-9- به پیشنهادهای فاقد سپرده ترتیب اثر داده نمی شود.**

**11-9- مناقصه گزار در خصوص انعقاد قرارداد نهایی با برنده مخیر خواهد بود .**

**12-9- اين مناقصه در چهارچوب آيين نامه هاي داخلي شرکت تعاونی فنی مهندسی کارکنان ايران خودرو خراسان تنظيم گرديده است و شركت كنندگان حق هرگونه ادعا از هر حيث و بابت كه باشد را ازخويش سلب و ساقط مي نمايند .**

**13-9 – بخشی از مشخصات و تعهدات مناقصه پذیر در پیوست اسناد مناقصه میباشدکه شرایط تکمیلی آن در قالب مفاد قراردادو دستورالعملهای اجرایی بدون تغییر در قیمت و موضوع مناقصه لحاظ خواهد شد.**

**14-9-هرگونه تفسیر و بازنگري و تحليل در خصوص مفاد قرارداد آتي، توسط كميته اي شامل واحدهاي بازرگاني، مالي و تخصصي و بخش حقوقي مناقصه گزار انجام خواهد شد.**

**9-15- بديهي است ادعاي جهل نسبت به مباحث مالي تعهدات قانوني وقراردادي از سوي مناقصه پذير هرگز مورد قبول مناقصه گزارنمي باشد.**

**10-عدم شركت :**

**درصورتي كه مناقصه پذير مايل به شركت در مناقصه نباشد مي بايست مراتب را تا پايان وقت اداري مورخ 23/07/1402 به واحد بازرگاني مناقصه گزار به آدرس ایمیل [tfmikk.tc@gmail.com](mailto:tfmikk.tc@gmail.com) ارسال نمايد. عدم اعلام قيمت مبني بر انصراف از شركت در مناقصه است.**

**11- تغيير مقادير :**

**در اجراي مورد مناقصه افزايش یا کاهش مقادیر به میزان 25% محتمل مي باشد ودر صورت افزايش يا كاهش موضوع قرارداد تا سقف 25% ، مناقصه پذیر متعهد است تا با لحاظ قيمتهاي مناقصه بدون هیچگونه قید و شرطی، به در خواست واحد بازرگانی مناقصه گزار ترتيب اثر دهد. بديهي است مبلغ مناقصه به تناسب ميزان درخواست قابل افزايش يا كاهش مي باشد.**

**12- عدم واگذاري :**

**مناقصه پذير حق واگذاري موضوع مناقصه به غير و همچنين سازش با ديگران به ضرر مناقصه گزار را نخواهد داشت .**

**13- ضمانت نامه :**

**سپرده های نفر اول و دوم برندگان مناقصه تا انعقاد قرارداد مسدود می گردد ، چنانچه نفرات فوق الذکر به ترتیب نسبت به انعقاد قرارداد ویا ارائه اسناد توثیقی و تضامین اعلامی یا تامین موضوع مناقصه در مدت تعیین شده از سوی مناقصه گزار اقدام ننماید سپرده مربوطه به نفع مناقصه گزارضبط خواهد شد . سایر سپرده های شرکت کنندگان در مناقصه پس از مشخص شدن نفرات اول تا دوم عودت ميشود .**

**بخشی ازمشخصات وتعهدات مناقصه پذیر درصورت برنده شدن در مناقصه**

**ماده1) طرفين قرارداد:**

***بعد از مشخص شدن برنده مناقصه کامل میشود***

**ماده 2) اسناد و مدارك قرارداد:**

**1ـ2)‌ قرارداد حاضر.**

**2ـ2) هر نوع سندي كه درخصوص امور مربوط به قرارداد، در مدت اجراي آن تنظيم و به امضاي طرفين برسد نيز، جزء لاينفك قرارداد حاضر محسوب مي‌شود.**

**3-2)*جدول قیمتی* به شرح پیوست قرارداد حاضردر پنج (5) صفحه می باشد.**

**ماده 3) موضوع قرارداد:**

**عبارتست از**

***1-3)*خرید تجهیزات سرور و ذخیره سازی اطلاعات موضوع قرارداد برابر مشخصات و شرایط اعلامی در قرارداد.**

**2-3)نصب و راه اندازی(سخت افزاری و نرم افزاری) و آموزش *کامل(تئوری و عملی) نصب و راه اندازی و مدیریت سخت افزاری و نرم افزاری(مطابق با آخرین سرفصل های شرکت*** *EMC)* **برابر مشخصات و شرایط اعلامی در قرارداد.**

**3-3)انجام خدمات پشتیبانی(36 ماهه)(سخت افزاری و نرم افزاری) سرور و ذخیره سازی اطلاعات برابر مشخصات و شرایط اعلامی در قرارداد.**

***تبصره:* درصورت تقاضای کارفرما پیمانکار متعهد به ادامه همکاری براساس تبصره 1 و2بند2-5 قرارداد می باشد.**

**4-3) هرگونه تفسیر و بازنگري و تحليل در خصوص مفاد قرارداد ، توسط كميته اي شامل واحدهاي بازرگاني، مالي ، تخصصي و بخش حقوقي کارفرما انجام خواهد شد.**

**5-3) هر آنچه كه عرفاً جزء تعهدات و از لوازم ايفاء تعهد پیمانکار در چارچوب موضوع قرارداد باشد نيز جزء لاينفك موضوع قرارداد محسوب شده و پیمانکار متعهد است نسبت به انجام آنها نيز اقدام نمايد، به هر ترتيب حق الزحمه آن در مبلغ قرارداد حاضر، لحاظ گرديده است.**

**6-3) مسئوليت و هزينه هاي اجراء وتحویل كامل، صحيح و سالم موضوع قرارداد تماما" به عهده ي پيمانكار ميباشد.**

**7-3)امور خارج از موضوع قرارداد و مفاد آن بعد از توافق طرفین قرارداد قابل انجام خواهد بود و توسط واحد بازرگانی کارفرما به پیمانکار ابلاغ می گردد.**

**ماده 4) مبلغ قرارداد:**

**1-4) مبلغ کل قرارداد .................................... (.........................) ریال می باشد که در ازاي اجرای صحيح، سالم و کامل موضوع قرارداد و ایفای تمامی تعهدات پیمانکار مطابق جدول قیمتی قرارداد از سوي کارفرما قابل پرداخت به پیمانکار خواهد بود**

**2-4) در صورتيكه پيمانكار براي ثبت نام ارزش افزوده اقدام كرده باشد و صورتحسابهاي ايشان با احتساب مبلغ ارزش افزوده باشد وطبق بررسي كارفرما (واحد مالي)، مالیات بر ارزش افزوده به پيمانكار تعلق بگیرد، اين رقم خارج از مبالغ قرارداد به وي پرداخت خواهد شد و ارتباطي به مبلغ اصلي قرارداد ندارد. پيمانكار ملزم است گواهینامه ثبت نام مالیات برارزش افزوده (دارای تاریخ اعتبار) خودرا همراه صورت حسابهاتحویل کارفرما نماید.**

**3-4) حجم قرارداد حسب درخواست کارفرما تا25 درصد قابل افزایش یا کاهش بوده و براین اساس پیمانکار متعهدگردید تا با لحاظ قيمتهاي مندرج در قرارداد ، به درخواست کارفرمابدون هیچگونه قیدوشرطی،ترتيب اثر دهد. بديهي است مبلغ کل قرارداد به تناسب درخواست کارفرما، قابل افزايش يا كاهش خواهد بود. در خصوص 25درصد افزايش اعلامي ، ناظر قرارداد موظف شد درخواست و گزارش توجیهی خود را به واحد بازرگانی خود ارائه ، صرفاً پس از دريافت مجوز كتبي از واحد بازرگاني کارفرما ، پیمانکار مجاز به اقدام خواهد بود .**

