

شماره : ۵/۱۴۰۳/۲۵۴۵۹
تاریخ : ۱۴۰۳ / ۰۴ / ۲۳
پیوست :



وزارت جهاد کشاورزی
سازمان جهاد کشاورزی استان مرکزی

آگهی تجدید استعلام

سازمان جهاد کشاورزی استان مرکزی در نظر دارد **پروژه اجرایی کشت گیاهان دارویی در اراضی شییدار دیم در استان مرکزی** در سطح ۱۱۵ هکتار با مشخصات جدول ذیل را، از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری استعلام از دریافت اسناد استعلام تا ارائه پیشنهاد قیمت و بازگشایی پاکت از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir از تاریخ ۱۴۰۳ / ۴ / ۲۳ لغایت ۱۴۰۳ / ۴ / ۲۸ انجام خواهد شد و لازم است تأمین کنندگان در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در استعلام را محقق سازند.

مشخصات خدمت:

شرح خدمت	برآورد اولیه (ریال)	مشخصات	محل اجرا	رشته و رتبه مرتبط	شماره نیاز
کشت گیاهان دارویی دیم در اراضی شییدار در سطح استان مرکزی	۵۰۰۰۰'۰۰۰'۰۰۰	طبق شرح پیوست	شهرستان های استان	آب - کشاورزی - باغبانی - فضای سبز	۱۱۰۳۰۰۰۰۸۵۰۰۰۰۸۹

شرایط و ضوابط:

- ۱- برگزاین آگهی استعلام، پیشنهاد قیمت و کلیه اسناد موجود در پیوست تکمیل و ممهور شده در سامانه بارگذاری گردد.
- ۲- پرداخت به صورت اسناد خزانه اسلامی با سررسید ۱۰ / ۱۴۰۵ و با تأیید مدیریت باغبانی سازمان امکان پذیر می باشد.
- ۳- برنده بایستی دارای کد معاملاتی از فرابورس جهت پرداخت اوراق خزانه اسلامی باشد.
- ۴- گواهی صلاحیت پیمانکاری بایستی دارای اعتبار بوده و تصویر آن در سامانه ستاد بارگذاری گردد.
- ۵- مدت زمان اجرا: ۲ ماه

*** نقص در ارسال مدارك سبب ابطال پاسخ به نیاز خواهد شد.***

اطلاعات تماس با دستگاه درخواست کننده جهت دریافت اطلاعات بیشتر در خصوص اسناد استعلام:

آدرس اراك خیابان جهاد سازندگی سازمان جهاد کشاورزی استان مرکزی

تلفن سازمان : ۰۸۶-۳۳۱۳۶۳۱۱-۱۷ تلفن اداره امور پیمانها و قراردادها : ۰۸۶-۳۳۱۳۱۰۴۵

اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه:

مرکز تماس : ۰۲۱۲۷۳۱۳۱۳۱ - دفتر ثبت نام : ۰۲۱۸۸۹۶۹۷۳۷ و ۰۲۱۸۵۱۹۳۷۶۸ - دفتر ثبت نام اراك : ۰۸۶۳۳۲۴۵۲۴۸

سازمان جهاد کشاورزی استان مرکزی

مهر و امضاء شرکت کننده

پایگاه اطلاع رسانی: jkm.maj.ir

پست الکترونیک: sazman@jkm.ir

نشانی: اراک خیابان جهاد سازندگی سازمان جهاد کشاورزی

کد پستی: ۳۸۱۸۹-۵-۴۳۵۶

کد پستی:

ممنوع پستی:

تلفن: ۳۸۷۰۰۰۰۰

شماره: ۳۳۱۳۹۱۰۴-۳۳۱۳۳۳۹۳

تلفن گویا: ۳۸۷۰۲۰۰

(پروژه اجرایی کشت گیاهان دارویی در اراضی شیبدار دیم در استان مرکزی)

هدف از اجرای این طرح این طرح به شماره ۱۳۰۶۰۰۹۰۰۸ ، حمایت از اجرای طرح توسعه گیاهان دارویی در اراضی شیبدار دیم ، به منظور افزایش تولید گیاهان دارویی، حفاظت از محیط زیست و ایجاد اشتغال پایدار و افزایش بهره وری آب سبز در اراضی شیبدار که با معرفی سازمان جهاد کشاورزی استان ها و یا مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان صورت می گیرد.

خدمت مورد نیاز جهت اجرا توسط شرکت های واجد شرایط:

عملیات اجرایی مورد نظر جهت امکان پرداخت اعتبار

۱. آماده سازی زمین

۲. تأمین نهاده تکثیری مورد نیاز (بذر، نشاء، قلمه و نهال)

۳. حاصلخیزی خاک

سایر الزامات طرح:

برای کشت گیاهان دارویی یکساله تا سقف ۲۰ میلیون ریال و برای کشت گیاهان چندساله تا سقف ۱۰۰ میلیون ریال با نظر مدیریت باغبانی استان، برای هر هکتار پرداخت خواهد شد. گونه های گیاهی دارای اولویت عبارت است از: گل محمدی، زیره سبز، انواع آویشن، اسطوخودوس، رزماری، آنغوزه، قدومه (شهری / شیرازی)

هزینه اجرای طرح:

مبلغ ۵۰۰۰ میلیون ریال کمک هزینه برای احداث هر هکتار گیاهان دارویی در اراضی شیب دار دیم تامین و در نظر گرفته شده است که با توجه به اعتبار پروژه مساحت آن ۱۱۵ هکتار می باشد.

