

دفترچه اسناد و شرایط مناقصه

اسناد و شرایط مناقصه :

سازمان نظام مهندسی ساختمان استان قزوین در نظر دارد "خرید ۵ دستگاه تابلو برق (مطابق با نقشه و مشخصات پیوست)" سالن ورزشی مجتمع پنجم اسفند خود را توسط این مناقصه به اشخاص حقوقی یا حقیقی واجد شرایط واگذار نماید .

ماده ۱ : موضوع مناقصه

موضوع مناقصه عبارت است " خرید با تهیه مواد ، قطعات ، ساخت ۵ دستگاه تابلو برق مطابق با نقشه ها و مشخصات پیوست "

ماده ۲ : دستگاه مناقصه گزار

دستگاه مناقصه گزار سازمان نظام مهندسی ساختمان استان قزوین واقع در استان قزوین - شهر قزوین - بلوار شهید بهشتی - نبش کوچه پرواز - روبروی سازمان جمعیت هلال احمر می باشد .

ماده ۳ : محل احداث پروژه

محل اجرای پروژه مجتمع فرهنگی ورزشی و گردشگری پنجم اسفند واقع در شهر قزوین - انتهای بلوار شهید سلیمانی - بالاتر از اتوبان - ابتدای جاده اسماعیل آباد - ۱۵۰ متر بالاتر از ورزشگاه سردار آزادگان

ماده ۴ : مدت قرارداد :

حداکثر مدت قرارداد ۴۵ روز خواهد بود که از تاریخ امضا و ابلاغ قرارداد محاسبه خواهد شد .

ماده ۵: تحویل پیشنهادات و مدارک مناقصه

با توجه به یک مرحله ای بودن مناقصه ، پیشنهاد دهنده باید پیشنهادات خود را به طور جداگانه در دو پاکت در بسته (الف ، ب) با درج موضوع روی پاکتها ، همراه نامه اداری در یک لفاف مناسب لاک و مهر شده تکمیل و تا ساعت ۱۳ روز پنج شنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۲۵ به دبیر خانه سازمان به نشانی شهر قزوین - بلوار شهید بهشتی - نبش کوچه شهید میانه ساز - روبروی سازمان جمعیت هلال احمر تسلیم نمایند. برای هر پیشنهاد واصله به تاریخ و ساعت مقرر رسید صادر خواهد شد. به پیشنهاداتی که مخدوش یا ناقص یا بعد از تاریخ مقرر و بدون رعایت مفاد این مناقصه ارسال شوند ترتیب اثر داده نخواهد شد و دستگاه مناقصه گزار در این خصوص مختار و مخیر می باشد .

پاکت الف حاوی :

- گواهینامه احراز صلاحیت و مجوزات اخذ شده
- رزومه کامل و مستندات لازم جهت ارزیابی فنی
- شرایط مناقصه
- قرارداد
- تعهد نامه داوطلب شرکت در مناقصه
- چک تضمین به مبلغ پانصد میلیون ریال در وجه سازمان نظام مهندسی ساختمان استان قزوین

پاکت ب حاوی :

- برگ پیشنهاد قیمت به عدد و حروف
- یاد آوری : نحوه باز گشایی پاکات بدین صورت خواهد بود ابتدا پاکت الف باز گشایی شده و شرکت کنندگانی که از نظر کمیته بازگشایی مناقصات صلاحیت لازم جهت انجام موضوع قرارداد را داشته باشند انتخاب شده و تنها پاکت ب ایشان باز گشایی خواهد شد. و لازم بذکر است کلیه اسناد مناقصه (اسناد پاکت الف و ب) باید توسط پیشنهاد دهنده مهر و امضاء شوند.