**ماده 5) مدت قرارداد:**

**1-5)خرید تجهیزات ، نصب و راه اندازی و آموزش موضوع قرارداد از تاريخ ابلاغیه شروع بکار واحد بازرگانی کارفرما نافذ بوده و پیمانکار متعهدگردید از تاریخ مذکور حداکثر ظرف مدت سی ( 30 ) روزکاری موضوع قراردادرا بصورت صحیح و سالم و کامل اجرا و تحویل نماید.**

**2-5) پشتیبانی موضوع قرارداد از تاريخ صورت جلسه تحویل موقت به مدت سی و شش (36) ماه (شمسي) مي باشد.**

**تبصره1: پیمانکار متعهدگردید تا در صورت اعلام کتبی کارفرما، حداكثر به مدت 3 ماه ديگرپس از اتمام مدت زمان اشاره شده در بند2-5 نیز،نسبت به انجام موضوع قرارداد برابر شرايط قرارداد حاضر اقدام نماید. در صورت امتناع، پیمانکار متعهد گردیدتانسبت به جبران تمامی خسارات وارده به کارفرما-که تشخیص نوع و میزان آن از سوی پیمانکار به کارفرما محول شده وغیر قابل اعتراض از سوی پیمانکار نیز بوده- اقدام نماید. مبلغ کل قرارداد به نسبت میزان افزایش زمان و شرایط قراردادی افزایش خواهد یافت.**

**تبصره 2: براساس تقاضای کارفرما قرارداد برای سالهای بعد قابل تمدید بوده و بند 2-5 این قرارداد در قالب الحاقیه یا قراردادجدید برای مازاد بر زمان اشاره شده در تبصره یک(1) قابل تمدید است و پیمانکار متعهد به ادامه همکاری براساس تقاضای کارفرما ونرخ اعلامی در جدول قیمتی شماره (4)قراردادمی باشد درغیر صورت کلیه خسارات وارده به تشخیص کارفرما محاسبه و از پیمانکار اخذ خواهد شد و پیمانکار حق هرگونه اعتراضی را در این خصوص از خود سلب و ساقط نمود.**

**3-5) پیمانکار بایستی قبل از شروع به کار ،برنامه زمانبندی خود را به ناظر کار فرما ارائه و با هماهنگی ناظر کارفرما موضوع قرارداد رادر موعد مقرر در این ماده و در نشاني كارفرما بشرح مذكور در ماده( 1 ) بطور کامل، صحیح و سالم انجام و تحويل كارفرما نمايد.**

**4-5) تغييرات مورد نظر كارفرما – كه بصورت كتبي صورت مي پذيرد - چنانچه در زمان اجرا وتحويل موضوع قرارداد اثر گذار باشد با توافق طرفين زمان اجرا و تحويل را به همان ميزان تغيير خواهد داد.**

**ماده 6) شرايط و نحوه پرداخت:**

**1-6) مبلغ خرید و نصب و راه اندازی و آموزش موضوع قرارداد پس از تحویل صحیح ،سالم وکامل بند 1-3 و2-3موضوع قرارداد و انجام تبصره 1 ماده 8 و ارائه صورتحساب (فعلی و تجمیعی) و باتائید ناظر کارفرما قابل پرداخت به پیمانکار مي باشد.**

**2-6) مبلغ پشتیبانی بند3-3 قرارداد به صورت سه ماهانه و پس از ارائه هر صورت حساب (فعلی و تجمیعی) و باتائید ناظر کارفرما قابل پرداخت به پیمانکار مي باشد .**

**3-6) پیمانکار موظف است صورت وضعيت خود را با ذکر شماره حساب معتبر بانکی خود ( شماره حساب...............................نزد بانک ............................ بنام .....................................) و طبق فرمت اشاره شده در ماده 169 مكرر قانون مالياتهاي مستقيم تنظيم وبه واحد بازرگاني کارفرما ارائه نمايد، صورت حساب مذكور پس از انجام مراحل تاييد توسط واحد ناظر کارفرما و کسر كسور قانوني قابل پرداخت به پیمانکار خواهد بود.**

**تبصره: هرگونه تغییر در شماره حساب بانکی پيمانكار ، صرفاً براساس تقاضای کتبی پيمانكار و با تائید واحد مالی کارفرما مقدور می باشد.**

**4-6) آخرین صورت حساب پیمانکار برای بند 2-6 قرارداد نباید از بیست(20)درصد مبلغ کل جدول قیمتی شماره 3 قرارداد کمتر باشد.**

**ماده 7) كسور قانوني و قراردادی:**

**کسور قانونی این قرارداد تماماً به عهده پیمانکار بوده و در صورت تعلق هرگونه حقوق و عوارض قانوني از هر حيث و بابت تأديه آن تماماً بر عهده پیمانکار بوده و کارفرما هيچ گونه مسئوليتي ندارد معهذا:**

**1-7) معادل هفت و هفتاد و هشت صدم (78/7) درصد از محل هرصورت حساب پرداختی به پیمانکار به عنوان تضمين اخذ مفاصا حساب از سازمان تامين اجتماعي به شرح ذیل كسر و نزد كارفرما باقي خواهد ماند.**

**1-1-7) بعد از تحویل صحیح وسالم بند 1-3 و2-3 موضوع قرارداد مرتبط با جدول قیمتی شماره یک و دو استرداد تضمين ياد شده و نيز پرداخت صورت حساب جدول قیمتی شماره یک و دو پيمانكار منوط به اخذ مفاصا حساب از سازمان تامين اجتماعي برای جداول مذکور توسط پيمانكار و تسليم آن به كارفرما خواهد بود.**

**2-1-7) بعد از اجرا صحیح وسالم بند 3-3 موضوع قرارداد مرتبط با جدول قیمتی شماره سه استرداد تضمين ياد شده و نيز پرداخت آخرین صورت حساب جدول قیمتی شماره سه پيمانكار منوط به اخذ مفاصا حساب از سازمان تامين اجتماعي برای جدول مذکور توسط پيمانكار و تسليم آن به كارفرما خواهد بود.**

**تبصره: در صورت ارائه مفاصا حساب به صورت سالانه در خصوص پشتیبانی توسط پیمانکار تضمین یادشده مرتبط با آن سال به پیمانکار عودت خواهد شد.**

**2-7) همچنین از محل هرصورت حساب پرداختی به پیمانکار برای بند1-6 موضوع قرارداد، معادل ده درصد (10%) آن به عنوان تضمين حسن انجام كار (تضمین دوره گارانتی )كسر و نزد کارفرما باقی خواهد ماند که پس از اتمام دوره تضمين ماده 12 قرارداد و ارائه صورتجلسه تحویل قطعی و ارائه مفاصا حساب تامين اجتماعي با تأیید ناظر کارفرما به پیمانکار قابل پرداخت خواهد بود. در صورتیکه پیمانکار نسبت به ارائه ضمانت نامه بانکی معتبر برابر مبلغ حسن انجام کارپس از ارائه صورت وضعیت موقت بند 1-6 اقدام نماید ، مبلغ مذکور به پیمانکار مسترد خواهد شد.**

**3-7) پيمانکار متعهد گرديد پس از دريافت يک نسخه از قرارداد منعقده ، شعبه تامين اجتماعي خود را به واحد مالي کارفرما اعلام و معرفي نامه به شعبه مذکور را از آن واحد دريافت و پس از ارائه آن به سازمان تامين اجتماعي، شماره رديف پيمان را اخذ نموده و به واحد مالي کارفرما تحويل نمايد، لازم به ذکر است پرداخت صورت حساب قرارداد پس از ارائه رديف پيمان توسط پيمانکار امکان پذير خواهد بود.**

