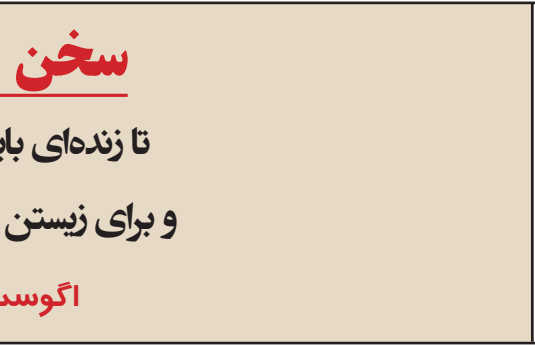




تاریخ
۱۶
آبان
۱۴۰۰
یکشنبه



سخن بزرگان

تا زنده‌ای باید زندگی کنی

و برای زیستن حرکت لازم است

اگوست کنت

صفحه
۵
شماره
۳۲۱۴
سال
بیست‌وهفتم



سیاه‌چاله‌ها چگونه بزرگ می‌شوند؟



دانکن فارا (Duncan Farrah)، از پژوهشگران این پروژه گفت: ما فکر کردیم که اثر معکوس را در نظر بگیریم. اگر سیاه‌چاله‌ها از نظر کیهانی جفت شوند و انرژی را بدون نیاز به مصرف کردن ستارگان دیگر یا گاز به دست آورند، چه چیزی را مشاهده خواهیم کرد؟ پژوهشگران خاطرنشان کردند که مدل‌سازی سیاه‌چاله‌ها معمولاً در جهان‌های شبیه‌سازی‌شده‌ای انجام می‌شود که گسترش نمی‌یابند. این موضوع به خاطر ساده شدن پژوهش است اما می‌تواند هر گونه اثر ناشی از جفت شدن کیهانی را پنهان کند. بنابراین پژوهشگران در این پروژه جدید، شبیه‌سازی‌هایی را انجام دادند که این گسترش در آنها رخ می‌داد. این گروه پژوهشی، میلیون‌ها جفت ستاره را طی تولد، زندگی و مرگ آنها و همچنین تشکیل دادن سیاه‌چاله‌ها شبیه‌سازی کردند و مهم‌تر از آن این که جرم سیاهچاله‌ها را با اندازه جهان شبیه‌سازی شده مرتبط ساختند. این جفت‌های سیاهچاله به مرور زمان بزرگ‌تر شدند زیرا به سمت یکدیگر می‌رفتند و در نهایت با هم برخورد می‌کردند.

به گزارش ایسنا و به نقل از نیواپلس، سوالات زیادی در مورد سیاه‌چاله وجود دارد و گروهی از ستاره‌شناسان اکنون پاسخ جدیدی را برای یکی از آنها پیشنهاد کرده‌اند. سوال این است که چرا تعداد زیادی از سیاه‌چاله‌های مشاهده شده، بزرگتر از حد انتظار هستند؟ یک مدل‌سازی جدید نشان می‌دهد که رشد سیاه‌چاله‌ها ممکن است از نظر کیهان‌شناسی، با گسترش موج گرانشی با تداخل سنج لیزری یا "لایگو" (LIGO) در سال

۲۰۱۵، برای نخستین بار توانست امواج گرانشی را تشخیص دهد. این امواج اغلب در برخورد میان سیاه‌چاله‌ها تولید می‌شوند و ستاره‌شناسان می‌توانند با کار کردن روی آنها، جرم دو سیاه‌چاله در حال ادغام را محاسبه کنند. پژوهشگران در این بررسی، متوجه موضوع عجیبی شدند. رایج‌ترین نوع سیاه‌چاله و نوعی که پژوهشگران انتظار داشتند در بیشتر ادغام‌ها دخیل باشد، سیاه‌چاله‌های ستاره‌ای هستند. این سیاه‌چاله‌ها، از فروپاشی ستارگان بزرگ تشکیل شده‌اند و انتظار می‌رود که جرمی بین پنج تا حدود ۳۰ برابر جرم خورشید داشته باشند اما پژوهشگران رصدخانه لایگو، چندین سیاه‌چاله با جرم بسیار بالاتر را شناسایی کردند. چگونه سیاه‌چاله‌ها تا این اندازه بزرگ شدند؟ رایج‌ترین توضیح این است که آنها با بلعیدن موادی مانند غبار، گاز، ستاره‌ها یا سایر سیاه‌چاله‌ها رشد می‌کنند اما اکنون پژوهشگران در یک بررسی جدید، پاسخ نسبتاً عجیبی را ارائه داده‌اند. پاسخ آنها این است که جرم سیاه‌چاله‌ها می‌تواند همراه با گسترش جهان و طی فرآیند جفت شدن کیهانی افزایش یابد.