ماده ۶: نحوه ارائه پیشنهادات و مدارک مناقصه

پیشنهادهای باید صریح و بدون قید و شرط در چارچوب موارد خواسته شده مندرج در دفترچه و پیوست ها تهیه و تسلیم گردد. به پیشنهادات مبهم و مشروط و مخدوش ترتیب اثر داده نخواهد شد در صورتی که بین رقم نوشته شده به عدد و حروف تناقضی وجود داشته باشد در این صورت رقم قید شده به حروف ملاک عمل می باشد. تسلیم پیشنهاد به منزله قبول بدون قید و شرط تمام شرایط مندرج در این دفترچه و مقررات و ضوابط جاری دستگاه مناقصه گزار از طرف پیشنهاد دهنده خواهد بود.

چنانچه پیشنهاد دهنده از ارسال پاکت الف خودداری نماید پاکت ب او مورد بررسی قرار نخواهد گرفت و در صورت عدم ارسال کامل مدارک در خواستی و ناقص بودن مدارک مورد نظر و عدم احراز هویتی پیشنهاد دهنده و یا عدم احراز صلاحیت پیشنهاد دهنده توسط کمیته باز گشایی مناقصات ، پاکت ب مورد بررسی قرار نخواهد گرفت.

ماده ۷: امضای پیشنهادها

پیشنهاد دهندگان موظفند کلیه صفحات دفترچه اسناد و شرایط مناقصه را که از دستگاه مناقصه گزار دریافت میدارند را بدون تغییر یا حذف ، مهر و امضاء نمایند. تسلیم پیشنهاد به منزله قبول بدون قید و شرط تمام شرایط مندرج در این دفترچه و مقررات و ضوابط جاری دستگاه مناقصه گزار از طرف پیشنهاد دهنده خواهد بود.

ماده ۸: اختیار رد یا قبول

به طور کلی دستگاه مناقصه گزار بعد از برگزاری مناقصه در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات واصله مختار است و این امر به پیشنهاد دهنده حق ادعا و یا مطالبه خسارتی را نخواهد داد.

ماده ۹: حق واگذاری و انتقال

پیشنهاد دهنده که در صورت برنده شدن و عقد قرارداد پیمانکار نامیده خواهد شد ، رأساً مسئول اجرا و انجام تعهدات قرارداد منعقد در مقابل دستگاه مناقصه گزار خواهد بود و حق انتقال و واگذاری کلی و جزئی تعهدات موضوع قرارداد را بدون اجازه کتبی دستگاه مناقصه گزار به غیر نخواهد داشت

ماده ۱۰: شرایط خصوصی

۱۰-۱) پذیرش و قبول و امضای شرایط مندرج در این دفترچه به منزله پذیرفتن شرایط و تعهدات فی ما بین علاوه بر مفاد قرارداد خواهد بود.

۱۰-۲) پرداخت کلیه کسورات قانونی اعم از بیمه و دیگر عوارض مربوط به قرارداد بعهده مناقصه گر می باشد. و اخذ مفاصا حسابهای لازم از ادارات ذیربط که دستگاه مناقصه گزار اعلام می نماید نیز بر عهده مناقصه گر خواهد بود و در صورت قصور، مناقصه گر مشمول ۵ درصد مبلغ قرارداد جریمه میگردد.

۱۰-۳) در صورت احراز خلاف شرایط مندرج در اسناد مناقصه و قرارداد از جانب مناقصه گر، در هر مرحله از کار، دستگاه مناقصه گزار حق خواهد داشت قرارداد را یکطرفه فسخ نماید و مناقصه گر حق هیچگونه ادعا و شکایتی نخواهد داشت.

۱۰-۴) مناقصه گر ملزم است برای اداره امور مربوط به اجرای قرارداد یک نفر را بعنوان رابط و نماینده به دستگاه مناقصه گزار معرفی نماید. بنحوی که فرد مذکور در هر زمانی قابل دسترسی از جانب دستگاه مناقصه گزار باشد.

۱۰-۵) مفاد این دفترچه جزء لاینفک قرارداد منعقد فیما بین دستگاه مناقصه گزار و مناقصه گر خواهد بود.

