



تاریخ	۹
اسفند	
۱۴۰۳	
پنجشنبه	

سخن ماندگار

شخصیت انسان‌ها
را تفکرات آن‌ها می‌سازد
آنی بسانت

صفحه	۵
شماره	۴۱۴۹
سال	سی ام



دم آوری چای باعث کاهش سرب درون آب می‌شود

در یک مطالعه جدید، محققان دانشگاه نورث وسترن نشان دادند که دم کردن چای به طور طبیعی فلزات سنگینی مانند سرب و کادمیوم را از آب جذب می‌کند و به طور موثر آلاینده‌های خطرناک را از این نوشیدنی خارج می‌کند. یون‌های فلزات سنگین به سطح برگ‌های چای می‌چسبند یا به آن جذب می‌شوند و تا زمانی که چای کیسه‌ای استفاده شده از بین برود در آنجا محبوس می‌مانند.

به گزارش ایسنا، دیوید وینایاک (Vinayak David) نویسنده ارشد این مطالعه می‌گوید: ما پیشنهاد نمی‌کنیم که همه شروع به استفاده از برگ چای به عنوان فیلتر آب کنند. برای این مطالعه، هدف ما اندازه‌گیری توانایی چای برای جذب فلزات سنگین بود.

به نقل از سایس دپلی، بنجامین شیندل (Benjamin Shindel)، نویسنده اول این مطالعه، می‌گوید: شاید خاصیت خاصی در برگ چای وجود نداشته باشد. هر نوع ماده دیگری را می‌توان برای به دست آوردن قابلیت مشابه خرد کرد و در آب ریخت اما نکته اینجاست که چای پر مصرف‌ترین نوشیدنی در جهان است و بنابراین نیازی نیست کار اضافی بکنیم فقط برگ‌ها را در آب قرار می‌دهیم و آن‌ها به طور طبیعی فلزات را از آب حذف می‌کنند.

برای انجام این مطالعه، محققان بررسی کردند که چگونه انواع مختلف چای، کیسه‌های چای و روش‌های دم کردن چای بر جذب فلزات سنگین تأثیر می‌گذارد. انواع مختلف آزمایش شده شامل چای‌های واقعی مانند چای سیاه، سبز، اولانگ و سفید و همچنین چای بابونه و رویوس بود. آن‌ها همچنین تفاوت بین چای دمی و چای کیسه‌ای تجاری را بررسی کردند.

محققان محلول‌های آبی را با مقادیر شناخته شده سرب و سایر فلزات (کروم، مس، روی و کادمیوم) ساختند و سپس محلول‌ها را در دمای پایین‌تر از جوش حرارت دادند. سپس برگ‌های چای را اضافه کردند که در فواصل زمانی مختلف از چند ثانیه تا ۲۴ ساعت در آن ماندند.

پس از دم کردن چای، محققان بررسی کردند که چه مقدار از محتوای فلز در آب باقی مانده است. با مقایسه سطوح فلزی قبل و بعد از افزودن برگ‌های چای، آن‌ها توانستند محاسبه کنند که چقدر از فلزات به طور موثر حذف می‌شود.



فرماندهی انتظامی استان فارس
معاونت فرهنگی و اجتماعی



اداره مشاوره و مددکاری اجتماعی
سامانه صدای مشاور 096580

راه‌های افزایش اعتماد به نفس در کودکان

- وقت‌گذرانی با آنها
- توجه به حرف‌هایشان
- تمجید از آنها
- داشتن انتظارات معقول از آنها
- آموزش پرورش تفکر مثبت
- تمرکز روی نقاط قوت
- تربیت مستقل

مرکز مشاوره معاونت فرهنگی واجتماعی فرماندهی انتظامی استان فارس

آدرس: پل حرورپرو کلاتری ۱۱ زند

07132227006



آگهی مناقصه بهسازی معابر روستای حکیم باشی بالا

دهیاری روستای حکیم باشی بالا با استناد به مصوبه شماره ۴۰۳/۴۳/ش مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۶ شورای اسلامی روستا و تایید هیات تطبیق به شماره ص/۱۴۰۳/۱۴۰۲/۱۲۴۰/۱۴۰۳ مورخ ۱۴۰۳/۱۲/۰۴ در نظر دارد بهسازی معابر با مشخصات ذیل:

ردیف	شرح عملیات	مقدار	واحد کار	(مبلغ پایه ریال)
۱	اجرای آسفالت گرم به ضخامت ۵ سانتی متر	۶۱۰۰	مترمربع	۳/۵۰۰/۰۰۰
۲	تسطیح و ریگلاژ با بیس	۴۵۰۰	مترمربع	۱/۲۰۰/۰۰۰
۳	تسطیح و بیس ریزی به ضخامت ۱۰ سانتی متر	۱۶۰۰	مترمربع	۲/۰۰۰/۰۰۰

را از طریق مناقصه واگذار نماید علاقمندان به شرکت در مناقصه می‌توانند از روز تاریخ (درج آگهی در روزنامه) به مدت ۷ روز به آدرس روستای حکیم باشی بالا - خیابان ولیمصر (عج) - ساختمان دهیاری جهت بازدید از محل پروژه و دریافت فرم پیشنهاد مراجعه نمایند. شماره همراه آقای عیسی محمدی دهیار روستا جهت هماهنگی ۰۹۱۷۸۰۰۲۲۴۶ ۱۸۹۰۴۲۲ ۴۶۲۳۶ ۷۳۱۸ م الف

دهیاری حکیم باشی بالا

آگهی تجدید مزایده واگذاری استیجاری پارکینگ ابودر و سلمان شهر کازرون

شهرداری کازرون در نظر دارد با استناد به مصوبه شماره ۳۶۰ مورخ ۱۴۰۳/۰۴/۲۹ شورای اسلامی شهر کازرون و جلسه کمیسیون عالی معاملات شهرداری کازرون مورخ ۱۴۰۳/۱۲/۰۱ و نسبت به واگذاری استیجاری پارکینگ عمومی وسائط نقلیه ابودر و سلمان شهر کازرون جهت دریافت اسناد مزایده و ارائه قیمت پیشنهادی از طریق سامانه تدارکات دولت به شرح ذیل اقدام نمایند.

مهلت دریافت اسناد مزایده هشت روز پس از نوبت اول آگهی

مهلت ارائه قیمت پیشنهادی ۱۰ روز پس از نوبت دوم آگهی

- مبلغ پایه مزایده اجاره ماهیانه پارکینگ سلمان ۴۶۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال و پارکینگ ابودر ماهیانه ۴۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال می‌باشد.
- مبلغ سپرده شرکت در مزایده پارکینگ سلمان ۲۷۶/۰۰۰/۰۰۰ ریال و پارکینگ ابودر ۲۴۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال می‌باشد.
- ارائه سپرده به صورت ضمانت نامه معتبر بانکی و یا واریز وجه به حساب سپرده شماره ۰۱۰۶۸۴۲۵۸۷۰۰۴ به نام شهرداری کازرون نزد بانک ملی شعبه مرکزی کازرون قابل قبول می‌باشد.
- چنانچه نفرات اول تا سوم حاضر به انعقاد قرارداد نباشند سپرده آنان به ترتیب به نفع شهرداری ضبط خواهد شد.
- سپرده نفرات اول تا سوم تا زمان انعقاد قرارداد با برنده مزایده در شهرداری ضبط خواهد شد.
- شهرداری در رد یا قبول هر یک از پیشنهادات مختار است.
- هزینه درج آگهی در روزنامه و کارشناسی بر عهده برنده مزایده است.
- سایر اطلاعات و جزئیات در اسناد مزایده شهرداری موجود است.

رضا نوذری - شهردار کازرون

آگهی مزایده واگذاری استیجاری محل سازه های (بیلورد) تبلیغاتی سطح شهر

شهرداری کازرون در نظر دارد با استناد به مصوبه شماره ۱۱۱۳ مورخ ۱۴۰۳/۱۲/۰۵ شورای اسلامی شهر نسبت به واگذاری استیجاری زمین (محل سازه) تعداد ۳ عدد تابلو تبلیغاتی (بیلورد) در سطح شهر (نیش چهارراه مطهری- میدان امام حسین(ع)) با قیمت پایه کارشناسی اجاره بها ماهیانه هر سه محل به مدت مجموعاً پنج ساله مجموعاً ۳/۹۹۶/۰۰۰/۰۰۰ ریال از طریق مزایده بصورت سه سال و تمدید تا دو سال دیگر در صورت تأیید شهردار و شورای شهر و کارشناسی جدید اقدام نماید. لذا از کلیه افراد و شرکت های واجد شرایط دعوت بعمل می‌آید از تاریخ نشر آگهی جهت دریافت اسناد مزایده به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت مراجعه و قیمت پیشنهادی خود را براساس فرم مزایده حداکثر تا ده روز پس از نشر آخرین آگهی در پاکت سامانه ارائه نمایند.