آگهی حراج حضوری	
۸۲۹-۱۴۰۰	
نوبت اول مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۱۵ عصرمردم	
سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز در نظر دارد بهره برداری ازتعدادی غرف واقع درسطح شهر به شرح ذیل را از طریق حراج حضوری واگذار نماید. لذا از اشخاص حقیقی وحقوقی واجد شرایط دعوت بعمل می آید جهت اخذ اسناد مزایده و کسب اطلاعات بیشتر تا ساعت ۱۴:۱۵ روز شنبه ۱۴۰۰/۰۸/۲۹ به واحد مناقصه و مزایده سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز واقع در میدان ولی عصر(عج)، ابتدای بلوار مدرس، کوچه ۶۳، فرعی ۳۳/۱،سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی مراجعه و در صورت نیاز با شماره تلفن ۰۷۱-۳۷۲۵۰۷۵۴ داخلی ۲۲۴ و ۲۲۶ واحد مالی (مزایده) و مناقصه)تماس حاصل فرمایید و یا به سایت سازمان به آدرس سایت شفافیت شهرداری شیراز مراجعه نمایید.	
مدت اجاره غرفه: یک سال شمسی از تاریخ انعقاد قرارداد می باشد.	
-شرکت کنندگان می بایست سبرده شرکت در حراج حضوری را طی ضمانت نامه معتبر بانکی یاقبض نقدی به شماره حساب ۷۰۰۷۸۵۴۱۹۲۸۷ بانک شهر (نماینی شعب) بنام سازمان ساماندهی مشاغل شهری وفرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز واریز نمایند. ضمناً ارائه شماره حساب بانک شهر جهت استرداد سپرده شرکت در مزایده الزامی می باشد.	
-برنده حراج حضوری می بایست پس از برنده شدن و قبل از انعقاد قرارداد، دو ماه از مبلغ کل اجاره بهاو را نقداً طی یک فقره فیش واریزی بحساب ۴۱۰۹ نزد بانک شهر(تمامی شعب) واریز نماید و اصل رسید واریزی را تحویل واحد قراردادهای سازمان نماید و مابقی مبلغ قرارداد طی ۵ فقره چک صیاد اخذ میگردد به گونه ای که مبلغ کل قرارداد می بایست ۲ ماه قبل از تاریخ انتام قرارداد از سوی بهره بردار به سازمان پرداخت شده باشد.	
-مزینه درج دو نوبت آگهی به عهده برنده حراج حضوری می باشد.	
-سازمان در رد یک یا تمام پیشنهادهامختار است در این صورت سپرده ها مسترد خواهد شد.	
-برنده حراج حضوری هرگاه حاضر به انعقاد قرارداد نشود سپرده آن ضبط خواهد شد.	
-اطلاعات و جزئیات مربوط به حراج حضوری در اسناد حراج درج شده است .	
-شرکت کنندگان می بایست اصل فیش واریزی نقدی (مهلت واریز سپرده شرکت در مزایده حداکثر تا ساعت ۱۴:۱۵ روز قبل از تشکیل جلسه کمیسیون می باشد) و اصل کارت ملی یا شناسنامه را جهت شرکت در حراج حضوری به همراه داشته باشند.	
-ضمناً به همراه داشتن اصل کارت ملی یا شناسنامه و کارت پایان خدمت(آقایان) و همچنین کپی کارت ملی و پایان خدمت جهت شرکت در حراج حضوری الزامیست. زمان برگزاری جلسه جهت حراج حضوری روزیکشنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۳۰ رأس ساعت ۱۳:۰۰ به آدرس: بلوار فرصت شیرازی ابتدای ۳۰ متری ساحلی جنوبی - سان اجتماعات شهرداری منطقه ۷ انجام خواهد شد.	