**4-7) پیمانکار متعهد گرديد تا لغايت یک ماه پس از اتمام تحویل صحیح وسالم بند 1-3و2-3 قرارداد مرتبط با جداول قیمتی شماره 1و2 واجرا صحیح وسالم بند 3-3 قرارداد مرتبط جدول قیمتی شماره 3، نسبت به اخذ و ارائه مفاصا حساب از سازمان تامين اجتماعي یک مرحله برای جداول قیمتی شماره یک ودو ویک مرحله برای جدول قیمتی شماره سه اقدام نمايد.در غیراین صورت کارفرما مختار است راًسانسبت به اخذ مفاصاحساب از سازمان تامين اجتماعي اقدام و مبلغ آن را به حساب بدهی پیمانکار منظورنماید.**

**ماده 8) محل اجرا و تحويل:**

**محل تحویل، نصب وراه اندازی آموزش و پشتیبانی موضوع قرارداد درشركت** **تعاونی فنی مهندسی کارکنان ايران خودرو خراسان به نشاني مندرج در صدر قرارداد مذكور ( ماده 1 ) مي باشد.**

**تبصره1: پيمانكار بايستي پس از آنکه بند1-3و2-3 موضوع قرارداد آماده ی تحویل گردید، آمادگي خود را کتبا براي تحويل به ناظر كارفرما اعلام نمايد. تحويل با حضور نمايندگان كارفرما و پيمانكار به موجب تنظيم صورتجلسه كتبي در دو نسخه و پس از انطباق كامل موضوع قرارداد و با آنچه تحويل مي شود صورت خواهد پذيرفت. در صورت مشاهده نواقصي در زمان تحويل ، ليست نواقص تهيه و پيوست صورتجلسه تحويل خواهدشد و پيمانكار موظف است در مدت زمان مشخص شده نواقص را رفع نمايد. زمان آغاز دوره تضمين، پس ازتاريخ صورت جلسه تحویل موقت بند 1-3و2-3 موضوع قرارداد (خرید و نصب و راه اندازی) خواهد بود.**

**ماده 9) اسناد توثيقي:**

**1-9)پيمانكار باید بابت وثيقه كليه ي تعهدات ناشي از قرارداد حاضر ، دوفقره سند توثیقی (ضمانتنامه معتبر بانکی ، یا چک معتبر صیاد و یا سفته مطابق با نظر کارفرما ) یک فقره معادل مبلغ جداول قیمتی شماره یک ودو قراردادویک فقره معادل مبلغ جدول قیمتی سه قرارداد ،همزمان با امضاء قرارداد در وجه شرکت تعاونی فنی مهندسی کارکنان ایران خودرو خراسان صادر و دراختيارواحد مالی كارفرما قرار دهد تا در صورت تخلف وی از هر يك از مفادقرارداد حاضر( که تشخیص نوع و میزان خسارت همزمان با امضاء قرارداد بر عهده کارفرما قرارگرفته ) ، كارفرما بتوانددرصورت نداشتن یاعدم کفایت مطالبات پيمانكار از محل آن نسبت به وصول مطالبات و استيفاء حقوق خويش و اخذ هرگونه خسارت ، اقدام نمايد.**

**ماده10) واگذاري موضوع قرارداد:**

**پيمانكار حق واگذاري تعهدات و حقوق ناشي از اين قرارداد را به غير بدون موافقت كتبي كارفرما، تحت هر يك از عناوين حقوقي ولو وكالت، نمايندگي و . . .، جزئاً و يا كلاً از خود سلب و ساقط نمود.**

**ماده 11) تعهدات عمومی پیمانکار:**

**1-11)تعهدات عمومي پيمانكار:**

**1-1-11- پيمانكار، مسؤوليت كامل اجراي كارهاي موضوع قرارداد را به عهده دارد و نظارت كارفرما به هيچ وجه از ميزان اين مسؤوليت نمي كاهد.**

**2-1-11- پيمانکار همزمان با امضاء قرارداد اعلام و اقرار نمود که خود وپیمانکاران فرعی که توسط پیمانکار اصلی برای انجام موضوع قرارداد که با هماهنگی و تایید کارفرما به کار گرفته می شوند،داراي گواهينامه ي تاييد صلاحيت ايمني پيمانکاران از اداره کل بازرسي کار بوده و ضمن عقد خارج لازم متعهد شد تا همزمان با اعلام کارفرما نسبت به ارائه گواهينامه ي مزبور به کارفرما و ساير مراجع ذيصلاح اقدام نمايد.**

**1-2-1-11- تخلف از اين بند مشمول ضمانت اجراي موضوع ماده 13 قرارداد مي باشد.**

**3-1-11- پيمانكار متعهد مي گردد كليه عمليات موضوع قرارداد را برابرمفاد قراردادوبا هماهنگی ناظر کارفرما به انجام رساند در غير اين صورت هيچگونه وجهي به پيمانكار پرداخت نخواهد شد.**

**4-1-11- پیمانکار تاييد مي نمايد كه از جميع قوانين و مقررات مربوط به كار و بيمه هاي اجتماعي و حفاظت فني و نيز قوانين مربوط به مالياتها كاملاً مطلع بوده و متعهد به رعايت آنها مي باشد. در هر حال مسؤلیت عدم اجراي قوانين و مقررات فوق الذكراز سوی پیمانکار متوجه کارفرما نخواهد بود.**

**5-1-11- پيمانكار متعهد است لغايت دو روز پس از درخواست ناظركارفرما نسبت به تجهيز كارگاه و معرفي سرپرست كارگاه جهت تاييد ناظركارفرما اقدام نمايد.**

**6-1-11- پيمانكار مي بايست در محل شركت كارفرما نكات و تعهدات ذيل را رعايت نمايد :**

**1-6-1-11- پیمانکار موظف است ليست كليه تجهيزات، مصالح و ماشين آلات ورودي به سايت کارفرما را به رويت و تاييد واحد حراست کارفرما برساند در غير اينصورت كليه عواقب امر متوجه پیمانکار مي‌باشد. همچنين پیمانکار موظف است جهت خروج هرگونه مصالح، تجهیزات و ماشین آلات از کارگاه تاییدیه کتبی ناظر کارفرما را اخذ و پس از هماهنگي لازم با واحد حراست کارفرما اقدام نماید.**

**2-6-1-11- پیمانکار موظف است ليست کلیه پرسنل اجرایی خودوخودروی مورد نيازش براي بهره برداری در انجام عمليات موضوع قرارداد در سايت کارفرما را قبل از ورود به سايت كتباً به ناظر اعلام نمايد و پس از انجام هماهنگي­هاي لازم با واحد حراست کارفرما مي‌تواند بر اساس مجوز ورود تردد نمايد.**

**تبصره: پیمانکار موظف شد نسبت به رعایت مقررات داخلی کارفرما در خصوص تردد وسایل نقلیه تحت پوشش خود (سرعت مجاز و...) اقدام نماید در غیر این صورت جریمه­ای براساس دستورالعمل­های کارفرما و به تشخیص واحد حراست کارفرما محاسبه و از مطالبات پیمانکار کسر خواهد شد.**

**3-6-1-11- مسئولیت هر گونه خسارت وارده جاني بر اثر حوادث احتمالي به پرسنل پیمانکار به عهده وی بوده و کارفرما هيچ گونه تعهد قانوني نسبت بدین موارد نخواهد داشت.**

