تأمین امنیت غذایی کشور با فناوری روز

پارک ملی علم و فناوری کشاورزی نقش مؤثری در کاهش واردات کالاهای اساسی محصولات کشاورزی دارد

گفت و گو

نفیسه امامی
خبرنگار

کشاورزی دانش‌بنیان یکی از راهکارهای مهم برای رسیدن به امنیت غذایی در کشور است که حقیقتی انکارناپذیر برای بخش کشاورزی با وجود همه محدودیت‌ها محسوب می‌شود، اما در شرایط کنونی و به‌رغم تأثیرگذاری مستقیم این بخش بر امنیت غذایی، هنوز شرکت‌های دانش‌بنیان در بخش کشاورزی به خوبی فعال نشده‌اند و کشاورزی در کشور ما بیشتر به صورت سنتی اداره می‌شود.

کشاورزی بر مدار روش‌های سنتی عاملی شده است که با مسائل و مشکلات زیادی در حوزه تولید محصولات کشاورزی روبه‌رو باشیم اما دانش‌بنیان شدن کشاورزی با ایجاد پارک ملی علم و فناوری کشاورزی و منابع طبیعی کشور توانسته است به فناورانه شدن بخش کشاورزی کمک کند.

پارک ملی علم و فناوری کشاورزی کانونی است که با حضور نخبگان ظرفیت عظیم دانشی را پذیرا شده است. این پارک در کنار منابع طبیعی با دهکده‌ها و مراکز رشد وابسته به آن در اکثر استان‌ها بالغ بر ۲۶۰ هکتار از اراضی زمین‌های تات را به خود اختصاص داده است.

برای آشنایی بیشتر با پارک علم و فناوری گفت‌وگویی با رئیس این مجموعه داشته‌ایم که در ادامه آمده است.

محسن جهانشاهی رئیس پارک ملی علم و فناوری کشاورزی و منابع طبیعی کشور در گفت‌وگو با «ایران» درباره رسالت ایجاد پارک ملی کشاورزی و منابع طبیعی دامنه و طیف وسیعی را برشمرد و گفت: رسالت این پارک شامل وجود نهاده‌های زیرساختی کشاورزی و تحقیقاتی وسیع است که نیازمند به ساماندهی برای استفاده بهینه، لزوم بازنگری در ساختار سازمان تات و افزایش نقش بخش خصوصی در پیاده‌سازی مأموریت‌ها، وجود تعداد زیادی از نتایج پژوهش‌های قابل تجاری‌سازی در وزارت جهاد کشاورزی بخصوص سازمان تات، وجود سرمایه انسانی متخصص، وجود تعداد قابل توجهی مراکز رشد و دهکده‌هایی که نیاز به ساماندهی و جهت‌دهی صحیح و تخصصی دارند، می‌شود.

وی اضافه کرد: بخش دیگری از رسالت در نظر گرفته شده برای ایجاد پارک علم و فناوری شامل وجود بسترهای قانونی برای حمایت و شراکت با بخش خصوصی از جمله پیمان‌های مشارکت و صندوق حمایت از توسعه پژوهش و فناوری در بخش کشاورزی، توسعه و تجاری‌سازی فناوری تولید نهاده‌ها و محصولات کشاورزی فرآورده‌های غذایی از طریق دانش‌بنیان نمودن و فناوری و نوآوری در فعالیت‌های کشاورزی با هدف افزایش ضریب نفوذ بهره وری در این حوزه برای رسیدن به نقطه امنیت غذایی و اقتدار غذایی است.

جهانشاهی سهم پارک‌های علم و فناوری را در چرخه تولید ثروت جوامع توسعه یافته و در حال توسعه مؤثر دانست و افزود: تمرکز این پارک‌ها بر استفاده از دانش تخصصی برای دستیابی به ثروت است و این پارک هم دقیقاً با افزایش فعالیت‌های تخصصی، ایجاد، ساماندهی، یکپارچه‌سازی، طراحی وهدفمند نمودن اجزای این زیست‌بوم می‌تواند نقش مؤثری در کاهش واردات و کالاهای اساسی محصولات کشاورزی داشته باشد.

