

اسناد مناقصه

عمومی - دو مرحله ای فشرده همزمان

موضوع مناقصه:

تهیه، حمل، نصب و راه اندازی، آموزش و گارانتی 2 ساله
سامانه حفاظت الکترونیک کارخانه ترانس قدرت زنجان

مناقصه شماره : TGH-1401-004

جلد 1 از 2

مناقصه گزار:

شرکت ترانس قدرت زنجان

مشاور : شرکت مهندسين مشاور طرح و توسعه الکترونیک افق

شرایط مناقصه

ماده 1 - نام و نشانی شرکت مناقصه گزار :

زنجان- شهرک صنعتی شماره یک (اشراق)- خیابان روزبه یک-پلاک 38

موضوع مناقصه :

الف : موضوع مناقصه : تهیه، حمل، نصب و راه اندازی، آموزش و گارانتی 2 ساله سامانه حفاظت الکترونیک شرکت ترانس

قدرت زنجان

ب: محل اجراء پروژه : شرکت ترانس قدرت زنجان

ماده 2 - نوع و مبلغ سپرده (تضمین فرآیند ارجاع کار) :

مبلغ تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار **783,575,000** معادل هفتصد و هشتاد و سه میلیون و پانصد و هفتاد و پنج هزار ریال تمام میباشد که باید بصورت یکی از موارد چندگانه ذیل این بند ارائه گردد که فیزیک آن میبایست پس از قرارداد در پاکت با عنوان الف حداقل یک ساعت قبل از پایان زمان مشخص شده به دستگاه مناقصه گزار تسلیم شود.

1. ضمانتنامه بانکی بانکهای دولتی یا موسسات اعتباری غیردولتی دارای مجوز از بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران.

2. اصل فیش واریزی به حساب جاری همراه شماره 0114852858000 (شماره شبی -IR77-0190-0000-0011-4852-8580-00)

بانک صادرات شعبه زنجان کد 1900130 به نام شرکت ترانس قدرت زنجان

توضیحات :

1- در صورت ارائه ضمانت نامه بانکی مطابق نمونه پیوست اسناد مناقصه ، ضمانت نامه مذکور باید بمدت سه ماه از تاریخ تسلیم پیشنهادها معتبر و بوسیله مناقصه گزار با هزینه و همکاری مناقصه گر سه ماه دیگر نیز قابل تمدید باشد.

2- تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار بمنظور حصول اطمینان از اجرای مفاد پیشنهاد شرکت در مناقصه و اجرای پیشنهاد مناقصه است که بوسیله مناقصه گر جهت امضای قرارداد ارائه شده است و در صورت امتناع مناقصه گر از امضای قرارداد یا سپردن ضمانت نامه انجام تعهدات ، بوسیله مناقصه گزار ضبط خواهد شد و مناقصه گر حق هیچ گونه ادعائی در این زمینه نخواهد داشت.

ماده 3 - محل ، زمان و مهلت دریافت اسناد ، تحویل پیشنهادها و گشایش آنها :

محل دریافت اسناد :

سایت www.iran-tansfo.com و یا دریافت از محل شرکت ترانس قدرت زنجان با اعزام نماینده بهمراه معرفی نامه

شرکت در مناقصه می باشد.

زمان و مهلت دریافت اسناد :

پیشنهاد دهندگان بایستی از روز چهارشنبه مورخ 1401/01/31 لغایت روز شنبه مورخ 1401/02/10 ضمن مراجعه به سایت مذکور شرکت ایران ترانسفو نسبت به دریافت اسناد مناقصه اقدام نمایند .

تحويل پیشنهاد ها و گشایش آنها :

الف : تحويل پیشنهادها :

مناقصه گران بایستی پیشنهاد خود (محتویات هر چهار پاکات مناقصه) را بر اساس قوانین برگزاری مناقصات و شرایط تعیین شده در اسناد مناقصه بصورت مهر و امضاء شده حداکثر تا روز شنبه 1401/02/10 به آدرس شرکت ترانس قدرت زنجان: زنجان - شهرک صنعتی شماره یک (اشراق)-خیابان تیر - خیابان روزبه 1- پلاک 38- کدپستی: 4533158448 پست یا به صورت فیزیکی به واحد بازرگانی شرکت ترانس قدرت زنجان به آدرس مذکور تسلیم و رسید آنرا دریافت دارند .

ب : گشایش پیشنهادها:

- 1- بازگشایی پاکات مناقصه به صورت غیر حضوری خواهد بود.
- 2- پس از تهیه فهرست اسامی مناقصه گران و شرکت کنندگان، پاکت های پیشنهاد از سوی کمیسیون مناقصه به ترتیب زیر یکی پس از دیگری باز میگردد:
- 3- پاکت "الف" محتوی تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار می باشد که می بایست مطابق شرایط مندرج در ماده 2 تهیه گردد.
- 4- ابتدا فایل پاکت "الف" در بازگشایی مفتوح می گردد، هرگاه محتوای این پاکت به ترتیب تعیین شده در شرایط مناقصه کامل نباشد و یا فاقد تضمین و یا با کسری میزان تضمین باشد، پیشنهاد مردود تلقی و نسبت به گشایش پاکت های دیگر مناقصه گر مذکور اقدامی به عمل نخواهد آمد و عیناً به مناقصه گر مسترد خواهد شد.
- 5 - هرگاه تضمین فرآیند ارجاع کار مورد تأیید کمیسیون مناقصه قرار گیرد، پاکت "ب" شامل مستندات ارزیابی کیفی مناقصه گران باز خواهد شد، در صورت کسب حداقل 60 امتیاز و در صورت تأیید کمیسیون مناقصه پاکت "ج" مناقصه گران مفتوح خواهد شد.
- 6- هرگاه محتوای پاکت "ب" کامل و مورد تأیید کمیسیون مناقصه قرارگیرد نسبت به گشایش پاکات "ج" حاوی پیشنهاد فنی و بخش ارزیابی فنی مناقصه اقدام می گردد.
- تذکر: هیچ گونه صورت قیمتی نباید در پاکت "ج" قرار داده شود. در صورت مشاهده قیمت در پاکت "ج"، پیشنهاد قیمت مناقصه گر باطل اعلام می گردد، در صورتی که پاکت "ج" کامل نباشد پیشنهاد مردود اعلام و پاکت "د" برای آن مناقصه گر گشوده نخواهد شد.
- 7- هرگاه محتوای پاکت "ج" کامل و مورد تأیید کمیسیون مناقصه قرارگیرد و مناقصه گر حداقل امتیاز 60 را کسب نموده باشد، کمیسیون مناقصه نسبت به گشایش فایل پاکات "د" حاوی پیشنهاد قیمت اقدام می گردد.