**4-6-1-11- پیمانکار موظف شد قبل از شروع به کار نسبت به دریافت پرمیت انرژی از قسمت انرژي ومحيط زيست واحد خدمات فنی ایران خودرو خراسان اقدام و به آن با هماهنگی ناظرکارفرما عمل نماید.**

**5-6-1-11- پیمانکار موظف است كليه قوانين و مقررات حاكم بر محيط كار کارفرما را رعايت كند.**

**6-6-1-11- مسؤلیت رعايت قوانين كار در خصوص نيروي انساني تحت پوشش و در اختيار پیمانکار تماما بر عهده پیمانکار مي باشد.**

**7-6-1-11- پیمانکار متعهد به انجام پوشش هاي بيمه اي لازم براي پرسنل خود مي باشد .**

**8-6-1-11- پیمانکار مكلف به اجراي مقررات ايمني وآتش نشانی طبق اعلام قسمت ايمني و آتش نشانی کارفرما در محدوده كاری مي باشد و میبایست لوازم ایمنی مورد نیاز پرسنل خود را تامین نماید و موظف است قبل از شروع به کار، به قسمت ایمنی و آتش نشانی کارفرما مراجعه کرده و مجوزات و آموزشهای لازم را اخذ نماید. بديهي است در صورتی که قسمت ایمنی وآتش نشانی کارفرما به هر طریق از نداشتن مجوز ايمني پیمانکار اطلاع حاصل نماید از شروع بكار وی جلوگيري بعمل آمده و خسارت و جريمه تاخير در شروع بكار نیز بر عهده پیمانکار خواهد بود. معهذا مسئوليت هرگونه پاسخگویی به ادعاهای احتمالی اشخاص از هر حیث و بابت وجبران خساراتی که به هر شکل و نحوی به سبب فعالیت پیمانکار به نیروهای تحت امر پیمانکار و یا سایر اشخاص وارد آید ، تماماً بر عهده ي پیمانکار بوده وکارفرما در اين خصوص هيچگونه مسئوليتي ندارد.**

**تبصره1: استفاده از هرگونه کپسول گاز LPG و نيز هیترهاي برقي المنتي در شرکت کارفرما جهت مصارفي مانندگرمايش،طبخ غذا واستعمال دخانیات و...ممنوع بوده و استفاده از آن تخلف محسوب شده ومسئوليت هرگونه عواقب ناشي از آن به عهده پیمانکار است.**

**تبصره2: در صورت عدم ارسال تجهیزات ایمنی، مطابق با اعلام قسمت ایمنی و بهداشت، صورت حساب پیمانکار تایید نگردیده و تا زمان اخذ تاییدات و مجوزهای لازم از واحد مذکور، صورت حساب به صورت معلق خواهد بود.**

**تبصره3: در صورت استفاده از جرثقیل ثابت یا متحرک و لیفتراک برای بارگیری،حمل،تخلیه، جابجایی در محل شرکت کارفرما توسط پیمانکار،بایدتجهیز به کاررفته شده دارای گواهینامه ایمنی وراننده وکمک راننده جرثقیل متحرک یا لیفتراک نیزدارای گواهینامه مرتبط باشندو مسئولیت رعایت موضوع تماما" به عهده پیمانکار بوده ودرصورت عدم رعایت آن توسط پیمانکارهیچگونه مسئولیتی از هر حیث وبابتی متوجه کارفرما نمی باشد.**

**9 -6-1-11- پيمانکار اقرار نمود که از جميع قوانين و مقررات مربوط به بهداشت و ايمني کار و کليه آيين نامه هاي مرتبط اطلاع کامل داشته و متعهد گرديد تا در طول مدت اجراي قرارداد ، جملگي را رعايت نمايد. در هر حال مسئوليت هرگونه حادثه و آسيب ديدگي براي پرسنل و شخص پيمانکار در محيط کار، تماماً بر عهده ي پيمانکار بوده و چنانچه کارفرما از اين حيث متحمل هزينه يا محکوم به پرداخت خساراتي گردد، مختار خواهد بود تا از محل مطالبات ، سپرده يا اسناد توثيقي و در صورت عدم کفايت از طريق مراجعه به پيمانکار، نسبت به تامين مبالغ مزبور اقدام نموده و پيمانکار نيز حق هرگونه ادعا يا اعتراضي را در اين خصوص از خود سلب و ساقط نمود.**

**10-6-1-11- پیمانکار متعهد است تا یک هفته قبل از شروع فعالیت درمحل شرکت کارفرما طی مرقومه رسمی نسبت به معرفی و اعلام اسامی کامل کارکنان خود به ناظرکارفرما اقدام تا توسط ناظرکارفرما نسبت به معرفی عوامل پیمانکار به واحدهای حراست و منابع انسانی کارفرمااقدام شود.پیمانکار متعهد است تا به محض اعلام واحدهای فوق الذکر نسبت به خروج نیروی مربوطه از سایت کارفرما اقدام و نسبت به معرفی نیروی جایگزین اقدام نماید.**

**11-6-1-11- کلیه کارکنان پیمانکار ملزم به استفاده از لباس متحد الشکل و متمایز از لباس فرم پرسنل کارفرما می باشند**

**12-6-1-11- پیمانکار می بایست یک نفر مسئول ایمنی دارای گواهینامه صلاحیت از اداره کار را به بخش پیشگیری و درمان کارفرما (hse )معرفی نماید.**

**13-6-1-11- پیمانکار مسئول حسن اجراي امور موضوع قرارداد گردید، لذا چنانچه در طول اجرا، پرسنل پیمانکار خسارت و صدمه اي به قطعات و نيز ساير امكانات موجود در محل کارفرما وارد نماید، پیمانکار موظف به جبران خسارات وارده خواهد بود.**

**14-6-1-11- کارفرما در خصوص تلفن ، انبار،کارگاه، اياب و ذهاب ، اسكان و غذای عوامل پیمانکار هیچ تعهدی نخواهد داشت و به عهده وهزینه پیمانکار است.**

**15-6-1-11- پیمانکار موظف به تامین نیازمندیهای اولیه خود اعم از آب ، برق ، گازو غیره با استفاده از امکانات موجود در اطراف کارگاه و محل کار خود بوده و در این خصوص کارفرما هیچگونه تعهدی نخواهد داشت و به عهده وهزینه پیمانکار است.**

**16-6-1-11- با توجه به امكان تداخل كاري با ديگر پيمانكاران، پيمانكار موظف است نسبت به رعايت برنامه زمانبندي كه با هماهنگي كارفرما تهيه خواهد شد، نهايت همكاري را داشته باشد.**

**17-6-1-11- درصورت صدور کارت تردد برای عوامل پیمانکار، مبلغ مرتبط با صدور کارت تردد براساس ضوابط کارفرما و به تشخیص ناظرکارفرما محاسبه و به حساب بدهی پیمانکار منظور خواهد شد.**

**تبصره: پیمانکار متعهد گردید پس از پایان مدت قرارداد کارت های شناسایی صادر شده برای عوامل خود را جمع آوری نموده و به قسمت جذب و کارگزینی واحد منابع انسانی کارفرما تحویل نماید.**

**7-1-11- کلیه عملیات اجرایی موضوع قرارداد با پیمانکار می باشد.**

**تبصره1: در صورت اتمام قرارداد پيمانكار موظف شد نسبت به اعلام ليست مصالح و تجهيزات خود واقع در محل شركت كارفرما به ناظر كارفرما اقدام و حداكثر ظرف مدت 6 ماه نسبت به خروج اقلام مذکور با رعايت موارد اشاره شده در اين بند اقدام نمايد. در خصوص اين مصالح و تجهیزات، كارفرما ازهر حيث وبابتي هيچگونه مسئوليتي ندارد**