وی با اشاره به کمک پارک علم و فناوری به رشد زیرساخت‌های فناورانه در بخش کشاورزی افزود: پارک ملی کشاورزی با ایجاد و استقرار نظام نوآوری و توسعه شبکه ملی اطلاعات بخش کشاورزی شامل تقویت شرکت‌های دانش‌بنیان، زیرساخت‌های کلان داده و هوشمندسازی و تسهیل ورود کلیه ذی‌نفعان توسط وزارت جهاد کشاورزی (سازمان تات)، همکاری کلیه دستگاه‌های ذی‌ربط و نیز با استفاده از اجرای برنامه‌های آموزشی، ترویجی و اجرایی و حمایتی خاص و کارآمد خود در حوزه خلق و انتقال فناوری می‌تواند نقش کلیدی و اثربخشی در ایجاد زیرساخت‌های فناورانه در بخش کشاورزی ایفا کند.

جهانشاهی درباره نقش پارک علم و فناوری در افزایش امنیت غذایی کشور گفت: در گذشته تنها تصور می‌شد بخش کشاورزی وظیفه تولید و عرضه غذا آن هم به صورت مواد خام را برعهده دارد اما با افزایش آگاهی و بهبود عمق نگاه بشر و پیشرفت فناوری مشخص شد بخش کشاورزی در تمامی اجزای زنجیره ارزش غذا از ژن تا سلول ایفای نقش می‌کند.

رئیس پارک ملی علم و فناوری کشاورزی و منابع طبیعی کشور تصریح کرد: این جایگاه سبب شده است اجزا و ارکان امنیت غذایی شامل دسترسی فیزیکی و اقتصادی به غذا، مصرف، سلامت غذا و ثبات و پایداری ریشه در بخش کشاورزی شکل بگیرد و بخش کشاورزی بتواند نقش مهمی در اطمینان از تأمین و امنیت غذایی ایفا کند.

جهانشاهی ادامه داد: پارک علم و فناوری می‌تواند از طریق کاهش خلأ عملکرد، تلفات و ضایعات، اجرای الگوی بهینه کشت در کنار توسعه صنایع تبدیلی و تکمیلی محصولات کشاورزی و کاهش سهم خام‌فروشی محصولات کشاورزی، ضریب نفوذ دانش و فناوری در طول زنجیره ارزش را افزایش داده و نقش مؤثری در امنیت غذایی داشته باشد.

وی در پایان درباره میزان اشتغالزایی توسط شرکت‌های دانش‌بنیان مستقر در پارک علم و فناوری و جذب نخبگان و نوآوران گفت: آمار اشتغالزایی در شرکت‌های دانش‌بنیان و فناور مستقر در پارک علم و فناوری، دهکده‌ها و مراکز رشد ۲ هزار و ۶۲۰ نفر است که توانسته بخش قابل توجهی از نخبگان، استعدادهای برتر و فارغ‌التحصیلان دانشگاهی حوزه کشاورزی، منابع طبیعی و صنایع غذایی کشور را جذب کند.

> با افزایش آگاهی و بهبود عمق نگاه بشر و پیشرفت فناوری مشخص شد بخش کشاورزی در تمامی اجزای زنجیره ارزش غذا از ژن تا سلول ایفای نقش می‌کند

کاهش ۵۵ برابری واردات گندم با افزایش تولید داخل

در فروردین ماه با کاهش حدود ۷۵۰ هزار تنی میزان واردات گندم به ۱۴ هزار تن رسیده است

گزارش

امین محمودی
خبرنگار

گندم یکی از کالاهای اساسی کشاورزی محسوب می‌شود که سهم زیادی در امنیت غذایی کشور دارد. از این رو تأمین این محصول از طریق تولید و واردات از اهمیت بسزایی برخوردار است. آنطور که شرکت بازرگانی دولتی اعلام کرده از زمان آغاز عملیات خرید تضمینی گندم (۱۵ فروردین سال جاری) تا کنون ۲ میلیون و ۲۰۶ هزار تن گندم در ۱۱ استان کشور خریداری شده است. به طوری که این شرکت اعلام کرده این میزان گندم از کشاورزان استان‌های خوزستان، فارس، ایلام، بوشهر، کرمان، هرمزگان، کرمانشاه، سیستان و بلوچستان، خراسان جنوبی و کهگیلویه و بویراحمد تحویل گرفته شده است. بیشترین میزان گندم از گندمکاران استان خوزستان به مقدار یک میلیون و ۴۵۰ هزار تن خریداری شده است و پس از آن، به ترتیب استان‌های فارس، ایلام و کرمان، بیشترین میزان خرید را به خود اختصاص داده‌اند.

