

اسناد مناقصه تعویض سقف کانال برق

الف) بازرگانی

- ۱- پیمانکار می بایست دارای تاییدیه ایمنی از اداره کار استان باشد.
- ۲- پیمانکار موظف است به هزینه خویش، خود و پرسنل تحت پوشش خود را بیمه مسئولیت مدنی نماید و کلوز ماده ۶۶ مربوط به تامین اجتماعی را در بیمه مسئولیت مدنی لحاظ نماید و مراتب را با ارائه اسناد و مدارک مثبت به کارفرما اعلام و از به کارگیری افرادی که تحت پوشش بیمه قرار نگرفته اند خودداری نماید.
- ۳- پوشش بیمه مسئولیت مدنی با در نظر گرفتن کلیه شرایط و صعوبت های اجرای کار، اعم از ارتفاع، زمان های اضافه کاری، شیفت شب و کار در ایام تعطیل بایستی تهیه گردد.
- ۴- قیمت های مشروط پذیرفته نیست (مثلا ذکر گردد یک ریال کمتر از آخرین قیمت)
- ۵- سپرده برنده مناقصه و همچنین سپرده نفر دوم تا تعیین تکلیف پیمان نزد شرکت باقی می ماند.
- ۶- قیمت پیشنهادی بطور کامل، روشن و با حروف نوشته شود.
- ۷- ارائه اساسنامه، اظهارنامه، روزنامه رسمی آگهی ثبت شرکت، آگهی آخرین تغییرات، و ارائه تایید صلاحیت ایمنی و پیمانکاری از اداره کار الزامی می باشد.
- ۸- نمونه قراردادهای انجام شده در چند سال اخیر (حداقل دو کار مرتبط با موضوع مناقصه)
- ۹- تمامی مدارک باید برابر اصل گردد و به مهر شرکت ممهور و مدارک ذکر شده در پاکت طبق شماره بندی فوق قرار داده شود پیمانکاران محترم توجه داشته باشند در صورت عدم رعایت موارد فوق مدارک آنها تحویل گرفته نمی شود و نسبت به بازگشایی پاکت پیشنهاد قیمت اقدامی صورت نمی گیرد و آنرا عودت می دهیم. ضمناً نام و آدرس و شماره تلفن شرکت بر روی پاکت درج گردد.
- ۱۰- متقاضیان میبایست پیشنهاد خود را در سه پاکت جداگانه به شرح ذیل تا تاریخ ۱۴۰۰/۰۹/۱۰ ساعت ۱۴:۰۰ تحویل دبیرخانه شرکت سیمان بهبهان دهند:
پاکت الف) فیش مربوط به واریز سپرده شرکت در مناقصه به مبلغ ۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال بحساب سیبا ۰۱۰۵۶۴۸۸۳۲۰۰۳
شرکت سیمان بهبهان نزد بانک ملی
پاکت ب) مدارک و اسناد همراه با رزومه کاری
پاکت ج) پیشنهاد قیمت
لازم به ذکر است ابتدا پاکت اسناد و مدارک و پاکت سپرده شرکت در مناقصه توسط کمیسیون معاملات و کمیته فنی بازگشایی و مورد بررسی قرار می گردد در صورت تایید پاکت پیشنهاد قیمت بازگشایی می گردد و در غیر این صورت پاکت پیشنهاد قیمت بدون بازگشایی عودت داده می شود. ابزار کار، موارد ایمنی، کسورات قانونی با پیمانکار و رد یا قبول پیشنهاد از اختیارات این شرکت می باشد.

ب) ایمنی

۱. پیمانکار می بایست اقدامات لازم را جهت معرفی کلیه افراد به واحد محترم ایمنی برای آموزش اولیه ایمنی و معاینات لازم انجام دهد.
۲. پیمانکار می بایست یک نفر را به عنوان رابط ایمنی به واحد ایمنی شرکت سیمان بهبهان معرفی نماید. این فرد باید در تمام مدت انجام کار در محل کار حاضر بوده و هماهنگی های لازم را با واحد محترم ایمنی انجام دهد.
۳. پیمانکار می بایست اقدامات لازم را برای رفع مواد نا ایمن مورد نظر واحد ایمنی انجام دهد.
۴. پیمانکار مسئول تهیه وسایل و تجهیزات ایمنی کار از قبیل دستکش، کمر بند ایمنی، کلاه، کفش، ماسک، دهنی و گوشه،

لباس و سایر وسایل برای کارکنان خود بوده و مسئول کنترل و نظارت بر استفاده کارکنان از وسایل ایمنی بوده

۵- جهت انجام کار در هر روز و هر ساعت از روز قبل می بایست مجوز (پرمیت) کار را تهیه نماید. و فقط در صورتی مجاز به انجام کار می باشد که پرمیت صادر شده باشد.

