



سازمان جنگلها، مراتع و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۰۰۹۸۷

تاریخ: ۱۶/۰۱/۱۴۰۲

پرست:

بدرست جابج منابع طبیعی با مشارکت مردم

سال ۱۴۰۲ سال مهارتورم «مقام معظم رهبری»

این جنگلها مال ملت است، نباید آزار خراب کرد. (لام خمینی زره)

قرارداد

مقدمه:

به استناد صورت جلسه کمیسیون مناقصات شماره ۳۵۶۶۳-۱۴۰۱/۱۰/۱۹ موضوع مناقصه شماره ۳۰۱۱۹-۱۴۰۱/۰۹/۰۲ در سامانه « ستاد »، این قرارداد به همراه شرایط عمومی و دیگر مدارک الحاقی آن که یک مجموعه غیر قابل تفکیک است و پیمان نامیده می شود، در تاریخ ۱۴۰۱/۱۱/۱۲ بین اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری گیلان به نمایندگی آقای سرخوش کرم زاده که در این پیمان کارفرما نامیده می شود، از یک سو، شرکت جنگلی راه سیاهکل پروران به شماره ثبت ۲۰۹۶۲ و شناسه ملی ۱۰۸۶۰۰۱۷۲۷۳ و شماره اقتصادی ۴۱۱۴۷۳۸۸۹۱۶۶ به نمایندگی آقای احمد بهریان متولد ۱۳۳۶ اهل سیاهکل با سمت رئیس هیئت مدیره که در این پیمان پیمانکار نامیده می شود، از سوی دیگر، طبق مقررات و شرایطی که در اسناد و مدارک این پیمان درج شده است، منعقد می گردد:

ماده ۱. موضوع:

۱- عنوان: اجرای عملیات غنی سازی جنگل با نهال در عرصه پلام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار

برابر جدول پیوستی (در سال ۱۴۰۱

۲- فهرست مقادیر کلی:

۱-۱-۲- اجرای عملیات حفاظت و قرق، مرمت حصار، واکاری، آزاد کردن دو مرحله وسله شکنی (حفاظت و قرق تا تاریخ ۱۴۰۲/۱۰/۳۰ بر عهده مجری طرح می باشد) به شرح جدول و مفاد شیوه نامه پیوستی (پیوست ۳ و ۲) و بندهای چک نیست اجرایی عملیات (پیوست ۱)

۲-۲- تامین خودروی مناسب جهت بازدید کارشناسان و هزینه پذیرایی از کارشناسان بازدید کننده از پروژه و تامین چهار (۴) دست لباس کار (برای نیروهای ناظر پروژه) با هماهنگی اداره جنگل کاری و تهیه یک عدد تلفن در ابعاد ۱*۱٫۵ متر

۲-۳- تهیه تصاویر و فیلم زمینی حوضه آبخیز و مراحل اجرایی از پروژه موضوع قرارداد در سه نوبت (قبل، حین و اتمام کار).

۲-۴- 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 ۲۱۷۷۳/۱۴۰۰ - ۱۴۰۰/۰۸/۱۲ با نظارت روابط عمومی اداره کل و تحویل دو نسخه از کلیه مستندات در پایان کار به روابط عمومی و اداره جنگلکاری

۱-۳- چنانچه پیمانکار بنا به هر دلیلی در مهلت قانونی مشخص شده از اجرای موضوع قرارداد کوتاهی نموده و تمام یا بخشی از موضوع قرارداد را انجام ندهد کارفرما میتواند کلیه خسارت وارده را از محل تضمین کسر نماید. حوادث قهریه و غیر مترقبه از این قاعده مستثنی است و تشخیص آن بر عهده کارفرما می باشد.

قرارداد اجرای عملیات غنی سازی جنگل با نهال در عرصه پلام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار (جنگلی راه سیاهکل پروران)

آدرس: رشت - میدان گل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی: ۵۸۶۳۱ - ۲۱۸۸۹ - تلفن گویا: ۳۲۶۶۳۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۰۸۷
 نمایر: ۳۲۶۶۳۰۹۵ - پل ارتباطی ما با شما: تلفن امداد جنگل و مرتع ۱۵۰۴ در تمامی ساعات شبانه روز
 سایت اینترنتی: www.Gilan.frw.org.ir - پست الکترونیک: Gilan@frw.org.ir و ece.gilan@frw.org.ir





این جنگل مال است، نباید آتزانراب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۲ سال مدارتورم «مقام معظم رهبری» مدیریت جامع منابع طبیعی با شرکت مردم

۴- هزینه پذیری از بازدیدکنندگان پروژه و همچنین تامین ۷ (هفت) 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، اجازه انتقال مفاد قرارداد را جزئاً یا کلاً، عیناً یا منفعتاً به شخص ثالث را ندارد.

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 نهلهای 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 ۱۴۰۲/۱۰/۳۰) (زمان تحویل و تحول) در مبلغ کل قرارداد لحاظ گردیده و استرداد سپرده منوط به حفظ و نگهداری عرصه های مراقبتی تا پایان دوره تضمین 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:

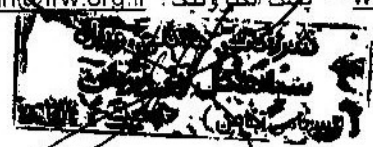
الف) قرارداد ب) شرایط عمومی. ج) شرایط خصوصی. د) برنامه زمانی کلی. فهرست بهاء و مقادیر کار. و) مشخصات فنی (مشخصات فنی عمومی، مشخصات فنی خصوصی)، دستورالعملها و استانداردهای فنی (نقشه ها).
تبصره ۱: اسناد تکمیلی که حین اجرای کار و به منظور اجرای پیمان، به پیمانکار ابلاغ می شود یا بین طرفین پیمان مبادله می 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 صورتمجلس 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 بهای کار باشد، فهرست بها بر دیگر اسناد و مدارک پیمان اولویت دارد.

تبصره ۳: در صورتیکه پس از انعقاد قرارداد و در اثنای 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 خسارات وارده بنا به تشخیص کارفرما خواهد بود و حق هرگونه اعتراض نسبت به مبالغ تعیین شده را از خود سلب و ساقط نمود.