-برنده حراج حضوری می بایست پس از برنده شدن و قبل از انعقاد قرارداد، دو ماه از مبلغ کل اجاره بهاو را نقداً طی یک فقره فیش واریزی بحساب ۴۱۰۹ نزد بانک شهر(تمامی شعب) واریز نماید و اصل رسید واریزی را تحویل واحد قراردادهای سازمان نماید و مابقی مبلغ قرارداد طی ۵ فقره چک صیاد اخذ میگردد به گونه ای که مبلغ کل قرارداد می بایست ۲ ماه قبل از تاریخ انتام قرارداد از سوی بهره بردار به سازمان پرداخت شده باشد.

آگهی مناقصه عمومی	
۸۳۸-۱۴۰۰	
نوبت دوم: ۱۴۰۰/۰۸/۱۶عصرمردم	
شهرداری شیراز (سازمان ساماندهی مشاغل و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز) در نظر دارد ساخت سوله مرکز تعویض پلاک شماره دو شیراز از طریق مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید.لذا از کلیه پیمانکاران دارای حداقل رتبه ۵ در رسته ابنیه از سازمان برنامه و بودجه کشور دعوت بعمل می آید.با توجه به موارد ذیل جهت اخذ اسناد مناقصه به آدرس:شیراز ، میدان ولی عصر (عج)، بلوار مدرس ، کوچه ۶۳ فرعی ۶۳/۱ سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز واحد مالی مراجعه نمایند. ضمناً در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر شماره تلفن:۰۷۱-۳۷۲۵۰۷۵۴ داخلی ۲۲۴ آماده پاسخ گویی می باشد.	
-مبلغ برآورد: ۲۱/۹۱۶/۸۸۰/۰۸۶ ریال	
-مدت قرارداد: ۶ ماه	
-محل انجام کار: خیابان سلامی	
-مبلغ تضمین شرکت در مناقصه ۱۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال بصورت ضمانت نامه بانکی یا فیش واریزی نقدی بحساب سپرده بانک شهر شعبه کاراندیش شماره حساب ۷۰۰۷۸۵۴۱۹۲۸۷ بنام سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز واریز نمایند.	
-برندگان اول و دوم مناقصه هرگاه حاضر به انعقاد قرارداد نشوند سپرده آنان به ترتیب ضبط خواهد شد.	
-در زمان انعقاد قرارداد ۵ درصد مبلغ پیشنهادی بعنوان ضمانت حسن اجرای تعهدات بصورت ضمانت نامه بانکی اخذ می گردد.	
-جهت اخذ اسناد مناقصه، از طریق مراجعه به سایت معاملات شهرداری شیراز به آدرس vmdor.shiraz.ir یا از طریق مراجعه حضوری و ارائه معرفی نامه معتبر، کارت شناسایی به آدرس: (شیراز میدان ولی عصر (عج) ،بلوار مدرس ، کوچه ۶۳ فرعی ۶۳/۱ سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز) واحد مالی سازمان اقدام گردد.	
-آخرین مهلت تسلیم پیشنهادات : ساعت ۱۳:۰۰روز پنجشنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۲۷ به آدرس شیراز میدان ولی عصر (عج) ،بلوار مدرس ، کوچه ۶۳ فرعی ۶۳/۱ واحد دبیر خانه سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز می باشد.	
-تاریخ بازگشایی پاکات: روز شنبه ساعت ۱۳:۰۰ مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۲۹ در محل شیراز چهارراه خلدبرین ، سالن جلسات اداره کل حقوقی شهرداری شیراز می باشد.	
-مدت اعتبار پیشنهادها ۳ ماه می باشد.	
-هیچگونه وجهی بابت پیش پرداخت به این پروژه تعلق نمی گیرد..	
-تعدیل: (تعدیل آحاد بها براساس بخشنامه شماره ۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۸۲/۹/۱۵ سازمان برنامه و بودجه پرداخت خواهد شد.)شاخص منبای پیمان سه ماهه دوم سال ۱۴۰۰ می باشد.	
-بدیهی است هزینه آگهی بعهدہ برنده مناقصه خواهد بود.	
- شهرداری در رد یک یا تمام پیشنهادها مختار میباشد در اینصورت سپرده ها مسترد می گردد.	
-شرکت در مناقصه ودادن پیشنهاد به منزله قبول شروط و تکالیف شهرداری موضوع ماده ۱۰ آئین نامه معاملات شهرداری می باشد.	
-سایر اطلاعات و جزئیات مربوط به مناقصه در اسناد مناقصه مندرج است.	
-آگهی و اطلاعات مربوط به مناقصه از طریق سایت https://portal.shiraz.ir قابل مشاهده می باشد.	
-کلیه متقاضیان شرکت در مناقصه موظف به ثبت نام در سایت vmdor.shiraz.ir میباشد. ۱۲۱۶۸۷۲	۳۶۹۸۱

