



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۸۷۱۶

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۴/۲۶

پیوست: دارد

"تلاش و مبارزه فرهنگی قوی برای مقابله با تلاش های فرهنگی ضد
شبهه یک ضرورت است. مقام معظم رهبری (مدظله العالی)"



سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان جنوبی

((تأییدیه قرارداد))

۱- موضوع قرارداد : استقرار آزمایشگاه واحد محلی ژئوتکنیک ۷- محل تأمین اعتبار : ملی ۱۴۰۰ (نقدی) جهت کنترل عملیات خاکریزی پروژه های آبخیزداری	
۲- مبلغ کل قرارداد : ۱,۲۰۷,۹۰۱,۰۰۰ ریال	۸- عنوان طرح : آبخیزداری و آبخوانداری
۳- طرف قرارداد : شرکت مهندسین مشاور مشهد	۹- حجم/سطح پروژه : عملیات خاکریزی به حجم ۷۱۰۵۳ متر مکعب
۴- مدت قرارداد : ۱۸۰ روز	۱۰- ضریب پیمان : ۰,۸۵
۵- شماره موافقتنامه یا طرح : ۱۳۰۶۰۰۱۰۱۴	۱۱- شهرستان/ حوضه محل اجرا : نهبندان حوزه بیچند- بشرویه حوزه نیگنان- سربیشه حوزه آبخوان و فردوس حوزه کال چهل گسج
۶- شماره پیمان :	
رئیس اداره مربوطه:	معاونت مربوطه (اداره کل)
امضاء	امضاء
نظریه امور حقوقی اداره کل: قرارداد مورد تایید است.	
امضاء	
نظریه مدیریت امور مالی اداره کل: قرارداد مورد تایید است.	
امضاء	
نظریه امور پیمانها و قراردادهای اداره کل: قرارداد مورد تایید است.	
امضاء	
نظریه معاونت برنامه ریزی، توسعه مدیریت و منابع اداره کل: قرارداد مورد تایید است.	
امضاء	

نظریه مدیر کل : **قرارداد مورد پذیرش بوده جهت اجرا اقدام به عمل آید.**



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۸۷۱۶

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۴/۲۶

پیوست: دارد

"تلاش و مبارزه فرهنگی قوی برای مقابله با تلاش های فرهنگی ضد
شیعه یک ضرورت است. مقام معظم رهبری (مدظله العالی)"



سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان جنوبی



جمهوری اسلامی ایران

سازمان جنگلها، مراتع و آبخیزداری کشور

اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان خراسان جنوبی

«موافقتنامه»

موضوع پیمان:

استقرار همزمان آزمایشگاه واحد محلی ژئوتکنیک جهت کنترل عملیات خاکریزی پروژه های آبخیزداری

نام مشاور: شرکت مهندسين مشاور مشهد زمین ساخت

شماره پیمان:

"تلاش و مبارزه فرهنگی قوی برای مقابله با تلاش های فرهنگی ضد شیعه یک ضرورت است. مقام معظم رهبری (مدظله العالی)"

سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان جنوبی

این موافقتنامه به همراه شرایط عمومی و دیگر مدارک الحاقی آن که یک مجموعه غیر قابل تفکیک است و پیمان نامیده می شود در تاریخ ۱۴۰۱/۰۱/۲۵ بین اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان خراسان جنوبی به نمایندگی آقای علیرضا نصرآبادی که در این پیمان کارفرما نامیده می شود، از یک سو و شرکت مهندسین مشاور مشهد زمین ساخت به شماره ثبت ۲۱۳۶۸ و شناسه حقوقی ۱۰۳۸۰۳۶۸۶۱۸ دارای صاحبان امضای مجاز آقای سید مجید ناجی نصرآبادی یزد با کد ملی ۰۹۳۴۳۲۰۰۴۷ (رئیس هیئت مدیره) و آقای مجید داور پناه ۰۹۳۸۷۸۱۹۸۷ (نایب رئیس هیئت مدیره) که در این قرارداد مشاور 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 قرارداد: استقرار همزمان آزمایشگاه واحد محلی ژئوتکنیک جهت کنترل عملیات خاکریزی پروژه

های آبخیزداری به شرح زیر:

- شهرستان نهبندان، پروژه آبخیزداری حوزه بیچند
- شهرستان بشرویه، پروژه آبخیزداری حوزه نیگنان
- شهرستان سربیشه، پروژه آبخیزداری حوزه آبخوان
- شهرستان فردوس، پروژه آبخیزداری حوزه کال چهل گسج

ماده ۲، اسناد و مدارک

این پیمان شامل اسناد و مدارک زیر است.