**تبصره2: لیست اشاره شده در تبصره (1) به واحد حراست و لجستیک کارفرما توسط ناظرکارفرما ارسال میگردد.**

**تبصره3: نظافت محل کار از نخاله به عهده پیمانکار می باشد.**

**تبصره4: پیمانکار موظف است اطراف محل انجام کار را به روش مناسبی محصور نماید.**

**8-1-11- پیمانکار، اموال و تجهیزات غير مصرفي را كه براي بهره برداری در انجام عمليات موضوع قرارداد با اخذ رسيد تحويل گرفته، پس از خاتمه مدت قرارداد، به کارفرما به همان صورت تحويل گرفته شده مسترد خواهد كرد.**

**9-1-11- تامين کلیه مصالح ، تجهیزات و ابزار آلات مورد نیاز و حمل و نقل به عهده و هزينه پیمانکار می باشد.**

**10-1-11- پیمانکارمی بایست کلیه مقررات زیست محیطی ذیل را در محیط کارفرما رعایت نماید:**

**1-10-1-11- داشتن برچسب معاينه فني براي تمامي خودروهاي پيمانكار الزامي است .**

**2-10-1-11- پیمانکار نباید از خودروهای دودزا وآلاینده استفاده نماید.**

**3-10-1-11- پیمانکار نباید هر گونه تعمير يا تعويض روغن در مكانهاي نامناسب كه منجر به آلودگي زيست محيطي گردد را انجام دهد.**

**4-10-1-11- پیمانکار نباید از خودروهايي كه به دليل مشكلات فني آلودگي صوتي قابل توجهي دارند استفاده نماید..**

**5-10-1-11- در صورتي كه پيمانكار از مواد شيميايي خاص ، رنگها ومحلولهاي شيميايي و... استفاده مي نمايد، مي بايست مشخصات ايمني مواد(MSDS)آن ماده شيميايي را در اختيارقسمت انرژی ومحیط زیست كارفرما قرار دهد .**

**6-10-1-11- در صورتي كه پيمانكار از هر نوع تجهيزی استفاده مي نمايد در انتخاب نوع تجهيز خود مي بايست ملاحظات مربوط به عدم ايجاد هر نوع آلودگي اعم از آلودگي هوا ،آب ،خاك و صوت را مد نظر قرار دهد.**

**7-10-1-11- کلیه مواد شیمیایی مصرفی و یا سایر مواد باقیمانده از فعالیت پیمانکار ، پس از پایان عملیات اجرائی قرارداد ، بایدتوسط پیمانکار از سایت ایران خودرو خراسان جمع آوری و به نحو مطلوب ساماندهی یا دفع شود .**

**8-10-1-11- پیمانکار موظف است پس از پایان عملیات اجرائی قرارداد نسبت به پاکسازی محل انجام فعالیت (ازبین بردن موانع ایجاد شده ، پرکردن چاله ها ، گودال ها وکانال های حفر شده و...)اقدام نموده وشرایط محل کار را به حالت اولیه بازگرداند.**

**کنترل ومدیریت مصرف منابع و انتشارهرگونه آلاینده (آب ،خاک وهوا)در محدوده فعالیت پیمانکار ، برعهده پیمانکار می باشد.**

**9-10-1-11- پیمانکار موظف است کلیه قوانین ومقررات زیست محیطی را در راستای اجرای موضوع قرارداد (پیمان) رعایت نماید.**

**10-10-1-11- پیمانکار موظف است در هنگام حمل ونقل مواد خطرناک ، کلیه ضوابط و قوانین مرتبط منجمله آئین نامه حمل ونقل مواد خطرناک را رعایت نماید.**

**11-1-11- پیمانکار اقرار نمود نسبت به کلیه قوانین و مقررات زیست محیطی آگاهی داشته و متعهد گردید تا در راستای اجرای موضوع قرارداد، کلیه ضوابط مربوطه را رعایت نماید. در هر حال مسئولیت هرگونه تخلف پیمانکار از قوانین و مقررات زیست محیطی تماماً بر عهده ی پیمانکار بوده و کارفرما هیچگونه مسئولیتی در اینخصوص نخواهد داشت. ضمناً چنانچه بنا به تشخیص واحد ناظر ، از عدم رعایت مقررات مزبور، خساراتی به کارفرما یا اشخاص ثالث وارد یا با حکم مراجع ذیصلاح، محکومیتی متوجه کارفرما گردد، کارفرما مجاز است تا راساً نسبت به کسر مبالغ مربوط به این خسارات یا محکومیت ها از محل مطالبات و اسناد توثیقی پیمانکار اقدام نماید.پیمانکار نیز حق هرگونه اعتراضی را در اینخصوص از خود سلب و ساقط نمود.**

***12-1-*11- *پیمانکار موظف است كليه قوانين و مقررات حاكم بر محيط كار کارفرما را رعايت كند.***

**13-1-11- پيمانکار موظف است کليه الزامات قانوني و سازماني(مانند مبحث 19 مقرارت ملي ساختمان، اخذ مجوز انرژي، ارائه ليست تجهيزات انرژي بر و ...) که بر عملکرد انرژي تاثير گزار است را رعايت نمايد. لازم بذکر است عملکرد انرژي يکي از معيار هاي ارزيابي عملکرد در حين و پايان قرارداد خواهد بود.**

**ماده 12) تعهدات عمومی پیمانکار:**

**1-12) فروشنده متعهد است باتری و یو پی اسon line double conversion ﺑﺎ ورودي و ﺧﺮوﺟﯽ ﺳﻪ ﻓﺎز وقابل تنظیم بصورت نرم افزاری ﺑﺎ ﺗﻮان ﺧﺮوﺟﯽ KVA40 باضریب توان ورودی حداقل 0.95 وضریب توان خروجی حداقل 0.85 با مشخصات فنی ذیل تامین نماید :**

