



سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور  
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۱۴۰۳۴۴۶۹۶

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

بوست:

این بنگلها مال ملت است، نباید آزار خراب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۴: سال سرمایه‌گذاری برای تولید «مقام معظم رهبری» مدیریت منابع طبیعی با مشارکت مردم

## قرارداد

### مقدمه:

به استناد صورت جلسه کمیسیون مناقصات شماره ۴۰۸۲۵-۱۴۰۲/۱۱/۲۸ موضوع مناقصه شماره ۳۸۲۶۳-۱۴۰۲/۱۱/۰۴ در سامانه «ستاد»، این قرارداد به همراه شرایط عمومی و دیگر مدارک الحاقی آن که یک مجموعه غیر قابل تفکیک است و پیمان نامیده می‌شود، در تاریخ ۱۴۰۳/۱۲/۲۸ بین اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری گیلان به نمایندگی آقای کامیار مرزبانی که در این پیمان کارفرما نامیده می‌شود، از یک سو، شرکت ستاره سبز درفک به شماره ثبت ۲۰۹۶۲ و شناسه ملی ۱۰۸۶۱۷۳۱۰۸۷ و شماره اقتصادی ۴۱۱۵۶۷۵۶۶۸۶۹ به نمایندگی آقای علیرضا مرادی کلارده متولد ۱۳۴۷ اهل رودبار با سمت مدیرعامل که در این پیمان پیمانکار نامیده می‌شود، از سوی دیگر، طبق مقررات و شرایطی که در اسناد و مدارک این پیمان درج شده است، منعقد می‌گردد:

### ماده ۱. موضوع:

۱- عنوان: اجرای عملیات مراقبتی جنگلکاری سنواتی شهرستان رودسر نیلو- (دلیسرا، پس دیم، شکارگاه سردابه، پلت چال، مره چال، ولی چشمه، سیاه بیله سر) (حفاظت و قرق، مرمت، حصار، آزاد کردن نهال دو مرحله، جدول پیوستی ۳ و ۲) شهرستان رودسر در سطح ۲۸ هکتار

### ۲- فهرست مقادیر کلی:

- ۱-۲- اجرای عملیات حفاظت (انقر قرقبان جهت عرصه های جنگلکاری سنواتی). مرمت حصار، واکاری، آزاد کردن دو مرحله (حفاظت و قرق تا تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۳۰ بر عهده مجری طرح می باشد) به شرح جدول و مفاد شیوه نامه پیوستی (پیوست ۳ و ۲) و بندهای چک لیست اجرایی عملیات (پیوست ۱)
  - ۲-۲- تامین خودروی مناسب جهت بازدید کارشناسان و هزینه پذیرایی از کارشناسان بازدید کننده از پروژه و تامین دو (۲) دست لباس کار (برای نیروهای ناظر پروژه) با هماهنگی اداره جنگل کاری
  - ۲-۳- تهیه و تنظیم هر مرحله صورت وضعیت توسط پیمانکار انجام و سپس جهت کنترل و بررسی به اداره منابع طبیعی و آبخیزداری شهرستان و معاونت امور جنگل ارائه می شود.
  - ۳- مستند سازی بر اساس شیوه نامه ابلاغی ۲۱۷۷۲/۱۴۰۰ - ۱۴۰۰/۰۸/۱۲ که پیوست می باشد (نهییه تصاویر و فیلم هوایی (پهباد) و زمینی حوضه آبخیز و مراحل اجرایی از پروژه موضوع قرارداد در سه نوبت (قبل، حین و اتمام کار) و مساحه با کارشناسان (ناظر پروژه) به پیوست اسناد.
  - ۴- هزینه پذیرایی از بازدیدکنندگان پروژه و همچنین تامین دو (۲) دست لباس کار برای کارشناسان ناظر که شرایط و ضوابط آگهی مناقصه ذکر گردیده بود و مجری موظف به اجرای آن می باشد.
- \* تبصره ۱: پیمانکار بدون کسب مجوز کتبی از کارفرما، اجاز، انتقال مفاد قرارداد را جزئاً یا کلاً، عیناً یا منفعتاً به شخص ثالث را ندارد.

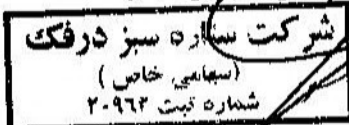
قرارداد اجرای عملیات مراقبتی کامل (نیلو، دلیسرا، ... شهرستان رودسر (ستاره سبز درفک)

آدرس: رشت - میدان گیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی: ۰۸۶۳۱ - ۳۱۸۸۹ - تلفن گویا: ۳۲۶۶۳۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۰۸۷

۱

تلفن: ۳۲۶۶۳۰۹۵ - پل ارتباطی ما با شما: تلفن امداد جنگل و مرتع ۱۵۰۴ در تمامی ساعات شبانه روز

سایت اینترنتی: [www.Gilan.frw.org.ir](http://www.Gilan.frw.org.ir) - پست الکترونیک: [Gilan@frw.org.ir](mailto:Gilan@frw.org.ir) و [ece.gilan@inv.org.ir](mailto:ece.gilan@inv.org.ir)





سازمان منابع طبیعی و آب‌خیزداری کشور  
اداره کل منابع طبیعی و آب‌خیزداری استان گیلان



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۱۴۰۳۴۴۶۹۶

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

بوست:

این چک‌نامه مال ملت است، نباید آزار خراب کرد. (نام شمسی (ره) سال ۱۴۰۴: سال سرپایه‌گذاری برای تولید «مقام معظم رهبری»  
بدرست جامع منابع طبیعی با مشارکت مردم

\* تبصره ۲: در صورت عدم اجرای تعهدات، علاوه بر ضبط تضمین انجام تعهدات، میزان خسارات وارده رأساً توسط کارفرما تعیین و از محل مطالبات پیمانکار و تضمینات سپرده شده از سوی او وصول خواهد گردید و پیمانکار حق هرگونه اعتراض در این خصوص را از خود سلب و ساقط نموده است. در صورت عدم امکان وصول مطالبات از طریق مزبور، نسبت به طرح دعوی جهت اخذ خسارت وارده علیه پیمانکار اقدام خواهد شد.

۵- نظر به اینکه نهالهای کاشته شده بعنوان موجود زنده بوده، بنابراین در اثر عدم حفاظت و نگهداری احتمال از بین رفتن آنها محتمل می باشد، بدین جهت هزینه حفاظت و نگهداری عرصه های نهال کاری تا پایان دوره تضمین (تا تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۳۰) (زمان تحویل و تحول قطعی) در مبلغ کل قرارداد لحاظ گردیده و اندک‌ترین دست‌پرده منوط به حفظ و نگهداری عرصه های مراقبتی تا پایان دوره تضمین (چهار ماه پس از اتمام مهلت قرارداد) می باشد.  
تبصره: تهیه و تنظیم صورت وضعیت بر عهده پیمانکار می باشد

**ماده ۲. اسناد و مدارک:**

این پیمان، شامل اسناد و مدارک زیر است:

الف) قرارداد (ب) شرایط عمومی. (ج) شرایط خصوصی. (د) برنامه زمانی کاری. فهرست بهاء و مقادیر کار. (و) مشخصات فنی (مشخصات فنی عمومی، مشخصات فنی خصوصی)، دستورالعملها و اسنادهای فنی (نقشه ها.

\* تبصره ۱: اسناد تکمیلی که حین اجرای کار و به منظور اجرای پیمان، به پیمانکار ابلاغ می شود یا بین طرفین پیمان مبادله می گردد نیز جزء اسناد و مدارک پیمان به شمار می آید. این اسناد باید در چارچوب اسناد و مدارک پیمان تهیه شود. این اسناد، ممکن است به صورت مشخصات فنی، نقشه، دستور کار و صورتجلسه باشد.

\* تبصره ۲: در صورت وجود دوگانگی بین اسناد و مدارک پیمان، قرارداد پیمان، بر دیگر اسناد و مدارک پیمان اولویت دارد. هرگاه دوگانگی مربوط به مشخصات فنی باشد، اولویت به ترتیب با مشخصات فنی خصوصی، نقشه های اجرایی و مشخصات فنی عمومی است و اگر دوگانگی مربوط به بدهی کار باشد، فهرست بها بر دیگر اسناد و مدارک پیمان اولویت دارد.

\* تبصره ۳: در صورتیکه پس از انعقاد قرارداد و در اثنا اجرای آن مشخص گردد که پیمانکار برخلاف قوانین و مقررات حاکم عمل نموده و دارای صلاحیت های لازم برای انعقاد پیمان نبوده است، کارفرما حق فسخ یک جانبه قرارداد و ضبط تضمینات سپرده شده را خواهد داشت و پیمانکار مکلف به جبران خسارت وارده بنا به تشخیص کارفرما خواهد بود و حق هرگونه اعتراض نسبت به مبلغ تعیین شده را از خود سلب و ساقط نمود.

**ماده ۳. مبلغ پیمان:**

۱-۳- مبلغ پیمان بر اساس فهرست بهای واحد پایه آب‌خیزداری و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳ برابر با:

به حروف شش میلیارد و چهار صد و هشتاد میلیون ریال به عدد ۶/۴۸۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال با احتساب ضریب پیمان می باشد.

۲-۳- ضریب پیمان برابر با به عدد: ۱/۲۹۷ به حروف: یک و دو نهمست و دو هفت هزاره است.

(ضریب پیمان، حاصل تقسیم مبلغ پیمان به مبلغ برآورد هزینه اجرای کل کار (۴/۹۹۳/۸۲۶/۱۴۵) ریال است.

قرارداد اجرای عملیات مراقبتی کامل (نبوه، دیسرا، ... شهرستان رودسر (شماره سبز درگاه)

آدرس: رشت - میدان گیل - بلوار خلیج فارس - یک کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی: ۵۸۶۳۱ - ۴۱۸۰۹ - تلفن گویا: ۳۲۶۶۳۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۰۸۷

۲

نمایش: ۳۲۶۶۳۰۹۵ - پل ارتباطی ما با شما: تلفن امداد جنگل و حریق: ۱۵۰۴ - ساماندهی اطلاعات: سامانه وب

سایت اینترنتی: [www.Gilan.frw.org.ir](http://www.Gilan.frw.org.ir) - پست الکترونیک: [Gilan@frw.org.ir](mailto:Gilan@frw.org.ir) - [ece.gilan@frw.org.ir](mailto:ece.gilan@frw.org.ir)

شرکت پیمانکاران سبز درفک  
(سهامی خاص)  
شماره ثبت: ۲۰۹۶۲



شماره: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

جمهوری اسلامی ایران

سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور

اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان

بوست:

این محکمات ملت است. نباید آزار فریب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۴: سال سرمایه‌گذاری برای تولید «مقام معاونت بررسی»

۳-۳- ارائه مفصاحساب از سازمان تامین اجتماعی پس از تحویل موقت پروژہ از سوی پیمانکار، کارفرما الزامی است.  
۳-۴- با احتساب پرداخت بر مبنای نقدی/اسناد خزانه (در صورت تخصیص) مقدار دقیق پیش پرداخت قرارداد حاضر بر اساس شرایط عمومی پیمان و به تشخیص کارفرما می باشد.