ماده 4 - حضور مناقصه گر

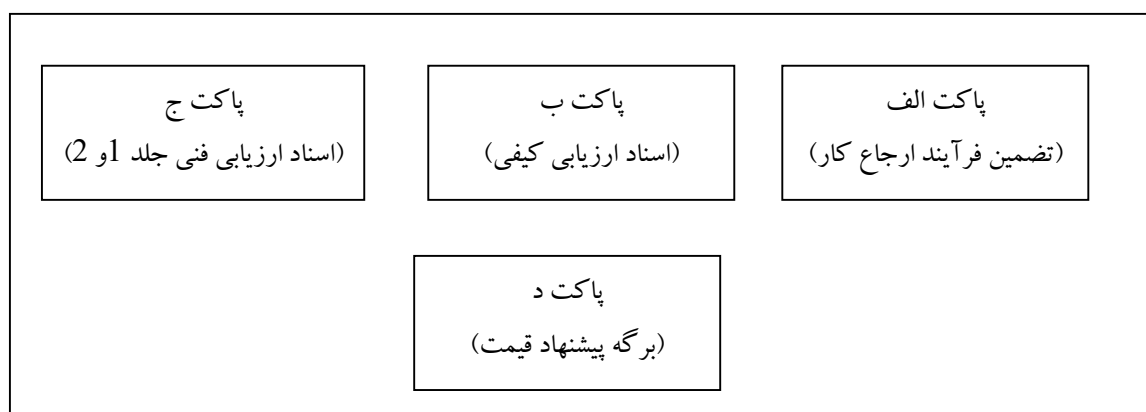
بازگشایی پاکات مناقصه به صورت غیر حضوری خواهد بود.

ماده 5- روش تهیه و مهلت مقرر برای تسلیم پیشنهادهای و تعداد نسخه های آنها

تذکر: توضیح اینکه عباراتی از قبیل تایید ، امضاء ، مهور به مهر بکار رفته در اسناد مناقصه بمنزله مهر و امضاء مجاز مناقصه گر میباشد.

1-5 (روش تهیه اسناد مناقصه :

1-1-5 مناقصه گران می بایست پیشنهادات خود «محتویات پاکات الف ، ب ، ج و د» که منبعت تحت عنوان اسناد مناقصه میباشد را به ترتیب تعیین شده پس از مهور نمودن به مهر و امضاء صاحبان اختیارات مجاز مناقصه گر در پاکت مربوطه قرار داده و در نهایت کلیه پاکات را در پاکت نهایی قراردادده و بصورت مهر و موم شده به نشانی تعیین شده در ماده 3 تسلیم مناقصه گزار نمایند .



در صورتیکه یک یا چند قسمت از اسناد مناقصه به امضاء و مهر مجاز مناقصه گر نرسیده باشد ، تسلیم پیشنهاد به منزله قبول تمامی اسناد مناقصه از طرف مناقصه گر تلقی میگردد و در صورتیکه کل اسناد مناقصه فاقد مهر وامضاهای دارندگان اختیارات مجاز باشد ، پیشنهاد مربوطه مردود تلقی و پاکت قیمت (د) آن شرکت ، توسط کمیسیون مناقصه مفتوح نشده و به مناقصه گر عودت خواهد شد.

2-1-5 هرگونه تغییر یا دخل و تصرف در اسناد مناقصه از قبیل حذف یا اضافه نمودن عبارات و ارقام ممنوع بوده و در صورت مشاهده پیشنهاد مناقصه گر مردود و عین پاکت الف عودت میگردد .

3-1-5 هرگونه قلم خوردگی در ارقام پیشنهادی می بایست با امضاء های دارندگان اختیارات مجاز مناقصه گر مجدداً مورد تأیید قرار گیرد در غیر اینصورت پیشنهاد ناقص و مردود تلقی میگردد.

4-1-5 پیشنهادها بایستی بدون قید و شرط و صریح باشد .

5-1-5 اسناد مناقصه باید بترتیب زیر در پاکتهای سه گانه قراردادده شوند :

1) پاکت الف مربوط به تضمین شرکت در مناقصه:

یک پاکت که با حرف (الف) مشخص می شود حاوی تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار « مطابق ماده 2 همین اسناد » که باید تا 90 روز از تاریخ بازگشایی معتبر و بعد از آن هم بمدت 90 روز دیگر قابل تمدید باشد. چنانچه مدت اعتبار پیشنهادها پایان یابد و نیاز به تجدید ضمانت نامه باشد، برای جبران هزینه های تامین ضمانت نامه با توافق طرفین اقدام خواهد شد.

2) پاکت ب مربوط به اسناد ارزیابی کیفی مناقصه :

پاکت دیگری که با حرف (ب) مشخص می گردد حاوی مدارک ذیل می باشد :

1- اسناد ارزیابی کیفی مناقصه به همراه پیوستها و الحاقات مهر و امضا شده

2- کلیه مستندات مربوط به جداول جهت امتیاز دهی

3- الزامات خواسته شده

3) پاکت ج مربوط به اسناد قراردادی ، حقوقی و فنی و مناقصه :

پاکت دیگری که با حرف (ج) مشخص می گردد حاوی مدارک ذیل می باشد :

1- اسناد فنی جلد 1 و 2 مناقصه مهر و امضا شده

2- لیست تجهیزات پیشنهادی (LOM) و مشخصات فنی و کاتالوگ کلیه تجهیزات پیشنهادی و مخصوصا امتیاز آور (ذکر نام برند ایرانی

تجهیزات پیشنهادی الزامی است)

3- ارائه مدارک مربوط به گارانتی تجهیزاتی که مشمول گارانتی می باشند از تولید کننده داخلی

4- تامین کننده موظف به تکمیل و ارائه برنامه زمانبندی و ضمانت نامه گارانتی می باشد.

5- تامین کننده موظف است نسبت به تکمیل فرم عدم افشاء اطلاعات پیوست ، اقدام نماید.

تذکر:

1- الحاقیه های صادره از سوی دستگاه مناقصه گزار در مورد توضیح و تشریح اسناد و یا تمدید مدت مناقصه که در طول فرآیند

برگزاری مناقصه ابلاغ میگردد، جزء لاینفک و در حکم اسناد مناقصه تلقی و باید پس از مهر و امضاء در پاکت ب قرار گیرد.