قرارداد اجرای عملیات غنی سازی جنگل با نهال در عرصه پلام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار (جنگلی راه سهاکل بروران)

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





سازمان جنگلها، مراتع و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۰۰۹۸۷

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۱/۱۶

پست:

این جنگل مال ملت است، نباید آزار خراب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۲ سال مبارک توهم «مقام معظم رهبری» مدیریت منابع طبیعی به شرکت مردم

ماده ۳. مبلغ پیمان :

- ۳-۱- مبلغ پیمان بر اساس فهرست بهای واحد پایه آبخیزداری و منابع طبیعی سال ۱۴۰۱ برابر با :
به حروف : پنج میلیارد و ششصد و پنجاه و دو میلیون و سیصد و چهل و سه هزار و هشتصد و هیجده ریال به عدد
۵/۶۵۲/۳۴۳/۸۱۸ ریال با احتساب ضریب پیمان می باشد.
- ۳-۲- ضریب پیمان برابر با به عدد : ۱/۲۵۰ به حروف : یک و دوپست و پنجاه هزارم است.
(ضریب پیمان ، حاصل تقسیم مبلغ پیمان به مبلغ برآورد هزینه اجرای کل کار (۴/۵۲۱/۸۷۵/۰۵۵) ریال است.
- ۳-۳- ارائه مفاد حساب از سازمان تامین اجتماعی پس از تحویل موقت پروژه از سوی پیمانکار به کارفرما الزامی است.
- ۳-۴- با احتساب پرداخت بر مبنای نقدی (در صورت تامین اعتبار) 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 ذیحسابان دستگاههای 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 صیانت از جنگلهای شمال طرح کد ۱۳۰۶۰۰۲۰۰۶ (در صورت تامین اعتبار) در سال ۱۴۰۱ قابل پرداخت خواهد بود .

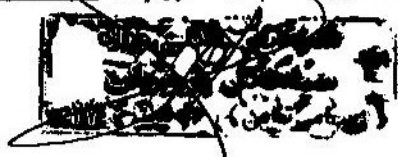
ماده ۴ . تاریخ تنفیذ، مدت، تاریخ شروع کار :

- ۴-۱- این پیمان از تاریخ مبادله آن (ابلاغ از سوی کارفرما) نافذ است.
- ۴-۲- مدت پیمان از تاریخ ابلاغ لغایت ۱۴۰۲/۰۶/۳۱ است. این مدت، تابع تغییرات موضوع ماده ۳۰ شرایط عمومی پیمان است که کارفرما مجاز به اعلام و اعمال تغییرات مزبور خواهد بود .
- * تبصره ۱ : کارفرما مجاز به تغییر مدت پیمان برابر ماده ۳۰ شرایط عمومی پیمان می باشد.
- ۴-۳- تاریخ شروع کار، تاریخ نخستین صورت مجلس 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 قرارداد اجرای عملیات غنی سازی جنگل با نهال در عرصه پلام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار (جنگلی راه سیاهکل پروان)

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

۳

شماره : ۳۲۶۶۳۰۹۵ - پل ارتباطی ما با شما : تلفن امداد جنگل و مرتع ۱۵۰۲ در تمامی ساعات شبانه روز
سایت اینترنتی : www.Gilan.frw.org.ir - پست الکترونیک : Gilan@frw.org.ir و ece.gilan@frw.org.ir





این جنگل مال ملت است؛ نباید آزار فریب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۲ سال مبارک توأم «مقام معظم رهبری» مدیریت جامع منابع طبیعی با مشارکت مردم

- 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.
- ۴-۷- کارفرما مجاز به تعلیق پیمان در شرایط خاص، برابر ماده ۴۹ شرایط عمومی پیمان می باشد.
- ۴-۸- 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.
- ۴-۹- کارفرما مجاز است حجم و مبلغ قرارداد را برابر ماده ۲۹ شرایط عمومی پیمان، تا ۲۵٪ افزایش یا کاهش دهد.
- ۴-۱۰- کارفرما مجاز به تمدید یا تجدید قرارداد برابر قانون می باشد.
- ۴-۱۱- پیمانکار موظف به رعایت قوانین کار و تأمین اجتماعی، مالیات و سایر مراجع مربوط و آثار مرتبط با آن می باشد.
- ۴-۱۲- 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.
- ۴-۱۳- کارفرما مجاز به انتزاع محدوده ای از طرح برای طرحهای عمومی و عمرانی و نظامی 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 ۶ 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 ۳۹۱۱۷۰۳۳۴۳۰۶۱۴۳ - ۱۴۰۱/۱۲/۲۵ به مبلغ ۵۵۶/۰۰۰/۰۰۰ ریال تسلیم کارفرما نموده 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 و مشخص گردد، قبل یا بعد از تنظیم این قرار داد، یکی از تخلفات ماده (۱) آئین نامه پیشگیری و مبارزه با رشوه در دستگاههای اجرائی موضوع مصوبه شماره ۷۳۳۷۷ ت/۳۰۳۷۴ هـ مورخ ۸۳/۱۲/۲۲ واقع شده باشد، کارفرما رأساً حق فسخ قرارداد را خواهد داشت و در اینصورت، پیمانکار حق هر گونه ادعا و اعتراض را از خود سلب نموده است.

قرارداد اجرای عملیات غنی سازی جنگل با نهال در عرصه پلام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار (جنگلی راه سباهکل بروان)

آدرس: رشت - میدان کیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی: ۵۸۶۴۱ - ۴۱۸۸۹ - تلفن گویا: ۳۲۶۶۳۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۰۸۷





سازمان جنگلها، مراتع و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۰۰۹۸۷

تاریخ: ۱۶/۰۱/۱۴۰۲

پوست:

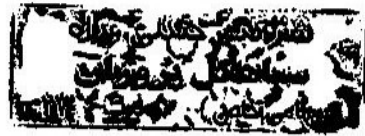
این جنگل مال است. نید آزارزاد کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۲ سال مبارک «مقام معظم رهبری» مدیریت جامع منابع طبیعی با شرکت مردم

ماده ۸. نشانی دو طرف:

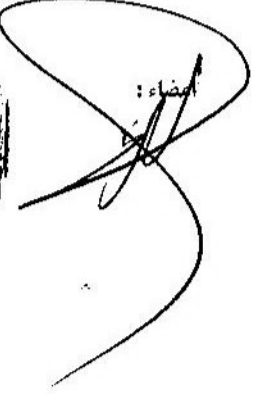
کارفرما: رشت - میدان گیل - کیلومتر ۱ جاده تهران - جنب ستاد فرماندهی انتظامی استان گیلان - اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری گیلان شماره فاکس: ۰۹۵-۳۲۶۶۳-۰۱۳
پیمانکار: سیاهکل - جنب پمپ بنزین بهریان - کد پستی: ۴۴۳۱۸۹۵۹۸۵ - تلفن همراه ۰۹۱۱۱۳۱۴۳۱۵