۳-۵- مبلغ و تضمین حسن انجام کار تابع آخرین بخشنامه تضمین برای معاملات دولتی با اصلاحات بعدی آن است.

۳-۶- مبلغ پیمان با توجه به اسناد و مدارک آن قابل تغییر است.

۳-۷- پرداخت سهم پیمانکار از کسور قانونی قرارداد از جمله بیمه، مالیات، عوارض و غیره بعهده پیمانکار خواهد بود.  
تبصره ۱: نحوه پرداخت مبلغ پیمان بر مبنای آخرین بخشنامه ابلاغی به دبستان دستگاہهای اجرایی دولت است.  
تبصره ۲: پیمانکار مکلف است مالیات و عوارض مربوط به هر صورت وضعیت را ظرف مدت یک ماه از دریافت آن پرداخت و مدارک آن را جهت پرداخت صورت وضعیت بعدی یا تحویل موقت به کارفرما ارائه، در غیر اینصورت مشمول موارد منجر به فسخ یکطرفه قرارداد و جریمه های مربوط به آن خواهد شد.

تبصره ۳: مبلغ پیمان، از محل اعتبارات ملی طرح صیانت کد ۱۳۰۶۰۰۳۰۰۶ در صورت تخصیص (نقدی/اسناد خزانه) در سال ۱۴۰۳-۱۴۰۴ قابل پرداخت خواهد بود.

ماده ۴. تاریخ تنفیذ، مدت، تاریخ شروع کار:

۴-۱- این پیمان از تاریخ مبادله آن (ابلاغ از سوی کارفرما) نافذ است.

۴-۲- مدت پیمان از تاریخ ابلاغ لغایت ۱۴۰۴/۰۶/۲۱ است. (حفاظت عرصه با فریبان تا تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۳۰ بدون اعمال نرخ تعدیل با شرح زمانبندی هر قسمت از کار مندرج در متن قرارداد پیوست. این مدت، تابع تغییرات موضوع ماده ۳۰ شرایط عمومی پیمان است، که کارفرما مجاز به اعلام و اعمال تغییرات مزبور خواهد بود.

تبصره: کارفرما مجاز به تغییر مدت پیمان برابر ماده ۳۰ شرایط عمومی پیمان می باشد.

۴-۳- تاریخ شروع کار، تاریخ نخستین صورتجلسه تحویل کارگاه است که پس از مبادله پیمان، تنظیم می شود. پیمانکار متعهد است از تاریخ تعیین شده برای شروع کار، در مدت ۱۵ روز نسبت به تجهیز کارگاه به منظور شروع عملیات موضوع پیمان، اقدام نماید.

۴-۴- در صورت تاخیر در اجرای تعهدات، برابر ماده ۵۰ شرایط عمومی پیمان رفتار خواهد شد.

۴-۵- در صورت تحقق تخلفات و تاخیرات مندرج در ماده ۴۶ شرایط عمومی پیمان، کارفرما مجاز است نسبت به ضبط تضمینات سپرده شده از سوی پیمانکار بر اساس ماده ۴۷ شرایط عمومی پیمان عمل نماید. بدیهیست، تشخیص کارفرما در خصوص تحقق موارد مندرج در ماده ۴۶ ملاک عمل خواهد بود و پیمانکار حق هرگونه اعتراضی در این خصوص را از خود سلب و ساقط نموده است. همچنین، در هر زمان که کارفرما بخواهد به قرارداد حاضر خاتمه دهد، برابر ماده ۴۸ شرایط عمومی پیمان اقدام به این کار خواهد نمود.

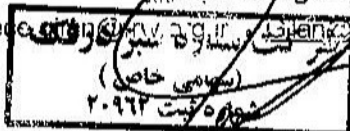
۴-۶- در صورت ورشکستگی، انحلال، رشوه خواری و شمول قانون منع مداخله پیمانکار، کارفرما مجاز به فسخ یکطرفه پیمان برابر ماده ۴۷ شرایط عمومی پیمان می باشد.

قرارداد اجرای عملیات مراقبتی شامل ۱۲ نیل و ۱۲ سیسره، ... در استان روستا، شماره ثبت شرکت:

آدرس: رشت - میدان گیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی: ۰۸۶۳۱ - ۲۱۸۹۹ - تلفن گویا: ۳۲۶۳۲۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۰۸۷

۳

شماره: ۳۲۶۳۲۰۹۵ - پل ارتباطی ما با شما: تلفن اسامی جدول و مرفه ۱۵۰۲ در تماس باغات شهانه  
سایت اینترنتی: [www.Gilan.frw.org.ir](http://www.Gilan.frw.org.ir) - پست الکترونیک: [info@gilan.frw.org.ir](mailto:info@gilan.frw.org.ir)





سازمان منابع طبیعی و آبخوانداری کشور  
اداره کل منابع طبیعی و آبخوانداری استان گیلان



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

بوست:

- این بخشنامه ملت است، بنیاداً از فریب کرد، امام خمینی (ره) سال ۱۳۰۳: سال سرزمین کثرت برای تولید «مقام معظم رهبری» مدیریت منابع طبیعی با مشارکت مردم
- ۷-۴- کارفرما مجاز به تعلیق پیمان در شرایط نامناسب، برابر ماده ۴۹ شرایط عمومی پیمان می باشد.
- ۸-۴- در صورت کشف آثار و اشیاء تاریخی در محل اجرای پروژه توسط پیمانکار، نامبرده موظف به تحویل آنها به کارفرما یا نماینده قانونی سازمان میراث فرهنگی و صنایع دستی می باشد.
- ۹-۴- کارفرما مجاز است حجم و مبلغ قرارداد را برابر ماده ۲۹ شرایط عمومی پیمان، تا ۲۵٪ افزایش یا کاهش دهد.
- ۱۰-۴- کارفرما مجاز به تمدید یا تجدید قرارداد برابر قانون می باشد.
- ۱۱-۴- پیمانکار موظف به رعایت قوانین کار و تأمین اجتماعی، مالیات و سایر مراجع مربوط و اتار مرتبط با آن می باشد.
- ۱۲-۴- پیمانکار به هیچ عنوان مجاز به پرداخت هدیه، پورسانت و رشوه نبوده و حق استفاده از کارکنان کارفرما برای انجام موضوع پیمان و یا تبانی با ایشان را ندارد و در صورت ارتکاب اعمال فوق، بر اساس ماده ۴۷ شرایط عمومی پیمان با وی رفتار خواهد گردید.
- ۱۳-۴- کارفرما مجاز به انتزاع محدوده ای از طرح برای طرحهای عمومی و عمرانی و نظایر می باشد.

**ماده ۵. دوره تضمین:**

حسن انجام عملیات موضوع پیمان، از تاریخ تحویل موقت یا تاریخ دیگری که طبق ماده ۳۹ شرایط عمومی تعیین می شود، برای ۴ ماه از سوی پیمانکار تضمین می گردد و طی آن به ترتیب ماده ۴۲ شرایط عمومی عمل می شود.

\* تبصره - پیمانکار، معادل ۱۰٪ مبلغ قرارداد را طی یک فقره ضمانتنامه بانکی به شماره سپام ۳۸۲۹۳۶-۳۶۶۰۳۶۶۰۲۱۰۴۴-۱۴۰۳/۱۲/۲۰ به مبلغ ۶۴۸۱۰۰۰۰۰ ریال تسلیم کارفرما سوده است.

**ماده ۶. نظارت بر اجرای کار:**

نظارت عالی بر اجرای تعهدات پیمانکار طبق اسناد و مدارک پیمان، از طرف کارفرما به عهده اداره ستادی جنگلکاری و پارکها، \*\*\* / آقا/خانم \*\*\* و اگذار شده است/ که با توجه به مواد ۳۲ و ۳۳ شرایط عمومی پیمان انجام می شود.

ماده ۷. در صورتی که به تشخیص کارفرما محرز شود مشخص گردان، قبل یا بعد از آغاز اجرای قرارداد، یکی از تخلفات ماده (۱) آیین نامه پیشگیری و مبارزه با رشوه در دستگاههای اجرایی موضوع مصوبه شماره ۷۳۳۷۷ ت/۳۰۳۷۴ هـ مورخ ۸۳/۱۲/۲۲ واقع شده باشد، کارفرما رسماً حق نسخ قرارداد را خواهد داشت و در اینصورت، پیمانکار حق هر گونه ادعا و اعتراض را از خود سلب نموده است.

**ماده ۸. نشانی دو طرف:**

**کارفرما:** رشت - میدان گیل - کیلومتر ۱ جاده تهران - جنب ستاد فرماندهی انتظامی استان گیلان - اداره کل منابع طبیعی و آبخوانداری گیلان شماره فاکس: ۰۹۲-۳۲۶۳۳۰۹۵

قرارداد اجرای عملیات مراقبتی کهول (نولو، دایسرا، ... شهرستان رودسر) شماره سز ۵-۵۰

شماره ثبت شرکت: ۳۶۶۱۰۸۷  
تلفن: ۰۱۸۸۸-۲۱۸۸۸  
شماره پست: ۲۰۹۱۲

آدرس: رشت - میدان گیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی: ۵۸۶۳۱-۲۱۸۸۸-۰۱۸۸۸  
نماین: ۳۲۶۳۳۰۹۵ - پل ارتباطی ما با شما: تلفن: ۰۱۸۸۸-۲۱۸۸۸  
سایت اینترنتی: www.Gilan.frw.org.ir - آدرس: رودسر - ۰۹۲-۳۲۶۳۳۰۹۵  
ECE.GILAN@FRW.ORG



شماره: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

بوست:

سازمان منابع طبیعی و آب‌خیزداری کشور  
اداره کل منابع طبیعی و آب‌خیزداری استان گیلان

این بخشنامه مال ملت است؛ نباید آزار خراب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۳۰۴: سال سرمایه‌گذاری برای تولید و مردم مشغول به بصری

**پیمانکار:** رشت - بلوار امام خمینی (ره) - بالاتر از ۱۰ متر - کوچه بهار - پاناکا ۲۷۰ - طبقه اول غربی - شرکت ستاره سبز درفک - طبقه اول غربی - واحد اکد پستی: ۲۴۷۳۱ - ۴۱۹۸۶ تلفن: ۰۱۳۳۳۶۱۳۲۳۶ - همراه: ۰۹۱۱۳۳۶۰۱۴۱

**پیمانکار:**

سازده شرکت ستاره سبز درفک  
صاحب امضای مجاز: آقای علیرضا مرادی  
شماره ملی: ۲۶۵۹۴۴۹۷۸۳  
سمت: مدیر عامل - تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

**کارفرما:**

اداره کل منابع طبیعی و آب‌خیزداری گیلان  
شماره ملی: ۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰  
سمت: سرپرست اداره کل

مهر شرکت:

امضاء:

شرکت ستاره سبز درفک  
(سهامی خاص)  
شماره ثبت: ۲۰۸۱۲

قرار داد اجرای عملیات مراقبتی کامل (نیلو، هلسرا، .... شهرستان رودسر (ستاره سبز درفک)

آدرس: رشت - میدان گیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی: ۵۸۶۳۱ - ۴۱۸۸۹ - تلفن گویا: ۳۲۶۶۳۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۰۸۷

۵

شعبه: ۳۲۶۶۳۰۹۵ - پل ارتباطی ما با شما: تلفن امداد جنگل و مرتع ۱۵۰۴ در تمامی ساعات شبانه روز

سایت اینترنتی: [www.Gilan.frv.org.ir](http://www.Gilan.frv.org.ir) - ایمیل الکترونیکی: [Gilan@frv.org.ir](mailto:Gilan@frv.org.ir) و [ece.gilan@frv.org.ir](mailto:ece.gilan@frv.org.ir)



سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور  
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۱۴۰۳۴۴۶۹۶

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

بوست:

این محکمات ملکت است، بنیاد آذربایب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۴: سال سرمایه‌گذاری برای تولید «مقام منظم رهبری» مدیریت جامع منابع طبیعی باشکرت مردم

### شرایط خصوصی

این شرایط خصوصی، در توضیح و تکمیل موادی از شرایط عمومی پیمان است که تعیین تکلیف برخی از موارد در آنها، به شرایط خصوصی پیمان موقوف شده است و هیچ‌گاه نمی‌تواند مواد شرایط عمومی پیمان را نقض کند. از این رو، هرگونه نتیجه‌گیری و تفسیر مواد مختلف این شرایط خصوصی، به تنهایی و بدون توجه به مفاد ماده مربوط به آن در شرایط عمومی پیمان، بی اعتبار است. شماره و حروف به کار رفته در مواد این شرایط خصوصی، همان شماره و حروف مربوط به آن در شرایط عمومی پیمان است. اگر شرایط عمومی مصوب سازمان برنامه و بودجه همراه اسناد و مدارک پیمان نباشد، شرایط خصوصی ابلاغ شده از سوی سازمان برنامه و بودجه به شماره ۵۴/۸۴۲ - ۱۰۲/۱۰۸۸ مورخ ۱۳۷۸/۳/۳ بر این پیمان حاکم است.

ماده ۱۷ - الف) پیمانکار متعهد است که برای اجرای موضوع پیمان، این تعداد نفر / ماه کارشناس خارجی با تخصصهای تعیین شده را به کار گمارد: \*

ماده ۱۷ (مکرر) پیمانکار موظف است شخص واجد شرایط را با عنوان رئیس کارگاه معرفی نماید.

ماده ۱۸ - ب) آخرین مهلت پیمانکار، برای ارائه برنامه زمانی تفصیلی اجرای کار، روز شنبه ۱۳۸۳/۱۰/۲۸ است.

جزئیات روش تهیه برنامه زمانی تفصیلی و بهنگام کردن آن، به شرح زیر است:

پیمانکار موظف است در مهلت تعیین شده به مدت برنامه زمانبندی و پیشرفت کار اقدام نماید و به اداره ستادی جنگلکاری و پارکها کارفرما تسلیم نموده تا پس از اصلاحات صورت گرفته کارفرما برای اجرای کار ابلاغ نماید.

ماده ۱۸ - ه) گزارش پیشرفت کار پیمانکار، برای برنامه زمانبندی و پیشرفت کار، به کارفرما در پایان هر ماه گزارش کار را بشرح ذیل به مناقصه گزار ارائه نماید:

۱ - مقدار درصد فعالیت انجام شده

۲ - میزان پیشرفت یا تأخیر نسبت به برنامه زمانبندی و تفصیلی

۳ - موانع و مشکلات اجرایی کار

۴ - نوع تجهیزات وارد شده به کارگاه و نوع ماشین‌آلات آلوده کار

۵ - تعداد نیروی انسانی متخصص

ماده ۲۰ - الف) کارفرما امکانات و تسهیلات تجهیز کارگاه، از قبیل ساختمان، راه، آب، برق، مخازن و سوخت را که در زیر تعیین شده است، در اختیار پیمانکار قرار می‌دهد.

کارفرما در این خصوص هیچ تعهدی ندارد فقط زمین را برقی و صرفاً جهت اجرای پروژه در اختیار پیمانکار قرار میدهد.

ماده ۲۰ - ب و ز) کارفرما، به این شرح نیروی انسانی، ماشین‌آلات و تجهیزات، مشخصات آنرا در زیر تعیین می‌کند: \*\*\*

قرارداد اجرای عملیات مراقبتی کامل (از قبیل: مبارزه با آفات، مبارزه با بیماریها، و غیره) (مبارزه با آفات)

آدرس: رشت - میدان گیل - بلوار خلیج فارس - یک کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی: ۵۸۳۳۱ - ۲۱۸۸۹ - تلفن گویا: ۳۲۶۶۳۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۰۸۷

شماره: ۳۲۶۶۳۰۹۵ - پل ارتباطی ما با شما: تلفن امداد جنگل و مرتع ۱۵۰۴ هر تمامی ساعات شبانه روز: شماره تماس: ۳۲۶۶۳۰۹۵  
سایت اینترنتی: [www.Gilan.frw.org.ir](http://www.Gilan.frw.org.ir) - پست الکترونیک: [Gilan@frw.org.ir](mailto:Gilan@frw.org.ir) و [ecp.gilan@frw.org.ir](mailto:ecp.gilan@frw.org.ir)  
شماره تماس: ۲۰۹۶۴



شماره: ۱۴۰۳۴۴۶۹۶

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۳/۲۸

بست:

جمهوری اسلامی ایران

سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور  
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان

این محکمات ملّت است، نباید آزار خراب کرد. (نام خمینی ره)  
سال ۱۳۰۴ سال سرمد کلداری برای تولید و تقویت صنایع دستی و صنایع کوچک و متوسط  
مدرست جامع منابع طبیعی با شرکت مردم  
ماده ۲۰- ه) پیمانکار باید این مشخصات را در (نامین ماشین آلات رعایت کند: یک دستگاه، خودرو سواری مناسب

ماده ۴۷- د) ماشین آلات اختصاصی این پیمان که در صورت فسخ پیمان باید برای اتمام کار به صورت اجاره در اختیار کارفرما قرار گیرد، به این شرح است: \*\*\* دستگاه خودرو سواری کمکدار و \*\*\* دستگاه تراکتور با تریلی  
ماده ۲۰- ح) پیمانکار متعهد است که برای کارکنان کارفرما، مهندس مشاور و آزمایشگاه، به شمار افراد زیر، دفتر کارگاهی، مسکن کارگاهی و غذا، به تفکیک در شرح و مشخصات زیر تأمین کند.

کلیه هزینه های پذیرایی در خصوص بازدید از پروژه مذکور توسط کارشناسان و ناظرین به عهده پیمانکار است.  
ماده ۲۱- ج) قسمتهایی از موضوع پیمان که پیمانکار باید بپذیرد و همچنین موارد یا حوادثی که باید مشمول بیمه گردد، به این شرح است: پیمانکار موظف است تمام یا قسمتی از کارهای موضوع پیمان را که در اسناد و مدارک پیمان تعیین شده در مقابل حوادث غیرمترقبه به نفع کارفرما نزد مؤسسه ای که مورد قبول کارفرما باشد، بیمه نماید و بیمه نامه را به کارفرما تسلیم نماید.

ماده ۲۱- و) چگونگی پرداخت هزینه احداث و نگهداری راههای انحرافی به پیمانکار، به این شرح است: \*\*\*  
ماده ۲۲- الف) شمار نسخه های نقشه ها و مشخصات فنی که بدون دریافت هزینه در اختیار پیمانکار قرار می گیرد: یک فقره دستورالعمل و نقشه های انحرافی

ماده ۲۳- ح) شمار نسخه ها و مشخصات دستورالعملهای راه اندازی، تعمیر نگهداری و راهبری و نقشه های چون ساخت که پیمانکار تهیه می کند، به جز آنچه در اسناد و نقشه های CD حاوی است و نیز قبل از اجراء، در حین اجراء و بعد از اجراء پروژه و یک فقره نقشه چون ساخت به همراه صورت تمامات در پروژه.

ماده ۲۴- ب) پیمانکار موظف است که در انتخاب پیمانکاران همکار خود از رعایت کلیات پیمانکار با هماهنگی و تایید کارفرما و به منظور تسهیل و تسریع در اجراء مجاز است قسمت یا قسمتهایی از عملیات موضوع پیمان را به پیمانکاران جزء واگذار نماید بشرط رعایت آنکه آنرا در قرارداد ذکر کرده و به عنوان ممنوع نماید.

ماده ۲۸- الف) پیمانکار زمین مورد نیاز برای تجهیز کارگاه را در شرح زیر تعیین می کند.  
کارفرما متعهد است زمین و کارگاه را بدون معارضه، بوقلمن و صرفاً جهت اجراء پروژه تسویل پیمانکار نماید.  
ماده ۲۹- ه) تعدیل نرخ پیمان، به شرح زیر است: شاخص قیمت سال ۱۳۸۰ (سال پایه) فاقد نرخ تعدیل

ماده ۳۲- ج) هزینه انجام آزمایشهای زیر، به عهده پیمانکار است:  
هرگاه نتایج آزمایش با آنچه در مدارک فنی تعیین شده تطبیق نکند پیمانکار متعهد است که آزمایشها را در اسناد دستور ناظر اصلاح نماید و کلیه هزینه ها به عهده پیمانکار است. در غیر این صورت هزینه ها به عهده کارفرما است.  
ماده ۳۸- الف) میزان و ترتیب پرداختهای ارزش پیمانکار برای تسهیل عملیات اجرایی، به شرح است: \*\*\*  
قرارداد اجراء عملیات مرافقی (۲۰٪)، (۲۰٪)، (۲۰٪)، (۲۰٪)، (۲۰٪) (مقرری سیزدهم)

آدرس: رشت - میدان گیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی: ۵۸۴۳۱ - ۳۱۸۸۹ - تلفن: ۳۲۶۳۳۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۰۸۷

نشانی: ۳۲۶۳۳۰۹۵ - پل ارتباطی ما با شما: تلفن امداد جنگل و مرتع ۱۵۰۴ در تمامی ساعات شبانه روز  
سایت اینترنتی: [www.Gilan.frw.org.ir](http://www.Gilan.frw.org.ir) - پست الکترونیک: [Gilan@frw.org.ir](mailto:Gilan@frw.org.ir) و [rece.gilan@frw.org.ir](mailto:rece.gilan@frw.org.ir)  
شماره: ۲۰۹۶۲  
تاریخ: ۱۳۰۳/۱۳/۲۸



سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور  
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۱۴۰۳۴۴۶۹۶

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

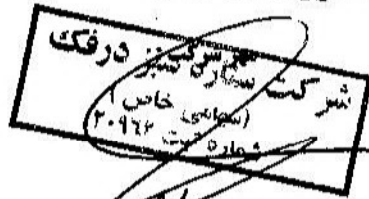
بابت:

این بخشنامه مال است. نایب آفرانبر کرده. امام خمینی (ره) سال ۱۳۸۴ میلادی کتبی تهیه، تمام معطم بهتری، مدیریت بن منابع طبیعی با مشارکت مردم

ماده ۳۸ - ب) کارفرما ارز مورد نیاز برای تأمین ابزار، مصالح و تجهیزات را از خارج کشور تأمین می کند: \*\*\*  
ماده ۳۸ - ه) کارفرما ارز مورد نیاز برای خرید این ماشین آلات و ابزار خاص را طبق شرایط زیر، تأمین می کند: \*\*\*  
ماده ۳۹ - ب) پیمانکار موظف است که پیش از تکمیل کل کار، قسمتهای زیر را در زمانهایی که برای هر یک از آنها به شرح زیر تعیین شده است، تکمیل کند و به کارفرما تحویل دهد: پی کنی، پی ریزی، خرید و حمل مصالح  
ماده ۵۰ - ب) ۶) خسارت تأخیر غیرمجاز پیمان (ناشی از کار پیمانکار)، به میزان و ترتیب زیر از پیمانکار وصول می شود:  
هرگاه جمع تأخیر غیرمجاز از یک دهم مدت پیمان پیش از نشود، برای هر روز تأخیر یک دهم هزارم مبلغ باقی مانده به کار که در اجرای آن تأخیر شده است، جریمه محاسبه می شود و در پایان هرگاه جمع مدت تأخیر غیرمجاز از یک دهم مدت پیمان بیشتر شود، از یک دهم مدت پیمان طبق بند یک و برای مازاد بر آن تا یک چهارم مدت پیمان برای هر روز تأخیر یک هزارم مبلغ باقی مانده کار که در اجرای آن تأخیر شده است، جریمه محاسبه و اعمال می گردد. %

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸  
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری گیلان  
معاونت: سرپرست امور منابع طبیعی  
مست: سرپرست امور منابع طبیعی

پیمانکار:  
سازه شرکت ستاره سبز درفک  
صاحب امضای مجاز: آقای علیرضا مرادی  
شماره ملی: ۲۶۵۹۴۴۹۷۸۳  
سمت: مدیرعامل - تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸



امضاء:

قرار داد اجرای عملیات مراقبتی گاس (نیلو، دنیسوا، ..... شهرستان رودسر (ستاره سبز درفک))

آدرس: رشت - میدان گیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی: ۵۸۶۳۱ - ۴۱۸۸۹ - تلفن گویا: ۳۲۶۶۳۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۰۸۷



نماینده: ۳۲۶۶۳۰۹۵ - پل ارتباطی ما با شما: تلفن امداد جنگل و مرتع ۱۵۰۴ در تمامی ساعات شبانه روز

سایت اینترنتی: [www.Gilan.frw.org.ir](http://www.Gilan.frw.org.ir) - پست الکترونیک: [Gilan@frw.org.ir](mailto:Gilan@frw.org.ir) و [ece.gilan@frw.org.ir](mailto:ece.gilan@frw.org.ir)



شماره: ۱۴۰۳۴۴۶۹۶

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

بیت:

جمهوری اسلامی ایران

سازمان منابع طبیعی و آب‌خیزداری کشور

اداره کل منابع طبیعی و آب‌خیزداری استان گیلان

این محکمه مال ملت است، نباید آزار فریب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۳۰۴: سال سرمایه‌گذاری برای تولید «مقام معظم رهبری» مدیریت منابع طبیعی به‌شمارت مردم

**تعهدنامه پیشنهاددهنده در مورد عدم شمول قانون ۹۱۵ تأد کارمندان دولت در معاملات دولتی، مورخ ۱۳۳۷/۱/۲۳**

**کارفرما: اداره کل منابع طبیعی و آب‌خیزداری گیلان**

موضوع پروژه: اجرای عملیات مراقبتی از جنگلکاریهای سنواتی در شهرستان رودسر نیلو (دلیسرا، پس)

دیم، شکارگاه، سردابه، بلت جال، ولی چشمه، سیاه بیله (سر) (برابر جدول پیوستی)

این پیشنهاددهنده با امضای ذیل این ورقه بدین وسیله تأیید می‌نماید که مشمول ممنوعیت مذکور در قانون منع مداخله کارمندان دولت در معاملات دولتی مصوب دوم ماه سال ۱۳۳۷ نمی‌باشد و چنانچه خلاف این موضوع به اثبات برسد کارفرما یا مزایده‌گزار حق دارد که پیشنهاد ارائه‌شده برای مزایده فوق را مردود و تضمین شرکت در مزایده را ضبط نماید.

همچنین قبول و تأیید می‌گردد که هرگاه این پیشنهاددهنده برنده مزایده فوق تشخیص داده شود و به‌عنوان مجری طرح، قرارداد مربوطه را امضاء نماید و خلاف اظهارات خود در خلال مدت قرارداد به اثبات برسد یا چنانچه افرادی را که مشمول ممنوعیت مذکور در قانون فوق هستند در این قرارداد سهیم و ذینفع نماید و یا قسمتی از کار را به آنها محول کند، کارفرما حق خواهد داشت که قرارداد را فسخ و ضمانت‌نامه انجام تعهدات مجری طرح را ضبط و خسارات وارده در اثر فسخ قرارداد و تأخیر اجرای کار را از اموال پیشنهاددهنده اخذ نماید. همین میزان خسارت وارده با تشخیص کارفرما می‌باشد.

این پیشنهاددهنده متعهد می‌شود چنانچه در حین اجرای قرارداد به دلیل تغییرات و یا انتصابات در دستگاه دولت مشمول قانون مزبور گردد مراتب را بلافاصله به اطلاع کارفرما برساند تا طبق مقررات به قرارداد خامه داده شود. بدیهی است چنانچه این پیشنهاددهنده مراتب فوق را بلافاصله به اطلاع برساند نه تنها کارفرما حق دارد قرارداد را فسخ نموده و ضمانت‌های مربوطه را ضبط نماید بلکه خسارات ناشی از فسخ قرارداد و یا تأخیر در اجرای کار را نیز، به تشخیص خود از اموال این پیشنهاددهنده وصول خواهد نمود. مضافاً این پیشنهاددهنده اعلام می‌دارد که بر مجازات مرتبط بر متخلفین از قانون فوق آگاهی کامل دارد و در صورت تخلف مستحق مجازات مربوطه می‌باشد.

بیمانگار:

سازره شرکت ستاره سبز درفک  
صاحب امضای مجاز: آقای علیرضا مرادی  
شماره ملی: ۲۶۵۹۴۴۹۷۸۳  
بسمت: مدیرعامل - تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

شرکت ستاره سبز درفک  
مهر شرکت (استاندارد خاص)  
شماره ثبت: ۲۰۹۶۲

قرارداد اجرای عملیات مراقبتی کامل (نیلو، دلیسرا، رودسر) (سازره سبز درفک)

آدرس: رشت - میدان کیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی: ۵۸۶۳۱۰ - ۲۱۸۸۹ - تلفن گویا: ۳۲۶۶۳۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۰۸۷



جمهوری اسلامی ایران

سازمان منابع طبیعی و آبخوانداری کشور

اداره کل منابع طبیعی و آبخوانداری استان گیلان

شماره: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

بوست:

مرکز منابع طبیعی به شرکت مردم

سال ۱۳۸۴ میلادی برای تولید و تمام سطح زیر

این مجامع ملت است. بنیاد آفراب کرد. نام خمینی (ره)

### تعهدنامه بیمه کار و شخص ثالث

کارفرما: اداره کل منابع طبیعی و آبخوانداری گیلان

موضوع پروژه اجرای عملیات مراقبتی از جنگلکاریهای سنوآبی در شهرستان رودسر نیلو (دنیسرا) پس

دیم، شکارگاه، سردابه، پلت چال، ولی چشمه، سیاه بیاه (سر) (برابر جدول پیوستی)

بدین وسیله، این پیمانکار با مهر و امضای ذیل این ورقه تعهد می نماید که در پس از عقد قرارداد، همه

عملیات و پرسنل شخص ثالث موضوع قرارداد را با هزینه خود در مقابل حوادث قهری نزد یکی از شرکت های

بیمه مورد تأیید بیمه مرکزی، بطوریکه برای جبران همه خسارت ها کافی باشد، بیمه نماید. ضمناً، تأیید

می نماید که پیشنهاد قیمت جهت اجرای موضوع این پروژه با اطمینان کامل از نرخ بیمه، فرانشیز و غیره تکمیل

و تسلیم شده است. همچنین، تأیید می شود که پس از قرارداد، بیمه نامه مربوطه تهیه و تسلیم کارفرما

گردد ولی چنانچه به علت تشریفات اداری شرکت بیمه یا هر علت دیگر این امر محسوس نشود، تا حداکثر سه

ماه پس از ابلاغ قرارداد مکلف به تسلیم بیمه نامه مربوطه بوده و در صورت تأخیر، این امر به عنوان عدم انجام

تعهدات بوده و کارفرما رأساً در آن خصوص اقدام خواهد نمود و پیمانکار به از آن مدت جریمه ریخ دهد که به

مصالح و تجهیزات پای کار یا ماشین آلات و ابزار با تأیید کارفرما و بختی آن ها در وقت یا وسایل یا عملیات

انجام شده یا پرسنل شخص ثالث آسیب وارد کند. این پیمانکار مسئول جبران خسارات وارده خواهد بود و

کارفرما هیچ گونه مسئولیتی در آن موارد نخواهد داشت.