2- در صورت عدم ارائه مدارک خواسته شده پاکت «د» بازگشایی نخواهد شد.

4) پاکت د مربوط به پیشنهاد مالی :

شرکت کنندگان میبایست قیمت پیشنهادی خود را مطابق الزامات تعیین شده درج نموده و برگه پیشنهاد قیمت و لیست قیمت تجهیزات پیشنهادی (LOP) و پس از مهور به مهر و امضاء صاحبان اختیار مجاز در محل پاکت تعیین شده قرار دهند و این قیمت پیشنهادی باید تا 90 روز از تاریخ بازگشایی معتبر باشد در صورت مشاهده اختلاف بین مبالغ درج شده به حروف و مبالغ درج شده با ارقام ، مبالغ درج شده با حروف معتبر خواهند بود. (ضمناً قیمت پیشنهادی باید با حروف و عدد توامان نوشته شود) ضمناً در صورت وجود اختلاف مابین رقم پیشنهادی ثبت شده در سامانه با رقم مندرج در فرم ارائه پیشنهاد قیمت بارگزاری شده ارقام مندرج در سامانه معتبر و مورد تایید میباشد.

2-5) مهلت مقرر برای تسلیم پیشنهاد :

مطابق ردیف 3 همین اسناد

3-5) : تعداد نسخ اسناد مناقصه « پاکات » :

تعداد یک نسخه از کلیه اسناد مناقصه به همراه مدارک و گواهی های مورد درخواست را بصورت تمام و کمال تهیه و مطابق الزامات تعیین شده در اسناد، در محل های پاکات تعیین شده، در محل تعیین شده تحویل نمایند.

ماده 6- بهای پیشنهادی :

الف : قیمت یا بهای پیشنهادی ، شامل قیمتهای کامل کارهای مشروحه موضوع مناقصه به همراه سود مناقصه گر، هزینه های بالا سری « مالیات ، سایر پرداخت های قانونی و قراردادی ، بیمه تأمین اجتماعی ، مزایای قانونی کارکنان ، و ... » بدون اعمال مالیات بر ارزش افزوده است ، مگر این که در اسناد مناقصه ، به روشنی مستثنی شده باشند . همچنین این قیمتها شامل تمام هزینه هایی است که ممکن است در جریان اجرای کارها و برای آنها واقع شوند و با در نظر گرفتن تمام مخاطره ها ، مسئولیتها و تعهدهایی است که در اسناد مناقصه به صراحت یا به صورت ضمنی بیان شده و شرکت در مناقصه بر مبنای آنها صورت می گیرد.

ب : مناقصه گرموظف بوده که بهای پیشنهادی خود را در محل تعیین شده درج و علاوه بر آن بهای پیشنهادی خود را مطابق با فرم پیشنهاد قیمت به همراه جدول لیست قیمت تجهیزات (LOP) موجود در اسناد مناقصه تکمیل نموده و آن را در محل تعیین شده در پاکت "د" با رعایت الزامات مندرج در بخش مربوط به شیوه تکمیل پاکت پیشنهاد مالی بسته بندی نماید.

ج : مناقصه گر می بایستی تنها براساس ریال قیمت ارایه دهد و فرم پیشنهاد قیمت موجود در اسناد را تکمیل و پس از امضای صاحبان مجاز و مهر به عنوان پاکت (د) در سامانه ستاد بارگذاری و ارسال نماید.

د: ملاک تعیین برنده و عقد قرارداد، قیمت کل پیشنهادی درج شده در پاکت "د" است. مناقصه گران باید آیتم جدول فرم پیشنهاد قیمت را به همراه جداول مقادیر و قیمت ها ، قیمت دار نموده و در محاسبات آن دقت لازم به عمل آورند.

هـ : پیشنهادها باید صریح، بدون قید و شرط و ابهام تهیه و ارائه گردد. به پیشنهادهای مبهم، مخدوش و مشروط ترتیب اثر داده نخواهد شد.

ماده 7- مبلغ پیش پرداخت و تضمین حسن انجام کار**پیش پرداخت :**

مطابق پیش نویس قرارداد در جلد دو

تضمین حسن انجام کار :

بابت تضمین حسن انجام کار معادل 10 % از هر پرداخت کسر می گردد .

ماده 8- مدت اعتبار پیشنهادها

مدت اعتبار پیشنهادها 90 روز کاری بوده که بر اساس دوره زمانی برگزاری فرآیند ارجاع کار که شامل مدت زمان لازم برای برگزاری مناقصه ، بررسی و ارزیابی پیشنهادها ، تعیین برنده و انعقاد قرارداد می باشد تعیین که اعتبار آن برای یک دوره قابل تمدید شده است

ماده 9 - هزینه های تمدید ضمانتنامه

چنانچه مدت اعتبار پیشنهادها پایان یابد و نیاز به تمدید ضمانتنامه باشد، هزینه های تمدید ضمانتنامه به عهده مناقصه گر خواهد بود.

ماده 10- شرح کار ، مشخصات فنی بازرگانی ، استانداردها ، نوع ، کمیت و کیفیت کالا ، خدمت یا حقوق

الف - شرح کار عبارتست از : عملیات تامین تجهیزات ، حمل ، راه اندازی، آموزش و گارانتی 2 ساله و خدمات پس از فروش

5 ساله**ب- مشخصات فنی ، استاندارد ها عبارتست از :**

مطابق شرح مندرج در جلد سه اسناد مناقصه « جلد فنی » .

ج- نوع ، کمیت و کیفیت کالا ، خدمت یا حقوق :

مطابق موارد مندرج در بندب همین ماده

ماده 11- نقشه ها و مشخصات فنی

11-1- مشخصات فنی و نقشه هایی که پیوست اسناد مناقصه گردیده برای انجام کارهای موضوع مناقصه از نظر احتیاجات مناقصه گزار و بمنظور توضیح هرچه بیشتر کار مطلوب میباشد و فقط باید به صورت توضیحی در نظر گرفته شوند و نقشه های طراحی پس از عقد قرارداد توسط شرکت مشاور در اختیار برنده قرار خواهد گرفت و می تواند از نقشه های فوق فقط به منظور تهیه نقشه های تفصیلی اجرایی و مشخصات فنی مناقصه استفاده کند و آنها را تعدیل کند ولی این تغییرات نباید موجب تغییرات عمده در طرح تجهیزات شوند همچنین مناقصه گرموظف است ظرف مدت زمان مشخص شده در جدول زمانی پروژه نقشه ها ، اطلاعات و طرح تفصیلی متناسب با لیست تجهیزات پیشنهادی را جهت بررسی و اظهار نظر در اختیاردستگاه مناقصه گزار قرار دهد برنامه زمانی تحویل طرح تفصیلی باید به نحوی توسط مناقصه گر تنظیم و تحویل گردد که با برنامه زمانی تحویل موضوع مواد قرارداد هماهنگی داشته باشد . و سبب تاخیر در اجرای کارهای موضوع قرارداد نگردد .