۱۰-۶) مناقصه گر میبایست از محل اجرای پروژه با هماهنگی و در روزهای شنبه تا پنجشنبه از ساعت ۸ صبح الی ۱۲ ظهر بازدید بعمل آورد چون با مهر و امضای ذیل اسناد مناقصه اقرار به رویت محل موضوع مناقصه نموده است و حق هر گونه ادعا و اعتراضی را از خود سلب و ساقط می نماید.

۱۰-۷) مناقصه گر موظف است تمامی نقشه ها و اسناد موضوع مناقصه را به دقت مورد توجه قرارداده و در صورت هر گونه ابهامی قبل از ارائه پیشنهاد قیمت به اطلاع دستگاه مناقصه گزار برساند. بدیهی است در غیر اینصورت پیشنهاد دهنده نمی تواند هیچ ادعایی داشته باشد و هرگونه پیشنهاد فقط تا ۷۲ ساعت قبل از تحویل پاکات امکان پذیر است.

۱۰-۸) دستگاه مناقصه گزار مختار است تا سقف ۲۵ درصد مبلغ یا زمان کل قرارداد را کاهش یا افزایش دهد و مناقصه گر می بایست در صورت افزایش مبلغ قرارداد ردیف های افزایش یافته را برابر با قیمتهای قرارداد انجام نماید و در صورتی که ردیف مربوطه در قرارداد موجود نباشد قیمت ردیفهای فوق برابر توافق طرفین تعیین خواهد شد.

۱۰-۹) بکار گیری اتباع بیگانه که دارای مجوز کار نمی باشند اکیداً ممنوع بوده و کلیه مسئولیت و عواقب قانونی آن بر عهده مناقصه گر می باشد.

۱۰-۱۰) کلیه هزینه های ساخت و کسورات قانونی بعهده مناقصه گر می باشد.

۱۰-۱۱) مبلغ ۵۰ درصد مبلغ قرارداد بعنوان پیش پرداخت به مناقصه گر پرداخت میگردد.

۱۰-۱۲) قیمت پیشنهادی مناقصه گر میبایست مقطوع باشد چون به قرارداد فوق هیچگونه تعدیل ، مابه التفاوت و اضافه بها تعلق نمی گیرد.

۱۰-۱۳) برنده مناقصه باید حداکثر تا ۵ (پنج) روز پس از اعلام دستگاه مناقصه گزار (به استثنای روزهای تعطیل) با سپردن تضمین انجام تعهدات (بمیزان پنج درصد قیمت پیشنهادی و بصورت ضمانت نامه بانکی معتبر) به انعقاد پیمان مبادرت نماید . در صورتی که برنده مناقصه در مهلت پیش بینی شده حاضر به انعقاد پیمان نشود ، نفر دوم در صورت حائز شرایط بودن به عنوان برنده مناقصه اعلام میشود.

۱۰-۱۴) نظارت بر کلیه مراحل ساخت بر عهده دستگاه مناقصه گزار یا شخص حقیقی یا حقوقی میباشد که از سوی دستگاه مناقصه گزار مشخص میگردد و مناقصه گر می بایست کلیه مراحل کار خود را به تایید دستگاه مناقصه گزار یا نماینده ایشان برساند و صورت وضعیت مناقصه گر پس از بررسی و تایید ناظر قابل پرداخت میباشد .