**1-1-12) ﺧﺮوﺟﯽ ﮐﺎﻣﻞ ﺳﯿﻨﻮﺳﯽ و وﻟﺘﺎژﺧﺮوﺟﯽ ﮐﺎﻣﻼ ﺗﺜﺒﯿﺖ ﺷﺪه (محدوده ولتاژ خروجی% 1 ±) و ماکسیموم THD=5%**

**2-1-12) ﻣﺤﺎﻓﻈﺖ در ﻣﻘﺎﺑﻞ اﺗﺼﺎل ﮐﻮﺗﺎه واﺿﺎﻓﻪ ﺑﺎر**

**3-1-12) ﻣﺠﻬﺰﺑﻪ ﻓﯿﻠﺘﺮ ﻧﻮﯾﺰ ﮔﯿﺮ**

**4-1-12) داراي رﮐﺘﯿﻔﺎﯾﺮ واﯾﻨﻮرﺗﺮﺑﺎﺗﮑﻨﻮﻟﻮژي IGBT**

**5-1-12) داراي راﻧﺪﻣﺎن ﺑﺎﻻی90درصددرحالت ONLINE و اﺳﺘﺎﻧﺪارد IEC**

**6-1-12) ﻗﺎﺑﻠﯿﺖ ﻧﺼﺐ ﮐﺎرت ﭘﺎراﻟﻞ ﺑﺼﻮرت option**

**7-1-12) دارای ﮐﺎرت ﺷﺒﮑﻪ SNMP**

**8-1-12) داراي صفحه نمايشگرLCD وقابلیت رویت ولتاژ خروجی و ورودی ، run time ، load و درجه سلامت باتری**

**9-1-12) ﺗﻮاﻧﺎﯾﯽ ﮐﺎر ﺑﺎ ﻓﺮﮐﺎﻧﺲ50هرتز راداشته باشد (ﻣﺤﺪود ﻣﺠﺎز ﻓﺮﮐﺎﻧﺴﯽ49-51هرتز است)**

**10-1-12) داراي ﺳﯿﺴﺘﻢ ﺷﺎرژر ﺑﺎﺗﺮي**

**11-1-12) فروشنده می بایست 32 عدد باتری قابل شارژمدلVRLA- (12V/42AH) Sealed Lead Acidبه ﻫﻤﺮاه ﮐﺎﺑﯿﻨﺖ تامین گردد.**

**12-1-12) ﺑﺎﺗﺮي ﻫﺎ ﻣﯽ ﺑﺎﯾﺴﺖ در ﯾﮏ ﮐﺎﺑﯿﻨﺖ ﺟﺪاﮔﺎﻧﻪ با فضای مناسب ﺗﻌﺒﯿﻪ ﮔﺮدد( ارﺗﺒﺎﻃﺎت ﮐﺎﺑﻠﯽ ﺑﺎﺗﺮي ﻫﺎ ﺑﺎ ﯾﻮ ﭘﯽ اس ﺑﻪ ﻋﻬﺪه ﺗﺎﻣﯿﻦ ﮐﻨﻨﺪه ﻣﯽ ﺑﺎﺷﺪ) همچنین کابینت باتری میبایست برای سایز باتری های 100 امپر ساعت به تعداد مورد نیاز ups در نظر گرفته شود.**

**13-1-12) قابلیت کنترل واصلاح ضریب قدرت**

**14-1-12) یو پی اس توانایی پشتیبانی از اضافه بار به میزان 150 درصد را به مدت حداقل یک دقیقه داشته باشد.**

**15-1-12) برای سهولت در بهره برداری و تعمیر نگهداری، کابینت یوپی اس مجهز به چرخ باشد.**

**16-1-12) حداکثر نویز صوتی دستگاه 55dBA باشد.**

**17-1-12) یک صفحه نمایش ال سی دی الفبایی که در آن قسمتها، آلارم و اندازه گیری نمایش داده می شود. ورود به سیستم اندازه گیری می بایست برای عملیات تعمیر و نگهداری پیشگیرانه و اصلاحی در دسترس برای باشد.**

**18-1-12) ورودی یو پی اس قابلیت اتصال به دیزل ژنراتور را داشته باشد.**

**19-1-12) یوپی اس می بایست مجهز به دیتابیس مناسب برای کل سال به منظور کاربری مناسب برای عملیات پیشگیرانه و یا نگهداری اصلاحی، مانند: شرایط آلارم، تغییر در وضعیت کاری و دستورات اجرایی به همراه زمان وقوع باشد.**

**20-1-12) یک مجموعه دکمه های کاربردی برای حرکت در منو، همراه با عملکردهای دکمه ESC - دکمه UP – دکمه DOWN - دکمه ENTER /OK صفحه نمایش تعبیه شده باشد.**

**21-1-12) یو پی اس می بایست قادر به انجام آزمایش خودکار باتری ها برای بررسی بهره وری آنها باشد. همچنین باید این امکان برای تست دستی در مواقع خاص نیز برقرار باشد.**

**22-1-12) باتری ها بیش از یک ماه از تاریخ تولید آنها نگذشته باشد.**

**23-1-12) درجه حفاظتی دستگاه حداقل IP20 باشد.**

**24-1-12) یک صفحه نمایش ال سی دی الفبایی که در آن قسمتها، آلارم و اندازه گیری نمایش داده می شود. ورود به سیستم اندازه گیری می بایست برای عملیات تعمیر و نگهداری پیشگیرانه و اصلاحی در دسترس برای باشد.**

**25-1-12) شماتیک کلی عملکرد یو پی اس در آن با نوار روشن قابل نمایش باشد.**

**26-1-12) یک نوار درخشان است که به سادگی و فورا نشان می دهد شرایط منبع تغذیه از بار (عادی، گذرا و خطر از دست دادن قدرت مداوم)**

**27-1-12) یوپی اس می بایست مجهز به یک دیتابیس مناسب برای کل سال به منظور کاربری مناسب برای عملیات پیشگیرانه و یا نگهداری اصلاحی، مانند: شرایط آلارم، تغییر در وضعیت کاری و دستورات اجرایی به همراه زمان وقوع باشد.**

**28-1-12) یک مجموعه دکمه های کاربردی برای حرکت در منو، همراه با عملکردهای دکمه ESC - دکمه UP – دکمه DOWN - دکمه ENTER /OK صفحه نمایش تعبیه شده باشد.**

**29-1-12) زمان انتقال بار از برق شهری به برق تامین شده از طریق باتری میبایست به گونه ای باشد که هیچگونه توقفی برای تجهیزات اتاقهای سرور خریدار به وجود نیاید.**

**30-1-12) یو پی اس می بایست قادر به انجام آزمایش خودکار باتری ها برای بررسی بهره وری آنها باشد و باید این امکان برای تست دستی در مواقع خاص نیز برقرار باشد. همچنین باید دارای قابليت افزايش تعداد پك و يا آمپر ساعت باتری ،قابليت تنظيم جريان شارژ بر اساس آمپر ساعت و تعداد پك باتري،قابليت تنظيم خودكار شارژر براساس ولتاژ و جريان باتری ها، قابلیت پارالل شدن را داشته باشد.**

**2-12) موضوع قرارداد می بایست دارای استاندارد ذیل باشد :**

**1-2-12) به طور خاص، تجهیزات باید به طور کامل با استاندارد اروپایی سازگار باشد.**

**2-2-12) مصوبه شورای 73/23 / EEC (و اصلاحیه های بعدی)، به تاریخ 19 فوریه 1973 ، در خصوص اصلاح قانون به جهت انتخاب مواد الکتریکی برای استفاده در محدوده ولتاژ خاص در کشورهای عضو.**

**3-2-12) مصوبه شورای 89/336 / EEC (و اصلاحیه های بعدی)، به تاریخ 3 می 1989 ، در خصوص اصلاح قانون به جهت سازگاری الکترومغناطیسی درکشورهای عضو.**

**3-12) موضوع قرارداد می بایست دارای سازگاری الکترومغناطیسی ذیل باشد:**

**1-3-12) سازگاری الکترومغناطیسی EN 50091-2**

**2-3-12) سازگاری الکترومغناطیسی IEC 62040-2**

**4-12) موضوع قرارداد می بایست درای ایمنی های ذیل باشد :**

**1-4-12) مقررات عمومی و ایمنی برای دستگاه های نصب شده در مناطق در دسترس اپراتور IEC60950-1**

**2-4-12) مقررات عمومی و ایمنی برای یو پی اس های نصب شده در مناطق در دسترس اپراتور IEC62040-1-1**

**3-4-12) مقررات ایمنی برای باتری های ذخیره کننده و نصب آنهاEN 50272-2 .**

**4-4-12) مقررات عمومی و روش های تست مجموعه باتری های اسید سرب . IEC60896-1**

**5-4-12) مقررات عمومی و روش های تست ایستگاههای باتری های اسید سرب . IEC60896-2**

**5-12) دستگاه UPS میبایست در خصوص موارد زیر حفاظتهای لازم را داشته باشد:**

**اضافه جریان ورودی متناوب،اضافه ولتاژ هاي گذرا،كاهش و افزايش ولتاژ خروجی،فيدبك مثبت (اتصال خروجي به ورودي)،اتصال خروجي به برق شهر،گرماي زياد و اضافه بار،قطع باتری بدون قطع شدن خروجی براي تعويض باتری حين كار و مقابله با شرايط ناخواسته،اتصال قطب معكوس باتری در حالت خاموش بودن دستگاه،اتصال قطب معكوس باتری حين تعويض،روشن بودن دستگاه، بدون خاموش شدن خروجي،امپدانس زياد ورودی، افزايش يا كاهش ولتاژ DC،شارژر در برابر اتصال كوتاه،اتصال تعداد ناصحيح باتری،اتصال كوتاه خروجی،حفاظت ورودي و خروجي در برابر فركانس های راديويی RFI و نويز های مغناطيسی EMI**