11-2- مشخصات فنی تجهیزات پیشنهادی می بایستی دارای حداقل مشخصات فنی، یا اطلاعات مربوط به استانداردهائی که مورد نظر دستگاه مناقصه گزار است باشد .

11-3- اطلاعات مذکور و هرگونه اطلاعات دیگری که در اسناد مناقصه ارائه شده، مناقصه گر را از مسئولیت دقت و مطالعه مبری نمی سازد.

11-4- مناقصه گر باید راساً از کامل بودن پیشنهاد جهت انجام کارهای موضوع قرارداد اطمینان حاصل کند.

5-11- هرگونه تغییری که به نظر مناقصه گزار از جهت اقتصادی یا به هر علت دیگر بر مشخصات و شرایط خواسته شده در اسناد مناقصه ترجیح داشته باشد باید بطور جداگانه یا پیوستی به پیشنهاد اضافه گردد و هر گاه این تغییر موجب افزایش یا کاهش در قیمت پیشنهادی باشد توضیح مربوطه بطور جداگانه در پاکت "د" گذاشته شود.

تبصره 1: جهت نظارت بر کلیه مراحل ساخت، تولید، بازرسی و آزمایش، بارگیری، نمایندگان کارفرما یا مشاور و یا هر دو در طول مدت قرارداد به صلاحدید کارفرما در محل کارخانه حضور خواهند داشت.

6-11- فروشنده مکلف به رعایت استانداردها با درج عنوان شماره استاندارد ملی و بین‌المللی (ISO, IEC) در تولید محصولات می باشد.

تبصره: مناقصه گران در صورت برنده شدن بایستی کلیه نرم افزارهایی را که برای انجام محاسبات و طراحی و کنترل پروژه در مدت اجرایی پروژه استفاده می نماید و یا آن دسته از برنامه هایی که به تشخیص مناقصه گزار در ارتباط با اجرای پروژه مورد نیاز میباشد در صورت نیاز در اختیار مشاور و مناقصه گزار قرار دهد.

7-11- مناقصه گر می بایستی حداکثر ظرف مدت 15 روز پس عقد قرارداد متناسب با برند پیشنهادی لیست تجهیزات نهایی (LOM) را به صورت طرح تفصیلی تهیه و جهت تایید تحویل نماینده مناقصه گزار و مشاور نماید.

ماده 12- نو بودن تجهیزات

کلیه تجهیزات باید نو، غیرمستعمل و اصلی بوده و از کارخانه تولید کننده برای مناقصه گزار تهیه و ارسال گردد. پیشنهادهایی که شامل تجهیزات مستعمل یا دوباره ساخته یا تعمیر شده باشند پذیرفته نخواهند شد.

ماده 13- نکات مهم در تعیین برنده مناقصه

1-13- در موقع بررسی پیشنهادهای و انتخاب برنده مناقصه عواملی به شرح ذیل مورد نظر قرار خواهد گرفت :

الف - انطباق با مشخصات فنی و جداول کاتالوگهای مربوطه.

ب - ارائه اطلاعات فنی خواسته شده و تکمیل جداول گارانتی طبق اسناد مناقصه

ج - ارائه برنامه زمانبندی کامل اجرای قرارداد.

د - عدم مغایرت فنی و قراردادی.

ه - رعایت استانداردهای مندرج در اسناد فنی.

و - ارائه کاتالوگ و اطلاعات فنی کلیه تجهیزات امتیازآور، اقلام الکترونیکی مانند دوربین، مرکز کنترل، نرم افزارها، مانیتور،

کیبورد تله متری، سیستمهای برق پشتیبان، سرقت، اعلام و اطفای حریق، سوئیچها و ...

ز- معتبر بودن سازندگان تجهیزات پیشنهادی (داخلی و خارجی) و سوابق کار آنها در داخل کشور

ح - سوابق و عملکرد پیشنهاددهندگان در پروژه های مختلف

ک- نحوه ارائه مدارک و تکمیل بودن آنها

13-2- مناقصه گزار در رد یا قبول هر یک یا کلیه پیشنهادهای مختار است. مناقصه گر همزمان با امضای پیشنهاد هرگونه حق اعتراض و دعوی علیه مناقصه گزار یا صاحب منصبان یا کارکنان یا نمایندگان او را در مورد رد پیشنهاد اسقاط نموده و اعلام می نماید که از این بابت حق هیچ گونه ادعائی نخواهد داشت.

13-3- مناقصه گر یا نمایندگان آنها و سایر طرفهای ذینفع در موقعی که پیشنهاد آنها در دست بررسی است باید اکیداً از هر نوع تماس با هر یک از کارکنان مناقصه گزار برای کسب اطلاعات نسبت به نتایج بررسی پیشنهاد خودداری نمایند. هر نوع کوشش جهت اعمال نفوذ مستقیم یا غیرمستقیم بوسیله هر مناقصه گر موجب سلب صلاحیت وی خواهد بود.

13-4- برای آن دسته از مناقصه گران که مدت تکمیل کار پیشنهادی آنها بیشتر از مدت تعیین شده در اسناد مناقصه باشد برحسب تصمیم کمیسیون مناقصه در رد یا قبول پیشنهاد اقدام خواهد شد.

13-5- امتیازات فنی و مالی مناقصه گران و نتیجه ترکیب امتیاز فنی و مالی بشرح زیر می باشد :

13-5-1- امتیاز فنی تجهیزات براساس حداکثر 100 امتیاز برای کل پیشنهاد به شرح جدول شماره یک می باشد:

13-5-2- حد نصاب امتیاز فنی قابل قبول برای گشایش پاکتهای مالی 60 امتیاز خواهد بود.