پیمانکار:

سازه شرکت ستاره سبز درفک

صاحب امضای مجاز: آقای علیرضا مرادی

شماره ملی: ۲۶۵۹۴۴۹۷۸۳

سمت: مدیر عامل - تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

شرکت ستاره سبز درفک  
مهر شرکتی خاص  
شماره ثبت: ۲۰۹۱۲

قرارداد اجرای عملیات مراقبتی (کانل) نیلو، دنیسرا، شهرستان رودسر (ستاره سبز درفک)

آدرس: رشت - میدان کیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک بعد توریان - دب پست: ۳۷۲۳۱ - کد پستی: ۳۷۲۳۱ - تلفن: ۳۷۲۶۱۱۷۷ و ۳۷۲۶۱۱۷۸

۱۰

نمایر: ۳۷۶۳۳۰۹۵ - پل ارتباطی ما با شما: دفتر امداد جنگل و مرتع ۱۳۰۴ در تمامی ساعات شبانه روز

سایت اینترنتی: [www.Gilan.frw.org.ir](http://www.Gilan.frw.org.ir) - صفحات الکترونیک: [Gilan@frw.org.ir](mailto:Gilan@frw.org.ir) و [ece.gilan@frw.org.ir](mailto:ece.gilan@frw.org.ir)



سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور  
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۱۴۰۳۴۴۶۹۶

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

بوست:

این بخشنامه بدین جهت صادر گردید تا اقدامات لازم جهت اجرای طرح احداث سد در شهرستان رودسر (دلیس) در سال ۱۴۰۴، سال سرمایه‌گذاری برای تولید «مردم مظهر» در استان گیلان انجام پذیرد. (موضوع پرونده: اجرای عملیات مراقبتی از جنگلکاری بهی سنوانی در شهرستان رودسر نیلو (دلیس) دیس)

دستور بخشنامه شماره ۱۷۵۳/۴۴۰۴۶۱۷۰۰۵/۱۰۵ مورخ ۱۳۸۰/۲/۲۳

موضوع پرونده: اجرای عملیات مراقبتی از جنگلکاری بهی سنوانی در شهرستان رودسر نیلو (دلیس) دیس  
دیم، شکارگاه، سردابه، پلت چال، ولی چشمه، سیاه بیله (سر) (برابر جدول پیوستی)

ردیف	شماره نشریه	عنوان ضابطه	شماره و تاریخ بخشنامه مربوطه
۱	۴۳۱۱	شرایط احداث سد	۱۰۲/۱۰۸۸-۵۴/۱۴۲ ۱۳۷۸/۳/۳
۲		دستور العمل کاربرد، کلیات، مقدمه فصل‌ها و پیوست‌های مربوط به فهارسی که در برآورد پیمان از آن‌ها استفاده شده است	۱۳۹۵/۱۲/۲۳-۹۵/۱۰۹۵۳۹۰
۳	۵۵	مشخصات فنی عمومی کارهای ساختمانی (تجدید نظر اول)	۱۰۲/۱۱۷۸/۸-۵۶/۳۸۹۷ ۱۳۷۳/۳/۲۸

پیمانکار:

سازه شرکت ستاره سبز درفک  
صاحب امضای مجاز: آقای علیرضا مرادی  
شماره ملی: ۲۶۵۹۴۴۹۷۸۳  
سمت: مدیر عامل - تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

امضاء:  
رئیس هیئت مدیره شرکت ستاره سبز درفک  
(مستحق امضاء)  
شماره ثبت: ۲۰۹۶۲

قرارداد اجرای عملیات مراقبتی کامل (نیلو، دلیس).... شهرستان رودسر (ستاره سبز درفک)

آدرس: رشت - میدان گیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک حاده تهران - کد پستی: ۰۵۸۳۱ - ۲۱۸۸۹ - تلفن گویا: ۳۲۶۶۳۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۰۸۷

نمابر: ۳۲۶۶۳۰۹۵ - پل ارتباطی ما یا شما: تلفن امداد جنگل و مرتع ۱۵۰۴ - تمامی ساعات شبانه‌روز

سایت اینترنتی: [www.Gilan.frw.org.ir](http://www.Gilan.frw.org.ir) - پست الکترونیک: [Gilan@frw.org.ir](mailto:Gilan@frw.org.ir) و [ece.gilan@frw.org.ir](mailto:ece.gilan@frw.org.ir)



جمهوری اسلامی ایران

سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور

اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان

این مجلّه مالی است، نباید آزار خراب کرد. امام خمینی (ره)

سال ۱۴۰۴: سال سیزده گزاری برای تولید «مقام معظم رهبری»

دیرت جامع منابع طبیعی با مشارکت مردم

پوست:

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

شماره: ۱۴۰۳۴۴۶۹۶

**دستورالعمل و شیوه نامه اجرایی عملیات جنگلکاری در استان گیلان**

۱- مقدمه

در خصوص عملیات جنگلکاری و ضرورت انجام آن توضیح داده شود.

۲- هدف

اهداف انجام عملیات جنگلکاری در چند بند آورده شود که می تواند شامل هدف های اصلی و فرعی باشد.

۳- روش کار

مقدمات کار عبارتند از:

- شناسایی، انتخاب و مکان یابی عرصه

- تهیه نقشه توپوگرافی از عرصه

- بررسی شرایط و معضلات اجتماعی متردین عرصه (جهت برنامه ریزی مناسبی و شروع نام در صورت

وجود) و تعیین صلاحیت دامداران مشمول ساماندهی

- تولید نهال

پیش نیازها عبارتند از:

- شناسایی درختان بذرده

- جمع آوری بذور

- تیمار و استراتیغیکاسیون بذر

**بخش اول : تولید نهال**

در بخش تولید نهال مراحل زیر می بایست انجام گیرد.

۱- جمع آوری بذر

در فصول بذردهی هر یک از گونه های مورد نظر، اکثراً جمع آوری بذر به همراه اسباب و ادوات مخصوص پس

از شناسایی درختان بذرده مناسب با رعایت اصول فنی و نکات ایمنی نسبت به جمع وری بذور اقدام می نمایند.

۲- بوجاری بذر

بوجاری بذر شامل پاک کردن و خشک کردن بذور جمع آوری شده می باشد.

۳- ضدعفونی بذر

قرارداد اجرای عملیات مراقبتی کامل (نیلو، دلیسرا، ... شهرستان رودسر) ستاره سبز درفک

آدرس: رشت - میدان گیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی: ۵۸۶۳۱ - ۲۱۸۸۶ - تلفن: ۰۱۶۳۲۷۲۰۶ و ۰۱۶۳۲۶۶۰۶  
شماره: ۳۲۶۶۳۰۹۵ - پل ارتباطی ما با شما: دفتر اطلاع رسانی و ارتباط مردمی در تمامی ساعات (سه شنبه) و (پنجشنبه) (معمولاً)  
سایت اینترنتی: [www.Gilan.fw.org.ir](http://www.Gilan.fw.org.ir) - به سبب اکثر و نداشتن: [www.Gilan.fw.org.ir](http://www.Gilan.fw.org.ir)  
شماره: ۲۰۹۶۳  
۱۲



شماره: ۱۴۰۳۴۶۹۶  
تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور  
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان

بیرت:

این محکمانال ملت است، نباید آزار خراب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۴: سال سرمایه‌داری برای تولید متمدن متمدن زهری

به منظور جلوگیری از خسارت آفات و بیماری‌ها، تولیدکنندگان، جواندگان و قارچ‌ها نسبت به ضدعفونی بذور با سموم متعارف اقدام می‌گردد.

۴ - تیمار بذر

تیمار بذر به دو دلیل انجام می‌گیرد. اولین دلیل پوشش سخت بذر است که به عامل خارجی موسوم است و دومین دلیل که عامل داخلی یا فیزیولوژیکی بوده که به جنین یا آندوسپرم دانه مربوط می‌باشد. به عبارت دیگر تیمار بذر به منظور کوتاه نمودن دوره جوانه زنی بذر اعمال می‌گردد. بسته به نوع گونه متدهای مختلفی را در بر می‌گیرد.

۵ - عملیات زراعی در نهالستان

عملیات زراعی به کلیه فعالیت‌هایی اطلاق می‌گردد که از مرحله کاشت، داشت و برداشت بوده که هدف از عملیات کاشت و داشت، پرورش یک نهال قوی و سالم است تا به مرحله برداشت و انتقال به عرصه جنگل کاری برسد.

- کاشت بذر

عمل کاشت یکی از مسائل مهم و حساسی در نهالستان است. که پارامترهای خاک، آماده سازی عرصه و کاشت بذور در خزانه در آن انجام می‌گردد.

- داشت

در مرحله داشت عملیات آبیاری، کوددهی، وجین و استفاده از آفت کش بر صورت نیاز انجام می‌گردد.

- برداشت

در یک نهالستان جنگلی، برداشت عبارت است از کندن و بسته‌بندی نهال‌ها و آماده کردن آنها برای فروش به متقاضیان نهال

- انتقال نهال

فرآیند انتقال نهال از حساس‌ترین بخش‌ها می‌باشد چرا که رساندن نهال‌های سالم با حداقل صدمات ناشی از حمل و نقل به عرصه‌های مورد کاشت بسیار حائز اهمیت می‌باشد. لذا به جهت تحقق این امر بدو می‌بایست نهال مورد نظر آماده انتقال گردد. بدین منظور پس از کندن نهال و هرس ریشه و سلکسیون

فرار داده‌های عملیات مراقبتی کامل (نیلو، دلیسرا، ... شهرستان رودسر (ستاره سبز درفک)

آدرس: رشت - میدان گیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی: ۵۵۶۳۱ - ۴۱۸۸۱ - تلفن گویا: ۳۲۶۶۳۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۵۸۷  
 شماره: ۳۲۶۶۳۰۹۵ - پل ارتباطی ما با شما. تلفن امداد جنگل و مرتع ۱۵۰۴ در تمامی ساعات شبانه‌روز  
 سایت اینترنتی: www.Gilan.frw.org.ir - ساعت اداری: ۸:۰۰ تا ۱۷:۰۰  
 شماره: ۱۳  
 ستاره سبز درفک



سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور  
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۱۴۰۳۴۴۶۹۶

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

بیت:

این بخشنامه مال ملت است، نباید آزر خراب گردد. امام خمینی (ره) سال ۱۳۴۳ سال سرکده گذاری برای تولید و نظام مظهر جمهوری

بیت منابع طبیعی به شرکت مردم

انتخاب نهالهای سالم و جدا سازی نهال از دمیوب و شکسته (نسبت به نسبت نهال و آنگاه پارالیناز (فرو بردن ریشه های دسته جات نهال در مخلوط آب ، خاک رس ، کود پوسیده دامی و پودر قارچ کش) اقدام نموده و با انتخاب وسیله نقلیه مناسب (وانت یا کامیون چادر دار) نسبت به چیدن صحیح نهال ها در وسیله نقلیه (چیدمان نهال به نحوی صورت پذیرد که بر روی یکدیگر کمترین فشار اعمال تا حداقل خسارت به نهال وارد گردد) اقدام و به سمت عرصه نهالکاری محل دیو نهال می گردد.

مدت زمان کندن نهال از نهالستان تا انتقال آن به زمین اصلی نباید بیش از ۲ روز به طول بینجامد (۱ روز کندن و ۱ روز حمل به منطقه جنگلکاری). در صورت بروز شرایط جوی نامساعد در شرایطی که امکان کاشت نهال میسر نباشد، باید نهالها به طرز صحیح در عرصه دیو شوند. بدین منظور گودالی حفر می شود و نهالها به صورت مایل در گودال چیده و ریشه ها به طور کامل پوشیده از خاک شده تا از بروز یخ زدگی ریشه نهال جلوگیری گردد. البته بهتر است نهالها از نوع حیوانی و یا سمزی بونج جهت ایجاد عایق در بستر گودال ریخته شود تا احیاناً از یخ زدگی نهالها جلوگیری شود. عمل آبیاری به عمل آید. توضیح: به هیچ وجه کندن و جابجایی نهال در ایام وزش باد گرم صورت نپذیرد.

### بخش دوم : جنگل کاری

الف - مطالعات پایه

۱- شناسایی عرصه

۱-۱- تهیه نقشه عرصه

نقشه توپوگرافی پایه عرصه به همراه نقشه های شیب ، جهت ، زمین شناسی ، خاکشناسی و پوشش گیاهی عرصه تهیه گردد.