۱۲۱۶۷۹۵

آگهی مناقصه عمومی	
۸۳۷-۱۴۰۰	
نوبت دوم: ۱۴۰۰/۰۸/۱۶عصرمردم	
شهرداری شیراز (سازمان ساماندهی مشاغل و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز) در نظر دارد ساخت سوله مرکز تعویض پلاک شماره دو شیراز از طریق مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید.لذا از کلیه پیمانکاران دارای حداقل رتبه ۵ در رسته ابنیه از سازمان برنامه و بودجه کشور دعوت بعمل می آید.با توجه به موارد ذیل جهت اخذ اسناد مناقصه به آدرس:شیراز ، میدان ولی عصر (عج)، بلوار مدرس ، کوچه ۶۳ فرعی ۶۳/۱ سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز واحد مالی مراجعه نمایند. ضمناً در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر شماره تلفن:۰۷۱-۳۷۲۵۰۷۵۴ داخلی ۲۲۴ آماده پاسخ گویی می باشد.	
-مبلغ برآورد: ۲۱/۹۱۶/۸۸۰/۰۸۶ ریال	
-مدت قرارداد: ۶ ماه	
-محل انجام کار: خیابان سلامی	
-مبلغ تضمین شرکت در مناقصه ۱۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال بصورت ضمانت نامه بانکی یا فیش واریزی نقدی بحساب سپرده بانک شهر شعبه کاراندیش شماره حساب ۷۰۰۷۸۵۴۱۹۲۸۷ بنام سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز واریز نمایند.	
-برندگان اول و دوم مناقصه هرگاه حاضر به انعقاد قرارداد نشوند سپرده آنان به ترتیب ضبط خواهد شد.	
-در زمان انعقاد قرارداد ۵ درصد مبلغ پیشنهادی بعنوان ضمانت حسن اجرای تعهدات بصورت ضمانت نامه بانکی اخذ می گردد.	
-جهت اخذ اسناد مناقصه، از طریق مراجعه به سایت معاملات شهرداری شیراز به آدرس vmdor.shiraz.ir یا از طریق مراجعه حضوری و ارائه معرفی نامه معتبر، کارت شناسایی به آدرس: (شیراز میدان ولی عصر (عج) ،بلوار مدرس ، کوچه ۶۳ فرعی ۶۳/۱ سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز) واحد مالی سازمان اقدام گردد.	
-آخرین مهلت تسلیم پیشنهادات : ساعت ۱۳:۰۰روز پنجشنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۲۷ به آدرس شیراز میدان ولی عصر (عج) ،بلوار مدرس ، کوچه ۶۳ فرعی ۶۳/۱ واحد دبیر خانه سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز می باشد.	
-تاریخ بازگشایی پاکات: روز شنبه ساعت ۱۳:۰۰ مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۲۹ در محل شیراز چهارراه خلدبرین ، سالن جلسات اداره کل حقوقی شهرداری شیراز می باشد.	
-مدت اعتبار پیشنهادها ۳ ماه می باشد.	
-هیچگونه وجهی بابت پیش پرداخت به این پروژه تعلق نمی گیرد..	
-تعدیل: (تعدیل آحاد بها براساس بخشنامه شماره ۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۸۲/۹/۱۵ سازمان برنامه و بودجه پرداخت خواهد شد.)شاخص منبای پیمان سه ماهه دوم سال ۱۴۰۰ می باشد.	
-بدیهی است هزینه آگهی بعهدہ برنده مناقصه خواهد بود.	
- شهرداری در رد یک یا تمام پیشنهادها مختار میباشد در اینصورت سپرده ها مسترد می گردد.	
-شرکت در مناقصه ودادن پیشنهاد به منزله قبول شروط و تکالیف شهرداری موضوع ماده ۱۰ آئین نامه معاملات شهرداری می باشد.	
-سایر اطلاعات و جزئیات مربوط به مناقصه در اسناد مناقصه مندرج است.	
-آگهی و اطلاعات مربوط به مناقصه از طریق سایت https://portal.shiraz.ir قابل مشاهده می باشد.	
-کلیه متقاضیان شرکت در مناقصه موظف به ثبت نام در سایت vmdor.shiraz.ir میباشد. ۱۲۱۶۸۷۲	۳۶۹۸۱