تذکرات بسیار مهم:

- 1- تنها روش اخذ امتیاز در هر بند ارائه کاتالوگ سازنده تجهیزات و اطلاعات موجود در آن می باشد و در صورت عدم ارائه کاتالوگ مربوطه هیچ امتیازی به مناقصه گر تعلق نمی گیرد و کارفرما هیچ مسئولیتی برعهده نمی گیرد.
- 2- رعایت مواردی که در مشخصات فنی تجهیزات به صورت الزام آورده شده، ضروری بوده و عدم رعایت هر کدام از الزامات اسناد مناقصه، باعث حذف مناقصه گر خواهد گردید.
- 3- مناقصه گزار در رد یا قبول پیشنهادات ارائه شده، مختار است.
- 4- حداقل امتیاز فنی در مورد هر یک از تجهیزات پیشنهادی، 50 امتیاز می باشد.

جدول نهایی امتیاز فنی

جدول نهایی امتیاز فنی تخصیص داده شده به بخشهای مختلف مناقصه خرید، نصب و راه اندازی ،

آموزش و گارانتی 2 ساله سامانه حفاظت الکترونیک کارخانه ترانس قدرت زنجان

جدول امتیازدهی فنی سیستم حفاظت الکترونیک هوشمند								
ردیف	شرح کالا	مارک	مدل	کشور سازنده	واحد	تعداد	امتیاز کسب شده (a _i)	ضریب به (b _i) وزنی درصد
1	دوربین دام IR با رزولوشن حداقل 2 مگاپیکسل با لنز ثابت				دستگاه	18		5.1
2	دوربین بالت درب ورود با رزولوشن حداقل 5 مگاپیکسل با لنز متغیر				دستگاه	2		2
3	دوربین بالت محوطه بیرونی با رزولوشن حداقل 3 مگاپیکسل با لنز متغیر					42		26.75
4	دوربین بالت محوطه بیرونی با رزولوشن حداقل 5 مگاپیکسل با لنز متغیر				دستگاه	11		10.15
5	مرکز کنترل 32 کاناله (سخت افزار + نرم افزار)				دستگاه	1		16
6	مرکز کنترل 64 کاناله (سخت افزار + نرم افزار)				دستگاه	1		32
7	نرم افزار مانیتورینگ محلی							2
8	فارسی بودن منوی دوربین در دستگاه ضبط و نرم افزار							2
9	همخوانی سوییچها، مرکز کنترل، دوربین و سایر تجهیزات شبکه							4
	جمع کل							100

تذکره 1 : مدارک و مستندات مربوط به هر یک از ردیف های فوق بایستی همراه با پیشنهاد فنی با مهر و امضاء مجاز پیشنهاد دهنده به کمیسیون مناقصه ارائه گردد.

ماده 14 - مشخصات و مبدأ تجهیزات

14-1 - مناقصه گران باید مشخصات فنی تجهیزات پیشنهادی را که پیشنهاد تهیه آنها داده میشود و تعیین می گردد را در پیشنهاد خود ضمیمه نماید و نیز در پیشنهاد فنی مناقصه گران باید نام کشور سازنده کلیه قسمتهای عمده تجهیزات تعیین گردد .

14-2 - در صورتیکه مناقصه گزار لازم بداند مناقصه گر باید علاوه بر نام سازندگان ، توضیحات لازم را در مورد تجهیزات ارائه نماید .

ماده 15 - برنامه ریزی انجام کار یا تحویل کالا :

مدت انجام کار 6 ماه شمسی می باشد توضیح اینکه جدول زمانبندی تفصیلی مدت انجام کار در جلد دو اسناد مناقصه « جلد اسناد پیمان » موجود که مناقصه گر ملزم به تکمیل آن میباشد

ماده 16- معیارهای ارزیابی کیفی مناقصه گران:

ارزیابی کیفی مناقصه گران برای این مناقصه بر اساس دستورالعمل ارزیابی کیفی همراه با همین اسناد صورت میپذیرد .

ماده 17- شرایط پرداخت

کلیه پرداخت ها مطابق پیش نویس قرارداد آتی موجود در جلد دو اسناد صورت میپذیرد.

ماده 18- نحوه ترجیح مناقصه گران داخلی به مناقصه گران خارجی:

رعایت ضوابط قانون حداکثر استفاده از توان تولیدی ، خدماتی کشور و حمایت از کالای ایرانی مصوبه 1398/02/15 مجلس شورای اسلامی بعنوان ملاک ترجیح مناقصه گران داخلی نسبت به مناقصه گران خارجی میباشد

ماده 19- متن قرارداد شامل موافقتنامه، شرایط عمومی و خصوصی و ضمایم آن

متن قرارداد شامل موافقتنامه ، شرایط عمومی و خصوصی و ضمایم آن در جلد دو اسناد مناقصه ارائه میگردد.

ماده 20 - صورتجلسات و توضیحات

20-1- چنانچه یکی از مناقصه گران ضمن مطالعه اسناد و مدارک اختلاف و اشتباه و قلم خوردگی ، ابهام و تناقض در اسناد مشاهده نماید و یا در صورتی که نسبت به مفهوم آنها مشکوک باشد در آن صورت بلافاصله موضوع را کتباً به مناقصه گزار خاطر نشان خواهد ساخت و دستگاه مناقصه گزار پس از رسیدگی به موضوع ضمن صدور یادداشتی نکات تذکر داده شده را روشن نموده و به کلیه مناقصه گران ابلاغ خواهد شد .

20-2- درخواست توضیح بابت موضوعات مندرج در اسناد مناقصه میبایست بصورت مکتوب و حداکثر تا روز قبل از تاریخ معین شده برای تسلیم پیشنهادات صورت گیرد .

20-3- مناقصه گران می توانند راجع به سئوالات فنی و قراردادی خود با مشاور پروژه مکاتبه و رونوشت مکاتبات بایستی همزمان برای شرکت ترانس قدرت زنجان- شهرک صنعتی شماره یک (اشراق)- خیابان روزبه یک-پلاک 38 واحد بازرگانی با شماره نمابر 024-32221271 کدپستی: 4533158448 ارسال شود. همچنین مناقصه گران می توانند جهت طرح سئوالات خود با شماره 021-22133753 مربوط به شرکت مشاور نیز تماس و مشکلات خود را مطرح نمایند.

20-4- مناقصه گزار، می تواند 72 ساعت پیش از آخرین روز تعیین شده برای تسلیم پیشنهادات، در پاسخ به توضیحات درخواست شده از سوی مناقصه گران، یا به هر دلیل دیگر و یا به صلاحدید خود، با صدور الحاقیه هایی در اسناد مناقصه تجدید نظربه عمل

آورده و یا موعد تسلیم یا گشایش پیشنهادهای را به تعویق بیندازد. الحاقیه ها، اجزای جدا نشدنی اسناد مناقصه محسوب می گردند و لازم است توسط مناقصه گر به امضای مجاز و مهر وی برسد و به همراه سایر اسناد مناقصه ارایه نماید.