**6-12)**

**7-12) فروشنده میبایست اموزشهای لازم از جمله آموزشهای تعمیر و نگهداری و اپراتوری را به صورت رایگان به خریدار ارائه نماید.**

**8-12) نصب و راه اندازی و تحویل در محل شرکت کارفرما به صورت کامل با پیمانکار بوده و از این بابت هیچ هزینه ای به پیمانکار پرداخت نمی گردد.**

**9-12)ups میبایست به گونه ای باشد که با حداکثر 32 عدد باتری بتواند خروجی سه فاز 400 ولت را تامین نماید.**

**12-10) میبایست جهت نصب باتری ها با back up مربوطه، دو عدد کابینت باتری مستقل به گونه ای تامین گردد که در هر کدام از کابینت های باتری به سادگی بتوان حداقل 32 عدد باتری با ظرفیت 100 آمپر ساعت نصب نمود .**

**12-11) در صورت درخواست کارفرما، پیمانکار میبایست هماهنگی لازم را جهت بازدید از تجهیزات مربوطه را قبل از حمل انجام دهد.**

**ماده 13) جريمه تاخير و عدم انجام تعهدات و ضمانت عدم اجراء موضوع قرارداد:**

**1-13) در ازاي هر روز تاخير غير مجاز ( به تشخيص ناظر کارفرما ) در انجام موضوع قرارداد برای جداول قیمتی شماره یک ودو، پیمانکار ملزم به پرداخت روزانه نیم(5/0) درصدمبلغ باقیمانده و برای سایر موارد ازجمله سه سال پشتیبانی موضوع قرارداد براساس جرائم اشاره شده در ماده یازده (11) و کل جرائم حداكثر تاسقف 20درصد مبلغ قرارداد در حق کارفرما خواهد بود اين وجه التزام مسقط ساير حقوق کارفرما منجمله اقامه ي دعوي نزد مراجع صالحه نخواهد بود.**

**2-13) چنانچه پيمانكار حداكثر ظرف10 روز كاري پس از زمان مقرر در ماده پنج (5) قرارداد، نسبت به انجام موضوع قرارداد اقدام ننمايد ، كارفرما علاوه بر وصول جريمه تاخير بند 1-13 قرارداد،حق خواهد داشت تا بنا به صلاحدید و مصلحت خویش به طرق ذیل(که می تواند شامل اجرای یک بند یا ترکیبی از اجتماع دو یا چند یا تمامی بندهای مذکور باشد) اقدام نماید :**

**1-2-13) قرارداد را کلاً ویا جزئاً فسخ نماید؛**

**2-2-13) معادل بيست (20 ) درصد مبلغ آن قسمت از قرارداد كه فسخ شده را بعنوان خسارت عدم انجام موضوع قرارداد از پیمانکار اخذ نمايد؛**

**3-2-13) کارفرما مختار است ، موضوع قرارداد را به هر شخص ارائه دهنده ي نازل ترين قيمت به تشخيص واحد بازرگاني خود واگذار و ما به التفاوت هزينه هاي آن را نسبت به نرخ قراردادي به اضافه ي بیست ( 20) درصد بالاسري از پيمانکار وصول نمايد.**

**4-2-13) کارفرما حق خواهد داشت تا براي استرداد مطالبات خود از هر حيث و بابت (ثمن پرداختي، جريمه و خسارت و …) از محل مطالبات احتمالي و يا اسناد توثيقي پیمانکار اقدام و در صورت عدم كفايت به وي رجوع نمايد.**

**ماده 14) نظارت بر اجراي قرارداد:**

**نظارت بر اجراي مفاد و شرایط قراردادحاضر از سوی کارفرما بر عهده ي واحد فناوری اطلاعات کارفرما قرار گرفته كه در چار چوب مفاد قرارداد، نظارت لازم معمول خواهد داشت که این نظارت و یا عدم آن، نافی تعهدات و مسئولیتهای پیمانکار در قبال کارفرما نخواهد بود.**

***تبصره1:* ناظرکارفرما موظف است کتبا"نماینده خود وتغییرات آن را به پیمانکارو واحدهای بازرگانی و منابع انسانی خود معرفی نماید.**

***تبصره2:* پیمانکار موظف شد نماینده خود را کتبا" به ناظر و واحد بازرگانی کارفرما معرفی نماید*.***

**ماده 15) حل اختلاف:**

**طرفين متعهد گردیدند تا بدواً كليه اختلافات ناشي از تفسير يا اجراي اين قرارداد را بصورت دوستانه حل و فصل نمايند در غير اين صورت ضمن عقد خارج لازم طرفین توافق نمودند تا موضوع اختلاف به داوري كه به نمایندگی از طرفین توسط مديرعامل وقت شركت** **تعاونی فنی مهندسی کارکنان ايران خودرو خراسان ، تعيين و به طرفین اعلام مي گردد، ارجاع شود.معهذا:**

**1-15) داور منتخب ظرف مدت سه ماه کامل شمسی(90 روز تمام) از زمان ابلاغ وقت رسیدگی به طرفین ، جهت صدور رای مهلت داشته و این مهلت بنا به تشخیص داور ،صرفاً یک بار و برای مدت مشابه قابل تمدید خواهد بود.**

**تبصره: مدت زمان صرف شده جهت اموری مانند اجرای قرار کارشناسی ، معاینه و بازدید محلی و... جزء مهلت داور جهت صدور رای محاسبه نخواهد شد.**

**2-15) داور منتخب وقت رسیدگی و رای نهایی صادره را به طریق مقتضی(حضوراً با اخذ رسيد ويا وسيله ي اظهار نامه ي رسمي و يا پست سفارشي دو قبضه یا نمابر) به طرفین ابلاغ خواهد کرد.**

**3-15) رای صادره به عنوان راي حاكم براي طرفين لازم الاجرا مي باشد.**

**4-15) پرداخت حق الزحمه داور در صورت مطالبه، بالمناصفه بر عهده ي طرفين خواهد بود.**

**ماده 16) فسخ قرارداد:**

**علاوه بر موارد پيش بيني شده در اين قرارداد، کارفرما از یک هفته پس از امضاء قرارداد تا یک هفته قبل از خاتمه مدت قرارداد حق دارد قرارداد را نسبت به بقيه مدت فسخ نموده و حداكثر ظرف يك ماه نسبت به تسويه حساب با پیمانکار اقدام نمايد.**

**تبصره: چنانچه فسخ قرارداد به تشخيص ناظرکارفرما، مستند به تقصير پيمانكار باشد، كارفرما اجازه خواهد داشت حسب مورد از اموال، ماشين آلات، تجهيزات و ابزار آلاتي كه متعلق به پيمانكار است بدون پرداخت هر گونه هزينه اي تا پايان مدت قرارداد بهره برداري نموده و پيمانكار حق هرگونه ادعايي در اين خصوص را از خود سلب و ساقط نمود.**