- مبلغ سپرده شرکت در مزایده ۲۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال می‌باشد.
- ارائه سپرده به صورت ضمانت نامه معتبر بانکی و یا واریز وجه به حساب سپرده شماره ۰۱۰۶۸۴۲۵۸۷۰۰۴ به نام شهرداری کازرون نزد بانک ملی شعبه مرکزی کازرون قابل قبول می‌باشد.
- چنانچه نفرات اول تا سوم حاضر به انعقاد قرارداد نباشند سپرده آنان به ترتیب به نفع شهرداری ضبط خواهد شد.
- زمین مورد نیاز بساحت حدود ۲×۲ مترمربع در مکان های موصوف که به تشخیص واحد خدمات شهری شهرداری به مستاجر واگذار می‌شود.
- کلیه کسورات قانونی شامل بیمه و مالیات و عوارض شهرداری بر عهده مستاجر می‌باشد.
- مستاجر می‌بایست یک نسخه از قرارداد را به اداره تأمین اجتماعی ارائه دهد.
- مستاجر می‌بایست معادل ۱۰ درصد از مبلغ کل قرارداد را ضمانت نامه بانکی جهت حسن انجام تعهدات تحویل شهرداری نماید.
- مستاجر در زمان عقد قرارداد بابت تخلیه ملک و تسویه حساب با شهرداری و سایر ادارات نظیر دارایی، بیمه، برق و ... یک فقره چک به مبلغ دو میلیارد ریال در وجه شهرداری صادر و تحویل نماید.
- چنانچه شهرداری در طول مدت قرارداد قصد اجرای طرحی در محل سازه ها را داشته باشد، مستاجر موظف به همکاری با شهرداری و انتقال سازه به مکان پیشنهادی شهرداری می‌باشد.
- هزینه نصب انشعابات و بهای برق مصرفی (جهت نورپردازی تابلوها) و همچنین کلیه خسارات وارده به تاسیسات شهرداری در محل اجرای سازه بر عهده مستاجر می‌باشد.
- به مبلغ پیشنهادی اجاره ۱۰ درصد ارزش افزوده اضافه می‌گردد.
- سپرده نفرات اول تا سوم تا زمان انعقاد قرارداد با برنده مزایده در شهرداری ضبط خواهد شد.
- شهرداری در رد یا قبول هر یک از پیشنهادات مختار است.
- هزینه کارشناسی و آگهی روزنامه بر عهده برنده می‌باشد.
- سایر اطلاعات و جزئیات در اسناد مزایده شهرداری موجود است.

رضا نوذری - شهردار کازرون

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آئین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی

برابر رای شماره ۵۶۴۹۰۲۰۰۰۳۶۱۱۰۲۰۰ مورخ ۱۴۰۳/۰۸/۳۰ موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک کازرون تصرفات مالکانه بلاعراض متقاضی آقای ملک حسین شفیعی فرزند عبدالحمید به شماره شناسنامه ۱۰۶ کلملی ۳۳۷۱۰۶۸۱۷۹ صادره از کازرون در یک قطعه زمین مزروعی به مساحت ۱۴۷۳/۳۹ مترمربع پلاک ۷ فرعی از ۲۱۸ اصلی مفروز و مجزا شده از پلاک ۲ واقع در بخش هفت فارس کازرون خریداری از مالک رسمی آقای نوروز موسوی محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می‌شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید ظرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض دادخواست خود را به مراجع قضائی تقدیم نمایند بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۳/۱۱/۲۵ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۳/۱۲/۰۹ ۴۶۱۲۷/۱۹۷۳۳۰۱ ۹۷۰ م الف

