خرید پلی آلومینیوم کلراید مایع جهت شرکت آب و فاضلاب اصفهان

مناقصه دو مرحله ای شماره ۲۲۸ -۳-۴۰۵

شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در نظر دارد **خرید ۱.۰۰۰.۰۰۰کیلو گرم پلی آلومینیوم کلراید مایع** را مطابق با شرایط و مشخصات مندرج در ذیل از محل اعتبارات جاری **مطابق با شرایط و مشخصات فنی مندرج در اسناد همسان op ۳۰۶خرید پلی آلومینیوم کلراید مایع** از طریق مناقصه عمومی از فروشندگان واجد شرایط خریداری نماید.

۱- مشخصات کالاهای موضوع مناقصه :

خرید ۱.۰۰۰.۰۰۰کیلو گرم پلی آلومینیوم کلراید مایع مطابق با شرایط و مشخصات فنی مندرج در اسناد همسان op ۳۰۶خرید پلی آلومینیوم کلراید مایع . (پیوست)

۱- ۱-به این قرارداد **هیچگونه تعدیلی تعلق نمی گیرد** و تامین کننده متعهد می گردد که قیمتهای پیشنهادی تا پایان مدت تحویل کالا بصورت مقطوع ثابت و معتبر باشد . ضمناً کلیه موارد و مباحث اعلام شده در مستندات و اسناد مناقصه (شرایط عمومی و خصوصی و...) در خصوص پرداخت تعدیل کان لم یکن تلقی می گردد. و در این مناقصه کاربردی ندارد.

۱-۲- به این قرارداد **پیش پرداختی تعلق نمی گیرد** . موارد مربوط به پیش پرداخت در **اسناد همسان op ۳۰۶خرید پلی آلومینیوم کلراید مایع** (پیوست) کان لم یکن تلقی می گردد و در این مناقصه کاربردی ندارد. بدیهی است شروع قرارداد از تاریخ تنفیذ قرارداد می باشد.

۲- محل و مدت تحویل کالاهای موضوع مناقصه:

۲-۱- محل تحویل کالاهای موضوع مناقصه انبار آب و فاضلاب استان اصفهان (تصفیه خانه آب اصفهان -سامانه اول یا دوم آبرسانی) می باشد. **ملزومات حمل: حمل با تانکر مخصوص که دارای پوشش داخلی ضد خوردگی و الزاما" پمپ و متعلقات جهت تخلیه پک مایع باشد. در غیر این صورت فروشنده ملزم به تامین یک دستگاه پمپ با مشخصات مد نظر کارفرما** می باشد.

۲-۲- کلیه هزینه های مربوط به بارگیری، حمل تا محل تحویل و تخلیه به عهده فروشنده بوده و در قیمت پیشنهادی بایستی اینگونه هزینه ها پیش بینی شود. بدیهی است از این بابت پرداخت جداگانه ای انجام نخواهد شد .

۲-۳- مدت تحویل کالا **۴ (چهار) ماه** از زمان تنفیذ قرارداد می باشد.

۳- شرایط خصوصی شرکت در مناقصه:

طبق شرایط مندرج در **اسناد همسان op ۳۰۶خرید پلی آلومینیوم کلراید مایع** (پیوست)

۴- شرایط عمومی شرکت در مناقصه:

۴-۱- با عنایت به تبصره ۷ بند ب ماده ۵ قانون ((حداکثر استفاده از توان تولیدی و خدماتی کشور و حمایت از کالای ایرانی)) مصوب ۱۳۹۸/۰۲/۱۵ مجلس شورای اسلامی، کلیه مناقصه گران محترم در تامین تجهیزات و مواد مورد نیاز و ارائه پیشنهاد قیمت و ... ملزم به رعایت الزامات قانون فوق الذکر به ویژه ماده ۵ آن می باشند.

۴- ۲-فروشنده موظف به رعایت بخشنامه وزارت نیرو در خصوص نحوه مدیریت تعارض منافع به شماره ۹۹/۳۳۱۴۴/۵۰/۱۰۰ مورخ ۹۹/۰۸/۱۸ می باشد.

