همکاری ایران و فائو در دیمزارها

۹۰ درصد محصولات کشاورزی در جهان با کشت دیم تولید می‌شود

تولید

نفیسه امامی
روزنامه نگار

پروژه مشترک ایران و فائو از ابتدای سال زراعی جاری در چهار استان کشور با هدف افزایش بهره‌وری و بالفعل‌سازی پتانسیل تولید کشاورزی دیم در ایران به اجرا درآمده است تا با بهره‌گیری از فناوری‌های روز منجر به دستیابی برای تولید پایدار شود.

سازمان خواربار و کشاورزی ملل متحد(فائو) این همکاری را در سال زراعی جاری آغاز کرده و قرار است تا پنج سال هم ادامه پیدا کند. این طرح با حضور کارشناسان فائو در راستای افزایش امنیت غذایی در کشور در حال اجراست.

روش دیم یکی از روش‌های کم‌هزینه در تولید محصولات کشاورزی است که در جهت استفاده بهتر از منابع طبیعی مانند باران و خاک مورد استفاده قرار می‌گیرد و می‌تواند مقدار تولید محصول را با افزایش قابل توجهی روبه‌رو کند. اکنون کارشناسان کشاورزی در شرایطی راجع به ضرورت توسعه کشت دیم سخن به میان می‌آورند که بالای ۹۰ درصد تولیدات کشاورزی دنیا از طریق کشاورزی دیم تأمین می‌شود و این آمار در ایران که در اقلیم خشک و نیمه‌خشک قرار دارد، تقریباً برعکس است. تولید دیم در کشور با توجه به بروز کم‌آبی و کاهش بارندگی نیازمند مدیریت منابع آبی و گسترش دیمزارها است. امسال کشور با کاهش ۲۰ درصدی بارندگی‌ها روبه‌روست اما با وجود کاهش بارش و برای دستیابی به پایداری تولید می‌توان با استفاده از ارقام جدید و یافته‌های محققان داخلی و بین‌المللی سهم تولید را افزایش داد. در صورت مدیریت صحیح ۷۰ درصدی در زمان کشت در دیمزارها، می‌توان افزایش ۴۰ درصدی تولید را پیش‌بینی کرد.

۶ میلیون تن برداشت سالانه از کشت دیم

ایران دارای ۱۸ میلیون هکتار از اراضی قابل کشت است که از این اراضی در ۱۲ میلیون هکتار زراعت صورت می‌گیرد. سطح زیر کشت محصولات زراعی دیم در کشور حدود۶ میلیون هکتار است که از این میزان اراضی در سال بیش از ۶ میلیون تن محصول تولید می‌شود که به گندم، جو، ذرت و علوفه اختصاص داده شده است. همچنین یک میلیون هکتار از اراضی به جو، ۴۵۶ هزار هکتار به نخود، ۱۲۶ هزار هکتار به کشت دیم عدس، ۴۴ هزار هکتار به محصولات روغنی و حدود ۸۴ هزار هکتار به علوفه تعلق دارد. علاوه بر ۶ میلیون هکتار، ۳،۵ میلیون هکتار از اراضی دیم نیز به باغات اختصاص داده شده است.

سطح گندمزارهای کشور در بخش دیم به ۳ میلیون و ۹۶۰ هزار تن می‌رسد درحالی‌که هدفگذاری وزارت جهاد کشاورزی رسیدن به خودکفایی پایدار در تولید گندم است و تلاش می‌کند نیاز کشور به گندم را در داخل تأمین نماید. این در حالی است که طرح مشترک فائو و وزارت جهاد کشاورزی می‌تواند به تحقق هدف خودکفایی کمک کند.

وزارت جهاد کشاورزی در سال زراعی جدید درصدد است تمام کشاورزان به خصوص کشاورزان گندم‌کار را مورد حمایت بیشتری قرار دهد و با اجرای طرح جهش در دیمزارها و الگوی کشت به تدریج در تأمین گندم خبازی‌ها به خودکفایی برسد. فرامک عزیزکریمی مدیرکل دفتر امور غلات و محصولات اساسی وزارت جهاد کشاورزی با اشاره به اجرای ملی طرح مشترک فائو و وزارت جهاد کشاورزی گفته است: رعایت نشدن تناوب در دیمزارها از مشکلات اساسی تولید در کشور است و اولویت دفتر امور غلات و محصولات اساسی وزارت جهاد کشاورزی استفاده از آب باران به عنوان آب سبز و بهبود معیشت کشاورزان است.