الف) این موافقتنامه

ب) شرایط عمومی همسان قراردادهای خدمات مشاوره (بخشنامه شماره ۵۴/۲۴۶۰ - ۱۰۵/۸۴۲ مورخ ۷۹/۴/۲۹)

ج) شرایط خصوصی

د) پیوستها:

- پیوست ۱ برآورد ریالی و مقادیر کار

- پیوست ۲ نقشه موقعیت محل اجرای سازه (استقرار واحد آزمایشگاه)

ز) اسناد تکمیلی که حین اجرای کار و به منظور اجرای پیمان، به مشاور ابلاغ می شود یا بین طرفین پیمان مبادله می گردد نیز جزو اسناد و مدارک پیمان به شماره 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 صورت مجلس باشد.

در صورت وجود دوگانگی بین اسناد و مدارک پیمان، موافقتنامه پیمان بردیگر اسناد و مدارک پیمان اولویت دارد. هرگاه دوگانگی مربوط به مشخصات فنی باشد و اگر دوگانگی مربوط به بهای کار باشد. فهرست بها بر دیگر اسناد، مدارک پیمان اولویت دارد.

ماده (۳) مبلغ

مبلغ پیمان: (به حروف: یک میلیارد و دویست و هفت میلیون و نهصد و یک هزار ریال) (به عدد ۱,۲۰۷,۹۰۱,۰۰۰ ریال) به صورت مقطوع و به ازای حجم عملیات خاکریزی متراکم پروژه های آبخیزداری میباشد. مبلغ پیمان با توجه به اسناد و مدارک پیمان، تغییر می کند.

ضریب پیمان ۰,۸۵ درصد می باشد.

بیرجند- خیابان ارتش- سه راه معلم کد پستی: ۹۷۱۷۶۹۹۱۴۳ تلفن: ۰۹-۳۲۳۹۰۹۰۱ (۰۵۶) دورنگار: ۰۸۶ (۰۵۶)۳۲۲۱۸۰۸۶

وبگاه: <https://khjonoobi.frw.ir> رایانامه: khj@frw.ir



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۸۷۱۶

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۴/۲۶

پیوست: دارد



سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان جنوبی

"تلاش و مبارزه فرهنگی قوی برای مقابله با تلاش های فرهنگی ضد شیعه یک ضرورت است. مقام معظم رهبری (مدظله العالی)"

* پرداختها در صورت تخصیص به صورت نقدی می باشد .

نحوه پرداخت مطابق ماده ۱۶ شرایط عمومی همسان خدمات مشاوره و متناسب با پیشرفت فیزیکی، مطابق برآوردهای ریالی هر پروژه به ازای حجم عملیات خاکریزی متراکم پروژه ها (پیوست ۱) و با اعمال ضریب پیمان و پس از تایید توسط دستگاه نظارت می باشد.

ماده ۴) تاریخ تنفیذ، مدت، تاریخ شروع کار

الف) این پیمان از تاریخ مبادله آن (ابلاغ از سوی کارفرما) نافذ است.

ب) مدت پیمان ۱۸۰ روز است. این مدت، تابع تغییرات موضوع ماده ۳۰ شرایط عمومی پیمان است.

ج) تاریخ شروع کار، تاریخ نخستین روز آغاز عملیات اجرایی پروژه میباشد که پس از مبادله پیمان، تنظیم می شود. مشاور متعهد است از تاریخ تعیین شده برای استقرار در کارگاه که قبل از آغاز عملیات اجرایی پروژه از سوی کارفرما اعلام میگردد، حد اکثر ظرف مدت ۳ روز نسبت به استقرار واحد آزمایشگاه و شروع عملیات موضوع پیمان اقدام نماید.