۲- بررسی عوامل رویشگاهی

۲-۱- بررسی اقلیم و آب و هوا

۲-۲- بررسی خاک و زمین

۲-۳- بررسی فیزیوگرافی

۲-۳-۱- ارتفاع از سطح دریا

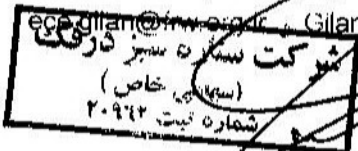
۲-۳-۲- جهت

قرارداد اجرای عملیات مراقبتی کامل (نیاز، دلبسرا، ... شهرستان رودسر (شماره سبز درفک )

آدرس : رشت - میدان گیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک چاده تهران - کد پستی : ۶۳۱ ۵۰ ۷۱۸۹۹ - تلفن گویا : ۳۲۶۶۳۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۰۸۷

نماینده : ۳۲۶۶۳۰۹۵ - پل ارتباطی ما باشه - تلفن امداد جنگل و مرتع : ۵۰۰ - شماره مطالعات شناسایی :

سایت اینترنتی : [www.Gilan.frw.org.ir](http://www.Gilan.frw.org.ir) - پست الکترونیک : [Gilan@frw.org.ir](mailto:Gilan@frw.org.ir) - [ecp.gilan@frw.org.ir](mailto:ecp.gilan@frw.org.ir)





سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور  
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان  
این بخش مال ملت است؛ نباید آزار فریب کرد. (لام نمینی ارد)



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۱۴۰۳۴۴۶۶۶

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

پرست:

مدیریت جامع منابع طبیعی با مشارکت مردم

سال ۱۴۰۴ سال سیمیه گذاری برای تولید «مقام معظم رهبری»

۳- بررسی سوابق جوامع گیاهی عرصه

۴- بررسی عوامل تخریب اکوسیستم

۴-۱- عوامل طبیعی

۴-۲- عوامل غیر طبیعی (انسان ساخت و ...)

۵- آنالیز داده‌ها

۶- تعیین گونه با توجه به مطالعات پایه

پس از آنالیز داده‌ها و نقشه جات مربوطه نوع گونه یا گونه‌های مناسب کاشت در عرصه و در صورت لزوم درصد اختلاط آنها تعیین گردد.

ب- عملیات کاشت نهال (جنگلکاری)

۱- آماده سازی عرصه

۱-۱- محصورسازی

قبل از عملیات کاشت نهال، ابتدا می بایست عرصه تعیین شده جهت جنگلکاری با پایه‌های چوبی چهارتراش یا گرده حداقل به ابعاد ۷ سانتی متر x ۷ سانتی متر و به ارتفاع ۱/۸ متر و ۵ ردیف سیم خاردار گالوانیزه محصور گردد و در صورت استفاده از پایه‌های چوبی گرد، قطر پایه‌ها حداقل ۷ سانتی متر باشد. فواصل پایه‌های چوبی از یکدیگر حداقل ۱/۲ متر و فواصل ردیف‌های پیمینی سیم‌های خاردار از یکدیگر ۲۰ سانتی متر (جهت جلوگیری از ورود دام به داخل عرصه نهال کاری شده) و فواصل ردیف‌های بالایی سیم‌های خاردار بیشتر از ۲۰ سانتی متر باشد البته جهت جلوگیری از ورود دام‌های کوچک مثل بز و گوسفند اولین ردیف سیم خاردار از سطح زمین به فاصله ۱۵ سانتی متر در نظر گرفته می‌شود و پایه‌های چوبی نیز می بایست ۳۰ سانتی متر در داخل خاک، قرار داده شوند.

توضیح ۱: در صورت استفاده از پایه‌های فلزی یا بتنی خصوصاً در عرصه‌های جنگلکاری جلگه‌ای فواصل پایه‌ها می تواند حداقل ۳ تا ۶ متر باشد.

توضیح ۲: به هیچ وجه نمی بایست سیم‌های خاردار یا میخ به درختان سرپا متصل گردند. در صورت وجود درختان سرپا در مسیر حصارکشی یک پایه چوبی به درختان سرپا تکیه داده شود و سیم‌های خاردار با میخ به پایه چوبی متصل گردد تا از زخمی شدن درختان سرپا جلوگیری بعمل آید.

۱-۲- پاکتراشی

فرار داد اجرای عملیات مراقبتی ۱۲ (فل) (فیلر، دیسرا، ... شهرستان رودسر (ستاره سبز درختان)

آدرس: رشت - میدان گیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی: ۵۶۶۳۱-۲۱۸۸۹-۵۵ فن گویا: ۳۲۶۶۳۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۰۸۷

نماین: ۳۲۶۶۳۰۹۵ - پل ارباطلی ما با شما: سفن امداد جنگل و مرتع ۱۵۰۴ در تمامی ساعات شبانه روز

سایت اینترنتی: www.Gilan.fw.org.ir - پست الکترونیک: info@fw.gilan.gov.ir - شماره تماس: ۰۱۸۱۰۲۰۰۰۰

شماره ثبت: ۲۰۹۲۲



سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور  
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۱۴۰۳۴۴۶۹۶

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

موضوع:

این بخشنامه مال ملت است، نباید آزار خراب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۳: مال سربلای کثیری برای تولید «مقام معظم رهبری» بریت جامع منابع طبیعی با مشارکت مردم

جمع آوری مقطوعات و پاکتراشی بوته‌ها و بوم تنی‌های مزاحم در ردپشته‌های کاشت انجام گردد. این عملیات در عرصه‌های میان بند و نواحی کوهستانی در صورت داشتن خاک مناسب به فاساد و امکان وجود خطر حرکت زمین، به صورت حفره ای یا لکه ای به شعاع ۱ متر اطراف گودبرداری انجام گردد.

## ۲- روش کاشت

با توجه به اقلیم، میزان بارندگی منطقه، نوع گونه و سایر پارامترهای تاثیر گذار ابعاد جنگلکاری تعیین گردد که اصولاً ابعاد جنگلکاری در ابعاد ۳×۳ متر، ۴×۴ متر، ۶×۶ متر و یا بعد از بررسی اعداد مذکور می باشد. توضیح اینکه فواصل کاشت در طرح‌های توسعه جنگل و انبساط و غسی سازی آبی ۲×۲ متر است که در صورت وجود بوته‌ها یا درختچه‌ها این فواصل تعدیل می کنند.

## ۲-۲- طناب کشی عرصه

با توجه به ابعاد و جهت کندن گودال‌ها عرصه طناب کشی گردد و مثل دقیق گودال‌ها بر روی عرصه علامتگذاری گردد تا متعاقب آن کارگرها اقدام به کندن آنها نمایند.

## ۲-۳- ابعاد گودبرداری

ابعاد گود بسته به وضعیت زمین، شرایط اقلیمی، سن، نوع نهال و ریشه دوانی آن متغیر بوده و گاهی ۳۰×۴۰×۴۰ سانتیمتر و یا ۳۰×۳۰×۳۰ سانتیمتر تعیین می شود.

حتی الامکان گودها می بایست قبلاً کنده شوند تا هنگام کشت، نهال زمان لازم برای جذب رطوبت داشته باشد و نهالها در حداقل زمان کاشته شوند.

## ۳- کاشت نهال

در صورت استفاده از چند گونه مختلف در نهالکاری بهتر است که نهال‌ها به صورت گروهای کوچک (حدود ۱۰ آری) مورد کاشت قرار گیرند. در مناطق سنگناخی یا عمق کم خاک با استفاده از نهال‌های گلدانی مقاوم به شرایط اقلیمی سخت، می توان در سطوح بزرگتر نیز اقدام به کشت نهال نمود.

توضیح اینکه در هنگام کاشت نهال رعایت فاصل مناسب از درختان مادری باقی مانده در عرصه و همچنین درختچه‌های موجود الزامی است.

## ۴- ایجاد تشتک

به منظور جمع آوری آب باران پس از کاشت نهال خصوصاً در نواحی شیب دار ایجاد تشتک در پای نهال الزامی می باشد. قطر تشتک‌ها بین ۶۰ تا ۸۰ سانتی متر منخبر است.

ج- انجام عملیات مراقبتی (حداقل برای ۷ سال متوالی)

قرار داد اجرای عملیات مراقبتی کامل (نیو، دلیسرا)، ... شهرستان رودسر (سار، سبز درفک)



سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور  
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۱۴۰۳۴۶۶۶

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

پرست:

این بخشنامه مال ملت است، نباید آزار خراب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۳۵۷ سال مبارک گرامی بزرگداشت ۲۵ ساله انقلاب عظیم جمهوری اسلامی ایران

در صورت جامع منابع طبیعی با مشارکت مردم  
عملیات مراقبتی در عرصه های جنگل در سه سده پس از کاشت صورت می پذیرد. بنابراین نهال های کاشته شده در سالهای اول پس از کاشت حداقل برای ۷ سال متوالی نیاز به مراقبت و حمایت به منظور مبارزه با عوامل بازدارنده که شامل علف های هرز و گیاهان مزاحم از قبیل سرخس و ... بوده، می باشد. این عملیات در مناطق رویشگاهی سخت می تواند تا ۱۰ سال پس از کاشت نیز افزایش یابد.

- این عملیات شامل پنج مرحله به شرح زیر است:

### ۱- سله شکنی

این عملیات پس از آخرین بارش بهاری و شروع فصل گرم (اصولاً در پایان فصل بهار) به منظور شکستن ترک های ایجاد شده در اطراف بقعه نهال (سله) صورت می پذیرد. این عملیات با استفاده از بیلچه توسط کارگر انجام می گردد.

### ۲- تراش علف های هرز

علفهای هرز دو مرتبه در سال در فصل رویش گیاهی به صورت هفتگی یا دوازدهگانه ای در زمان جوانی یا نری انجام می گیرد. اولین تراش علف های هرز در اواسط خرداد ماه تا اوایل تیر ماه با توجه به شرایط آب و هوایی انجام می گردد و دومین تراش علف عاری دهر تیر تا شهریور ماه انجام می پذیرد.  
توضیح اینکه به دلیل حفظ و نگهداری رطوبت خاک حذف کامل رسننیهای مزاحم توصیه نمی گردد صرفاً در حد حذف مزاحمت نهال و هرز در این سافه و برگ گیاهان حذف نماید در اطراف نهال جهت حفظ رطوبت خاک الزامیست.

### ۳- واکاری

با توجه به اینکه صد درصد نهالهای کاشته شده در سال اول به دلیل مخافت در عرصه مستقر نمی شوند بدین منظور بجای نهالهای خشکیده در سال قبل، از نهال های پیشگام در فصل تابستان تا اوایل بهار نهالکاری می گردد.