طبق گفته عزیزکریمی، در کشاورزی دیم باید سهم علوفه، دانه‌های روغنی، حبوبات و گیاهان دارویی در تناوب با غلات افزایش یابد.

جهش تولید در دیمزارها

پیش از انجام پروژه مشترک ایران و فائو، وزارت جهاد کشاورزی طرح جهش تولید در دیمزارها را در اولویت فعالیت‌های خود قرار داد. قرار است با اجرای این طرح ۶ میلیون هکتار از اراضی دیم، به صورت برنامه‌ریزی شده در مدت ۵ سال زیر کشت دیم برود، اما تا کنون ۴ میلیون و ۲۰۰ هزار هکتار از اراضی کشور در قالب طرح جهش تولید دیم، زیر کشت دیم قرار گرفته است.

تا کنون در طرح جهش تولید در دیمزارها به ازای هر هکتار ۱ تن محصول برداشت می‌شد اما پیش‌بینی می‌شود امسال به ازای هر هکتار ۱،۲ تن محصول برداشت شود که می‌تواند زمینه امنیت غذایی را فراهم کند و در سال‌های آینده به عنوان عاملی مهم در افزایش میزان تولید محصول تأثیرات جدی بگذارد.

> در صورت مدیریت صحیح ۷۰ درصدی در زمان کشت در دیمزارها، می‌توان افزایش ۴۰درصدی تولید را پیش‌بینی کرد

خرید ۷۰۰ هزار تن گندم از کشاورزان

تا پایان شهریور خرید تضمینی گندم به بیش از ۸ میلیون تن می‌رسد

۱۷
هزار تومان

با توجه به توافقات صورت گرفته انتظار می رود قیمت ۱۶ یا ۱۷ هزار تومان به عنوان نرخ اصلاح گندم تعیین و به کشاورزان اطلاع رسانی شود

گزارش

امین محمودی
روزنامه نگار

وزارت جهاد کشاورزی پیش بینی کرده که تا پایان سال زراعی جاری ۱۲ میلیون و ۵۰۰ هزار تن گندم تولید شود، این در حالی است که میزان تولید این کالای اساسی در سال گذشته ۱۱ میلیون و ۱۵۰ هزار تن بوده است.

همچنین این وزارتخانه پیش بینی کرده که از این میزان تولید گندم بتواند ۸ میلیون و ۵۰۰ هزار تن خرید تضمینی داشته است، امری که همچنان به دلیل عدم اعلام نرخ خرید تضمینی گندم در هاله ای از ابهام مانده است.

شورای قیمت گذاری محصولات کشاورزی در مهرماه سال گذشته(ابتدای سال زراعی ۱۴۰۲-۱۴۰۱) قیمت خرید تضمینی گندم را حدود ۱۳هزار تومان در نظر گرفت که ۱۱ هزار و ۵۰۰ تومان آن قیمت پایه و مابقی جایزه تحویل محصول به دولت و اجرای الگوی کشت در نظر گرفته شد.

آخرین خبرها حاکی از آن است که قیمت خرید تضمینی گندم تا پایان هفته جاری مشخص خواهد شد و با توجه به توافقات صورت گرفته انتظار می رود قیمت ۱۶ یا ۱۷ هزار تومان به عنوان نرخ اصلاح گندم تعیین و به کشاورزان اطلاع رسانی شود.

اما هم اکنون خرید گندم از مزارع سراسر کشور در حال انجام است به طوری که در همین خصوص سید محمد آقامیری، سرپرست وزارت جهاد کشاورزی می گوید: تاکنون پرداخت مبلغ علی‌الحساب(۲۵۰ میلیارد تومان) با وجود عدم‌تخصیص مبلغ خرید تضمینی گندم در سال جاری انجام شده است و در صورت تعیین‌تکلیف، مابه‌التفاوت مبلغ به‌حساب کشاورزان واریز می‌شود.