ماده ۵: دوره تضمین

حسن انجام عملیات موضوع پیمان، از تاریخ تحویل موقت یا اتمام خدمات موضوع پیمان، برای ۱۲ ماه از سوی پیمانکار، تضمین می گردد و طی آن به ترتیب ماده ۱۴ شرایط عمومی همسان خدمات مشاوره عمل می شود

ماده ۶: نظارت بر اجرای تعهدات

نظارت بر اجرای تعهدات مشاور طبق اسناد و مدارک پیمان، از طرف کارفرما به عهده ناظر عالی هر پروژه (معاونت آبخیزداری) با هماهنگی رئیس اداره آبخیزداری و حفاظت خاک و ناظر مقیم که با معرفی اداره منابع طبیعی و آبخیزداری شهرستان مربوطه است، واگذار شده است و هرگونه مکاتبه و دستور کار از سوی نمایندگان و جانشین های قانونی کارفرما در حکم ابلاغ از سوی کارفرما میباشد.

ماده ۷: نشانی دو طرف

نشانی کارفرما: بیرجند، خیابان ارتش، نرسیده به سه راهی معلم، اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان خراسان جنوبی
نشانی مشاور: خراسان رضوی. مشهد مقدس. بلوار سید رضی. سید رضی ۵۳. پلاک ۲۶۴
تلفن: ۰۹۱۵۳۱۷۷۳۲۱ و ۰۵۱۳۶۰۱۸۵۱۳

نماینده مشاور:

سید مجید ناجی نصر آبادی یزد- مجید داور پناه

امضاء

نماینده کارفرما

علیرضا نصر آبادی

امضاء



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۸۷۱۶

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۴/۲۶

پیوست: دارد

"تلاش و مبارزه فرهنگی قوی برای مقابله با تلاش های فرهنگی ضد شیعه یک ضرورت است. مقام معظم رهبری (مدظله العالی)"



سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان جنوبی

شرایط عمومی

شماره: ۱۰۵/۸۴۲۰۵۴/۲۴۶۰	به دستگادهای اجرایی، مهندسان مشاور و پیمانکاران
تاریخ: ۱۳۷۹/۲/۲۹	
موضوع: موافقت نامه و شرایط عمومی همسان قراردادهای خدمات مشاوره	
<p>پداستناد ماده ۲۳ قانون برنامه و بودجه، آیین نامه اسنادردهای اجرایی طرح های عمرانی و در چهارچوب ضوابط فنی و اجرایی کشور (مصوبه شماره ۲۳۵۲۵/ت ۱۴۸۹۸ هـ، مورخ ۱۳۷۵/۴/۴ هیأت وزیران)، به پیوست، مجموعه موافقت نامه و شرایط عمومی همسان قراردادهای خدمات مشاوره، همراه با مقررات ذیربطه از گروه اول (لازم الاجرا) ابلاغ می شود تا از این تاریخ برای انعقاد قراردادهای مطالعه، طراحی و نظارت طرح ها با واحدهای خدمات مشاوره مورد عمل قرار گیرد.</p> <p>این مجموعه، جایگزین متن قراردادهای تیب شماره ۱ (معالیات راههای فرعی)، شماره ۲ (نظارت بر ساختمان راههای فرعی)، شماره ۳ (معالیات و خدمات نظارت کارهای معماری)، شماره ۴ (نظارت بر ساختمان راههای اصلی)، شماره ۵ (معالیات راه اصلی)، شماره ۸ (معالیات پل)، شماره ۹ (نظارت بر ساختمان پل)، شماره ۱۱ (معالیات و خدمات نظارت کارهای لوله کشی آب و فاضلاب)، شماره ۱۲ (معالیات طرح جامع شهرها)، شماره ۱۴ (معالیات مراحل مختلف بهسازی راه)، شماره ۱۵ (معالیات مراحل اول و دوم تونل) و شماره ۱۹ (تهیه طرح توسعه و عمران - جامع - ناحیه) می گردد. پیوست شرح خدمات این قراردادها به قوت خود باقی است.</p> <p>با این ابلاغ، قراردادهای تیب شماره ۱۳ (خدمات ژئوتکنیک و مقاومت مصالح - آزمایشگاه محلی)، شماره ۱۶ (معالیات ژئوفزیک)، شماره ۱۸ (معالیات و خدمات ژئوتکنیک و مقاومت مصالح) و قرارداد تیب خدمات نقشه برداری، به طور کامل دارای اعتبار بوده و قراردادهای تیب شماره ۲ (مختص کار ماشین های I.B.M)، شماره ۵ (خدمات فنی و مشاوره جهت تهیه سیستم اطلاعاتی مدیریت و نظارت) و شماره ۱۰ (خرید ماشین آلات راهداری وزارت راه) بدون اعتبار است.</p> <p>در کارهایی که این مجموعه در مورد آنها به طور کامل پاسخگو نیست، موافقت نامه و شرایط عمومی قرارداد واحد خدمات مشاوره منتخب باید در هیأت قراردادهای خدمات مشاوره ای ناهمسان (بخشنامه شماره ۳۲۰۰-۵۴/۱۳۰۶-۱۰۳، مورخ ۱۳۷۴/۱۱/۱۵) به تصویب برسد.</p>	
<p>محمد رضا عارف رئیس هیأت مدیره معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان</p>	