مهر و امضاء مناقصه گر :

۴- ۳- با عنایت به تبصره ۷ بند ب ماده ۵ قانون ((حداکثر استفاده از توان تولیدی و خدماتی کشور و حمایت از کالای ایرانی)) مصوب ۱۳۹۸/۰۲/۱۵ مجلس شورای اسلامی، کلیه مناقصه گران محترم در تامین تجهیزات و مواد مورد نیاز و ارائه پیشنهاد قیمت و ... ملزم به رعایت الزامات قانون فوق الذکر به ویژه ماده ۵ آن می باشند

۴- ۵ : فروشنده موظف به رعایت بخشنامه وزارت نیرو در خصوص نحوه مدیریت تعارض منافع به شماره ۹۹/۳۳۱۴۴/۵۰/۱۰۰ مورخ ۹۹/۰۸/۱۸ می باشد

۴-۶- به هنگام نیاز فروشنده به نیروی انسانی، به کارگیری نیروهای بومی استانی (با اولویت محل سکونت نزدیکتر) در شرایط برابر از نظر علمی و تجربی در اولویت می باشد.

۴- ۷-: فروشنده موظف به رعایت بخشنامه وزارت نیرو در خصوص نحوه مدیریت تعارض منافع به شماره ۹۹/۳۳۱۴۴/۵۰/۱۰۰ مورخ ۹۹/۰۸/۱۸ می باشد.

۴-۸-هر گونه کسب منافع و یا همکاری کلیه کارکنان وزارت نیرو و شرکت های زیر مجموعه، خارج از وظایف و مسئولیت های شغلی و ضوابط و چارچوب های اداری، با اشخاص حقیقی و حقوقی طرف قرارداد ممنوع می باشد. در غیر اینصورت کارفرما می تواند نسبت به فسخ قرارداد به صورت یکطرفه اقدام نماید.

۴- ۹ -اشخاصی که به هر نحو در قراردادها، معاملات، تامین کالا و خدمات، جذب نیروی انسانی و تصویب ضوابط و مقررات در موقعیت تعارض منافع قرار می گیرند به نحوی که منافع شخصی آنان در تضاد با منافع شرکت باشد، موظف به افشاء و اظهار آن بوده و نباید به صورت مستقیم یا غیر مستقیم تاثیری در تصمیمات مرتبط با موارد مذکور داشته باشند.در صورت وقوع به تشخیص کمیته سلامت اداری شرکت قرارداد مربوطه فسخ می گردد

۴-۱۰-لازم به ذکر است به ازای هر ۱۵۰ تن تحویل در ماه صورت وضعیت پرداخت به همان میزان صادر می شود .

۴-۱۱-نمونه ارائه شده به عنوان شاهد بوده و تا پایان تحویل کالا فروشنده موظف است کیفیت کالا را مطابق نمونه ارائه نماید و درصورت مغایرت مواد ارسال شده در صورت نمونه برداری توسط آزمایشگاه کارفرما به ازای هریک درصد کاهش خلوص و به ازای هر ۱۰ درصد کاهش قلیاییت از نمونه شاهد مناقصه ۲۰ درصد از صورت وضعیت همان بار بعنوان جریمه از فروشنده مواد کسر می گردد .

۴-۱۲-به ازای هر باری که ارسال می شود از همان بار تحویلی نتایج آزمایش های انجام شده بر اساس جدول الف صفحه ۱۴۱ توسط آزمایشگاه معتبر به خریدار ارائه نماید

سایر موارد طبق شرایط مندرج در اسناد همسان ۳۰۶ opخرید پلی آلومینیوم کلراید مایع (پیوست)

۵- نحوه دریافت و مهلت تحویل اسناد مناقصه:

۵-۱ پیشنهادات مربوطه بایستی حداکثر **تا ساعت ۰۰ : ۱۳ روز یکشنبه به تاریخ ۱۴۰۵/۰۸/۱۰** با ذکر کامل نام و شماره مناقصه و شرکت پیشنهاددهنده بر روی پاکت پیشنهادی به دبیرخانه معاملات مناقصه گزار به نشانی اصفهان ، خیابان هزار جریب ، خیابان شیخ کلینی ، خیابان جابر ، اداره مرکزی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان ، **دبیرخانه معاملات شرکت اتاق ۲۹۲** تحویل گردد و رسید آن دریافت شود .