کارفرما:
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری گیلان
نماینده: سرخوش گرم زاده
سمت: سرپرست

پیمانکار:
شرکت جنگی راه سیاهکل پروران
صاحب امضای مجاز: آقای احمد بهریان
شماره ملی: ۵۱۷۹۷۱۱۳۴۷
سمت: رئیس هیئت مدیره - تاریخ: ۱۶/۰۱/۱۴۰۲



امضاء:



قرارداد اجرای عملیات غنی سازی جنگل با نهال در عرصه پلام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار (جنگلی راه سیاهکل پروران)

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

شماره: ۳۲۶۶۳۰۹۵ پل ارتباطی ما با شما: تلفن امداد جنگل و مرتع ۱۵۰۴ در تمامی ساعات شبانه روز
سایت اینترنتی: www.Gilan.frw.org.ir - پست الکترونیک: Gilan@frw.org.ir و ece.gilan@frw.org.ir



این جنگل مال ملت است. نیاید آزار فریب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۲ سال مبارک توهم «مقام معظم رهبری» مدیریت منابع طبیعی با مشارکت 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 موکول شده است و هیچ گاه نمی تواند مواد شرایط عمومی پیمان را نقض کند. از این رو، هرگونه نتیجه گیری 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 عمومی 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 صلاحیت و تام الاختیار را بعنوان رئیس کارگاه معرفی نماید.

ماده ۱۸ - ب) آخرین مهلت پیمانکار، برای ارائه برنامه زمانی تفصیلی اجرای کار ۵ روز از تاریخ مبادله پیمان است. جزئیات روش تهیه برنامه زمانی تفصیلی و بهنگام کردن آن، به شرح زیر است:

پیمانکار موظف است در مهلت تعیین شده جهت برنامه زمانبندی و پیشرفت کار اقدام نماید و به اداره ستادی جنگلکاری و پارکها کارفرما تسلیم نموده تا پس از اصلاح تصویب کارفرما برای اجراء به پیمانکار ابلاغ نماید.

ماده ۱۸ - ه) گزارش پیشرفت کار پیمانکار باید دارای جزئیات زیر باشد. پیمانکار مکلف است 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 ماشین آلات آماده بکار

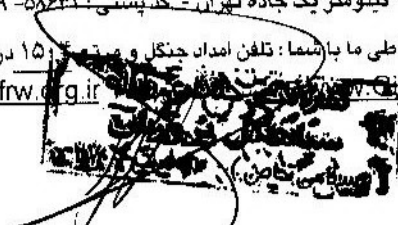
۵ - تعداد نیروی انسانی متخصص

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

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

قرارداد اجرای عملیات غنی سازی جنگل با نهال در عرصه پلام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار (جنگلی راه سباهکل پروان)

آدرس: رشت - میدان گیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی: ۵۸۶۳۱ - ۴۱۸۸۹ - تلفن گویا: ۳۲۶۶۲۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۰۸۷



این جنگلها مال ملت است. نباید آزار زاب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۲ سال مبارک توهم «مقام معظم رهبری»
بهیئت جامع منابع طبیعی با شرکت مردم

ماده ۲۰- ب و ۲۰- ز) کارفرما، به این شرح نیروی انسانی، مصالح، تجهیزات، ماشین آلات و ابزار را تأمین می کند: ***
ماده ۲۰- ه) پیمانکار باید این مشخصات را در تأمین ماشین آلات رعایت کند: یک دستگاه خودرو سواری کمکدار و یک دستگاه تراکتور با تریلی

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- ج) پیمانکار متعهد است که برای کارکنان کارفرما، مهندس مشاور و آزمایشگاه، به شمار افراد زیر، دفتر کارگاهی، مسکن کارگاهی و غذا، به تفکیک و به 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 بیمه کند 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.

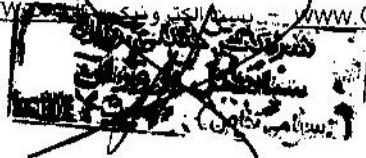
ماده ۲۱- و) چگونگی پرداخت هزینه احداث و نگهداری راههای انحرافی به پیمانکار، به این شرح است: ***
ماده ۲۲- الف) شمار نسخه های نقشه ها و مشخصات فنی که بدون دریافت هزینه در اختیار پیمانکار قرار می گیرد: یک فقره دستورالعمل و نقشه های اجرایی

ماده ۲۳- ج) شمار نسخه ها و مشخصات دستورالعملهای راه اندازی، تعمیر، نگهداری و راهبری و نقشه های چون ساخت که پیمانکار تهیه می کند، به این شرح است: یک حلقه CD حاوی تصاویر قبل از اجراء، در حین اجراء و بعد از اجرای پروژه و یک فقره نقشه چون ساخت به همراه صور تجلسنات مربوطه.

۲۴- ب) پیمانکار موظف است که در انتخاب پیمانکاران جزء، موارد زیر را رعایت کند:
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 مشروط به آنکه آنان را در واگذاری کار به دیگران ممنوع نماید.

ماده ۲۸- الف) پیمانکار زمین مورد نیاز برای تجهیز کارگاه را به شرح زیر تأمین می کند:
کارفرما متعهد است زمین و کارگاه را بدون معارض، موقتاً و صرفاً جهت اجرای پروژه تحویل پیمانکار نماید.
ماده ۲۹- ه) تعدیل نرخ پیمان، به شرح زیر است: شاخص مبنا: ۳ ماهه III سال IIIIIIIII (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 کارها را براساس دستور ناظر اصلاح نماید و کلیه هزینه ها به عهده پیمانکار می باشد. در غیراینصورت هزینه ها به عهده کارفرما است.
قرارداد اجرای عملیات غنی سازی جنگل با نهال در عرصه پلام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار (جنگلی راه سیاهکل برونان)





سازمان جنگلها، مراتع و آب‌بخیزداری کشور
اداره گل منابع طبیعی و آب‌بخیزداری استان گیلان