۱۲۱۶۷۹۵

اداره کل ارتباطات و امور بین الملل شهرداری شیراز

آگهی مناقصه عمومی	
۸۳۸-۱۴۰۰	
نوبت دوم: ۱۴۰۰/۰۸/۱۶عصرمردم	
شهرداری شیراز (سازمان ساماندهی مشاغل و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز) در نظر دارد ساخت سوله مرکز تعویض پلاک شماره دو شیراز از طریق مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید.لذا از کلیه پیمانکاران دارای حداقل رتبه ۵ در رسته ابنیه از سازمان برنامه و بودجه کشور دعوت بعمل می آید.با توجه به موارد ذیل جهت اخذ اسناد مناقصه به آدرس:شیراز ، میدان ولی عصر (عج)، بلوار مدرس ، کوچه ۶۳ فرعی ۶۳/۱ سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز واحد مالی مراجعه نمایند. ضمناً در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر شماره تلفن:۰۷۱-۳۷۲۵۰۷۵۴ داخلی ۲۲۴ آماده پاسخ گویی می باشد.	
-مبلغ برآورد: ۲۱/۹۱۶/۸۸۰/۰۸۶ ریال	
-مدت قرارداد: ۶ ماه	
-محل انجام کار: خیابان سلامی	
-مبلغ تضمین شرکت در مناقصه ۱۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال بصورت ضمانت نامه بانکی یا فیش واریزی نقدی بحساب سپرده بانک شهر شعبه کاراندیش شماره حساب ۷۰۰۷۸۵۴۱۹۲۸۷ بنام سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز واریز نمایند.	
-برندگان اول و دوم مناقصه هرگاه حاضر به انعقاد قرارداد نشوند سپرده آنان به ترتیب ضبط خواهد شد.	
-در زمان انعقاد قرارداد ۵ درصد مبلغ پیشنهادی بعنوان ضمانت حسن اجرای تعهدات بصورت ضمانت نامه بانکی اخذ می گردد.	
-جهت اخذ اسناد مناقصه، از طریق مراجعه به سایت معاملات شهرداری شیراز به آدرس vmdor.shiraz.ir یا از طریق مراجعه حضوری و ارائه معرفی نامه معتبر، کارت شناسایی به آدرس: (شیراز میدان ولی عصر (عج) ،بلوار مدرس ، کوچه ۶۳ فرعی ۶۳/۱ سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز) واحد مالی سازمان اقدام گردد.	
-آخرین مهلت تسلیم پیشنهادات : ساعت ۱۳:۰۰روز پنجشنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۲۷ به آدرس شیراز میدان ولی عصر (عج) ،بلوار مدرس ، کوچه ۶۳ فرعی ۶۳/۱ واحد دبیر خانه سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز می باشد.	
-تاریخ بازگشایی پاکات: روز شنبه ساعت ۱۳:۰۰ مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۲۹ در محل شیراز چهارراه خلدبرین ، سالن جلسات اداره کل حقوقی شهرداری شیراز می باشد.	
-مدت اعتبار پیشنهادها ۳ ماه می باشد.	
-هیچگونه وجهی بابت پیش پرداخت به این پروژه تعلق نمی گیرد..	
-تعدیل: (تعدیل آحاد بها براساس بخشنامه شماره ۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۸۲/۹/۱۵ سازمان برنامه و بودجه پرداخت خواهد شد.)شاخص منبای پیمان سه ماهه دوم سال ۱۴۰۰ می باشد.	
-بدیهی است هزینه آگهی بعهدہ برنده مناقصه خواهد بود.	
- شهرداری در رد یک یا تمام پیشنهادها مختار میباشد در اینصورت سپرده ها مسترد می گردد.	
-شرکت در مناقصه ودادن پیشنهاد به منزله قبول شروط و تکالیف شهرداری موضوع ماده ۱۰ آئین نامه معاملات شهرداری می باشد.	
-سایر اطلاعات و جزئیات مربوط به مناقصه در اسناد مناقصه مندرج است.	
-آگهی و اطلاعات مربوط به مناقصه از طریق سایت https://portal.shiraz.ir قابل مشاهده می باشد.	
-کلیه متقاضیان شرکت در مناقصه موظف به ثبت نام در سایت vmdor.shiraz.ir میباشد. ۱۲۱۶۸۷۲	۳۶۹۸۱