همچنین برای حمایت از تولید داخلی و اشتغال‌زایی در کشور، گندم با قیمت بالاتر از واردات، خریداری می‌شود تا تولید داخلی ادامه‌دار باشد.

وضعیت خرید گندم در سال جاری

سید سعید راد، مدیرکل شرکت بازرگانی دولتی ایران در گفت‌وگو با «ایران» اظهار کرد: خرید تضمینی گندم از ۱۵ فروردین سال جاری آغاز شده و تا پایان شهریور ماه ادامه دارد.

وی افزود: به طوری که حدود ۷۰۰ هزار تن گندم از کشاورزان سراسر کشور خریداری شده و انتظار می رود این میزان تا پایان سال زراعی جاری به بیش از ۸ میلیون تن برسد. راد افزود: بیشترین میزان خرید تضمینی گندم در استان خوزستان بوده و خرید گندم در دیگر استان‌های دیگر نیز وضعیت مناسبی داشت.

وی بیان داشت: همزمان با خرید تضمینی گندم مطالبات کشاورزان پرداخت می شود به طوری که علی‌الحساب هر کیلو گندم با قیمت ۱۱هزار و ۵۰۰ تومان از کشاورزان خریداری می شود و مابقی مطالبات نیز پس از اعلام رسمی نرخ خرید تضمینی توسط شورای قیمت گذاری به کشاورزان پرداخت خواهد شد.

کشاورزان در انتظار قیمت

عطاءالله هاشمی، رئیس بنیاد ملی گندمکاران با بیان اینکه قیمت گندم در شورای قیمت‌گذاری هفته گذشته مصوب شد، اظهار کرد: وزیر جهادکشاورزی بنا بر قانون یک هفته فرصت دارد که قیمت نهایی گندم را اعلام کند. همچنین تا شنبه هفته جاری میزان زیادی گندم خریداری شد که پول گندم علی‌الحساب بر مبنای سال گذشته به حساب کشاورزان واریز شد. رئیس بنیاد ملی گندمکاران تصریح کرد: در حال حاضر گندم با قیمت ۱۱ هزار و ۵۰۰ تومان خریداری می‌شود که بعد از اعلام قیمت جدید گندم، مابه التفاوت نیز پرداخت می‌شود. وی افزود: در حال حاضر گندم استان‌های سیستان‌و بلوچستان، بوشهر و خوزستان برداشت و خریداری شده است.

اخبار

صادرات خوراک دام و طیور ممنوع شد

وزارت جهاد کشاورزی اعلام کرد که صادرات خوراک دام و طیور از تاریخ ۹ اردیبهشت ماه ۱۴۰۲ ممنوع است. سید جمال مدرسی دره سرپرست دفتر توسعه صادرات معاونت توسعه بازرگانی وزارت جهاد کشاورزی در نامه‌ای نوشت: با عنایت به واردات مواد اولیه تولید خوراک دام و طیور با ارز نیمایی با نرخ رسمی و ضرورت بازنگری در سیاست‌ها و برنامه‌های صادراتی، صادرات خوراک دام و طیوراز تاریخ ۹ اردیبهشت ماه ۱۴۰۲ متوقف شد.

ورود ۱۰ گاو برتر دنیا برای تقویت صنعت شیر

رئیس مرکز اصلاح نژاد وزارت جهاد کشاورزی از ورود ۱۰ گاو برتر دنیا برای بهبود وضعیت دام صنعتی شیرده کشور خبرداد و گفت: توسعه تولید گاوهای دومنظوره را در دستور کار قرار دادیم. عباس اکبری شریف اصلاح نژاد دام را یک فرایند مستمر دانست و افزود: اصلاح نژاد به یکسری برنامه‌های مدون و مستمر گفته می‌شود که بخش‌های دولتی و خصوصی آن را دنبال می‌کنند. همه ساله نتایج فرایند اصلاح نژاد بررسی و ارزیابی می‌شود؛ به‌عنوان مثال در سال‌های گذشته یک پروژه برای بقای دام بومی سنگین در نظر گرفته شد.