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۰۰۹۸۷

تاریخ: ۱۶/۰۱/۱۴۰۲


پست:

این جنگل مال گشت است، نایب آفرانزاد کرد، امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۲ سال مبارک «مقام معظم رهبری» مدیریت منابع طبیعی با مشارکت مردم

ماده ۳۸ - الف) میزان و ترتیب پرداختهای ارزی به پیمانکار، برای متخصصان خارجی، به این شرح است: ***
ماده ۳۸ - ب) کارفرما ارز مورد نیاز برای تأمین این 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 بیشتر نشود برای هر روز تأخیر یک دوهزارم مبلغ باقی مانده به کار که در اجرای آن تأخیر شده است جریمه محاسبه و اعمال میگردد. هرگاه جمع مدت تأخیر غیرمجاز از یک دهم مدت پیمان بیشتر شود، تا 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. %

کارفرما:
اداره گل منابع طبیعی و آب‌بخیزداری گیلان
نماینده: سرخوش کرم زاده
سمت: ~~مدیر پست~~

پیمانکار:
شرکت جنگلی راه سیاهکل پروران
صاحب امتیاز مجاز: آقای احمد بهریان
شماره ملی: ۵۱۷۹۷۱۱۳۴۸
سمت: رئیس هیئت مدیره - تاریخ: ۱۶/۰۱/۱۴۰۲



قرارداد اجرای عملیات غنی سازی جنگل با نهال در عرصه پلنام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار (جنگلی راه سیاهکل پروران)

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

نمابر: ۳۲۶۶۳۰۹۵ - پل ارتباطی ما با شما: تلفن امداد جنگل و مرتع ۱۵۰۴ در تمامی ساعات شبانه روز
سایت اینترنتی: www.Gilan.frw.org.ir - پست الکترونیک: Gilan@frw.org.ir و ece.gilan@frw.org.ir



جمهوری اسلامی ایران

سازمان جنگلها، مراتع و آبخیزداری کشور

اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان

شماره: ۰۰۹۸۷

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۱/۱۶

پیوست:

این جنگلها مال ملت است، نباید آزار و اضرار کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۲ سال مبارک توهم، مقام معظم رهبری، مدیریت منابع طبیعی با مشارکت مردم

تعهدنامه پیشنهاددهنده در مورد عدم شمول قانون مداخله کارمندان دولت در معاملات دولتی مورخ ۱۳۳۷/۱۰/۲۲

کارفرما: اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری گیلان

موضوع پروژه: اجرای عملیات مراقبتی از جنگلکاریهای سنواتی (پلام) در شهرستان رودسر (برابر جدول پیوستی)

این پیشنهاددهنده با امضای ذیل این ورقه بدین وسیله تأیید می نماید که مشمول ممنوعیت مذکور در قانون منع مداخله کارمندان دولت در معاملات دولتی مصوب دی ماه سال ۱۳۳۷ نمی باشد و چنانچه خلاف این موضوع به اثبات برسد کارفرما یا مزایده گزار حق دارد که پیشنهاد ارائه شده برای مزایده فوق را مردود و تضمین شرکت در مزایده را ضبط نماید.

همچنین قبول و تأیید می گردد که هرگاه این پیشنهاددهنده برنده مزایده فوق تشخیص داده شود و به عنوان 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 سهام و ذینفع نماید و یا قسمتی از کار را به آنها محول کند، کارفرما حق خواهد داشت که قرارداد را فسخ و ضمانت نامه انجام تعهدات مجری طرح را ضبط و خسارات وارده در اثر فسخ قرارداد و تأخیر اجرای کار را از اموال پیشنهاددهنده اخذ نماید. تعیین میزان خسارت وارده با تشخیص کارفرما می باشد.

این پیشنهاددهنده متعهد می شود 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 خاتمه داده شود. بدیهی است چنانچه این پیشنهاددهنده مراتب فوق را بلافاصله به اطلاع نرساند نه تنها کارفرما حق دارد قرارداد را فسخ نموده و ضمانت های 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 می دارد که بر مجازات مرتبط بر متخلفین از قانون فوق آگاهی کامل دارد و در صورت تخلف مستحق مجازات مربوطه می باشد.

پیمانکار:

شرکت جنگل راه سیاهکل پروران

صاحب امضای مجاز: آقای احمد بهریان

شماره ملی: ۵۱۷۹۷۱۱۳۴۷

سمت: رئیس هیئت مدیره - تاریخ: ۱۴۰۲/۰۱/۱۶



قرارداد اجرای عملیات غنی سازی جنگل با نهال در عرصه پلام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار (جنگلی راه سیاهکل پروران)

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

۹

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 - پست الکترونیک: Gilan@frw.org.ir و ece.gilan@frw.org.ir



سازمان جنگلها، مراتع و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۰۰۹۸۷

تاریخ: ۱۶/۰۱/۱۴۰۲

پرست:

این جنگلها مال ملت است، نیتد آزار از آب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۳۰۲ سال مبارک تو رسم «مقام معظم رهبری» مدیریت جامع منابع طبیعی با شرکت مردم

تعهدنامه بیمه کار و شخص ثالث

کارفرما: اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری گیلان

موضوع پروژه: اجرای عملیات مراقبتی از جنگلکاریهای سنوآبی (پلام) در شهرستان رودسر (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 نزدیکی 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 بااطلاع کامل از نرخ بیمه، فرانشیز و غیره تکمیل و تسلیم شده است. همچنین، تأیید می شود که پس از مبادله قرارداد، بیمه نامه مربوطه تهیه و تسلیم کارفرما گردد ولی چنانچه به علت تشریفات اداری شرکت بیمه یا هر علت دیگر این امر میسر 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 چنانچه در آن مدت حوادثی رخ دهد که به مصالح و تجهیزات پای کار یا ماشین آلات و ابزار یا تأسیسات و ساختمان های موقت 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.