۱۲۱۶۷۹۵

اداره کل ارتباطات و امور بین الملل شهرداری شیراز

آگهی مناقصه عمومی	
۸۳۷-۱۴۰۰	
نوبت دوم: ۱۴۰۰/۰۸/۱۶عصرمردم	
شهرداری شیراز (سازمان ساماندهی مشاغل و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز) در نظر دارد اجرای دیوار بتنی زیر دیوار پیش ساخته میدان و دیوار کشتی بین میدان تره بار و پارکینگ خوردویی از طریق مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید.لذا از کلیه پیمانکاران دارای حداقل رتبه ۵ در رسته ابنیه از سازمان برنامه و بودجه کشور دعوت بعمل می آید.با توجه به موارد ذیل جهت اخذ اسناد مناقصه به آدرس:شیراز ، میدان ولی عصر (عج) ، میدان ولی عصر (عج) ، بلوار مدرس ، کوچه ۶۳ فرعی ۶۳/۱ سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز واحد مالی مراجعه نمایند. ضمناً در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر شماره تلفن:۰۷۱-۳۷۲۵۰۷۵۴-۳۷۲۵۰۷۵۴-۰۷۱ داخلی ۲۲۴ آماده پاسخ گویی می باشد.	
-مبلغ برآورد: ۲۰/۳۷۸/۶۱۱/۹۸۲ ریال	
-مدت قرارداد: ۲ ماه ۱۵ روز	
-محل انجام کار: میوه و تره بار بلوار خلیج فارس	
-مبلغ تضمین شرکت در مناقصه ۱،۲۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال بصورت ضمانت نامه بانکی یا فیش واریزی نقدی بحساب سپرده بانک شهر شعبه کاراندیش شماره حساب ۷۰۰۷۸۵۴۱۹۲۸۷ بنام سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز واریز نمایند.	
-برندگان اول و دوم مناقصه هرگاه حاضر به انعقاد قرارداد نشوند سپرده آنان به ترتیب ضبط خواهد شد.	
-در زمان انعقاد قرارداد ۵ درصد مبلغ پیشنهادی بعنوان ضمانت حسن اجرای تعهدات بصورت ضمانت نامه بانکی اخذ می گردد.	
-جهت اخذ اسناد مناقصه، از طریق مراجعه به سایت معاملات شهرداری شیراز به آدرس vmdor.shiraz.ir یا از طریق مراجعه حضوری و ارائه معرفی نامه معتبر، کارت شناسایی به آدرس: (شیراز میدان ولی عصر (عج) ،بلوار مدرس ، کوچه ۶۳ فرعی ۶۳/۱ سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز) واحد مالی سازمان اقدام گردد.	
-آخرین مهلت تسلیم پیشنهادات : ساعت ۱۳:۰۰ روز پنجشنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۲۷ به آدرس شیراز میدان ولی عصر (عج) ،بلوار مدرس ، کوچه ۶۳ فرعی ۶۳/۱ واحد دبیر خانه سازمان ساماندهی مشاغل شهری و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز می باشد.	
-تاریخ بازگشایی پاکات: روز شنبه ساعت ۱۳:۰۰ مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۲۹ در محل شیراز چهارراه خلدبرین ، سالن جلسات اداره کل حقوقی شهرداری شیراز می باشد.	
-مدت اعتبار پیشنهادها ۳ ماه می باشد.	
-هیچگونه وجهی بابت پیش پرداخت به این پروژه تعلق نمی گیرد..	
-بدیهی است هزینه آگهی بعهدہ برنده مناقصه خواهد بود.	
- شهرداری در رد یک یا تمام پیشنهادها مختار میباشد در اینصورت سپرده ها مسترد می گردد.	
-شرکت در مناقصه ودادن پیشنهاد به منزله قبول شروط و تکالیف شهرداری موضوع ماده ۱۰ آئین نامه معاملات شهرداری می باشد.	
-سایر اطلاعات و جزئیات مربوط به مناقصه در اسناد مناقصه مندرج است.	
-آگهی و اطلاعات مربوط به مناقصه از طریق سایت https://portal.shiraz.ir قابل مشاهده می باشد.	
-کلیه متقاضیان شرکت در مناقصه موظف به ثبت نام در سایت vmdor.shiraz.ir میباشد. ۱۲۱۶۸۶۵	۳۶۹۸۰