ردیف	نوع گونه	مساحت (هکتار)	هزینه اعتبار در هکتار (میلیون ریال)	جمع
۱	گل محمدی	۱۰	۱۰۰	۱۰۰۰
۲	رزماری	۵	۱۰۰	۵۰۰
۳	آویشن	۱۰	۱۰۰	۱۰۰۰
۴	اسطوخودوس	۵	۱۰۰	۵۰۰
۵	زیره سبز	۵۰	۲۰	۱۰۰۰
۶	آنغوزه	۵	۱۰۰	۵۰۰
۷	قدومه	۲۵	۲۰	۵۰۰
	جمع	۱۱۵	-	۵۰۰۰

متقاضیان استفاده از اعتبار فوق با هماهنگی مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان جهت اجرای طرح به شرکت واجد شرایط مجری توسط مدیریت باغبانی سازمان معرفی خواهند شد. نظارت بر انجام کلیه عملیات و برنامه ها بر عهده مدیریت باغبانی سازمان جهاد کشاورزی استان مربوطه خواهد بود.

مهر و امضاء شرکت کننده

دستورالعمل فنی کشت گیاهان دارویی در اراضی شیبدار دیم جهت رعایت توسط شرکت مجری زمان کشت:

برای کشت دیم انواع گیاهان دارویی مناسبترین زمان، کشت در پاییز و اوایل زمستان بصورت کشت انتظاری است. کشت دیم بهار برای مناطقی مناسب است که سرمای شدید زمستانه داشته و پراکنش بارندگی مناسبی در بهار و حداقل تا اواسط خرداد بارندگی‌های موثر ادامه‌دار داشته باشد.

- کشت گونه‌هایی که با بذر تکثیر می‌شوند مانند زیره سبز، قدومه و آنغوزه باید بصورت کشت انتظاری و در اواخر پاییز یا اوایل فصل زمستان انجام شود. این نحوه کشت موجب سبز نشدن گیاه در زمستان برای مصون ماندن از خطر سرمازدگی جوانه در زمستان، جذب رطوبت، آبشویی بذر و سرمازدگی مورد نیاز جوانه زنی شده که میتواند با اولین گرمای اسفند شروع به جوانه زنی و رشد نماید. در غیر اینصورت و کشت بذر در اواخر زمستان یا اوایل بهار و شخم در شرایط رطوبت بیش از حد خاک، موجب از دست رفتن رطوبت خاک و اشکال در کشت در شرایط رطوبت زیاد و جوانه نزدن بذری گردد. همچنین گرم شدن سریع هوا موجب اختلال در رشد و غیره میگردد.

برای اغلب گیاهان دارویی چند ساله، کشت پاییزه به صورت نشایی توصیه می‌شود. نشاهای تهیه شده باید در اواسط پاییز که نشاء به حد انتقال به زمین اصلی رسیده است، قبل از وقوع بارندگی مؤثر (حداقل ۱۰ میلی‌متر) به زمین اصلی منتقل گردد. بنابراین کشاورز دیمکار باید همواره در جریان پیش‌بینی وضعیت بارندگی قرار داشته باشد و برنامه‌های زراعی بخصوص کشت پاییزه و بهار را قبل از بارندگی انجام دهد.

نحوه کشت :

استقرار اولیه گیاهان دارویی در شرایط دیم از اهمیت فوق‌العاده‌ای در رشد و تولید آنها برخوردار است. بدین سبب نحوه کشت و موفقیت در استقرار اولیه باید مورد توجه ویژه قرار گیرد. کشت نشاء و قلمه قبل از نزول باران مؤثر درون چاله‌های حفر شده با ابزارهای مختلف از قبیل بیلچه، بیل، اُگر، لوله فلزی، مته و غیره به قطر ۱۰ سانتی‌متر و یا نشاکارهایی که نشاء را در عمق مناسب خاک قرار می‌دهند صورت گرفته به نحوی که تقریباً تمامی اندام زمینی و هوایی درون چاله قرار گرفته و اطراف ریشه با خاک نرم پوشانیده شود. در این حال برای حفاظت از سرمای زمستان لازم است قدری خاک برگ یا کاه خرد شده تا نیمی از اندام هوایی مخصوصاً طوقه پر و قدری فشرده شده و فقط مقداری از اندام هوایی از چاله بیرون باشد. این مواد آلی در اواخر بهار و تابستان از تبخیر جلوگیری کرده و موجب حفظ رطوبت خاک اطراف ریشه می‌گردد.