تبصره : هر گونه جایگزینی ، تغییر ، اصلاح و یا پس گرفتن پیشنهاد باید بصورت قابل گواهی و مکتوب توسط صاحبان امضا ی مجاز تا قبل از انقضای مهلت تحویل پیشنهادات در اسناد مناقصه ، به دبیرخانه معاملات شرکت ارسال و اقدام لازم انجام پذیرد.

۵-۲- جلسه گشایش پاکتهای مناقصه **از ساعت ۰۰ : ۸ روز دوشنبه به تاریخ ۱۴۰۵/۰۸/۱۱** در سالن اندیشه واقع در اداره مرکزی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان می باشد و حضور شرکت کنندگان در مناقصه با ارائه معرفی نامه در جلسه مذکور آزاد می باشد .

مهر و امضاء مناقصه گر :

۵-۳- شرکت کنندگان در مناقصه جهت کسب اطلاعات بیشتر در خصوص موضوع مناقصه می توانند با آقای مهندس حاجی شیر محمدی مدیر امور بازرگانی (تلفن ۳۵۱۳۲۳۶۰-۰۳۱) و آقای مهندس امیری مدیر تصفیه خانه آب اصفهان با (تلفن ۰۳۱۵۲۶۶۲۸۲۱ داخلی ۲۳۲ **تماس حاصل نمایند .**

۶- نحوه ارائه پیشنهاد قیمت:

۶-۱- کلیه اوراق اسناد و مدارک مناقصه باید به امضا و مهر پیشنهاد دهنده رسیده و در چهار پاکت جداگانه(**پاکت استعلام ارزیابی کیفی ، الف ، ب و ج)** به شرح ذیل گذاشته و تحویل شود :

پاکت استعلام ارزیابی کیفی

۱- تصاویر اساسنامه شرکت

۲- ۲-تصاویر آگهی آخرین تغییرات شرکت .

۳- تصاویر آگهی تاسیس شرکت و آگهی های تغییرات سهام و هیأت مدیره (برای اشخاص حقوقی) و تصویر شناسنامه (برای اشخاص حقیقی).

۳- ۴- گواهی اصالت امضای صاحبان امضای مجاز .

۴- ۵- فرم تعهد عدم مشمول قانون منع مداخله کارکنان .

۵- ۶- کلیه اسناد و مستندات (**تعهد نامه مستندات مناقصه**) که بایستی کلیه صفحات آن به مهر و اصل امضای مجاز پیشنهاددهنده رسیده باشد .

۶- مستندات ارزیابی مربوطه طبق سند ارزیابی کیفی خرید پلی آلومینیوم کلراید مایع (پیوست)

۷- بدیهی است این مدارک بایستی در یک زونکن و به تفکیک هر آیتم باشد.

پاکت الف : محتوی اصل و تصویر ضمانت نامه

ضمانت معتبر شرکت در مناقصه (**ضمانت نامه بانکی ، گواهی مطالبات قطعی شده**)در وجه شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان با مدت اعتبار سه ماه پس از آخرین تاریخ انتشار آگهی مناقصه **چک بانکی تضمینی و یا فیش واریز وجه نقد** به حساب شماره ۱۴۰۶۹۰۰۳/۲۸بانک ملت شعبه دانشگاه اصفهان(باجه آبفا) **به مبلغ** -/ **۱۰.۴۴۶.۰۰۰.۰۰۰ریال**

توجه : ارائه تصویر ضمانتنامه الزامی است .

جهت دریافت اطلاعات ثبتی شرکت آبفا مراجعه به سایت www.abfaesfahan.ir

پاکت ب : ارزیابی فنی بازرگانی محتوی مدارک ذیل می باشد :

- مستندات ارزیابی مربوطه طبق سند ارزیابی فنی و بازرگانی پیوست (فروشنده موظف است از نمونه خود جهت تست حداقل به میزان دو لیتر در یک ظرف ارائه نماید)

پاکت ج : محتوی پیشنهاد قیمت تامین کننده (تنها یک قیمت پیشنهادی) که بایستی بدون هیچگونه قلم خوردگی یا تصرف در جزئیات به مهر و امضای مجاز مندرج در اساسنامه پیشنهاد دهنده رسیده باشد .