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۸۷۱۶

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۴/۲۶

پیوست: دارد

"تلاش و مبارزه فرهنگی قوی برای مقابله با تلاش های فرهنگی ضد شیعه یک ضرورت است. مقام معظم رهبری (مدظله العالی)"

سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان جنوبی

فهرست پیوست بخشنامه شماره ۵۴/۱۷۵۳-۱۰۵/۴۶۱۲ مورخ ۱۳۸۰/۴/۲۳ صفحه ۱ از ۱ صفحه				
ردیف	شماره نشریه	عنوان ضابطه	شماره و تاریخ بخشنامه مربوط	محل مهر و امضاء
۱	۴۳۱۱	شرایط عمومی پیمان	۱۰۸۸-۱۰۲/۸۴۲-۵۴ ۱۳۷۸/۳/۳	
۲	۳۴۱۸	شرایط عمومی همسان قراردادهای خدمات مشاوره	۸۴۲-۱۰۵/۳۴۶۰-۵۴ ۱۳۷۹/۴/۲۹	
۳	۳۴۱۹	شرایط عمومی همسان قراردادهای خدمات مشاوره پژوهشی	۱۶۷۰-۱۰۵/۲۷۵۳-۵۴ ۱۳۷۹/۵/۲۴	
۴	_____	شرایط عمومی همسان قراردادهای خدمات مدیریت طرح	۷۳۵-۱۰۵/۲۰۱-۵۴ ۱۳۸۰/۱/۲۸	
۵	_____	دستورالعمل کاربرد، کلیات، مقدمه فصلها و پیوستهای مربوط به فهارسی که در برآورد پیمان از آنها استفاده شده است.	_____	
۶	۱۰	جوشکاری در ساختمانهای فولادی	_____	
۷	۲۱	تجهیز و ساماندهی کارگاه جوشکاری	_____	
۸	۲۲	جوش پذیری فولاد ساختمانی	_____	
۹	۲۳	بازرسی و کنترل کیفیت جوش در ساختمانهای فولادی	_____	
۱۰	۲۴	ایمنی در جوشکاری	_____	
۱۱	۲۶	جوشکاری در درجات حرارت پائین	_____	
۱۲	۵۵	مشخصات فنی عمومی کارهای ساختمانی (تجدید نظر اول)	۱۱۷۸-۱۰۲/۳۸۹۷-۵۶-۵ ۱۳۷۳/۳/۲۸	
۱۳	۷۹	شرح خدمات نقشه برداری	_____	
۱۴	۸۲	راهنمای اجرای سقفهای تیرچه و بلوک	۱۸۰۸۰-۱/۲۰۶۱-۵۶ ۱۳۷۱/۱۱/۱۲	
۱۵	۸۳	نقشه های همسان پلها و آبروها تا دهانه ۸ متر	_____	
۱۶	۸۹	مشخصات فنی تأسیسات برق بیمارستان	۴۵۳۹-۱/۳۳۳-۵۶ ۱۳۷۰/۳/۲۷	
۱۷	۹۰	دیوارهای سنگی	۴۴۵۰-۱/۳۸۰-۵۶ ۱۳۶۳/۴/۱۱	