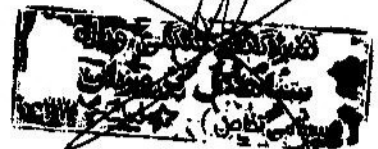
پیمانکار:

شرکت جنگلی راه سياهکل پروران

صاحب امضای مجاز: آقای احمد بهریان

شماره ملی: ۵۱۷۹۷۱۱۳۴۷

سمت: م رئیس هیئت مدیره - تاریخ: ۱۶/۰۱/۱۴۰۲



قرارداد اجرای عملیات غنی سازی جنگل با نهال در عرصه پلام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار (جنگلی راه سياهکل پروران)

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

۱۰

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

سایت اینترنتی: www.Gilan.frw.org.ir - پست الکترونیک: Gilan@frw.org.ir و ece.gilan@frw.org.ir



سازمان جنگلها، مراتع و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۰۰۹۸۷

تاریخ: ۱۶/۰۱/۱۴۰۲

پست:

این جنگلها مال ملت است. نباید آزار خراب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۲ سال مبارک تو دم « مقام معظم رهبری » مدیریت جامع منابع طبیعی با مشارکت مردم

دستور بخشنامه شماره ۵۴/۱۷۵۳-۱۰۵/۴۶۱۷ مورخ ۱۳۸۰/۴/۲۳

موضوع پروژه: اجرای عملیات مراقبتی از جنگلکاریهای سنوآبی (پلام) در شهرستان رودسر (برابر جدول پیوستی)

ردیف	شماره نشریه	عنوان ضابطه	شماره و تاریخ بخشنامه مربوطه
۱	۴۳۱۱	شرایط عمومی پیمانها	۱۰۲/۱۰۸۸-۵۴/۸۴۲ ۱۳۷۸/۳/۳
۲		دستورالعمل 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)	۱۰۲/۱۱۷۸/۵-۵۶/۳۸۹۷ ۱۳۷۳/۳/۲۸

پیمانکار:

شرکت جنگی راه سیاهکل پروران

صاحب امضای معاز: آقای احمد بهریان

شماره ملی: ۵۱۷۹۷۱۱۳۴۷

سمت: رئیس هیئت مدیره - تاریخ: ۱۴۰۲/۰۱/۱۶



قرارداد اجرای عملیات غنی سازی جنگل با نهال در عرصه پلام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار (جنگلی راه سیاهکل پروران)

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

۱۱

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

سایت اینترنتی: www.Gilan.frw.org.ir - پست الکترونیک: Gilan@frw.org.ir و ece.gilan@frw.org.ir



سازمان، مچگله، مراتع و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۰۰۹۸۷

تاریخ: ۱۶/۰۱/۱۴۰۲

پست:

این مچگله مال ملت است، نباید آزار خراب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۲ سال مبارک «مقام معظم رهبری» مدیریت منابع طبیعی باشکات مردم

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 مترتب بر عرصه (جهت برنامه ریزی ساماندهی و خروج دام در صورت وجود) و تعیین صلاحیت دامداران مشمول ساماندهی
- تولید نهال

پیش نیازها عبارتند از:

- شناسایی درختان بذرده
- جمع آوری بذور
- تیمار و استراتیفیکاسیون 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، اکپ 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 آوری بذر اقدام می نمایند.

۲- بوجاری بذر

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

۳- ضد عفونی بذر

قرارداد اجرای عملیات غنی سازی جنگل با نهال در عرصه پلام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار (جنگلی راه سیاهکل پروران)

آدرس: رشت - میدان کیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی: ۵۸۶۲۱ - ۲۱۸۸۹ - تلفن گویا: ۳۲۶۶۳۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۰۸۷





سازمان، جنگلها، مراتع و آبخیزداری کشور
اداره کل مراتع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان



جمهوری اسلامی ایران

شماره: ۰۰۹۸۷

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۱/۱۶

پرست:

این جنگل مال مت است. نباید آزار ضرب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۲ سال مبارک تورم « مقام معظم رهبری » مدیریت جامع مراتع طبیعی با شرکت مردم

به منظور جلوگیری از خسارت آفات و بیماری‌ها نظیر پرندگان، جوندگان و قارچ‌ها، نسبت به ضد عفونی 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 خواب و 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 حساس 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 در 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

قرارداد اجرای عملیات غنی سازی جنگل با نهال در عرصه بلام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار (جنگلی راه ساهکل پروران)

آدرس: رشت - میدان گیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی: ۵۸۳۳۱ - ۴۱۸۸۹ - تلفن گویا: ۳۲۶۶۳۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۰۸۷

۱۳

شماره: ۳۲۶۶۳۱۹۵ پل ارتباطی ما با شما: تلفن امداد جنگل و مرتع: ۱۵۰۲ در تمامی ساعات شبانه روز

سایت اینترنتی: www.Gilan.frw.org.ir - پست الکترونیک: Gilan@frw.org.ir و ecg.gilan@frw.org.ir



این جنگلها مال ملت است؛ نباید آزار خراب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۲ سال مبارک مردم «مقام معظم رهبری» مدیریت جامع منابع طبیعی با مشارکت مردم

انتخاب نهالهای سالم و جدا سازی نهالهای معیوب و شکسته) نسبت به بسته بندی و آنگاه پارالیناژ (فرو بردن ریشه های دسته جات نهال در مخلوط آب ، خاک رس ، کود پوسیده دامی و پودر فارچ 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 دپو 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 نامساعدو در شرایطی که امکان کاشت نهال میسر نباشد، باید نهالها به طرز صحیح در عرصه دپو 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 مخلوطی از کود حیوانی و یا سبوس برنج جهت ایجاد عایق در بستر گودال ریخته شود تا احياناً از یخ زدگی احتمالی و انباشت آب حاصل از ذوب برف جلوگیری 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

فرار داد اجرای عملیات غنی سازی جنگل با نهال در عرصه پلام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار (جنگلی راه سیاهکل پروران)

آدرس : رشت - میدان گیل - بلوار خلیج فارس - کیلومتر یک جاده تهران - کد پستی : ۵۸۶۳۱ - ۲۱۸۸۹ - تلفن گویا : ۳۲۶۶۳۷۱۶ و ۳۲۶۶۱۰۸۷





سازمان جنگل، مراتع و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان

شماره: ۰۰۹۸۷

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۱/۱۶

پست:

مدیریت منابع طبیعی با شرکت مردم

این جنگل مال است، نباید آزار خراب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۳۰۲ سال مبارک توهم «مقام معظم رهبری»

۲-۳-۲ - جهت

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 می‌بایست عرصه تعیین شده جهت جنگلکاری با پایه‌های چوبی چهارتراش یا گرده حداقل به ابعاد ۷ سانتی متر × 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 ۱/۵ متر و فواصل ردیف‌های پایینی 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 می‌بایست 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 می‌تواند حداقل ۳ تا ۶ متر باشد.