۷- جدول ارائه پیشنهاد قیمت:

طبق **اسناد همسان ۳۰۶ opخرید پلی آلومینیوم کلراید مایع** (پیوست)

مهر و امضاء مناقصه گر :

فرم پیشنهاد قیمت مناقصه گر

امضاء کننده اسناد مناقصه اظهار می دارد موارد اعلام شده در سند فوق را که شامل **۸ صفحه خلاصه اسناد و ۱۲۳ صفحه اسناد همسان op ۳۰۶خرید پلی آلومینیوم کلراید مایع** (پیوست)می باشد با دقت مطالعه نموده و اقدامات لازم درخصوص تهیه اسناد و مدارک مورد نیاز را انجام و آمادگی خود را جهت انجام موضوع مناقصه به شرح جدول ذیل اعلام می دارد :

ردیف	شرح کالا	واحد (کیلو گرم)	بهای واحد (ریال)	مبلغ کل (ریال)
۱	پلی آلومینیوم کلراید مایع PAC	۱.۰۰۰.۰۰۰		
۲	هزینه حمل	۱.۰۰۰.۰۰۰		

سرجمع ریالی نهایی پیشنهاد قیمت شامل مجموع (بدون در نظر گرفتن ارزش افزوده):

به عدد : .....

به حروف : .....

توضیح ۱–امضاء کننده پیشنهاد اطلاع دارد که این پیشنهاد و تعهدات ناشی از آن با تایید کتبی خریدار مبنی بر قبول آن که سه ماه از تاریخ تسلیم معتبر خواهد بود در حالت یک قرارداد فیمابین محسوب می شود و پیشنهاددهنده متعهد به عقد قرارداد و انجام تعهدات مربوطه می باشد.

توضیح ۲– در صورت بروز اختلاف بین حروف و عدد پیشنهادی اولویت با حروف می باشد .

توضیح ۳–مسئولیت هر گونه اشتباه محاسباتی به عهده پیشنهاد دهنده بوده و تصمیم گیری در این زمینه بر عهده کارفرما می باشد.

توضیح ۴– صاحبان مجاز امضاء برنده مناقصه، جهت امضاء قرارداد موظف می باشند با در دست داشتن کارت ملی خود در شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان حضور پیدا کنند.

توضیح ۵–مناقصه گر متعهد می گردد که در قیمت پیشنهادی خود مالیات بر ارزش افزوده را لحاظ ننموده و مناقصه گزار در صورت استحقاق قانونی در هنگام پرداختها میزان ارزش افزوده را محاسبه و پرداخت می نماید.

شماره تلفن همراه صاحبان امضاء مجاز(الزامی): شماره همراه:..... شماره همراه: .....

نشانی : .....

کد پستی : ..... **تلفن:** ..... **نمابر:**.....

مهر و امضاء مناقصه گر :

۷-۷- تکمیل جدول زیر توسط مناقصه گر :

شماره کد اقتصادی (اشخاص حقوقی) ..... شماره ملی (اشخاص حقیقی) .....
شماره حساب پیشنهاد دهنده ..... بانک ..... شعبه ..... کدشعبه ..... به نام ..... جهت واریز هر گونه صورت وضعیت می باشد و ضمنا فروشنده در صورت برنده شدن در مناقصه بانک ..... شعبه ..... را جهت اخذ ضمانتنامه حسن انجام تعهدات قرارداد به کارفرما اعلام می نماید.

۷-۸- تا زمانی که تغییر آدرس از طرف فروشنده به مناقصه گزار کتباً اعلام نگردد ، مراسلات به آدرس زیر ارسال و ابلاغ شده تلقی خواهد شد .