### ۴- مرمت حصار

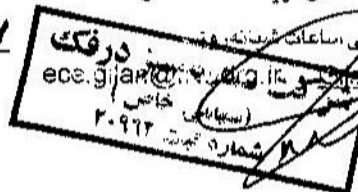
با توجه به اینکه حصار اطراف نهالکاری غالباً از پایه های چوبی استفاده می گردد در سالهای بعد به دلیل پوسیده شدن سیم پایه و یا شکسته شدن در اثر برف نیاز به بازسازی و مرمت دارد.  
توضیح اینکه پایه های چوبی که به دلیل پوسیدگی از زمین جدا شده است، می بایست از سیم خاردارها جدا شوند به دلیل اینکه در صورت باقی ماندن باعث سنگینی و وارد آوردن فشار به حصار کنشی می

فرار داد اجرای عملیات مراقبتی نهال: ۱۳۰۳۴۶۶۶ - شماره تماس: ۰۱۱-۳۲۶۶۱۰۸۷ و ۳۲۶۶۳۰۹۵

آدرس: رشت - میدان گیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی: ۳۸۳۱-۴۱۸۸۹ - تلفن گویا: ۳۲۶۶۳۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۰۸۷

نماینده: ۳۲۶۶۳۰۹۵ - پل ارتباطی ما با شما! زمین امداد جنگل و مرتع ۱۳۰۴ در تمامی ساعات شبانه روز  
سایت اینترنتی: [www.Gilan.frw.org.ir](http://www.Gilan.frw.org.ir) - شماره تماس: ۰۱۱-۳۲۶۶۳۰۹۵ - ایمیل: [info@gilan.frw.org.ir](mailto:info@gilan.frw.org.ir) و [ecp.gilan@frw.org.ir](mailto:ecp.gilan@frw.org.ir)

۱۷





سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور  
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان  
این محکمات ملّت است، نباید آزار خراب کرد. امام خمینی (ره)



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۱۴۰۳۴۴۶۹۶

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۲۸

پوست:

در صورت جابجایی منابع طبیعی به اشتراک مردم  
سال ۱۴۰۴: سال سرمایه‌گذاری برای تولید «مقام معظم رهبری»

گردند و در فصل زمستان با بارش برف، بی‌انگه با عذت فشار، ضاعف گردید و به تخریب گسترده  
حصار کشی می‌شود.

۵ - مرمت تشتک

در سال های دوم و سوم تشتک های پای نهال های کاشته شده، مرمت گردند تا کارکرد جمع آوری آبهای  
سطحی آن برقرار باشد که این امر در استنزاف بایندهای نهال های کاشته شده بسیار موثر می باشد.

۶ - حفاظت و قرقبانی از عرصه

حفاظت و قرقبانی از عرصه جنگلکاری شده حداقل به مدت ۱۰ سال الزامیست. بهر آنکه در سالهای اولیه  
نهالها در صورت ورود دام و احشاش سرگردان به داخل عرصه مورد اجرا قرار گرفته و در صورت سرچر  
شدن دچار چند شاخگی شده و در نهایت کیفیت نهالهای عرصه را تحت تاثیر قرار می دهد.  
در صورت بروز تخلف واحدهای منابع طبیعی با همکاری قرقبان عرصه می بایست در اسرع وقت نسبت  
به شناسایی متخلف یا متخلفین، مترقی و شماره منابع طبیعی و آبخیزداری شهرستان مربوطه و تشکیل  
پرونده حقوقی و ارسال و پیگیری آن در مراجع قضایی اقدام نمایند.

د - نصب تابلو

در ورودی عرصه جنگلکاری شده می بایست یک عدد تابلو که دارای مشخصات تابل عرصه و نقشه می  
باشد، نصب گردد.

ه - زمان بندی عملیات اجرای در

زمان بندی اجرای هر یک از عملیات در بخش های مربوطه توضیح داده شده است.

و - نظارت

عرصه جنگلکاری می بایست دارای یک نفر ناظر طرح باشد و بر کلیه عملیات انجام گرفته نظارت نماید  
و پس از اتمام هر نوع عملیات، نقشه موجوده انجام عملیات را تهیه و مستند سازی نماید و مراتب را به  
همراه گزارش کار به اداره کل اعلام نماید.  
نظارت بر اجرای هر یک از قراردادها و پروژه های جنگلکاری در هر یک از شهرستانها بر عهده شخص  
رئیس اداره منابع طبیعی و آبخیزداری شهرستان بوده، ضمناً نظارت عالی نیز بر عهده اداره جنگلکاری  
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان می باشد.

قرارداد اجرای عملیات مراقبتی کامل از نلو، دلسرا، ..... شهرستان، و دس (شماره سبز ۵۰۰ گ)



آدرس: رشت - میدان گیل - بلوار خلیج فارس - کانون متریک - پلاک ۱۱ - تلفن: ۰۱۸۸۹ - ۰۵۰۳۳۱  
نماینده: ۳۲۶۶۳۰۹۵ - پل ارتباطی ما باشد. دفتر اتحادیه کشاورزان و باغچرانان: ۱۵۰۴ در ۱۵۰۴ (معماری)  
سایت اینترنتی: [www.Gilan.frw.org.ir](http://www.Gilan.frw.org.ir) - پست الکترونیک: [gilan@frw.org.ir](mailto:gilan@frw.org.ir) و [gilan@frw.org.ir](mailto:gilan@frw.org.ir)

ردیف	نوع و مشخصات کالا	مقدار	واحد	قیمت		مجموع	توضیحات	کد
				واحدی	مجموعی			
1	کارتون ۱۰ عددی (۱۰ عددی)	۱۰	عدد	۱۰۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
2	کارتون ۲۰ عددی (۲۰ عددی)	۲۰	عدد	۲۰۰,۰۰۰	۴,۰۰۰,۰۰۰	۴,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
3	کارتون ۳۰ عددی (۳۰ عددی)	۳۰	عدد	۳۰۰,۰۰۰	۹,۰۰۰,۰۰۰	۹,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
4	کارتون ۴۰ عددی (۴۰ عددی)	۴۰	عدد	۴۰۰,۰۰۰	۱۶,۰۰۰,۰۰۰	۱۶,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
5	کارتون ۵۰ عددی (۵۰ عددی)	۵۰	عدد	۵۰۰,۰۰۰	۲۵,۰۰۰,۰۰۰	۲۵,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
6	کارتون ۶۰ عددی (۶۰ عددی)	۶۰	عدد	۶۰۰,۰۰۰	۳۶,۰۰۰,۰۰۰	۳۶,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
7	کارتون ۷۰ عددی (۷۰ عددی)	۷۰	عدد	۷۰۰,۰۰۰	۴۹,۰۰۰,۰۰۰	۴۹,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
8	کارتون ۸۰ عددی (۸۰ عددی)	۸۰	عدد	۸۰۰,۰۰۰	۶۴,۰۰۰,۰۰۰	۶۴,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
9	کارتون ۹۰ عددی (۹۰ عددی)	۹۰	عدد	۹۰۰,۰۰۰	۸۱,۰۰۰,۰۰۰	۸۱,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
10	کارتون ۱۰۰ عددی (۱۰۰ عددی)	۱۰۰	عدد	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
11	کارتون ۱۱۰ عددی (۱۱۰ عددی)	۱۱۰	عدد	۱,۱۰۰,۰۰۰	۱۲۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۲۱,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
12	کارتون ۱۲۰ عددی (۱۲۰ عددی)	۱۲۰	عدد	۱,۲۰۰,۰۰۰	۱۴۴,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۴,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
13	کارتون ۱۳۰ عددی (۱۳۰ عددی)	۱۳۰	عدد	۱,۳۰۰,۰۰۰	۱۶۹,۰۰۰,۰۰۰	۱۶۹,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
14	کارتون ۱۴۰ عددی (۱۴۰ عددی)	۱۴۰	عدد	۱,۴۰۰,۰۰۰	۱۹۶,۰۰۰,۰۰۰	۱۹۶,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
15	کارتون ۱۵۰ عددی (۱۵۰ عددی)	۱۵۰	عدد	۱,۵۰۰,۰۰۰	۲۲۵,۰۰۰,۰۰۰	۲۲۵,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
16	کارتون ۱۶۰ عددی (۱۶۰ عددی)	۱۶۰	عدد	۱,۶۰۰,۰۰۰	۲۵۶,۰۰۰,۰۰۰	۲۵۶,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
17	کارتون ۱۷۰ عددی (۱۷۰ عددی)	۱۷۰	عدد	۱,۷۰۰,۰۰۰	۲۸۹,۰۰۰,۰۰۰	۲۸۹,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
18	کارتون ۱۸۰ عددی (۱۸۰ عددی)	۱۸۰	عدد	۱,۸۰۰,۰۰۰	۳۲۴,۰۰۰,۰۰۰	۳۲۴,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
19	کارتون ۱۹۰ عددی (۱۹۰ عددی)	۱۹۰	عدد	۱,۹۰۰,۰۰۰	۳۶۱,۰۰۰,۰۰۰	۳۶۱,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
20	کارتون ۲۰۰ عددی (۲۰۰ عددی)	۲۰۰	عدد	۲,۰۰۰,۰۰۰	۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
21	کارتون ۲۱۰ عددی (۲۱۰ عددی)	۲۱۰	عدد	۲,۱۰۰,۰۰۰	۴۴۱,۰۰۰,۰۰۰	۴۴۱,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
22	کارتون ۲۲۰ عددی (۲۲۰ عددی)	۲۲۰	عدد	۲,۲۰۰,۰۰۰	۴۸۴,۰۰۰,۰۰۰	۴۸۴,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
23	کارتون ۲۳۰ عددی (۲۳۰ عددی)	۲۳۰	عدد	۲,۳۰۰,۰۰۰	۵۲۹,۰۰۰,۰۰۰	۵۲۹,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
24	کارتون ۲۴۰ عددی (۲۴۰ عددی)	۲۴۰	عدد	۲,۴۰۰,۰۰۰	۵۸۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۸۰,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
25	کارتون ۲۵۰ عددی (۲۵۰ عددی)	۲۵۰	عدد	۲,۵۰۰,۰۰۰	۶۲۵,۰۰۰,۰۰۰	۶۲۵,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
26	کارتون ۲۶۰ عددی (۲۶۰ عددی)	۲۶۰	عدد	۲,۶۰۰,۰۰۰	۶۷۶,۰۰۰,۰۰۰	۶۷۶,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
27	کارتون ۲۷۰ عددی (۲۷۰ عددی)	۲۷۰	عدد	۲,۷۰۰,۰۰۰	۷۳۳,۰۰۰,۰۰۰	۷۳۳,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
28	کارتون ۲۸۰ عددی (۲۸۰ عددی)	۲۸۰	عدد	۲,۸۰۰,۰۰۰	۷۹۶,۰۰۰,۰۰۰	۷۹۶,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
29	کارتون ۲۹۰ عددی (۲۹۰ عددی)	۲۹۰	عدد	۲,۹۰۰,۰۰۰	۸۶۵,۰۰۰,۰۰۰	۸۶۵,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
30	کارتون ۳۰۰ عددی (۳۰۰ عددی)	۳۰۰	عدد	۳,۰۰۰,۰۰۰	۹۴۰,۰۰۰,۰۰۰	۹۴۰,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
31	کارتون ۳۱۰ عددی (۳۱۰ عددی)	۳۱۰	عدد	۳,۱۰۰,۰۰۰	۱,۰۲۱,۰۰۰,۰۰۰	۱,۰۲۱,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
32	کارتون ۳۲۰ عددی (۳۲۰ عددی)	۳۲۰	عدد	۳,۲۰۰,۰۰۰	۱,۱۰۸,۰۰۰,۰۰۰	۱,۱۰۸,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
33	کارتون ۳۳۰ عددی (۳۳۰ عددی)	۳۳۰	عدد	۳,۳۰۰,۰۰۰	۱,۲۰۱,۰۰۰,۰۰۰	۱,۲۰۱,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
34	کارتون ۳۴۰ عددی (۳۴۰ عددی)	۳۴۰	عدد	۳,۴۰۰,۰۰۰	۱,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
35	کارتون ۳۵۰ عددی (۳۵۰ عددی)	۳۵۰	عدد	۳,۵۰۰,۰۰۰	۱,۴۰۵,۰۰۰,۰۰۰	۱,۴۰۵,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
36	کارتون ۳۶۰ عددی (۳۶۰ عددی)	۳۶۰	عدد	۳,۶۰۰,۰۰۰	۱,۵۱۶,۰۰۰,۰۰۰	۱,۵۱۶,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
37	کارتون ۳۷۰ عددی (۳۷۰ عددی)	۳۷۰	عدد	۳,۷۰۰,۰۰۰	۱,۶۳۳,۰۰۰,۰۰۰	۱,۶۳۳,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
38	کارتون ۳۸۰ عددی (۳۸۰ عددی)	۳۸۰	عدد	۳,۸۰۰,۰۰۰	۱,۷۵۶,۰۰۰,۰۰۰	۱,۷۵۶,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
39	کارتون ۳۹۰ عددی (۳۹۰ عددی)	۳۹۰	عدد	۳,۹۰۰,۰۰۰	۱,۸۸۵,۰۰۰,۰۰۰	۱,۸۸۵,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
40	کارتون ۴۰۰ عددی (۴۰۰ عددی)	۴۰۰	عدد	۴,۰۰۰,۰۰۰	۱,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
41	کارتون ۴۱۰ عددی (۴۱۰ عددی)	۴۱۰	عدد	۴,۱۰۰,۰۰۰	۱,۷۲۱,۰۰۰,۰۰۰	۱,۷۲۱,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
42	کارتون ۴۲۰ عددی (۴۲۰ عددی)	۴۲۰	عدد	۴,۲۰۰,۰۰۰	۱,۸۴۸,۰۰۰,۰۰۰	۱,۸۴۸,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
43	کارتون ۴۳۰ عددی (۴۳۰ عددی)	۴۳۰	عدد	۴,۳۰۰,۰۰۰	۱,۹۸۱,۰۰۰,۰۰۰	۱,۹۸۱,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
44	کارتون ۴۴۰ عددی (۴۴۰ عددی)	۴۴۰	عدد	۴,۴۰۰,۰۰۰	۲,۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰	۲,۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
45	کارتون ۴۵۰ عددی (۴۵۰ عددی)	۴۵۰	عدد	۴,۵۰۰,۰۰۰	۲,۲۶۵,۰۰۰,۰۰۰	۲,۲۶۵,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
46	کارتون ۴۶۰ عددی (۴۶۰ عددی)	۴۶۰	عدد	۴,۶۰۰,۰۰۰	۲,۴۱۶,۰۰۰,۰۰۰	۲,۴۱۶,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
47	کارتون ۴۷۰ عددی (۴۷۰ عددی)	۴۷۰	عدد	۴,۷۰۰,۰۰۰	۲,۵۷۳,۰۰۰,۰۰۰	۲,۵۷۳,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
48	کارتون ۴۸۰ عددی (۴۸۰ عددی)	۴۸۰	عدد	۴,۸۰۰,۰۰۰	۲,۷۳۶,۰۰۰,۰۰۰	۲,۷۳۶,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
49	کارتون ۴۹۰ عددی (۴۹۰ عددی)	۴۹۰	عدد	۴,۹۰۰,۰۰۰	۲,۹۰۵,۰۰۰,۰۰۰	۲,۹۰۵,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱
50	کارتون ۵۰۰ عددی (۵۰۰ عددی)	۵۰۰	عدد	۵,۰۰۰,۰۰۰	۲,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۲,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰		۱۰۰۰۱