روزنامه طلوع آگهی و مشترک می‌پذیرد

۰۷۱ - ۳۲۳۴۴۷۷۲

طولانی‌ترین ماه‌گرفتگی قرن در شرف وقوع



به گزارش ایلنا و به نقل از اینسایدر، در اولین ساعات ۱۹ نوامبر(۲۸ آبان)، زمین از میان ماه و خورشید عبور خواهد کرد و سایه خود را بر ماه خواهد انداخت. این ماه‌گرفتگی در ساعت چهار صبح به وقت منطقه زمانی شرقی(۱۱:۳۰ تهران) به اوج خود می‌رسد در این لحظه سیاره ما ۹۷ درصد از ماه را پنهان خواهد کرد و ماه ظاهری سرخ رنگ پیدا می‌کند.

به گفته‌ی ناسا، این ماه‌گرفتگی ناقص به مدت سه ساعت و ۲۸ دقیقه و ۲۳ ثانیه به طول می‌انجامد که از همه‌ی ماه‌گرفتگی‌های سال ۲۰۰۱ تا ۲۱۰۰ طولانی‌تر خواهد بود.

این ماه‌گرفتگی به صورت جهانی قابل رویت نخواهد بود و تنها مکان‌هایی که ماه بالای افق قرار دارد دیده می‌شود. ساکنین آمریکای شمالی در هر ۵۰ ایالت و همچنین ساکنین کانادا و مکزیک می‌توانند این رویداد را به طور کامل مشاهده کنند.

این پدیده با چشم غیرمسلح نیز قابل رویت است و کافی است در ساعات ۲:۲۹ صبح تا ۵:۴۷ به وقت منطقه زمانی شرقی آسمان را نگاه کنید.

اما اگر قادر به تماشای آن به طور مستقیم نیستید امکان تماشای این پدیده به صورت مجازی نیز وجود دارد.

اگر این ماه‌گرفتگی را از دست دادید نگران نباشید. طبق پیش‌بینی ناسا، ۱۷۹ ماه و خورشید گرفتگی دیگر طی هشت دهه آینده رخ خواهد داد

آگهی

آگهی دعوت مجمع

آگهی دعوت سهامداران شرکت راه و ساختمان سازه گستر فسا به شماره ثبت ۶۲۱ و شناسه ملی ۱۰۵۳۰۱۰۴۲۴۴

بدینوسیله از کلیه سهامداران شرکت دعوت می شود در جلسه مجمع عمومی فوق العاده که در تاریخ ۱۴۰۰/۰۸/۲۶ از ساعت ۸ صبح در محل قانونی شرکت تشکیل می شود حضور بهم رسانند.

دستور جلسه:

۱-نقل و انتقال سهام

۲-تغییر آدرس شرکت

هیات مدیره شرکت

آگهی تجدید مناقصه عمومی

۸۳۲-۱۴۰۰

نوبت اول: ۱۴۰۰/۰۸/۱۵نیم نگاه

شهرداری شیراز(شهرداری منطقه ۸تاریخی)در نظر دارد عملیات حفظ و نگهداری فضای سبز محدوده فلرا از طریق مناقصه عمومی و با شرایط ذیل به بخش خصوصی واگذار نماید. لذا از کلیه شرکتهای واجد شرایط دعوت بعمل می آید، با توجه به موارد ذیل جهت اخذ اسناد مناقصه به آدرس: (شیراز-بولوار زبیه-شهرداری منطقه ۸ تاریخی-دبیرخانه شهرداری منطقه ۸)مراجعه نمایند. ضمناً در صورت نیازباطلاعات بیشتر شماره تلفنآقامه پاسخگویی میباشد.