مناقصه عمومی یک مرحله‌ای
پگاه
خرید روغن آنتی فوم و روغن آنتی استیک خوراکی به شماره ۷۶۶۱۸۷
شرکت بازرگانی صنایع شیر ایران (سهامی خاص) در نظر دارد نسبت به خرید میزان ۲،۰۰۰ کیلوگرم روغن آنتی‌فوم خوراکی و ۱،۲۰۰ کیلوگرم روغن آنتی استیک خوراکی مورد نیاز خود از طریق مناقصه عمومی یک مرحله‌ای و براساس برگ شرایط اقدام نماید. متقاضیان شرکت در مناقصه می‌توانند ضمن پرداخت مبلغ ۵۰۰،۰۰۰ ریال (پانصد هزار ریال) به حساب جاری شماره ۰۱۰۰۸۱۹۵۸۰۰۰۱ بانک صادرات شعبه میدان مادر به نام شرکت بازرگانی صنایع شیر ایران، جهت دریافت برگ شرایط به دفتر مدیرعامل این شرکت واقع در تهران، میدان آرژانتین، خیابان الوند، کوچه جوین، پلاک ۶، طبقه ۳ مراجعه و پیشنهادات خود را در پاکت‌های لاک، مهر، امضا و چسب زده شده حداکثر تا پایان وقت اداری روز چهارشنبه مورخه ۱۴۰۲/۰۲/۲۷ به این شرکت تحویل نمایند.
شرکت بازرگانی صنایع شیر ایران (سهامی خاص)

مناقصه عمومی
سایپا
نوبت اول
شرکت سایپا درنظر دارد نسبت به تأمین و خرید ۲ دستگاه کارواش اتوماتیک تونلی با ظرفیت حداقل ۳۰ دستگاه در ساعت اقدام نماید. متقاضیان می‌توانند جهت دریافت اسناد و مدارک مناقصه صرفاً به سایت اینترنتی www.saipacorp.com دیواره سمت چپ - بخش مناقصه‌ها و مزایده‌ها - مناقصه الکترونیکی - خرید کالا مراجعه نمایید.
همچنین ما را در https://pur.saipacorp.com و https://auc.saipacorp.com دنبال نمایند.
معاونت خرید گروه - مدیریت خرید خدمات و ملزومات

فراخوان مناقصه عمومی یک مرحله‌ای خرید خدمات حمل و نقل سالیانه ۵۵۰۰۰ ساعت توسط خودرو سواری با راننده در سال ۱۴۰۲ مورد نیاز سازمان هدفمندسازی یارانه‌ها
سازمان هدفمندسازی یارانه‌ها
در نظر دارد از طریق مناقصه عمومی یک مرحله‌ای، نسبت به خرید خدمات حمل و نقل سالیانه ۵۵۰۰۰ ساعت توسط خودرو سواری با راننده در سال ۱۴۰۲ به‌شماره مناقصه (۲۰۰۲۰۰۳۱۴۱۰۰۰۰۰۲) از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) اقدام نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد قیمت و بازگشایی پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir قابل اقدام می‌باشد و لازم است مناقصه‌گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت‌نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند. اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه: مرکز تماس ۰۲۱۱۴۵۶ داخلی ۴
- مهلت زمان دریافت اسناد مناقصه از سایت سامانه(ستاد): از ساعت ۰۹:۰۰ صبح روز یک‌شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۲/۱۰ لغایت ساعت ۱۹:۰۰ روز سه‌شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۲/۱۲
- پایان مهلت زمان ارائه پیشنهاد قیمت و بارگذاری اسناد: ساعت ۱۲:۰۰ روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۲/۲۳
- زمان بازگشایی پاکت‌های الف، ب و ج: ساعت ۱۲:۰۰ روز یک‌شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۲/۲۴
- اطلاعات تماس دستگاه مناقصه‌گزار: شرکت‌کنندگان در مناقصه جهت دریافت اطلاعات بیشتر درخصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکت‌ها به نشانی: تهران- خیابان فلسطین شمالی- پایین‌تر از تقاطع زرتشت- نبش کوچه دانش کیان- اداره کل امور اداری و پشتیبانی- تلفن ۸۸۹۰۸۰۱۸ (آقای کلانتری) مراجعه نمایند.
تذکر: طبق مقررات، شرکت‌کنندگان باید علاوه بر انجام بارگذاری اسناد مناقصه در سامانه تدارکات دولت(ستاد)، در مهلت مقرر پاکت (الف) شامل اصل ضمانت‌نامه را نیز تحویل واحد پشتیبانی سازمان نمایند.
شناسه ۱۴۸۶۷۵۳-۳۷۳