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۸۷۱۶

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۴/۲۶

پیوست: دارد

"تلاش و مبارزه فرهنگی قوی برای مقابله با تلاش های فرهنگی ضد
شبهه یک ضرورت است. مقام معظم رهبری (مدظله العالی)"



سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان جنوبی

شرایط خصوصی

شرایط خصوصی این قرارداد به شرح موارد زیر مورد تاکید و توافق طرفین قرارداد می باشد:

ماده ۱: شروع و تنفیذ قرارداد:

این قرارداد از تاریخ مبادله (ابلاغ از سوی کارفرما) نافذ است. تاریخ شروع تعهدات پیمان مطابق با آغاز عملیات اجرایی پروژه بوده و به صورت کتبی به مشاور اعلام می گردد.

ماده ۲: ارائه گزارش

میبایست کلیه داده های خام، و محاسبات مربوطه و نتایج حاصله به صورت روزانه در محل کارگاه قابل دسترس و به تایید دستگاه نظارت برسد. همچنین گزارش رسمی و مکتوب آزمایشات در پایان هر ماه و پایان پروژه به دستگاه نظارت و کارفرما ارائه گردد.

ماده ۳: کلیه هزینه های تجهیز، حمل و نقل تجهیزات از محل دفتر مرکزی تا کارگاه و، خودرو و اضافه کار تکنسین آزمایشگاه و ملزومات دفتری در قیمت برآوردی منظور گردیده است.

ماده ۴: استقرار هر واحد آزمایشگاه شامل لوازم و تجهیزات آزمایشگاهی مورد نیاز، فرد تکنسین مورد تایید کارفرما با یک دستگاه خودرو از ابتدای آغاز عملیات اجرایی پروژه های آبخیزداری تا پایان عملیات در محل هر کارگاه ضروری و مورد درخواست میباشد.

ماده ۵: آزمایش های مربوط به کنترل عملیات خاکی شامل آزمایش تراکم، تعیین درصد رطوبت، آزمایش کامل دانه بندی بروش مکانیکی، تعیین حد روانی و حد خمیری، تعیین کلاس مصالح به روش طبقه بندی خاک یونیفاید، تعیین دانسیته در محل (باسند باتل تا قطر ۱۵ سانتیمتر) و تعیین هم ارز ماسه ای (S.E)، و کنترل و اندازه گیری ضخامت لایه های خاکریزی (حد اکثر ۲۰ سانتیمتر پس از تراکم)، کنترل و ثبت شماره کلیه لایه های خاکریزی از کف بستر کاتاف تا تاج بند و سایر موارد در صورت نیاز دستگاه نظارت در حین اجرا می باشد.

- نتایج آزمایشات کمپکشن و دانه بندی مصالح معادن قرصه میبایست قبل از آغاز عملیات خاکریزی و حداکثر ظرف مدت ۳ روز از تاریخ نمونه برداری به دستگاه نظارت ارائه گردد.

ماده ۶: محل مناسب و تسهیلات لازم (برق، آب و....) برای استقرار آزمایشگاه در کارگاه، محل سکونت و غذای کارکنان فنی توسط کارفرما (از طریق پیمانکار اجرایی پروژه ها) تأمین می گردد.

ماده ۷: کارگران مورد نیاز آزمایشگاه مستقر در کارگاه (یک نفر) توسط کارفرما تأمین و تمامی هزینه های مربوطه بعهده کارفرما (از طریق پیمانکار اجرایی پروژه ها) می باشد.