توضیح ۲: به هیچ وجه نمی‌بایست سیم‌های خاردار با 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.

قرارداد اجرای عملیات فنی سازی جنگل با نهال در عرصه پلام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار (جنگلی راه سیاهکل پروران)

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

نمابر: ۳۲۶۶۳۰۹۵ - پل ارتباطی ما با شما: تلفن همراه جنگل و مرتع ۱۵۰۴ در تمامی ساعات شبانه‌روز

سایت اینترنتی: www.Gilan.frw.org.ir - پست الکترونیک: Gilan@frw.org.ir و ece.gilan@frw.org.ir



این جنگل مال ملت است، نباید آزار خراب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۳۰۲ سال مبارک توهم «مقام معظم رهبری»
دیرت جلع منبع طبیعی با شرکت مردم

۱-۲- پاکتراشی

جمع آوری مقطوعات و پاکتراشی بوته‌ها و رستنی‌های مزاحم در ردیف‌های کاشت انجام گردد. این عملیات در عرصه های میان بند و نواحی کوهستانی در صورت داشتن خاک حساس به فرسایش 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، ۶×۶ متر، ۹×۹ متر و یا ابعاد ترکیبی اعداد مذکور می باشد. توضیح اینکه فواصل کاشت در طرح‌های توسعه جنگل و احیاء و غنی سازی ۳×۳ متر است که در صورت وجود بوته ها یا درختچه ها این فواصل تغییر می کند.

۲-۲- طناب کشی عرصه

با توجه به ابعاد و جهت کندن گودال‌ها عرصه طناب کشی گردد و محل 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 ۲۰×۴۰×۴۰ 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 گروههای کوچک (حدود ۱۰ آری) مورد کاشت قرار گیرند. در مناطق سنگلاخی با 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 پادری باقی مانده در عرصه و همچنین درختچه های موجود الزامی است.

۴- ایجاد تشتک

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

فرار داد اجرای عملیات غنی سازی جنگل با نهال در عرصه پلام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار (جنگلی راه سیاهکل پروران)



این بخشنامه مالیت است. بنیاده آذربایب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۲ سال مهارتورم «مقام معظم رهبری»
دریست جامع منابع طبیعی بهشکرت مردم

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

عملیات مراقبتی در عرصه های جنگلکاری شده پس از کاشت صورت می پذیرد بالطبع 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 یقه 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 حلقه ای دور نهال و یا نواری 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 های هرز نیز در شهریور ماه انجام می پذیرد. توضیح اینکه به دلیل حفظ و نگهداری رطوبت خاک حذف کامل رستنیهای مزاحم توصیه نمی گردد صرفاً در حد حذف مزاحمت نهال و قرار دادن ساقه و برگ گیاهان حذف شده در اطراف نهال جهت حفظ رطوبت خاک الزامیست.

۳- واکاری

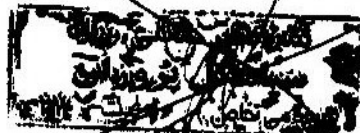
با توجه به اینکه صد درصد نهالهای کاشته شده در سال اول به دلایل مختلف در عرصه مستقر نمی شوند بدین منظور بجای نهالهای خشکیده در سال قبل، از نهال های پیشگام در فصل کاشت پاییز تا اوایل بهار نهالکاری می گردد.

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.

فرزاد اجرای عملیات غنی سازی جنگل با نهال در عرصه بلام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار (جنگلی راه سیاهکل پروران)

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



این جنگلها مال ملت است، نباید آزار خراب کرد. امام خمینی (ره) سال ۱۴۰۲ سال مبارک توهم «مقام معظم رهبری» مدیریت منابع طبیعی باشکارت مردم

توضیح اینکه پایه‌های چوبی که به دلیل پوسیدگی از زمین جدا شده است، می‌بایست از سیم خاردارها جدا شوند به دلیل اینکه در صورت باقی ماندن باعث سنگینی و وارد آوردن فشار به حصار کشی می‌گردند و در فصل زمستان با بارش برف بر روی آنها باعث فشار مضاعف گردیده و منجر به تخریب گسترده حصار کشی می‌شود.

۵ - مرمت تشنک

در سال‌های دوم و سوم تشنک‌های پای نهال‌های کاشته شده مرمت گردند تا کارکرد جمع‌آوری آبهای سطحی آن برقرار باشد که این امر در استقرار پایدار نهال‌های کاشته شده بسیار موثر می‌باشد.

۶ - حفاظت و قرقبانی از عرصه

حفاظت و قرقبانی از عرصه جنگلکاری شده حداقل به مدت ۱۰ سال الزامیست. چراکه در سالهای اولیه نهالها در صورت ورود دام و احشام سرگردان به داخل عرصه مورد چرا قرار گرفته و در صورت سرچر شدن دچار چند شاخگی شده و در نهایت کیفیت نهالهای غرس شده را تحت تاثیر قرار می‌دهد.

در صورت بروز تخلف واحدهای منابع طبیعی با همکاری قرقبان عرصه می‌بایست در اسرع وقت نسبت به شناسایی متخلف یا متخلفین، معرفی به اداره منابع طبیعی و آبخیزداری شهرستان مربوطه و تشکیل پرونده حقوقی و ارسال و پیگیری آن به مراجع قضایی اقدام نمایند.

د - نصب تابلو

در ورودی عرصه جنگلکاری شده می‌بایست یک عدد تابلو که دارای مشخصات کامل عرصه و نقشه می‌باشد، نصب گردد.