5-20- مناقصه گران باید به دقت اسناد مناقصه را بررسی کرده و از تمام شرایط و موضوعاتی که می تواند به هر صورت در کار یا در هزینه آن مؤثر باشد اطلاع حاصل نماید و خود را ملزم به رعایت آنها بدانند. هرگاه مناقصه گران نسبت به مفهوم قسمتی از مشخصات و اسناد مناقصه سوالی داشته باشد باید 3 روز کاری یا 72 ساعت قبل از تسلیم پیشنهاد دستگاه مناقصه گزار و مشاور طرح را کتبا " مطلع نموده و قبل از تسلیم پیشنهاد توضیح آنها را کتبا" دریافت دارند. مناقصه گران نمی تواند پس از تسلیم پیشنهاد تحت هیچ عنوانی استناد به جهل یا اشتباه خود نمایند.

6-20- مناقصه گران موظفند برای اطلاع از الحاقیه های صادره احتمالی تا 72 ساعت قبل از آخرین مهلت تسلیم پیشنهاد، به سامانه ستاد مراجعه نموده و پس از دریافت الحاقیه های صادره در مناقصه شرکت نمایند. بدیهی است الحاقیه ها و اصلاحیه ها در سامانه منعکس و هیچگونه مکاتبه ای با مناقصه گر صورت نمیگیرد و مناقصه گر از این بابت حق هیچگونه اعتراضی نخواهد داشت.

ماده 21- سایر اسناد و مدارک مورد نیاز به تشخیص شرکت

1-21- مدارک مناقصه بشرح زیر می باشد:

- 1- شرایط مناقصه.
- 2- مشخصات فنی .
- 3- اطلاعات و مدارک فنی مورد نیاز مناقصه گزار که مناقصه گر باید تهیه و تسلیم نماید و همچنین سایر مدارکی که برای ارزیابی پیشنهاد لازم است.
- 4- برنامه زمانی اجرای کارها " خرید، حمل و تحویل تجهیزات و مدارک و اطلاعات فنی، آموزش و گارانتی".
- 5- فرم ضمانت نامه بانکی شرکت در فرآیند ارجاع کار.
- 6- فرم ضمانت نامه های اجرای تعهدات و پیش پرداخت و استرداد کسور وجه الضمان و فرم تعهدنامه.
- 7- الحاقیه های صادر شده توسط مناقصه گزار.
- 8- فرم موافقتنامه قرارداد .
- 9- فرم عدم افشای اطلاعات.
- 10- بخشنامه و دستورالعملهای ضمیمه .
- 1-10- رعایت دستورالعمل ها و آیین نامه های ایمنی بر اساس قانون وزارت تعاون ، کار و رفاه اجتماعی .
- 2-10- حقوق تأمین اجتماعی مشمول بخشنامه شماره 4/118543-52 مورخ 1383/11/18 اداره درآمد تأمین اجتماعی (بخشنامه شماره 14/5 جدید درآمد) (برای پیمانهای C ، EPC ، EP ، PC) .
- 3-10 بخشنامه شماره 95/501445 مورخ 1395/2/20 سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور درخصوص دستورالعمل انضباط مالی، ارتقاء بهره وری ، بهبود کیفیت و صرفه جویی در هزینه و زمان اجرای طرح ها.
- 11- فرم تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار .

12- فرم های مناقصه شامل فرم ضمانتنامه حسن اجرای تعهدات ، پیش پرداخت و استرداد کسور وجه الضمان ، سوگند نامه ، فرم های مشخصات پیشنهاد دهندگان و فرم خود اظهاری و....

ماده 22 – افزایش و کاهش قرارداد

مناقصه گزار بر اساس ماده 49 مربوط به « تغییر در کارها » مندرج در شرایط عمومی پیمان PC و بر اساس مفاد پیش نویس قرارداد آتی مندرج در جلد دو اسناد مناقصه می تواند کالا یا خدمات موضوع قرارداد را تا بیست و پنج درصد افزایش یا کاهش دهد که در این صورت قیمت کل قرارداد و مدت قرارداد برحسب مورد افزایش یا کاهش تغییرخواهد یافت ولی در سایر شرایط و قیمت های واحد قرارداد هیچ گونه تغییری به نفع پیشنهاددهنده داده نخواهد شد

ماده 23 – تکالیف قانونی

پرداخت کلیه کسورات قانونی از قبیل بیمه ، مالیات و بعهده برنده مناقصه بوده و پرداخت نهایی مطالبات به موجب ماده 38 قانون تامین اجتماعی منوط به ارائه مفاسد حساب به سازمان فوق بوده و برنده مناقصه حق هیچگونه اعتراضی را نخواهد داشت .

ماده 24- انعقاد قرارداد

برنده مناقصه ملزم است حداکثر ظرف مدت 7 روز پس از اعلام اینکه برنده مناقصه شده است ضمانتنامه حسن انجام تعهدات مندرج در پیش نویس قرارداد آتی موجود در جلد دو اسناد مناقصه را به مناقصه گزار ارائه نماید و متن قرارداد قطعی را که قبلاً پیش نویس آن به امضاء وی رسیده و ضمیمه پیشنهاد خود تسلیم داشته است را امضاء و مبادله نماید و در غیر اینصورت سپرده وی که قبلاً تسلیم نموده است به نفع مناقصه گزار بدون هیچگونه تشریفات اداری ضبط و برنده مذکور حق هیچگونه اعتراض و یا ادعائی نسبت به آن نخواهد داشت و چنانچه نفر دوم برنده مناقصه حاضر به انعقاد قرارداد نشود سپرده وی نیز ضبط خواهد شد و در چنین مواردی مناقصه گزار نسبت به چگونگی انجام معامله تصمیم خواهد گرفت . برای تسریع در اجرای کار، پیشنهاد دهنده همزمان با ارائه پیشنهاد ، می بایستی نام بانک صادر کننده ضمانتنامه حسن انجام تعهدات را اعلام و پس از برنده شدن و ابلاغ مراتب نیز در مهلت تعیین شده نسبت به ارائه تضمین حسن انجام تعهدات اقدام نماید.