ج) مشخصات پیشنهاد دهنده قیمت و مبلغ پیشنهادی

۱- مشخصات پیشنهاد دهنده قیمت:

نام و نام خانوادگی	.....	نام شرکت	.....
کد ملی	.....	کد اقتصادی	.....
کد پستی	.....	تاریخ ارائه پیشنهاد	.....
تلفن ثابت	.....	تاریخ اعتبار قیمت	.....
موبایل	.....	شماره حساب	.....
آدرس:	.....		

۲- جدول ارائه قیمت:

ردیف	آیتم	واحد	مقدار	قیمت واحد - ریال	قیمت مجموع - ریال
۱	تخریب بتن مسلح با هر عیار سیمان همراه با دمونتاژ میلگردهای مدفون در بتن با در نظر گرفتن استیج بندی و ورق گذاری روی آن جهت جلوگیری از ریزش مواد به داخل کانال و جمع آوری و دیپوی مواد حاصل از تخریب به محل های مشخص شده	مترمکعب	۱۶۰		
۲	قالب بندی فلزی مطابق با توضیحات فنی	مترمربع	۳۰۰		
۳	آرماتور بندی مطابق با توضیحات فنی	کیلوگرم	۱۸۰۰۰		
۴	بتن ریزی با عیار ۳۵۰ کیلوگرم سیمان در هر مترمکعب بتن مطابق با توضیحات فنی	مترمکعب	۱۶۰		
					مجموع قیمت به عدد - ریال
					مجموع قیمت به حروف (ریال)

*** قیمت های واحد ارائه شده توسط پیشنهاد دهنده ثابت بوده اما افزایش ۲۵ درصد مبلغ نهایی به دلیل تغییر در مقادیر کار مورد تایید می باشد.

(د) توضیحات فنی

- ۱- موضوع پروژه: بهسازی سقف کانال تاسیسات شرکت سیمان بهبهان
- ۲- مدت زمان پروژه: ۶ ماه از زمان نامه شروع به کار
- ۳- محل اجرای پروژه: کارخانه سیمان - کانال برق مسیر از سنگ شکن تا باسکول پاکت (مجاور سالن خاک و دفتر فنی)
- ۴- هدف از انجام پروژه، تخریب، قالب بندی و آرماتوربندی و بتن ریزی حدود ۱۰۰ متر طول از کانال تاسیسات می باشد.
- ۵- مکان های مورد نظر برای تخریب ناپیوسته می باشد و از طول ۲ متر تا ۱۵ متر در دهانه حدود ۳ متر در مکان های مختلف از کانال های تاسیسات است.
- ۶- نحوه پرداخت: به تناسب پیشرفت کار و با درخواست پیمانکار و تایید دستگاه نظارت پرداخت صورت می گیرد.
- ۷- کسورات قرارداد:
 - پرداخت کلیه کسورات قانونی از جمله مالیات، بیمه سازمان تامین اجتماعی و سایر عوارض قانونی به عهده پیمانکار میباشد
 - از هر صورت وضعیت ۵٪ بعنوان سپرده بیمه کسر می شود و باز پرداخت سپرده بیمه و پرداخت آخرین صورت وضعیت پیمانکار منوط به ارائه مقاصد حساب از سازمان تامین اجتماعی است
 - از هر صورت وضعیت ۱۰٪ بعنوان سپرده حسن انجام کار کسر و نزد کارفرما نگهداری می گردد.
 - استرداد سپرده حسن انجام کار پس از سپری نمودن دوره تضمین (۶ ماه) و صدور صورتمجلس تحویل قطعی انجام می گردد.
 - پرداخت مالیات بر ارزش افزوده طبق قرارداد و صورت وضعیت با ارائه فاکتور رسمی و گواهی نامه ثبت نام معتبر انجام می گردد.
 - در صورت پرداخت پیش پرداخت به پیمانکار (با درخواست پیمانکار و موافقت کارفرما) این مبلغ از هر صورت وضعیت به تناسب بابت پیش پرداخت کسر می گردد.
- ۸- ارائه برنامه زمان بندی تفصیلی به عهده پیمانکار است. این برنامه می بایست مورد تایید واحد ساختمانی قرار گیرد.
- ۹- ارائه گزارشات روزانه (گزارش هر روز در روز بعد با مهر و امضاء پیمانکار در برگه با سربرگ شرکت) الزامی است.
- ۱۰- ارائه قیمت به صورت مقطوع و ثابت می باشد. ولی احجام کار کل پروژه تا ۲۵ درصد افزایش یا کاهش (قیمت نهایی تا ۲۵ درصد کاهش یا افزایش) به قیمت واحد هر آیتم قابل پرداخت است.
- ۱۱- مراحل انجام کار مربوط:

- ۱- تخریب بتن مسلح با هر عیار سیمان همراه با دمونتاژ میلگردهای مدفون در بتن با در نظر گرفتن استیج بندی و ورق گذاری روی آن جهت جلوگیری از ریزش مواد به داخل کانال و جمع آوری و دیوی مواد حاصل از تخریب به محل های مشخص شده
 - استفاده از کمربند ایمنی در این خصوص الزامی است.
 - با توجه به وجود کابل برق و لوله های مازوت در کانال مصالح حاصل از هر تخریب نباید در کانال ریخته شود. و می بایست در محل مشخص شده خارج از کانال دیو شود.
 - تخریب می بایست توسط چکش برقی یا چکش پنوماتیکی صورت پذیرد.
 - قبل از اجرای تخریب می بایست زیر کار استیج بندی شده و به وسیله ورق کرکره ای یا الوار که تماماً به عهده

پیمانکار است فرش شود به صورتی که هیچ مواد حاصل از تخریبی وارد کانال نشود.

- مهار لوله های فلزی و سینی های کابل قبل از تخریب به عهده پیمانکار بوده و اتصال آن به سقف و دیوارها پس از اجرای عملیات بهسازی سقف هر بخش به عهده و هزینه پیمانکار می باشد.

۲- قالب بندی فلزی مطابق با توضیحات فنی

- قالب ها فلزی می بایست دارای ضخامت کافی و بصورت نو یا بدون هر گونه ایراد باشند. تایید قالب ها قبل از شروع کار توسط واحد نظارت الزامی است.
- استیج بندی زیر کار جزئی از آیتم قالب بندی بوده و برای آن هزینه جداگانه پرداخت نمی شود.
- روغن زدن قالب ها می بایست به صورتی باشد که آرماتور ها روغنی نشود.
- پلاستیک کشی روی قالب های روغن زده شده بصورتی که روی آن ها خاک و غبار ننشیند الزامی است.
- جهت انجام این آیتم لحاظ نمودن استیج با فاصله هر ۸۰ سانتی متر با استیج مورد تایید، سر جک، سیم قالب بندی سایز ۲،۵ الزامی است. تهیه سیم قالب بندی به عهده پیمانکار است.

۳- آرماتور بندی مطابق با توضیحات فنی

- تهیه میلگرد به عهده و هزینه کارفرما است. و پیگیری انتقال آن از انبار کل به محل انجام کار به عهده پیمانکار است.
- سیم آرماتور بندی سایز ۱،۵ جهت آرماتور بندی مد نظر می باشد. (تهیه سیم آرماتور بندی به عهده پیمانکار است).
- تمام وسایل و ابزار مورد نظر جهت انجام این کار به عهده و هزینه پیمانکار است. (انبر، میز آرماتور بندی، خم کن برقی، سنگ جت و ...)

۴- بتن ریزی با عیار ۳۵۰ کیلوگرم سیمان در هر مترمکعب بتن مطابق با توضیحات فنی

- بتن مورد نظر با عیار ۳۵۰ کیلوگرم سیمان در هر مترمکعب مد نظر می باشد. طرح اختلاط بتن از طرف دستگاه نظارت ارائه خواهد شد.
- ساخت بتن درجا در محل مورد تایید نیست و فقط بتن از مراجع معتبر مورد نظر می باشد.
- در صورت اینکه دمای بتن ریزی بالاتر از ۳۲ درجه سانتی گراد باشد در نظر گرفتن تمهیدات فنی از جمله استفاده از یخ و گونی نخی الزامی است.
- عمل آوری هر بخش اجرا شده تا ۷ روز با غرق آبی نمودن الزامی است.