۱-مبلغ برآورد اولیه:۱۲.۷۰۹.۴۶۶.۴۰۳

۲-مدت انجام کار: یک سال می باشد

۳-مبلغ تضمین شرکت در مناقصه مبلغ ۶۴۰.۰۰۰.۰۰۰ریال است که باید به یکی از صورتهای مشروحه زیر همراه با اسناد مناقصه در پاکت (الف) به دستگاه مناقصه گزار تسلیم شود.

الف - ضمانتنامه به نفع شهرداری شیرازیا با شناسه ملی: ۱۴۰۰۲۰۹۱۶۷۱ و کداتقصادی: ۴۱۱۴۵۹۳۳۳۵۱

ب - فیش واریز نقدی به حساب سازمان به شماره بانک شهر شعبه بین الحرمین شماره حساب ۷۰۰۷۴۴۶۶۱۸۵۸بانک شهر

شرایط شرکت کنندگان:

۴-ارائه حداقل رتبه ۵ کشاورزی از سازمان برنامه و بودجه یا ارائه گواهی صلاحیت معتبر مرتبط با موضوع مناقصه از اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان فارس الزامی می باشد .

۵-لازم به ذکر است شرکتهایی که گواهی صلاحیت (مجوز فعالیت) از استانهای دیگر را داشته باشند می بایست مجوز فعالیت در استان فارس را از اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان فارس اخذ و همراه با سایر اسناد در پاکت ب ارائه نمایند در غیر اینصورت پاکت پیشنهادی آنان بازگشایی نخواهد شد.

۶-مدیرعامل یا یکی از اعضای هیات مدیره شرکت الزاماً می بایست کارشناس فضای سبز یا کشاورزی که دارای مدرک کارشناسی از دانشکده های کشاورزی یا منابع طبیعی در رشته های مرتبط با موضوع مناقصه و سهام دار ودراری حق امضا در اسناد و مدارک مالی و قراردادها باشد.

۷-خدمات حفظ و نگهداری فضای سبز می بایست جزء موضوع اساننامه شرکت باشد .

۸-زمان بازدید میدانی ساعت ۵صبح روز دوشنبه مورخ۱۴۰۰/۰۸/۱۷ و محل تجمع مقابل حرم مطهر آستانه می باشد .

۹-آخرین مهلت تسلیم پیشنهادات : ساعت ۱۲:۰۰روزی پنج شنبه مورخ۱۴۰۰/۰۸/۲۷ به آدرس شیراز بولوار زبیه-ابتدای خیابان آستانه ،دبیرخانه شهرداری منطقه ۸ (تاریخی)می باشد.

۱۰-زمان تشکیل کمیسیون بازگشایی پاکت ها ساعت ۱۳:۰۰ روز شنبه مورخ۱۴۰۰/۰۸/۲۹ در محل سالن جلسات اداره کل حقوقی شهرداری شیراز- واقع در چهارراه خلدبرین خواهد بود.

۱۱-هیچگونه وجهی بابت مابه التفاوت مصالح و تعدیل آحاد بهاو افزایش احتمالی حقوق کارگران و پرسنل پرداخت نخواهد شد

۱۲-هزینه آگهی بعهدہ برنده مناقصه خواهد بود. ۱۳-شهرداری در رد یک یا تمام پیشنهادها مختار میباشد در اینصورت سپرده ها مسترد می گردد.

۱۴-شرکت در مناقصه ودادن پیشنهاد به منزله قبول شروط و تکالیف شهرداری موضوع ماده ۱۰ آئین نامه معاملات شهرداری می باشد.

۱۵-سایر اطلاعات و جزئیات مربوط به مناقصه در اسناد مناقصه مندرج است.

۱۶-آگهی و اطلاعات مربوط به مناقصه از طریق سایتhttps://shafaf.shiraz.irقابل مشاهده می باشد. ۱۲۱۶۸۵۸

اداره کل ارتباطات و امور بین الملل شهرداری شیراز

آگهی مناقصه عمومی

۸۳۵-۱۴۰۰

نوبت اول: ۱۴۰۰/۰۸/۱۵تماشا

شهرداری شیراز (سازمان ساماندهی مشاغل و فرآورده های کشاورزی شهرداری شیراز) در نظر دارد اجرای دیوار