مناقصه عمومی
بانک ملت
(یک مرحله‌ای) شماره ۱۴۰۲/۱۱۲
بانک ملت در نظر دارد نسبت به برگزاری مناقصه عمومی یک مرحله‌ای تهیه، ساخت و نصب پنجره UPVC ساختمان اداره کل حقوقی اقدام نماید.
- مدارک مورد نیاز جهت دریافت اسناد مناقصه:
ارائه‌فیش‌واریز به‌مبلغ ۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال به‌حساب‌جاری‌جام به شماره ۲۰۲۴۰۱۰۲۶۵ و شناسه واریز ۱۴۰۱۳۳۰۰۰۲۰۱۵۳۲۸۲ در وجه اداره کل حسابداری مالی بانک ملت.
- شرکت‌های متقاضی می‌توانند جهت خرید اسناد مناقصه با ارائه معرفی‌نامه، از تاریخ ۱۴۰۲/۰۲/۲۳ لغایت ۱۴۰۲/۰۲/۲۴ به نشانی تهران، خیابان انقلاب، حد فاصل میدان فردوسی و خیابان رامسر، کوچه آذرنوش، پلاک ۱، طبقه اول، اداره کل مهندسی ساختمان بانک ملت، واحد معاملات و قراردادها مراجعه نمایند.
- جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره ۸۸۸۲۳۵۵۱ تماس حاصل فرمایید.
اداره کل مهندسی ساختمان
واحد معاملات و قراردادها

آگهی ارزیابی کیفی
مناقصات عمومی دو مرحله‌ای
نوبت اول
شرکت ملی نفت ایران - شرکت نفت فلات قاره ایران
اجاره بالگرد جهت ترابری کارکنان در مناطق عملیاتی شرکت نفت فلات قاره ایران واقع در خلیج‌فارس و دریای عمان
شرکت نفت فلات قاره ایران در نظر دارد فراخوان ارزیابی کیفی مناقصات به‌شرح جدول ذیل را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری فراخوان ارزیابی کیفی صرفاً از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد. لازم است پیشنهاددهندگان در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت‌نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در فراخوان محقق سازند.

ردیف	شماره مناقصه	شماره فراخوان در سامانه ستاد
۱	۱۴۰۱/۰۳۶/ات/ت۱	۲۰۰۲۰۹۳۶۳۰۰۰۰۲۱
۲	۱۴۰۱/۰۳۸/ات/ت۱	۲۰۰۲۰۹۳۶۳۰۰۰۰۲۲
۳	۱۴۰۱/۰۳۹/ات/ت۱	۲۰۰۲۰۹۳۶۳۰۰۰۰۲۳
۴	۱۴۰۱/۰۴۰/ات/ت۱	۲۰۰۲۰۹۳۶۳۰۰۰۰۲۴

اطلاعات تماس دستگاه مناقصه‌گزار: تلفن: ۲۳۹۴۲۵۵۵-۰۲۱
اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت:
مرکز تماس: ۱۴۵۶-۰۲۱ دفتر ثبت‌نام: ۸۸۹۶۹۷۳۷ و ۸۵۱۹۳۷۶۸
روابط عمومی شرکت نفت فلات قاره ایران
شناسه ۱۴۸۷۱۷۶