خرید امسال تاکنون نسبت به سال گذشته، بیش از ۴۱ درصد و نسبت به سال ۱۴۰۰ نیز ۶۲ درصد افزایش داشته است و با توجه به رشد خرید گندم در سطح کشور، پیش‌بینی می‌شود میزان خرید در سال جاری نسبت به سال گذشته از وضعیت مطلوب‌تری برخوردار باشد.

جزئیات واردات گندم در فروردین ماه

براساس آمار گمرک در فروردین ماه سال جاری ۱۴ هزار و ۱۰۱ تن و ۶۹۳ کیلوگرم گندم به ارزش ۶ میلیون و ۴۱۰ هزار و ۱۱۲ دلار یا ۱۸۲ میلیارد و ۶۸۸ میلیون و ۲۱۹ هزار تومان از مبدأ کشورهای هنگ‌کنگ، هلند و امارات متحده عربی به عنوان واسطه وارد کشورمان شده است.

این در حالی است که در همین بازه زمانی در سال گذشته ۷۶۲ هزار و ۶۹۹ تن و ۳۷۷ کیلوگرم گندم به ارزش ۳۰۶ میلیون و ۱۵ هزار و ۴۶۷ دلار و یا یک هزار و ۲۸۵ میلیارد و ۲۶۴ میلیون و ۹۶۱ هزار تومان وارد کشور شده بود.

این آمار نشان‌دهنده آن است که واردات گندم نسبت به فروردین ماه سال گذشته با کاهش ۵۵ برابری روبه‌رو بوده است، به لحاظ درصدی نیز واردات این کالای اساسی به لحاظ ارزش دلاری با کاهش حدود ۹۵ درصدی روبه‌رو بوده است.

نرخ منطقی خرید تضمینی گندم، دلیل کاهش واردات

این کاهش حدوداً ۷۵۰ هزار تنی گندم در فروردین‌ماه سال جاری نتیجه افزایش ۱۳۰ درصدی نرخ خرید تضمینی گندم در سال زراعی گذشته است، سالی که در آن کشاورزان کشورمان ۱۱ میلیون و ۲۰۰ هزار تن گندم تولید کرده که شرکت بازرگانی دولتی توانست ۷ میلیون و ۵۰۰ هزار تن از این محصول را از کشاورزان خریداری کند. این در حالی است که پایین بودن نرخ خرید تضمینی گندم در سال ۱۴۰۰ سبب شده بود که دولت دوازدهم تنها ۴ میلیون و ۷۰۰ هزار تن گندم از کشاورزان خریداری کند و مجبور باشد در سال ۱۴۰۰ حدود ۷ میلیون و ۷۵ هزار تن گندم از دیگر کشورها وارد کند که برای این میزان واردات ۲ میلیارد و ۵۰۰ میلیون دلار ارز از کشور خارج شود. گفتنی است وزارت جهاد کشاورزی پیش‌بینی کرده که تا پایان سال زراعی جاری ۱۲ میلیون و ۵۰۰ هزار تن گندم تولید شود که از این میزان تولید گندم ۸ میلیون و ۵۰۰ هزار تن خرید تضمینی داشته است.