نام شرکت کننده در مناقصه :

نشانی :

کد پستی :

تلفن :

نمابر :

تلفن همراه :

آقای / خانم :

تاریخ :

امضاء :

مهر و امضاء مناقصه گر :

تذکر: شرکت کننده در مناقصه باید پس از برش محل های مشخص شده و تکمیل اطلاعات مندرج در زیر ، برچسب مربوط به هر یک از پاکات "الف" ، "ب" و "ج" را روی پاکت مربوطه بچسباند و سپس پاکات را داخل پاکت اصلی قرار داده و تحویل نماید.

✂----------

پاکت اصلی (شامل استعلام ارزیابی کیفی ، الف ، ب ، ج)

شماره مناقصه: ۲۲۸ -۳-۴۰۵

موضوع مناقصه: خرید پلی آلومینیوم کلراید مایع

نام شرکت کننده:

شماره تلفن:

✂----------

پاکت الف

شماره مناقصه: ۲۲۸ -۳-۴۰۵

موضوع مناقصه: خرید پلی آلومینیوم کلراید مایع

نام شرکت کننده:

شماره تلفن:

✂----------

پاکت ب

شماره مناقصه: ۲۲۸ -۳-۴۰۵

موضوع مناقصه: خرید پلی آلومینیوم کلراید مایع

نام شرکت کننده:

شماره تلفن:

✂----------

پاکت ج

شماره مناقصه : ۲۲۸ -۳-۴۰۵

موضوع مناقصه: خرید پلی آلومینیوم کلراید مایع

نام شرکت کننده:

شماره تلفن:

✂----------

مناقصه گر محترم :

نظر به اینکه به دلایل مختلف ممکن است تغییراتی در اسناد مناقصه ایجاد و در قالب اصلاحیه اعلام گردد ، لذا خواهشمند است جهت اطلاع از وجود یا عدم وجود اصلاحیه قبل از تحویل پاکات پیشنهادات ، به سایت شرکت و مناقصه مورد نظر مراجعه فرمایید.

امضاء مناقصه گر :

اسناد ارزیابی کیفی مناقصه گران

طبق اسناد همسان op ۳۰۶خرید پلی آلومینیوم کلراید مایع (پیوست)

پیرو نامه شماره ۴۲۵۰۸ / ۱ / ۲۰ مورخ ۰۹ / ۰۵ / ۹۸ استانداری اصفهان رعایت موارد مندرج در جدول ۱ در فرآیند برگزاری مناقصات، الزامی می باشد:

جدول شماره ۱	
ردیف	**شرح**
۱	در شرایط برابر، الویت واگذاری کار با فروشنده بومی می باشد. در صورتی که محل فروشنده در استان اصفهان باشد

بدیهی است ارائه مستندات لازم در خصوص احراز شرایط فوق الزامی است از جمله: سند مالکیت یا اجاره نامه معتبر و آدرس دقیق محل و شماره تلفن تماس.

پاکت ب ارزیابی فنی و بازرگانی

۵-۵- معیارهای ارزیابی فنی و بازرگانی مناقصه گران به شرح مندرج در جدول شماره ۱ می باشد . محصول خریداری شده مورد نظر باید تطابق کامل با مشخصات ذیل را دارا باشد در غیر این صورت پاکت (ج) بازگشایی نخواهد شد و کالای مورد نظر مردود خواهد شد .

جدول شماره ۱					
ردیف	**معیارهای ارزیابی فنی و بازرگانی**	**وزن معیار**	**سقف امتیاز هر معیار**	**امتیاز کل هر معیار**	**امتیاز فروشنده**
۱	کسب نتیجه مثبت در آزمایشگاه مرجع و مورد تائید (جدول ۲)	۱	۱۰۰	۱۰۰	
جمع کل				۱۰۰	

پارامترهای مورد نظر مربوط به ردیف یک جدول شماره ۱، به شرح مندرج در جدول شماره ۲ می باشد:

جدول شماره ۲			
ردیف	**مشخصات فنی**	**امتیاز مبناء**	**امتیاز شرکت**
۱	تطابق نمونه با پارامترهای فلزات سنگین جدول شماره الف op (توسط آزمایشگاه مورد تائید)	۲۰	
۲	به ازای هر یک درصد جرمی Al_2O_3 مازاد بر ۱۰ درصد ۵ امتیاز (حداکثر ۲ درصد مازاد)	۱۰	
۳	به ازای هر سه درصد جرمی قلیاییت مازاد بر ۳۵ درصد (حداکثر ۶۵٪) ۱ امتیاز	۱۰	
۳	نتیجه آزمایش جار بر روی نمونه یا نمونه های تعیین شده آب توسط کارشناس آزمایشگاه بر اساس جدول شماره ۳	۶۰	

مهر و امضاء مناقصه گر :

۴	جمع	۱۰۰	

تبصره ۱ : داشتن ۱۰ درصد جرمی خلوص Al_2O_3 طبق اسناد OP۳۰۶ حداقل میزان خلوص لازم بوده و در صورت کاهش درصد خلوص Al_2O_3 نمونه از ۱۰ درصد، نمونه ارسالی مردود اعلام می گردد.

تبصره ۲ : داشتن ۳۵ درصد جرمی قلیاییت طبق اسناد OP۳۰۶ حداقل میزان قلیاییت لازم بوده و در صورت کاهش درصد جرمی قلیاییت نمونه از ۳۵ درصد، نمونه ارسالی مردود اعلام می گردد.

جدول شماره ۳

ردیف	پارامتر	آیتم مربوطه	امتیاز
۱	وضعیت ظاهری پک	عدم ایجاد رنگ و بو	۲.۵
		کدورت محلول ۱ درصد	۲.۵
۲	میزان کاهش کدورت(کدورت نمونه زیر ۱۰ NTU)		۳۵
۳	میزان کاهش کدورت(کدورت نمونه بالای ۱۰۰ NTU)		۲۰
	جمع		۶۰

تبصره ۳: در خصوص بند ۲ و ۳ جدول شماره ۳ براساس نتایج جارتست و میزان اثربخشی نمونه در کاهش کدورت و نیز میزان مصرف آن در رسیدن به کدورت مطلوب، نمونه ها رتبه بندی شده، بهترین نمونه حائز حداکثر امتیاز و مابقی نمونه ها به تناسب انحراف از بهترین نمونه امتیازدهی خواهند شد.

تبصره ۴: در خصوص بند ۱ جدول شماره ۳ ، کلیه نمونه ها در صورت ایجاد رنگ، بو و کدورت، امتیاز هر آیتم صفر منظور شده و در غیر این صورت امتیاز کامل را کسب خواهند کرد. همچنین در صورت ایجاد بو یا کدورت فاحش و غیرقابل قبول، نمونه مردود خواهد شد.

۵-۶- فروشنده موظف است از نمونه خود جهت تست به میزان دو لیتر ارائه نماید .

۵-۷- نمونه ارائه شده به عنوان شاهد بوده و تا پایان تحویل کالا فروشنده موظف است کیفیت کالا را مطابق نمونه ارائه نماید و درصورت مغایرت مواد ارسال شده در صورت نمونه برداری توسط آزمایشگاه کارفرما به ازای هریک درصد کاهش خلوص و به ازای هر ۱۰ درصد کاهش قلیاییت از نمونه شاهد مناقصه ۲۰ درصد از صورت وضعیت همان بار بعنوان جریمه از فروشنده مواد کسر می گردد .

۵-۸- نمونه های تست در پاکت ب ارائه شود .

۵-۹- حداقل امتیاز قابل قبول جهت ارزیابی فنی ۷۰ امتیاز از ۱۰۰ امتیاز می باشد .

۵-۱۰- روش انتخاب بر اساس امتیاز فنی و قیمت بوده و پیشنهادات پذیرفته شده بوسیله قیمت تراز شده بررسی می گردد. فروشنده ای که کمترین قیمت تراز شده را داشته باشد برگزیده می شود. نحوه محاسبه قیمت تراز عبارت است از:

$$L = (C*۱۰۰) / \{۱۰۰ - [(۱۰۰-T)*i]\}$$

L : قیمت تراز شده

C : قیمت پیشنهادی

i : ضریب تاثیر امتیاز فنی (برابر ۰.۴)

T : امتیاز فنی

مهر و امضاء مناقصه گر :