مجموع بهای ریاض آئین های ۱۰۰۰، ۲۰۰۰، ۳۰۰۰، ۴۰۰۰، ۵۰۰۰، ۶۰۰۰، ۷۰۰۰، ۸۰۰۰، ۹۰۰۰، ۱۰۰۰۰ به عنوان نهال در نظر گرفته شده است.

مجموع بهای ریاض آئین های ۱۰۰۰، ۲۰۰۰، ۳۰۰۰، ۴۰۰۰، ۵۰۰۰، ۶۰۰۰، ۷۰۰۰، ۸۰۰۰، ۹۰۰۰، ۱۰۰۰۰ به عنوان نهال در نظر گرفته شده است.

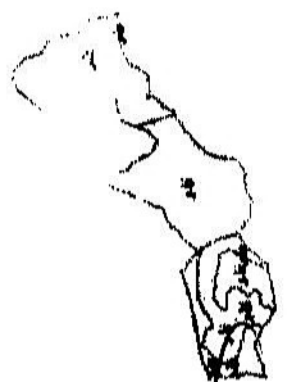
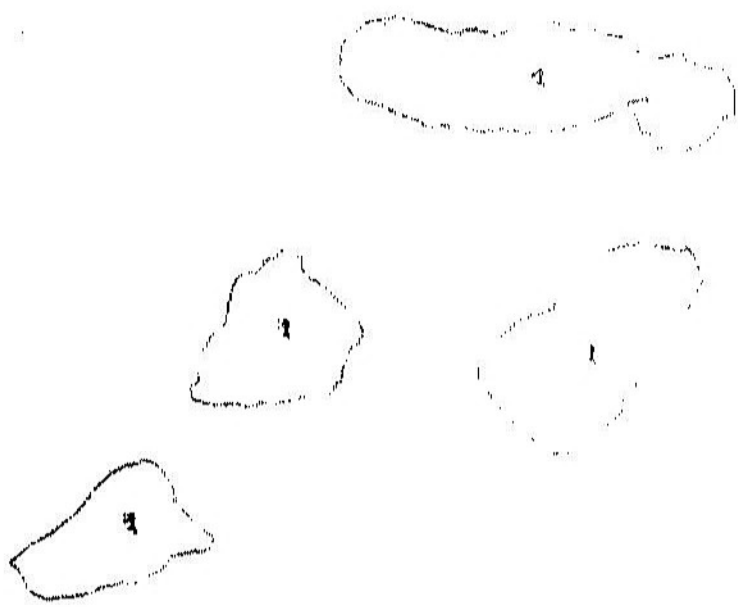
لازم به ذکر است با مجوزی که از سوی سازمان شیوع در استان صادر شده است.

قیمت نهال در نظر گرفته شده بهای ریاض آئین های ۱۰۰۰، ۲۰۰۰، ۳۰۰۰، ۴۰۰۰، ۵۰۰۰، ۶۰۰۰، ۷۰۰۰، ۸۰۰۰، ۹۰۰۰، ۱۰۰۰۰ به عنوان نهال در نظر گرفته شده است.

قیمت نهال در نظر گرفته شده بهای ریاض آئین های ۱۰۰۰، ۲۰۰۰، ۳۰۰۰، ۴۰۰۰، ۵۰۰۰، ۶۰۰۰، ۷۰۰۰، ۸۰۰۰، ۹۰۰۰، ۱۰۰۰۰ به عنوان نهال در نظر گرفته شده است.

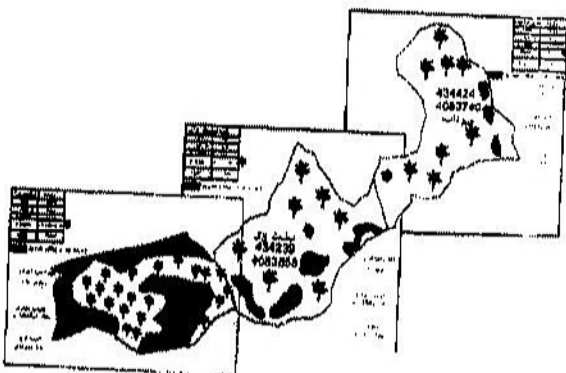
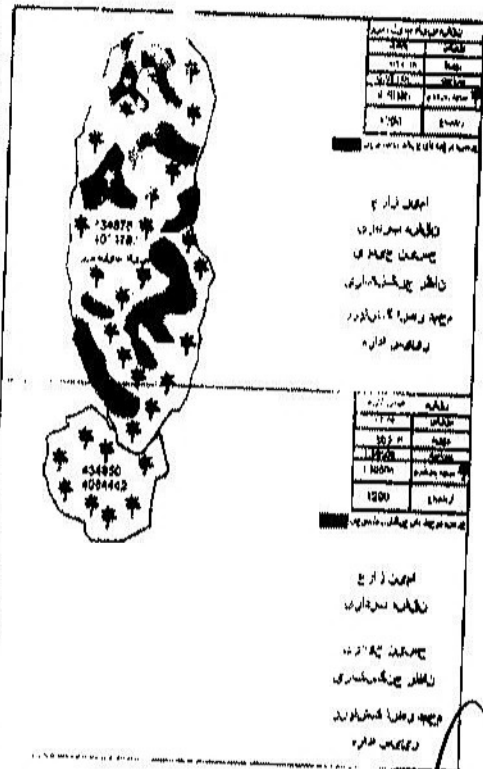
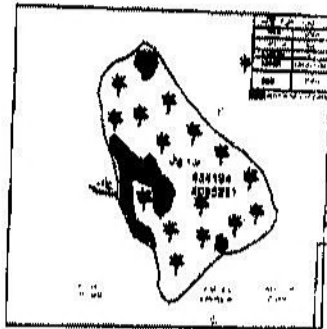


Handwritten signature and notes at the bottom of the page.



*[Handwritten signature]*

ترتیب شماره ۱ مورخ ۱۳۹۳  
استاد محترم



شماره ثبت ...  
 ...  
 ...  
 ...



جدول زمانبندی اجرای پروژه

لیفت	بهره	دی	آذر	آبان	مهر	شهریور	مرداد	تیر	خرداد	اردیبهشت	فروردین	زمان	عملیات
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	مختصر سازی
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	گودبرداری
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	حمل و نقل نهال و دیو نهال
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	کاشت نهال
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	انجام عملیات مر آبی
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	تراش علفهای هرز
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	مکان نوسازی
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	مختصر سازی

توضیح اینکه بر طبق زمانبندی در صورت تغییر در انتخاب پیمانکار در ماهه سنده و تکمیل در مهلت مقرر می باشد و سایر مواردی که در این جدول ذکر شده است

با توجه به اینکه در ماه مهر و آبان عملیات کاشت نهال و دیو نهال در صورت تغییر در انتخاب پیمانکار در ماهه سنده و تکمیل در مهلت مقرر می باشد و سایر مواردی که در این جدول ذکر شده است

Handwritten signature