آگهی مناقصه عمومی یک مرحله‌ای (به روش معمولی همراه با ارزیابی کیفی)
نوبت اول
تجدید
شرکت ملی حفاری ایران - سهامی خاص
شرکت ملی نفت ایران
- موضوع مناقصه: خرید مواد شیمیایی (تقاضای شماره ۰۲۱۰۰۲۰)
- مشخصات مناقصه: (KCL)

نام مناقصه‌گزار	شماره تقاضا/ مناقصه	شرح تقاضا	مبلغ برآورد (ریال/ارز)
شرکت ملی حفاری ایران	۰۲۱۰۰۲۰	(KCL)	۹۵،۵۵۰،۰۰۰،۰۰۰

- روش ارزیابی کیفی مناقصه‌گران:
روش ارزیابی: بر اساس کسب حداقل امتیاز مربوط به معیارهای موجود در استعلام‌های ارزیابی کیفی که توسط متقاضیان شرکت در مناقصه تکمیل می‌شود، انجام می‌گردد. (حداقل امتیاز ۵۰)
- نحوه دریافت/ تحویل اسناد مناقصه:

دریافت اسناد توسط شرکت	تاریخ شروع دریافت	توزیع اسناد از یک روز پس از چاپ آگهی نوبت دوم آغاز شده و تا ۱۰ روز پس از آن ادامه خواهد داشت
	محل دریافت	از طرق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به نشانی www.setadiran.ir -تدارکات موادشیمیایی تلفن تماس ۳۴۱۴۶۱۹۲-۰۶۱
تحویل اسناد به شرکت	آخرین مهلت	۱۴ روز پس از آخرین روز دریافت اسناد
	محل تحویل	سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به نشانی www.setadiran.ir و اصل ضمانت‌نامه به آدرس اهواز- بلوار پاسداران- بالاتر از میدان فرودگاه - شرکت ملی حفاری ایران - ساختمان پایگاه عملیاتی - طبقه اول- پارت B - اتاق ۱۰۷- دبیرخانه کمیسیون مناقصات- شماره تماس ۳۴۱۴۸۵۶۹ - ۳۴۱۴۸۵۸۰-۰۶۱

- تضمین شرکت در مناقصه (فرآیند ارجاع کار):

مبلغ تضمین	۴/۷۷۸/۰۰۰/۰۰۰ (چهار میلیارد و هفتصد و هفتاد و هشت میلیون ریال) تقاضای ۰۲۱۰۰۲۰
انواع تضامین قابل قبول	ضمانت‌نامه بانکی و یا ضمانت‌نامه‌های صادره از سوی مؤسسات اعتباری غیر بانکی دارای مجوز فعالیت از بانک مرکزی و سایر تضمین‌های معتبر در آیین‌نامه تضمین معاملات دولتی به‌شماره ۵۰۶۵۹ت / ۱۲۳۴۰۲ مورخ ۹۴/۰۹/۲۲ مورد قبول و پذیرش می‌باشد. اصل فیش واریز وجه نقد به‌حساب شماره ۴۰۰۱۱۱۴۰۰۶۳۷۶۶۳۶ نزد بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران تحت عنوان تمرکز وجوه سپرده شرکت ملی حفاری ایران (شماره شبا: IR ۳۵۰۱۰۰۰۰۴۰۰۱۱۱۴۰۰۶۳۷۶۶۳۶)
مدت اعتبار پیشنهاد/ تضمین	۹۰ روز (برای یک بار در سقف مدت اعتبار اولیه قابل تمدید باشد)

تذکر: با توجه به بخش‌نامه شماره ۹۸/۱۳۸۶۶۵ مورخ ۹۸/۰۴/۰۳ معاونت پژوهش و فناوری وزارت نفت مبنی بر بکارگیری سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) ثبت‌نام کلیه متقاضیان حضور در مناقصات، مزایدات شرکت ملی حفاری ایران در پایگاه www.setadiran.ir الزامی می‌باشد.
کانال‌های اطلاع‌رسانی شرکت ملی حفاری ایران http://sapp.ir/nidc_pr www.nidc.ir
شناسه ۱۴۸۷۱۸۴