ه - زمان بندی عملیات اجرای کار

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

و - نظارت

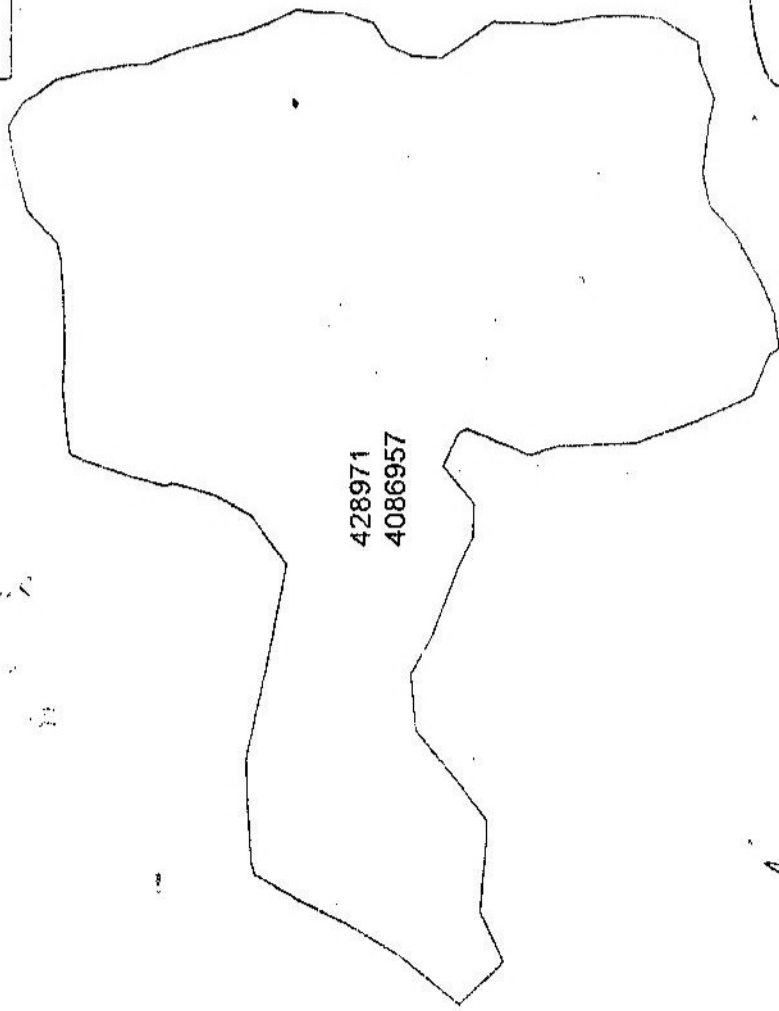
عرصه جنگلکاری می‌بایست دارای یک نفر ناظر طرح باشد و بر کلیه عملیات انجام گرفته نظارت نماید و پس از اتمام هر نوع عملیات، نقشه محدوده انجام عملیات را تهیه و مستند سازی نماید و مراتب را به همراه گزارش کار به اداره کل اعلام نماید.

نظارت بر اجرای هر یک از قراردادها و پروژه‌های 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 می‌باشد.

قرارداد اجرای عملیات غنی سازی جنگل با نهال در عرصه پلام شهرستان رودسر در سطح ۱۶ هکتار (جنگلی راه سهامکل برونان)



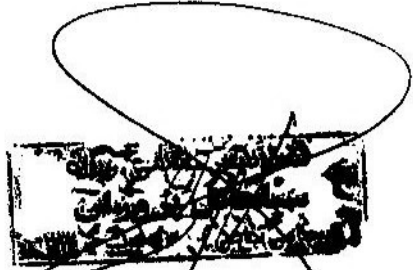
نقشه و پیمان	1/20000
مقیاس	1378m
محیط	6.8651h
مساحت	1280
ارتفاع	



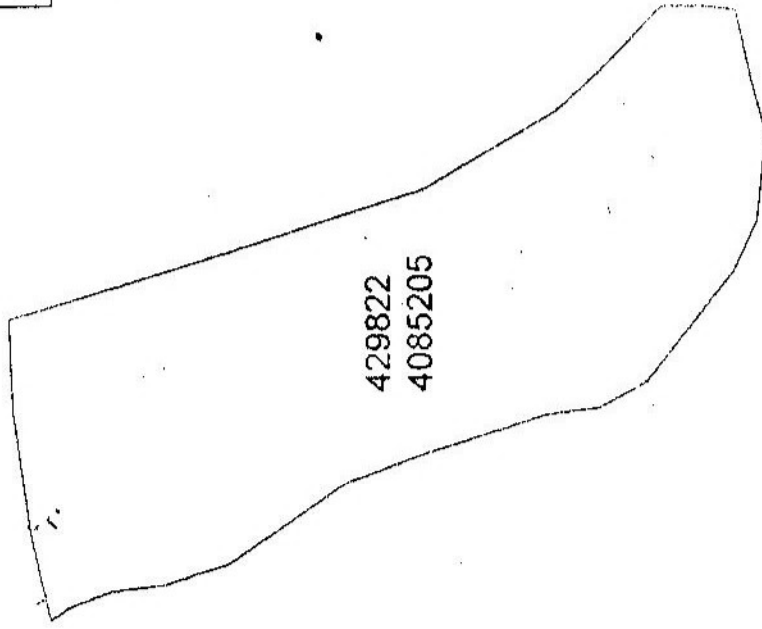
محمد رضا کتکچیان اوزر
رئیس اداره

حسین حبیبی
نظار جنگلکاری

امین زارع
نقشه برداری



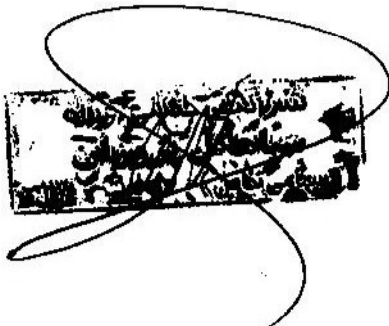
نقشه	کرف دشت
مقیاس	1/2000
محیط	763 m
مساحت	2.7075h
ارتفاع	1280