تعهد نامه مناقصه گران داوطلب شرکت در مناقصه

- ۱ - اینجانب نماینده تام الاختیار شرکت..... پس از مطالعه و درک تمامی اطلاعات، مطالب و ملزومات ارزیابی کیفی، طی نامه امضاء شده حاضر خواهان ارزیابی کیفی مناقصه (مطابق مشخصات مندرج در ضمیمه دستور العمل عمومی ارزیابی کیفی مناقصه گران) می باشم.
- ۲ - بدین وسیله به مناقصه گزار یا نماینده مسئول معرفی شده از طرف وی، اختیارات لازم جهت بررسی اظهاریه ها، مدارک و اطلاعات ارائه شده این شرکت برای مرحله ارزیابی کیفی شرکت کنندگان در مناقصه و نیز تحقیق از بانک عامل و سایر کارفرماهای این متقاضی درخصوص امور مالی و فنی و سایر موارد داده می شود.
- این تعهد نامه به مناقصه گزار اختیار می دهد که رأساً و یا از طریق نماینده مجاز خود نسبت به انجام تحقیقات مورد نیاز در اظهاریه ها و اطلاعات ارائه شده درخصوص منابع، تجربیات و صلاحیت مؤسسات ذکر شده در مدارک ارزیابی کیفی اقدام نماید.
- ۳ - امضای زیر بیانگر این نکته است که جزء جزء اظهارات بیان شده و اطلاعات ارائه شده در این تعهدنامه کامل، حقیقی و صحیح می باشد.

مهر و امضاء :	نام و نام خانوادگی :
از طرف : (نام مناقصه گر)	

جدول اطلاعات کلی و مشخصات حقوقی متقاضی

نام و نوع شرکت:	۱	
آدرس دفتر مرکزی :	۲	
تلفن :	۳	شخص پاسخگو :
فاکس	۴	تلفکس :
محل تأسیس / ثبت :	۵	سال تأسیس / ثبت:
کد اقتصادی :	۶	

مشخصات فنی مناقصه

مشخصات فنی تابلوهای فشار ضعیف

الف - بدنه و فریم تابلوها :

- ۱- بدنه تابلوها از نوع ایستاده طرح ریتال با ورق روغنی با ضخامت حداقل ۱/۵ میلیمتر با رنگ الکترو استاتیک پلی استر رال ۷۰۳۵ با حداقل ضخامت ۸۰ میکرون .
- ۲- قطعات داخلی تابلوها از ورق گالوانیزه ۲ میلیمتر بوده و تابلو دارای صفحه گلندپلیت متحرک گالوانیزه میباشد .
- ۳- تابلو IMDP از نوع دسترسی از جلو و پشت و تابلوی MECP دسترسی از جلو میباشد.
- ۴- درجه حفاظت تابلوها ۴۲ بوده و تابلو دارای دریچه تهویه ، فن و ترموستات محیطی OMRON میباشد .
- ۵- گزارش کنترل کیفیت سازنده مبنی بر چربیگیری و فسفات کاری قطعات قبل از رنگ و انجام تست های رنگ لازم میباشد .
- ۶- شینه های نصب ترمینال ریلی و مینیاتوری ائم از ارتفاع کوتاه و بلند از نوع رعد
- ۷- پایه های مورب (شیبدار) جهت نصب سازه شینه ترمینال از نوع رعد
- ۸- هرسلول دارای ۴ قلاب مجزا باشد.
- ۹- ورود و خروجی کلید اصلی و باس بار افقی یا در بالای تابلو یا باس میانی به همراه شمش های پشت تابلو تا ۱۰ سانتی متر زیر مقره های خروجی ، فلکسی خارجی ۸ میل نصب گردد.

ب - باسبار ها .

- ۱- باسبار تابلوها ۱/۵ برابر جریان کلید اصلی تابلوها میباشد.
- ۲- جنس شینه ها از نوع شرکتی درجه یک گرید A
- ۳- باسبار اصلی و باسبار ارت و نول درطول تابلو امتداد داشته و کاهش سائز جریانی ندارد .
- ۴- باسبار ها با سه رنگ مشخصه فاز ها روکش حرارتی WOER تابوان .
- ۵- ورودی کلیدهای ۱۰۰ آمپر و به بالا حتما از تسمه مسی استفاده گردد.
- ۶- جریان شینه های ارتباطی ۱/۵ برابر سائز جریانی کلید های خروجی بوده و تا ۶۰ سانتیمتری کف تابلو امتداد خواهد داشت .
- ۷- کابل بند و سرکابل متناسب با سائز جریانی کلید های ورودی و خروجی پیش بینی گردد .