رضا رجبی زاده - مدیر واحد ثبتی حوزه ثبت ملک کازرون

آگهی مناقصه عمومی

الف- شرح مناقصه : مناقصه گذاردهیاری روستای کلانی از توابع بخش مرکزی شهرستان کازرون موضوع مناقصه: بیس ریزی، فیر پاشی و اسفالت کوچه های شهید پور رضائی، شهید رضایی، شهید علیزاده به مساحت ۸۰۰۰متر مربع شرح مختصر کار:

- تهیه و اجرای عملیات ۸۰۰۰متر مربع بیس ریزی به ضخامت حداقل ۱۰ سانتی متر با تراکم ۱۰۰درصد قیمت پایه هر متر مربع ۱/۸۰۰/۰۰۰ریال
- اجرای عملیات ۸۰۰۰متر مربع فیرپاشی و اسفالت به ضخامت کوبیده شده حداقل ۵سانتی متر با تراکم ۱۰۰درصدقیمت پایه هر متر مربع ۲/۹۵۰/۰۰۰ریال

مطابق با اسناد، مدارک و استانداردها و نقشه ها

جمعا به مبلغ ۳۸/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ریال به حروف سی و هشت میلیون ریال تمام.

ب- مبلغ و نوع تضمین شرکت در مناقصه :ارائه ضمانت نامه بانکی به شناسه ملی ۱۴۰۰۳۴۸۲۸۴۰ یا ارائه فیش واریزی به حساب شماره ۵۶۸۴۰۲۹۶۴۲۰۶۴۰/۰۲ نزد پست بانک بنام دهیاری روستای کلانی معادل ۵٪ قیمت پیشنهادی به مبلغ ۱/۹۰۰/۰۰۰/۰۰۰ریال به حروف یک میلیارد و نهدصد میلیون ریال.

ج-زمان فروش اسناد مناقصه :از تاریخ ۱۴۰۳/۱۲/۰۹ به مدت ۱۰ روز کاری

محل دریافت اسناد مناقصه: کازرون روستای کلانی، دهیاری کلانی آقای عبدالحمید کلانی پور شماره تماس ۰۹۱۷۴۰۸۱۸۸۴

نحوه خرید اسناد: واریز مبلغ ۱۰۰۰۰۰۰۰ ریال به حساب شماره ۵۶۸۴۰۲۹۶۴۲۰۶۴۰/۰۲ نزد پست بانک بنام دهیاری روستای کلانی.

مهلت و محل تحویل پیشنهادات :حداکثر تا پایان وقت اداری مورخ ۱۴۰۳/۱۲/۱۹ به دهیار محترم روستای کلانی

تاریخ بازگشایی پاکت: حداکثر ۲ روز کاری پس از پایان مهلت تحویل پیشنهادات در محل ساختمان بخشداری مرکزی شرایط مناقصه:

الف-دارا بودن حداقل رتبه ۵ راهسازی از مراجع ذیصلاح و دارا بودن آگهی آخرین تغییرات شرکت

ب-ارائه فیش واریزی بند ج جهت تحویل اوراق مناقصه الزامی می‌باشد.

ج-پس از بازگشایی پاکت برنده مناقصه ملزم به ارائه ضمانت نامه بانکی به میزان ۱۰٪ کل مبلغ قرارداد می‌باشد

د- در صورتی که نفرات اول تا سوم مناقصه حاضر به انعقاد قرارداد نشوند سپرده آنها به نفع دهیاری ضبط می‌گردد.

ج-هزینه درج آگهی و نقشه برداری به عهده برنده مناقصه می‌باشد

ح-هزینه ازمایشگاه به عهده برنده مناقصه می‌باشد

به پیشنهادات فاقد مهر و امضا، مخدوش، فاقد رتبه معتبر و پیشنهاداتی که بعد از اتمام مدت مقرر در مناقصه ارائه گردد مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد و باطل می‌باشد

ضمناً کمیسیون معاملات در رد یا تایید پیشنهادات پیمانکاران با توجه به ماده ۱۷ برگ مناقصه اختیار کامل دارد .

درج آگهی نوبت اول در مورخه ۱۴۰۳/۱۲/۰۹ و نوبت دوم مورخه ۱۴۰۳/۱۲/۱۶ ۱۸۹۰۴۸۴ ۴۶۲۳۵

دهیاری روستای کلانی

روزنامه طلوع آگهی و مشترک می‌پذیرد

۰۷۱ - ۳۲۳۴۴۷۷۲