**ماده 17) حوادث قهري و غير مترقبه:**

**بروز حوادث قهري و غير مترقبه از قبیل سیل، زلزله، جنگ و اعتصابات كه تعريف شرايط آن در قوانين موضوعه حاكم آمده -مشروط به آنکه غیر قابل پیش بینی ، غیر قابل دفع و بواسطه ی عاملی خارج از اراده و عمل طرفین باشد-موجب خواهد شد تا زمان رفع موانع ناشي از اين حوادث ، اجراي تعهدات طرفين قرارداد خودبخود معلق شده و مدت تعليق به مدت قرارداد افزوده مي شود. بديهي است چنانچه تاخير و يا عدم اجراي تعهدات قرارداد ناشي از حوادث مذكور باشد، موجد حق مطالبه خسارت براي طرف مقابل نخواهد بود.**

**تبصره: هرگونه نوسانات نرخ ارز یا افزایش قیمت ها در طول مدت قرارداد ، تحت هیچ عنوان مشمول حوادث قهری و غیر مترقبه نخواهد شد.**

**ماده 18) اقامتگاه متعاقدين:**

**اقامتگاه طرفين قرارداد همان است كه در ماده 1 معين شده و كليه مكاتبات و ابلاغیات اعم از اداري و قضايي به نشاني­هاي مذكور معتبر است مگر آنكه قبلاً، تغيير اقامتگاه، كتباً به طرف مقابل اعلام شده باشد.**

**جدول قیمتی خرید و نصب موضوع مناقصه با احتساب کلیه هزینه های اعلامی در اسناد مناقصه**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **شرح كالا** | **واحد** | **تعداد** | **قيمت واحد (ريال)** | **قيمت كل(ريال)** |
| 1 | **خرید** سيستم برق اضطراري يوپي اس 40 کیلو ولت آمپر ماژولار ( به همراه تجهیزات کابینتهای باطری و ... برابر با مشخصات فنی اعلامی در اسناد ) | **دستگاه** | **1** |  |  |
| 2 | لوازم و اتصالات و استند ها |  |  |  |  |
| 3 | نصب و راه اندازی و آموزش | | |  |  |
| **جمع کل (ريال)** | | | | |  |

**تذكرات مهم:**

**1-خارج از جدول فوق هيچگونه هزينه ديگري به مناقصه پذیر پرداخت نخواهد شد و مناقصه پذیر موظف است كليه هزينه هاي مرتبط با موضوع مناقصه رابرآورد و در جدول قيمتي فوق لحاظ نمايد.**

**2- مسئولیت صحت اطلاعات و قیمت های اعلامی در سطر و ستون جدول قیمتی به عهده مناقصه پذیر بوده و مبنای اعلام برنده مناقصه بر اساس قیمت جمع کل اعلامی توسط مناقصه پذیر می باشد، لذا مناقصه پذیر موظف شد تمام سطرها و ستون ها ی جدول قیمتی را کنترل و به صورت صحیح درج نماید. مناقصه گزار مختار است در صورت داشتن ایراد در نحوه محاسبات جدول قیمتی توسط مناقصه پذیر نسبت به اصلاح آن به نحوی که جمع قیمت کل مناقصه تغییری نکند اقدام و مناقصه پذیر حق هر گونه اعتراضی را از خود سلب و ساقط نمود.**

**3- نحوه پرداخت وجه مد نظرمناقصه گزار براساس نحوه پرداخت اشاره شده در ماده (6) شرايط و نحوه پرداخت پیش نویس پیوست قرارداد در اين اسناد 60 روز پس از تائید کالا مي باشد در صورتيكه مناقصه پذير نظر به دريافت پيش پرداخت دارد بايستي ميزان پيش پرداخت را اعلام نمايد لازم بذكر است پرداخت هرگونه پيش پرداخت منوط به ارائه ضمانت نامه معتبر بانكي معادل یکصد و سی (130) درصد مبلغ درخواستی بابت پیش پرداخت توسط مناقصه پذير مي باشد :**

**تبصره: درصورت امتناع و عدم ارائه ضمانت نامه بانکي معتبر از سوي مناقصه پذیر جهت دريافت پيش پرداخت ،زمان نفوذ قرارداد حداکثر 10 روز پس از انعقاد قرارداد خواهد بود و اين امر مانع از اجراي تعهدات قراردادي نخواهد بود و در صورت عدم اجرا تعهدات مطابق ضمانت اجراهاي پيش بيني شده در ماده 11 قرارداد اقدام خواهد گرديد.**

**............................................................................................................**

**............................................................................................................**

**............................................................................................................**

**4- برنامه زمانبندي مد نظر مناقصه گزار براساس زمان اشاره شده در ماده (5) مدت قرارداد مي باشد. زمان شروع قرارداد با ابلاغ كتبي واحد بازرگانی مناقصه گزار معين مي­گردد و طی 3 ماه می بایست تحویل گردد .**

**در صورتیکه در مدت زمان مذکور امکان انجام نیست زمان توسط مناقصه پذیر بررسی واعلام شود:**

**تبصره : درصورت اعلام زمان توسط مناقصه پذیر به صورت روزکاری ، مبنا برآورد زمان اتمام انجام موضوع مناقصه ، از تاریخ نفوذ آن و با اضافه نمودن تعطیلات رسمی به روز کاری خواهد بود .**

**............................................................................................................**

**............................................................................................................**

**............................................................................................................**

**5-مسئوليت و هزينه هاي تحويل و اجراء كامل، صحيح و سالم موضوع قرارداد تماما" به عهده ي مناقصه پذیر ميباشد.**

**6-هزينه هاي درج يك نوبت آگهي در روزنامه به عهده مناقصه پذير بوده كه از برنده مناقصه پذير دريافت خواهد شد.**

7 - **مناقصه گزار مختار است پس از بررسي كليه جداول قيمتي ، جهت تامين كليه اقلام موضوع مناقصه يا بخشي از آن ها به برنده مناقصه مراجعه نمايد .**

**8- مناقصه پذیران در صورت داشتن سوال درباره مناقصه با آقای حسین معرفتی (تلفن تماس 09155219482) در ساعات اداری تماس حاصل نمایند.**

**9-مناقصه پذير مي بايست مشخصات و برگه ها و شرايط مناقصه و پيوست ها توسط صاحبین امضاء مجاز امضاء و ممهور شده نمايد و همچنين برای اشخاص حقوقی ارائه مدارك ثبتي و مشخصات شركت (شامل: اساسنامه ،اصل تاییدیه امضاء محضری وکپی کارت ملی امضاداران مجاز،آخرین آگهی تغییرات وآگهی ثبت شرکت و گواهی ثبت نام ارزش افزوده (شماره اقتصادی) و آدرس و تلفن و کدپستی)وبرای اشخاص حقیقی ارائه مشخصات (شامل پروانه کسب، فتوکپی شناسنامه ، اصل تاییدیه امضاء محضری، فتوکپی کارت ملی ، گواهی ثبت نام ارزش افزوده (شماره اقتصادی) ،کدپستی ، آدرس ، تلفن و، فکس و موبایل). به منظور بررسي سوابق الزامي مي باشد.**

**منظور ازگواهی امضاء محضری صاحبین امضاء مجاز که در آخرین آگهی تغییرات نامشان ذکر گردیده است می باشد وباید اسناد مناقصه و قرارداد آتی در صورت برنده شدن را امضاء نمایند گواهی امضاء محضری می بایست برای شرکت ایران خودرو خراسان صادر گردد .**

**10-کلیه اسناد مناقصه باید توسط صاحبین امضاء مجاز مناقصه پذیر به شرح اعلامی در آگهی آخرین تغییرات صاحبین امضاءمجاز با لحاظ نام و نام خانوادگی مهر و امضاء شده و مدارک فوق الذکر به پیوست پاسخنامه ارائه شود در صورت عدم ارائه مناقصه گزار مختار است نسبت به عدم پذیرش پاسخنامه اقدام نماید و مناقصه پذیر حق هرگونه اعتراضی را از خود سلب و ساقط نمود .**