- ۸- نحوه انشعابات باسبار ها ، تعداد سوراخها و سایز و جنس پیچ و مهره های اتصال براساس استاندارد دین ۴۳۶۷۱ می باشد. (کل پیچ و مهره ها از نوع ۸/۸ باشند)
- M100-M200-M400-M800
- ۹-مقره های باسبار از نوع اتکائی و مقره های فرعی درهرسایز اعم پارساشیاردار صادراتی می باشد.

ج - تجهیزات الکتریکی :

- ۱-کلیه تجهیزات الکتریکی (کلیدهای اتوماتیک از نوع قابل تنظیم ، مینیاتوری ها، کنتاکتور ها و ...) از برند LS اصل با هولوگرام و شماره سریال قابل پیگیری می باشد .
- ۲- تجهیزات اندازه گیری شیوا امواج مولتی کمپکت ۱۴۴*۱۴۴ می باشد.
- ۳-کلید اصلی تابلو MDP , MECP از نوع هوایی اشنایدر قابل تنظیم از خانواده NW باشد.
- ۴- ترانس های اندازه گیری از نوع مگ الکتریک کلاس ۰.۵ می باشد .
- ۵-دو عدد فن یکی بالا و یکی پایین سلول اصلی تابلو های ایستاده نصب میگردد.
- ۶-نصب چراغ کابینتی LED و میکرو سوئیچ از نوع فشاری غلطکی روپوش دار بروی هر درب متحرک ائم از جلو وعقب
- ۷-ترمینالهای مصرفی ائم از هر سائزی (رنگی و طوسی) از نوع رعد RTP
- ۸-پارتیشن و اتیکت و قفل از نوع رعد RTP
- ۹-خازن ها از نوع گازی فراکو می باشد.
- ۱۰ رگولاتور از نوع ۱۲ پله سیرکوتر CIRCUTOR می باشد.

د - مشخصات عمومی تابلوها :

- ۱-کلیه نقشه های عین ساخت تابلوها در جیب نقشه تابلو ها باشد.
- ۲- گزارش کنترل کیفیت سازنده مبنی بر تست عایقی و تست روتین تابلو ها .
- ۳- پلاک مشخصات فنی تابلو ها نصب گردد .
- ۴- شماره سیم و آدرس دهی تابلو ونقشه های کنترل میشود .
- ۵- نصب تگ مشخصه همه فیدر ها و لیبل تجهیزات داخل تابلو کنترل میشود .

برگه پیشنهاد قیمت

ردیف	شرح	واحد	قیمت واحد (ریال)	مقدار	قیمت کل (ریال)
۱	تابلو برق MDP , CB ۶۰۰ کیلو وات	دستگاه		۱	
۲	تابلو برق EMDP ۹۰ کیلو وات	دستگاه		۱	
۳	تابلو برق MECF ۴۹۰ کیلو وات	دستگاه		۱	
۴	تابلو برق EP1a , up1	دستگاه		۱	
۵	تابلو برق EP1 , up	دستگاه		۱	
	جمع کل				

- کلیه کسورات قانونی بر عهده مناقصه گر می باشد.
- کلیه اسناد مناقصه (اسناد پاکت الف و ب) باید توسط مناقصه گر مهر و امضاء شوند.
- تاریخ بازگشایی پاکات حدود یک هفته بعد از اتمام زمان تحویل اسناد مناقصه بوده که متعاقبا نتیجه گیری و برنده مناقصه اعلام میگردد .
- دستگاه مناقصه گزار قبل یا بعد از برگزاری مناقصه در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات واصله مختار است و این امر به پیشنهاد دهنده حق ادعا و یا مطالبه خسارتی را نخواهد داد
- قیمت پیشنهادی مناقصه گر به حروف :

نام مناقصه گر :

مهر و امضای مناقصه گر :

تاریخ :