اخبار

سقف مالیات حقوق بگیران ۳۰ درصد اعلام شد

رئیس سازمان امور مالیاتی کشور مقررات مربوط به احکام بند و تبصره ۱۲ قانون بودجه ۱۴۰۲ را ابلاغ کرد. هادی سبحانیان در بخشنامه‌ای به ادارات کل امور مالیاتی، اعلام کرد: سقف معافیت مالیاتی موضوع ماده ۸۴ قانون مالیات‌های مستقیم در سال ۱۴۰۲ مبلغ یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون ریال است. مجموع درآمد اشخاص حقیقی که تحت عناوینی از قبیل حقوق و مزایا (به استثنای عیدی و کارانه اعضای هیأت علمی بالینی تمام وقت جغرافیایی و پزشکان متخصص بالینی تمام وقت جغرافیایی) مقرری یا مزد، حق شغل، فوق‌العاده‌ها، اضافه کار، حق الزحمه، حق مشاوره، حق حضور در جلسات، پاداش حق‌التدریس، حق‌التحقیق، حق پژوهش و کارانه اعم از مستمر یا غیرمستقیم که به صورت نقدی و غیر نقدی، از یک یا چند منبع، در بخش دولتی و یا غیر دولتی تحصیل می‌نمایند، پس از کسر بخشودگی، معافیت و سایر مشوق‌های مقرر در قانون مالیات‌های مستقیم و سایر قوانین از جمله ماده ۵۶ قانون جامع خدمات‌رسانی به ایثارگران نسبت به مازاد یک میلیارد و ۲۰۰ ریال، تا یک میلیارد و ۶۸۰ میلیون ریال: ۱۰ درصد، نسبت به مازاد یک میلیارد و ۶۸۰ میلیون ریال تا دو میلیارد و ۷۶۰ میلیون ریال: ۱۵ درصد، نسبت به مازاد دو میلیارد و ۷۶۰ میلیون ریال تا چهار میلیارد و ۸۰ میلیون ریال: ۲۰ درصد و نسبت به مازاد چهار میلیارد و ۸۰ میلیون ریال به بالا ۳۰ درصد مشمول مالیات است.

آگهی مناقصه شماره ب -۱۱ - ۱۴۰۲

- **مناقصه‌گزار:** صنایع شهید چمران
- **موضوع:** صنایع شهید چمران در نظر دارد خرید یک سری تجهیزات آزمایشگاهی مطابق پیوست فنی را از تأمین‌کنندگان واجد شرایط خریداری نماید.
- **مهلت تحویل اسناد مناقصه:** طی دو هفته از انتشار آگهی
- **اوقات تحویل اسناد مناقصه:** روزهای شنبه الی چهارشنبه از ساعت ۸ الی ۱۶
- **تضمین شرکت در مناقصه** معادل ۵% قیمت پیشنهادی و به‌صورت ضمانت‌نامه بانکی، چک تضمین شده بانکی و یا واریز نقدی
- **هزینه آگهی** به‌عهده برنده/برندگان مناقصه می‌باشد.
- داشتن گواهی‌نامه سمتای مرتبط با حوزه فعالیت جهت شرکت‌کنندگان در مناقصه الزامی است.
- مناقصه‌گزار در رد یا قبول تمام و یا هر یک از پیشنهادها مختار می‌باشد.

جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۷۷۰۰۶۴۲۰ و موبایل ۰۹۹۲۷۲۶۲۰۷۰ تماس حاصل فرمایید.

آگهی مناقصه شماره ب -۱۰ - ۱۴۰۲

- **مناقصه‌گزار:** صنایع شهید چمران
- **موضوع:** صنایع شهید چمران در نظر دارد خرید انواع فنر (حدود ۱۰۰ نوع) را از تأمین‌کنندگان واجد شرایط خریداری نماید.
- **مهلت تحویل اسناد مناقصه:** طی دو هفته از انتشار آگهی
- **اوقات تحویل اسناد مناقصه:** روزهای شنبه الی چهارشنبه از ساعت ۸ الی ۱۶
- **تضمین شرکت در مناقصه** معادل ۵% قیمت پیشنهادی و به‌صورت ضمانت‌نامه بانکی، چک تضمین شده بانکی و یا واریز نقدی
- **هزینه آگهی** به‌عهده برنده/برندگان مناقصه می‌باشد.
- داشتن گواهی‌نامه سمتای مرتبط با حوزه فعالیت جهت شرکت‌کنندگان در مناقصه الزامی است.
- مناقصه‌گزار در رد یا قبول تمام و یا هر یک از پیشنهادها مختار می‌باشد.

جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۷۷۰۰۶۴۲۰ تماس حاصل فرمایید.