تبصره : لازم بذکر بوده که کلیه مراتب فوق با توجه به فرآیند قانونی تعریف شده در سامانه تدارکات الکترونیک دولت « ستاد » در بستر مذکور توسط دستگاه مناقصه گزار اقدام و مناقصه گر هم مکلف بوده مطابق زمانبندی تعیین شده نسبت به مراجعه به سامانه مذکور و انجام مراتب مربوط به خود اقدام نماید توضیح اینکه عدم انجام بموقع تکالیف تاکید شده در سامانه توسط مناقصه گر منجر به ضبط سپرده شرکت در فرایند ارجاع کار وی توسط دستگاه مناقصه گزار خواهد گردید.

ماده 25 – میزان ضمانت حسن انجام تعهدات و ترتیب دریافت و استرداد آن

میزان ضمانت حسن انجام تعهدات :

میزان ضمانت نامه حسن انجام تعهدات 10٪ میباشد

استرداد ضمانتنامه حسن انجام تعهدات :

ضمانت نامه حسن انجام تعهدات پس از تحویل قطعی موضوع مناقصه (با تأیید دستگاه نظارت) و ارائه مفاسد حساب آزاد میگردد.

ماده 26 - رد پیشنهادات

در مواردی که مناقصه گر مرتکب یکی از اعمال مندرج در بندهای ماده (1) تصویب نامه شماره 73377 / ت 30374 هـ مورخ 1383/12/22 هیئت وزیران موضوع « پیشگیری و مبارزه با رشوه در دستگاههای اجرایی » و اصلاحیه های بعدی آن شود در رد پیشنهادات مختار است .

تذکر :

مناقصه گران یا نمایندگان آنان یا سایر طرفهای ذینفع باید بدانند در زمانی که پیشنهادات در حال بررسی است اکیدا از هر نوع تماس با هر یک از کارکنان مناقصه گزار یا دستگاه نظارت برای کسب اطلاعات نسبت به نتایج بررسی پیشنهادات خودداری نمایند. هر نوع کوشش برای اعمال نفوذ مستقیم یا غیرمستقیم به وسیله هر مناقصه گر موجب سلب صلاحیت و رد پیشنهاد وی خواهد شد.

ماده 27- واگذاری به غیر

برنده مناقصه بدون موافقت و اجازه کتبی مناقصه گزار تحت هیچ عنوان حق انتقال یا واگذاری تمام یا قسمتی از تعهدات موضوع این مناقصه « قرارداد » را به شخص حقیقی یا حقوقی دیگر ندارد و در صورت بروز چنین عملی مناقصه گزار « کارفرما » پس از ضبط وجه سپرده برنده مناقصه می تواند قرارداد را فسخ کند ، ضمنا مسئولیت رعایت استانداردها و دستورالعملهای مناقصه گزار در هر صورت بعهد برنده مناقصه می باشد.

ماده 28 - استرداد ضمانتنامه شرکت در فرایند ارجاع کار :

الف - تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار مناقصه گری که در مناقصه برنده شناخته می شود تا تاریخ امضای قرارداد و تسلیم ضمانت نامه انجام تعهدات بوسیله مناقصه گزار نگهداری خواهد شد و تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار کلیه مناقصه گران باستثناء نفرات اول و دوم مناقصه پس از تنظیم صورت جلسه مربوط به تعیین برنده حداکثر ظرف 15 روز آزاد خواهد گردید.

ب- تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار مناقصه گری که پیشنهاد آن در مرتبه دوم قرار می گیرد نیز تا امضاء قرارداد یا تحویل ضمانتنامه حسن انجام تعهدات توسط مناقصه گذار نگهداری خواهد شد و پس از آن تضامن شرکت در فرآیند ارجاع کار مناقصه گر برنده و دوم آزاد و یا هر گاه تضمینی به صورت سپرده نقدی باشد به آنها مسترد می گردد در صورتیکه برنده اول از امضای پیمان یا ارائه ضمانتنامه حسن انجام تعهدات خودداری نماید ضمانتنامه شرکت در فرآیند ارجاع کار او بنفع مناقصه گزار ضبط و مراتب به برنده دوم بمنظور امضای پیمان و ارائه ضمانتنامه حسن انجام تعهدات ابلاغ و در صورت استنکاف وی از امضای پیمان یا ارائه ضمانتنامه حسن انجام تعهدات، ضمانتنامه شرکت در فرآیند ارجاع کار او نیز بنفع مناقصه گزار ضبط و مناقصه تجدید خواهد شد (ضمانتنامه شرکت در فرآیند ارجاع کار سایر مناقصه گران آزاد می گردد) .

ماده 29- آزمایشها :

در صورت نیاز و صلاحدید کارفرما کلیه تجهیزات باید به خرج مناقصه گر در یک آزمایشگاه مورد اعتماد کارفرما و مشاور جهت تایید اصالت و مشخصات فنی، مورد بررسی قرار گیرد.

ماده 30- حمل

با در نظر گرفتن ماهیت، اندازه و وزن تجهیزات و تسهیلات جابجائی، مناقصه گرها مسئولیت کامل خود مناسب ترین روش حمل تجهیزات را تا مقصد بکار خواهد گرفت بدون آنکه برنامه زمانبندی کار با تأخیر مواجه شود.

ماده 31- ماشین آلات، ابزار آلات و دستگاههای مورد نیاز نصب، آزمایش و راه اندازی تجهیزات

مناقصه گر متعهد میشود که کلیه تجهیزات، ماشین آلات (برای عملیات نصب)، ابزار آلات و دستگاههای مورد نیاز جهت نصب و تست راه اندازی کلیه تجهیزات را در زمان مناسب تأمین نماید در این خصوص مناقصه گزار هیچگونه تعهدی نخواهد داشت.

ماده 32- آموزش

مناقصه گران بایستی آموزش پرسنل دستگاه مناقصه گزار را به میزان مندرجات موافقتنامه پیوست اسناد مناقصه را به همراه برنامه آموزشی، جزئیات آموزش، مدت آموزش، و هزینه های مربوط به متخصصین آموزش را در پیشنهاد خود منظور نماید.

ماده 33- تأمین اعتبار

محل تأمین اعتبار این پروژه از محل منابع داخلی شرکت میباشد.