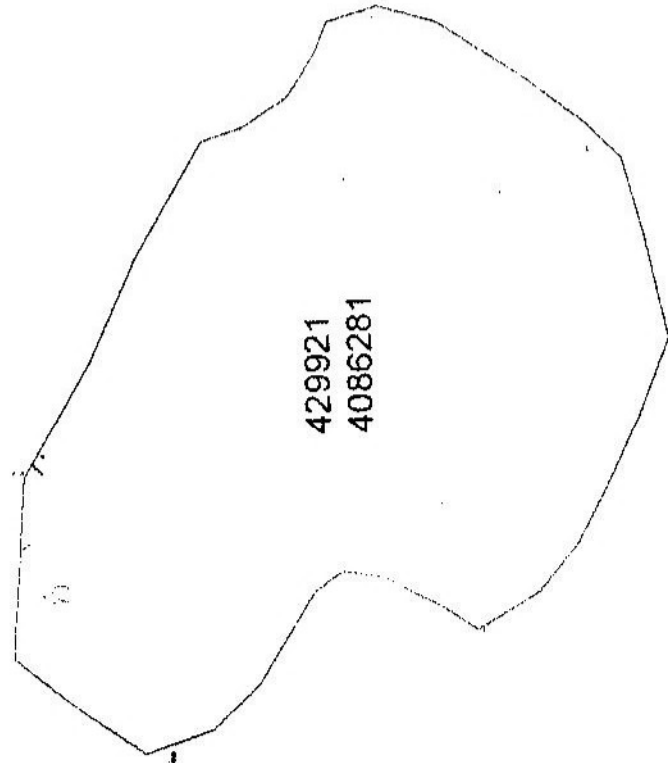
محمد رضا کشاورز
~~رئیس اداره~~

ابن حیدری
ناظر جنگل
اداره

امین زارع
نقشه برداری



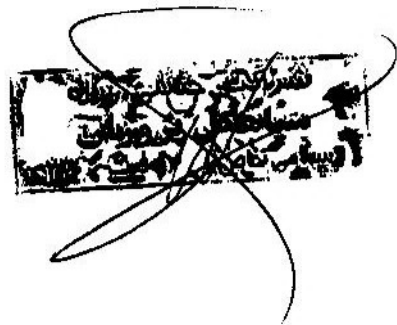
نقشه	لرده: سزا
مقیاس	1/2000
محیط	784 m
مساحت	3.8006h
ارتفاع	1280



محمد رضا کشاورز
رئیس اداره

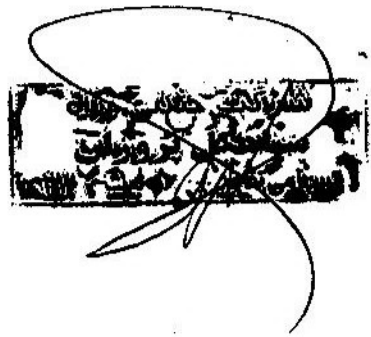
حسین حیدری
ناظر جهاد کشاورزی

امین زارع
نقشه بردار



جدول حجم عملیات اجرائی از محل اعتبارات صیانت سال ۱۴۰۱ - اداره جنگلکاری اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گیلان

شرح عملیات	نوع عملیات مورد نیاز و در نظر گرفته شده	سطح کاشت (هکتار)	مترای حصار	سطح محصور	نام منطقه	شهرستان	ردیف
<p>۱- تامین پایه چوبی توسط اداره منابع طبیعی انجام می گردد</p> <p>۲- تهیه پایه توسط مجری قرارداد و از درختان شکسته ، افتاده از نزدیکترین محل به پروژه با نظارت منابع طبیعی انجام می گردد</p> <p>۳- تامین نهال جنگلی توسط اداره منابع طبیعی انجام می گردد و حمل و دیو نهال توسط مجری و بصورت فنی و اصولی انجام می گردد.</p> <p>۴- نصب تابلو مشخصات پروژه توسط مجری</p>	<p>محصور سازی با پایه چوبی و سیم خاردار و عملیات نهال کاری با گونه های پهن برگ و سوزنی برگ بر اساس چک لیست اجرای عملیات جنگلکاری - آزاد کردن نهال (دو مرحله) - سله شکنی نهال یک مرحله نصب تابلو یک عدد حفاظت و قرقراتی از عرصه</p>	۱۶۶۲	۳۸	۱۶۶۲	پلام	رودسر	۱
					جمع کل (ریال)		
					۱۶۶۲	۳۸۰	۱۶۶۲



شماره پرونده		شماره قرارداد		شماره قرارداد		شماره قرارداد		شماره قرارداد		شماره قرارداد	
شماره	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	بهای کل	طول پروژه (کیلو متر)	بهره گیری	بهای کل	بهای کل	بهای کل	بهای کل
۴۰۳۰۱	تهیه و نصب انواع پایه های چوبی جنگلی چهار تراش با قطر متوسط ۸ سانتیمتر و ارتفاع ۱۸ متر	پای	۳۱۸,۵۰۰	۶۶۶	۲۱۳,۹۹۰	۳,۶۶۳	۱۰۰٪	۲۱۳,۹۹۰	۲۱۳,۹۹۰	۲۱۳,۹۹۰	۲۱۳,۹۹۰
۴۱۶۰۱	تهیه و نصب سیم خاردار به فاصله ۲۵ سانتیمتر تا ۵ ردیف و تا ارتفاع ۲ متر به ازای هر ردیف طول سیم نصب شده	متر طول	۹۲۸,۰۰۰	۵۰۰۰	۴,۶۴۰,۰۰۰	۳,۶۶۳	۱۰۰٪	۴,۶۴۰,۰۰۰	۴,۶۴۰,۰۰۰	۴,۶۴۰,۰۰۰	۴,۶۴۰,۰۰۰
۱۵۰۷۰۱	حمل مصالح (چوب، چیر، سیم خاردار، سوس) توسط کارگر به ازای هر ۵۰ متر	کیلوگرم	۸۰۸	۶,۰۰۰	۴,۸۴۸,۰۰۰	۳,۶۶۳	۱۰۰٪	۴,۸۴۸,۰۰۰	۴,۸۴۸,۰۰۰	۴,۸۴۸,۰۰۰	۴,۸۴۸,۰۰۰
جمع هزینه ها بدون اعمال ضرایب					۵۵۲,۶۶۶,۴۰۰			۵۵۲,۶۶۶,۴۰۰	۵۵۲,۶۶۶,۴۰۰	۵۵۲,۶۶۶,۴۰۰	۵۵۲,۶۶۶,۴۰۰
نصب تابلو پروژه				۱	۵۰,۰۰۰,۰۰۰			۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۰,۰۰۰,۰۰۰
جمع هزینه با اعمال ضرایب				۱	۵۵۲,۶۶۶,۴۰۰			۵۵۲,۶۶۶,۴۰۰	۵۵۲,۶۶۶,۴۰۰	۵۵۲,۶۶۶,۴۰۰	۵۵۲,۶۶۶,۴۰۰
شماره پروژه		کارشناس جنگلکاری خراسان		کارشناس جنگلکاری خراسان		کارشناس جنگلکاری خراسان		کارشناس جنگلکاری خراسان		کارشناس جنگلکاری خراسان	
شماره قرارداد		کارشناس جنگلکاری خراسان		کارشناس جنگلکاری خراسان		کارشناس جنگلکاری خراسان		کارشناس جنگلکاری خراسان		کارشناس جنگلکاری خراسان	