آگهی مناقصه شماره ب -۱۳ - ۱۴۰۲

- **مناقصه‌گزار:** صنایع شهید چمران
- **موضوع:** صنایع شهید چمران در نظر دارد خرید خدمات ماشین‌کاری به‌شرح جدول ذیل را از تأمین‌کنندگان واجد شرایط خریداری نماید.
- **مهلت تحویل اسناد مناقصه:** طی دو هفته از انتشار آگهی
- **اوقات تحویل اسناد مناقصه:** روزهای شنبه الی چهارشنبه از ساعت ۸ الی ۱۶
- **تضمین شرکت در مناقصه** معادل ۵% قیمت پیشنهادی و به‌صورت ضمانت‌نامه بانکی، چک تضمین شده بانکی و یا واریز نقدی
- **هزینه آگهی** به‌عهده برنده/برندگان مناقصه می‌باشد.
- داشتن گواهی‌نامه سمتای مرتبط با حوزه فعالیت جهت شرکت‌کنندگان در مناقصه الزامی است.
- مناقصه‌گزار در رد یا قبول تمام و یا هر یک از پیشنهادها مختار می‌باشد.

جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۷۷۰۰۶۴۲۰ و موبایل ۰۹۱۹۸۰۳۵۳۳۰ تماس حاصل فرمایید.

ردیف	کد قطعه	تعداد
۱	۱۱-۲۰-۰۰	۳۰۰۰ عدد
۲	۱۱-۱۰-۰۰	۳۰۰۰ عدد

آگهی مناقصه شماره ب -۱۲ - ۱۴۰۲

- **مناقصه‌گزار:** صنایع شهید چمران
- **موضوع:** صنایع شهید چمران در نظر دارد خرید خدمات ماشین‌کاری مجموعه‌های به‌شرح جدول ذیل را از تأمین‌کنندگان واجد شرایط خریداری نماید.
- **مهلت تحویل اسناد مناقصه:** طی دو هفته از انتشار آگهی
- **اوقات تحویل اسناد مناقصه:** روزهای شنبه الی چهارشنبه از ساعت ۸ الی ۱۶
- **تضمین شرکت در مناقصه** معادل ۵% قیمت پیشنهادی و به‌صورت ضمانت‌نامه بانکی، چک تضمین شده بانکی و یا واریز نقدی
- **هزینه آگهی** به‌عهده برنده/برندگان مناقصه می‌باشد.
- داشتن گواهی‌نامه سمتای مرتبط با حوزه فعالیت جهت شرکت‌کنندگان در مناقصه الزامی است.
- مناقصه‌گزار در رد یا قبول تمام و یا هر یک از پیشنهادها مختار می‌باشد.

جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۷۷۰۰۶۴۲۰ و موبایل ۰۹۱۹۶۰۱۹۲۵۳ تماس حاصل فرمایید.

ردیف	کد قطعه	تعداد
۱	Cb04-7	۱۲۰۰ عدد
۲	Cb00-12	۵۰۰ عدد
۳	۰۱-۷۸	۸۰۰ عدد

آگهی تجدید مناقصه عمومی دو مرحله‌ای

خرید ۲ (دو) عدد Ø7.9m EAF With EBT – Water Cooled Roof & Fume Elbow

مناقصه شماره ۰۱۴۲-ک-م

شرکت مجتمع جهان فولاد سیرجان در نظر دارد نسبت به **خرید ۲ (دو) عدد** Ø7.9m EAF With EBT Water Cooled Roof & Fume Elbow از طریق برگزاری مناقصه عمومی دو مرحله‌ای اقدام نماید؛ لذا از تمامی تأمین‌کنندگان معتبر که دارای توانایی مناسب، سوابق و تجارب مورد قبول می‌باشند، دعوت به‌عمل می‌آید اسناد مناقصه را از طریق مراجعه به آدرس اینترنتی WWW.SJSCO.IR دریافت نمایند.