ماده 34 : مهندس مشاور

مهندس مشاور در این مناقصه شرکت مهندسین مشاور طرح و توسعه الکترونیک افق به آدرس : تهران، بلوار فرحزادی، خیابان حافظي پلاک 91 واحد 3 تلفن : 021-22133753 - فکس 021-22133754 میباشد

ماده 35 : کسب اطلاعات

مناقصه گر باید کلیه اسناد و مدارک مناقصه را به دقت مطالعه نماید و به هر حال شرکت در مناقصه و امضای پیشنهاد به منزله آن تلقی خواهد شد که تمامی اسناد و مدارک مناقصه را به دقت خوانده و هرگونه اطلاعات مربوط به آنها را بدست آورده است و نسبت به هیچ جزء از آنها هیچ گونه ابهامی برای او وجود ندارد و بعداً نمی تواند به عدم اطلاع خود استناد نماید..

ماده 36- تکمیل فرم خود اظهاری توسط مناقصه گران الزامی می باشد. « پیوست همین جلد از اسناد مناقصه »

ماده 37- کلیه مناقصه گران مکلف بوده که قیمت پیشنهادی خود را بدون مالیات بر ارزش افزوده اعلام نمایند لازم بذکر است که مالیات بر ارزش افزوده برابر قوانین و مقررات محاسبه و قابل پرداخت خواهد بود.

کارفرما : شرکت ترانس قدرت زنجان

بنمایندگی آقایان :

ناصر شریفیان - مدیرعامل

..... عضو هیئت مدیره

پیمانکار : شرکت

بنمایندگی

.....

.....

✓ اهم موارد در تعیین برنده مناقصه و بررسی

- 1- پیشنهاد فنی تجهیزات باید به صورت تک پیشنهاد باشد .
- 2- مناقصه گران قبل از ارائه پیشنهاد چنانچه در رابطه با اسناد مناقصه سؤالی دارند می توانند از مناقصه گزار/مشاور استعلام نمایند.
- 3- مناقصه گر مجاز به تغییر و یا حذف شرح مقادیر و مقادیر ذکر شده در جداول قیمت نمی باشد و چنانچه نظری داشته باشد می بایستی به طور جداگانه مورد را در برگ توضیحات که ضمیمه پیشنهاد می نماید قرارداد دهد. بدیهی است پیشنهادات براساس جداول قیمت و مشخصات فنی مناقصه بررسی و مقایسه می شوند و مسائل فوق در مذاکرات قراردادی حل و فصل خواهند شد.
- 4- هر گونه شرط قراردادی مناقصه گران بایستی در پاکت " ب " قرار داده شود لذا هرگونه شرط قراردادی در پاکت " ج " مورد قبول کارفرما قرار نگرفته و کان لم یکن تلقی می گردد.
- 5- چنانچه مناقصه گر تقاضای عقد قرارداد برای تامین تجهیزات و اجرا بصورت جداگانه در مناقصات کلید در دست را نماید کان لم یکن تلقی می گردد.
- 6- چنانچه مناقصه گر برای ردیفی از اقلام در جداول قیمت پیشنهاد قیمتی ارائه ننموده باشد و عدم تامین آنها نیز قید نشده باشد در اینصورت فرض براین خواهد بود که قیمت آن در سایر اقلام منظور شده و در صورتیکه پیشنهاد مورد توجه قرار گیرد مناقصه گر موظف به تامین آن اقلام بدون اضافه بهاء خواهد بود و در اینصورت تعدیلی منظور نخواهد شد ولی چنانچه مناقصه گر به طور واضح قید نماید که جزء محدوده کار نیست صرفاً جهت ارزیابی و مقایسه بیشترین قیمت ارائه شده توسط سایر مناقصه گران بعنوان تعدیل به قیمت پیشنهادی اضافه خواهد شد. در هر صورت مناقصه گر موظف به تامین آن تجهیز خواهد بود و تبعات مالی آن حداکثر می تواند کمترین قیمت پیشنهادی سایر مناقصه گران در این مورد باشد.
- 7- مناقصه گران موظفند برگ پیشنهاد قیمت در اسناد مناقصه را به طور کامل و بدون خط خوردگی تکمیل نمایند.
- 8- مناقصه گران موظفند برای اقلامی که به صورت اختیاری (Optional) ذکر شده پیشنهاد قیمت ارائه دهند و چنانچه دراین مورد پیشنهادی ارائه نگرند و مناقصه گر بعنوان برنده اعلام گردد در صورت درخواست مناقصه گزار موظف است با کمترین قیمت پیشنهاد سایر مناقصه گران در مناقصه آن تجهیز را تامین نماید.
- 9- امتیاز فنی هر مناقصه گر براساس پیشنهاد اصلی هر مناقصه گر مشخص و در گزارش فنی درج می گردد اهم موارد زیر در بررسی فنی مدنظر قرار می گیرد.
 - تطبیق مشخصات فنی تجهیزات پیشنهادی با مشخصات خواسته شد
 - تکمیل بودن جداول گارانتی
 - ارائه کاتالوگ و اطلاعات فنی تجهیزات
 - معتبر بودن سازندگان تجهیزات پیشنهادی و سوابق کار آنها در داخل کشور
 - سوابق و عملکرد مناقصه گران در پروژه های مختلف
 - نحوه ارائه مدارک و تکمیل بودن آنها
- 11- تکیه اصلی و اساسی روی مشخصات خواسته شده و استاندارد صورت می گیرد به صورتیکه کیفیت های بالاتر از مشخصات خواسته شده تا حدی امتیاز مثبت خواهند داشت ولی بیش از حد معینی این امتیاز را کسب نخواهند کرد ولی بالعکس مشخصات ضعیف تر از کیفیت خواسته شده امتیاز منفی خواهد داشت.

- سازنده و کشور سازنده درصد معینی از امتیاز هر وسیله را به خود اختصاص می‌دهد.
 - امتیاز فنی آن دسته از مناقصه گران در مناقصه که مدت تکمیل کار پیشنهادی آنها بیشتر از مدت تعیین شده در اسناد مناقصه باشد جهت ارزیابی پیشنهادها تصحیح خواهد شد. در این صورت برای هر هفته تأخیر به میزان 0/5 نمره از امتیاز فنی آنها کسر خواهد شد.
 - در صورت عدم ارائه مدارک فنی امتیازی برای آن بخش منظور نخواهد شد.
- 12-** مناقصه گر موظف است برای تمام آیتم ها و ریز آیتم های لیست قیمت تجهیزات اصلی و یدکی و نصب " قیمت ریز " ارائه دهد و ارائه قیمت کلی قابل قبول نبوده و پیشنهاد مناقصه گری که ریز قیمت ارائه ننماید مورد قبول واقع نخواهد بود می باشد.