نحوه کشت بذر گونه‌ها با اندازه‌های مختلف میتواند بصورت دستی و بعد از ایجاد شیار، در کف جوی و در عمق متناسب با اندازه بذر انجام شود.

کشت بذر برخی گونه‌ها مانند باریجه و آنغوزه تا حدی متفاوت از کشت بذرهایی گونه‌های یکساله است که در سطح زمین و در کف جوی انجام می‌شود. کشت بذر باریجه و آنغوزه در اواخر پاییز بصورت

مرومضاء شرکت‌کننده

کشت بذر در چاله ۱۵ سانتی متری ایجاد شده و ریختن چند سانتی متر خاکبرگ یا کاه خرد شده روی آن است. این بذرها در طول زمستان سرما دیده، رطوبت جذب کرده، آبشویی شده و با اولین گرمای اواخر زمستان و اوایل بهار شروع به رشد کرده و مستقر خواهند شد. روش دیگر تهیه نشاء از بذرهای آنغوزه است که در سال بعد در پاییز بعد از بارندگی مؤثر درون چاله ایجاد شده و یا در گودال های کوچک ایجاد شده کشت می گردد. کشت نشایی این گیاهان، دوره رشد را کوتاه تر می نماید.

کشت قلمه ریشه دار مانند گل محمدی، اسطوخودوس، رزماری و... به صورت زیر انجام می گردد. برای گل محمدی در پاییز چاله هایی به ابعاد ۸۰ * ۸۰ * ۸۰ حفر نموده و درون آنها با مخلوطی از مواد آلی شامل کود حیوانی کاملاً پوسیده یا خاکبرگ، ماسه و خاک معمولی سطح زمین به نسبت مساوی پر می شود. برای تسریع در معدنی شدن مواد آلی و تامین مواد غذایی لازم گیاه، در سال اول درون هر چاله ۱۰۰ گرم فسفات آمونیوم ریخته می شود. سپس در اواسط بهمن تا اواسط اسفند بسته به وضعیت هوا، قلمه ریشه داری که برگ های آن ظاهر نشده باشد درون چاله کاشته می شود. به منظور تجمع آب باران بین ردیف ها، سطح چاله ها حدود ۱۵ سانتی متر پایین تر از سطح زمین قرار داده می شود. برای اسطوخودوس چاله هایی به قطر ۳۰ و عمق ۳۰ سانتی متر حفر و قلمه ریشه دار را درون آن قرار داده، اطراف ریشه تا یقه خاک ریخته و بالاتر از آن را با کاه و بقایای گیاهی پر و فشرده می سازند. کشت عمیق اسطوخودوس با استفاده از مواد آلی در پاییز، گیاه را از خطر سرمازدگی در زمستان حفظ نموده و از تبخیر آب خاک اطراف گیاه در بهار و تابستان جلوگیری می کند.

اعتبار پروژه و شرایط کلی:

- ۱- شرکت می بایست دارای گرید اجرای طرح های گیاهان دارویی و باغبانی از مراجع ذیصلاح باشد.
- ۲- شرکت می بایست بذور و نهال های مرتبط با طرح را تهیه و در اختیار معرفی شدگان سازمان جهاد کشاورزی یا مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان قرار دهد.
- ۳- طرح می بایست در اراضی شیب دار با درصد شیب بیش از ۸٪ و کمتر از ۲۰٪ اجرا شود.
- ۴- مدت اجرای طرح حداکثر دو ماه می باشد.
- ۵- دارا بودن کد اقتصادی
- ۶- اعتبار طرح: ۵۰۰۰ میلیون ریال
- ۷- تضمین معتبر در معاملات دولتی به مبلغ ۵۰۰۰ میلیون ریال
- ۸- پرداخت بصورت اوراق خزانه اسلامی با سررسید ۱۴۰۵/۱۰/۲۱ می باشد.
- ۹- نهال خریداری شده دارای فاکتور خرید معتبر باشد و نیز بذور خریداری شده از مراجع معتبر فروش بذر گیاهان دارویی تهیه شده باشند.
- ۱۰- پرداخت وجه منوط به تأیید جهاد کشاورزی شهرستان و تأیید مدیریت امور باغبانی سازمان می باشد.

مروا منشاء شرکت کننده

برگه پیشنهاد قیمت

شرکتها یا پیمانکاران محترم بایستی جدول زیر را به همراه آگهی استعلام مهر و امضاء شده (۲ برگ) پس از تکمیل در سامانه بارگذاری نمایند.

شرح خدمت / کالا	مشخصات	محل اجرا	مبلغ کل پیشنهادی (ریال)
	طبق فایل پیوست	استان مرکزی	

مبلغ کل پیشنهادی به حروف : -----

نام شرکت / پیمانکار : -----

نام : ----- نام خانوادگی : -----

شماره تلفن / همراه : -----

مهر و امضاء شرکت کننده