شرایط:

1. **آخرین فرصت تحویل پاکات:** حداکثر تا پایان وقت اداری روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۳/۱۷
2. **تضمین شرکت در مناقصه** مبلغ ۱,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ (یک میلیارد) ریال مطابق اسناد مناقصه
3. **شرایط تحویل کالا:** تحویل به‌صورت DDP درب کارخانه شرکت مجتمع جهان فولاد سیرجان واقع در استان کرمان، شهرستان سیرجان، کیلومتر ۵۰ جاده سیرجان - شیراز، کیلومتر ۲ جاده اختصاصی گل گهر
4. **محل تحویل پاکات:** استان کرمان، شهرستان سیرجان، دبیرخانه کمیسیون معاملات شرکت مجتمع جهان فولاد سیرجان و استان تهران، شهر تهران، دفتر شرکت مجتمع جهان فولاد سیرجان
5. شرکت مجتمع جهان فولاد سیرجان در قبول یا رد هر یک از پیشنهادات مختار می‌باشد.
6. هزینه چاپ آگهی، بر عهده برنده مناقصه می‌باشد و ارائه اسناد و مستندات مذکور هیچ‌گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نمی‌کند.
7. جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره‌های ۰۳۴-۴۲۲۷۳۸۰۱ (داخلی ۶۱۴۳) و ۰۹۹۱۲۹۳۸۳۲۷ و آدرس ایمیل TENDER@SJSCOSTEEL.COM ارتباط برقرار نمایید.

دبیرخانه کمیسیون معاملات شرکت مجتمع جهان فولاد سیرجان

آگهی مناقصه عمومی
شماره ۲۰۰۲۰۰۵۲۶۵۰۰۰۰۳۳

شهرداری کرج در نظر دارد برابر بودجه مصوب شورای اسلامی شهر پروژه مندرج در جدول ذیل را از طریق مناقصه عمومی به پیمانکاران واجد شرایط واگذار نماید.

ردیف	شرح پروژه	مبلغ پروژه به ریال	مبلغ سپرده به ریال	رتبه لازم	درصد تهاتر قرارداد
۱	اصلاح هندسی معابر شهری براساس طرح‌های ترافیکی مصوب- سطح منطقه دو- تا سقف اعتبار	۱۶,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۵ ابنیه یا ۵ راه و ترابری	%۵۰

۱ سپرده شرکت در مناقصه به یکی از روش‌های ذیل ارائه گردد: ضمانت‌نامه بانکی معادل مبلغ فوق که به مدت ۹۰ روز اعتبار داشته و قابل تمدید باشد و یا واریز فیش نقدی به مبلغ فوق به حساب ۷۰۰۷۸۶۹۴۸۶۲۳ بانک شهر ۲ برندگان نفر اول و دوم مناقصه هرگاه حاضر به انعقاد قرارداد نشوند سپرده آنان به ترتیب ضبط خواهد شد. ۳ مبلغ ۱/۰۰۰/۰۰۰ ریال به عنوان هزینه خرید اسناد به حساب ۷۰۰۷۸۵۳۱۳۷۹۵ به نام شهرداری کرج از طریق سامانه الکترونیک دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir می‌بایست واریز گردد. ۴ متقاضیان می‌توانند از تاریخ انتشار آگهی تا ساعت ۱۳:۰۰ تاریخ ۱۴۰۲/۳/۷ جهت خرید اسناد مناقصه به سامانه الکترونیکی دولت (ستاد) مراجعه نمایند. ۵ شرکت کنندگان می‌بایست ضمن بارگذاری ضمانت‌نامه شرکت در مناقصه در سامانه ستاد، نسبت به تحویل اصل ضمانت‌نامه تا ساعت ۱۳:۰۰ تاریخ ۱۴۰۲/۳/۱۷ به آدرس کرج- میدان توحید- بلوار بلال -شهرداری کرج - طبقه هفتم- اداره امور پیمان‌ها و قراردادها اقدام نمایند. ۶ در صورت بروز هرگونه تناقض در موارد مندرج در آگهی با سامانه ستاد ملاک عمل سامانه ستاد خواهد بود. ۷ پیشنهادات رسیده در مورخ ۱۴۰۲/۳/۱۸ در کمیسیون عالی معاملات شهرداری کرج مطرح و پس از بررسی و کنترل برنده مناقصه اعلام خواهد شد. لازم به ذکر است شرکت‌کنندگان مجاز به حضور در جلسه بازگشایی پاکات خواهند بود. ۸ هزینه چاپ آگهی به عهده برنده مناقصه می‌باشد.

جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۳۵۸۹۲۴۲۳-۰۲۶ تماس و یا به سایت www.karaj.ir مراجعه نمایید. ۲۶/

اداره امور قراردادها و پیمان‌ها - شهرداری کرج