بیرجند- خیابان ارتش- سه راه معلم کد پستی: ۹۷۱۷۶۹۹۱۴۳ تلفن: ۹-۰۹۰۱۳۳۹۰۹۰۱ (۰۵۶) دورنگار: ۰۸۶۰۳۲۲۱۸۰۸۶ (۰۵۶)

وبگاه: <https://khjonoobi.frw.ir> رایانامه: khj@frw.ir



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۸۷۱۶

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۴/۲۶

پیوست: دارد

"تلاش و مبارزه فرهنگی قوی برای مقابله با تلاش های فرهنگی ضد شیعه یک ضرورت است. مقام معظم رهبری (مدظله العالی)"



سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان جنوبی

ماده ۸: ساعت حضور و کارکرد واحد آزمایشگاه منطبق بر برنامه کاری پیمانکار اجرایی خواهد بود و تعطیلات کارگاهی یا ساعات اضافه کاری تاثیری در محاسبه کارکرد واحد آزمایشگاه نخواهد داشت.

ماده ۹: بدیهی است در صورت تمدید مدت پیمان های اجرایی، مدت پیمان آزمایشگاه نیز به تناسب تمدید خواهد گردید. همچنین در صورت کاهش یا افزایش حجم عملیات خاکریزی پروژه ها، کارکرد آزمایشگاه نیز به تناسب کاهش یا افزایش خواهد یافت. سقف افزایش مبلغ قرارداد ۲۵ درصد مبلغ اولیه میباشد.

ماده ۱۰: محاسبه و پرداخت کارکرد آزمایشگاه بر اساس مفاد پیمان و به صورت مقطوع و به ازای حجم عملیات خاکریزی متراکم پروژه ها و با اعمال ضریب پیمان خواهد بود. حق بیمه وفق قوانین و مقررات مربوطه بر عهده مشاور آزمایشگاه میباشد.

ماده ۱۱: کارشناس یا تکنسین آزمایشگاه مستقر در کارگاه میبایست فردی واجد شرایط عمومی و دارای مدرک تحصیلی معتبر دانشگاهی در رشته های تحصیلی فنی مرتبط، دارای سابقه اجرایی به مدت حداقل ۳ سال در پروژه های عمرانی و مورد تایید کارفرما باشد و لزوما قبل از آغاز عملیات اجرایی به صورت مکتوب و به همراه رزومه، مدارک تحصیلی و سوابق کاری به کارفرما معرفی گردد.

ماده ۱۲: هر گونه قصور از طرف عوامل آزمایشگاه و یا عدم انجام تعهدات پیمان که منجر به توقف عملیات اجرایی یا اختلال در روند اجرای پروژه گردد قابل اغماض نخواهد بود و هزینه خسارات ناشی از خواب ماشین آلات پیمانکار و سایر موارد از محل سپرده ها و مطالبات مشاور آزمایشگاه پرداخت خواهد گردید و در این خصوص مشاور آزمایشگاه حق اعتراض را از خود سلب نموده است.

برنامه زمان بندی

برنامه زمان بندی اجرای تعهدات پیمان مطابق با برنامه زمانبندی اجرای عملیات خاکریزی هر کدام از پروژه ها خواهد بود. (در صورت نیاز با ابلاغ کارفرما مدت زمان قرارداد تغییر می یابد).

پیوست شماره ۱:

جدول مشخصات و برآورد ریالی کنترل عملیات خاکریزی پروژه های آبخیزداری سال ۱۴۰۰

ردیف	شهرستان	نام حوزه آبخیز	حجم عملیات خاکریزی	واحد حجم	قیمت واحد	قیمت پایه
					ریال	میلیون ریال
۱	نهبندان	بیچند	۲۰۰۰۰	متر مکعب	۲۰۰۰۰	۴۰۰
۲	بشرویه	نیگنان	۲۲۰۵۳	متر مکعب	۲۰۰۰۰	۴۴۱,۰۶
۳	سربیشه	آبخوان	۱۹۰۰۰	متر مکعب	۲۰۰۰۰	۳۸۰
۴	فردوس	کال چهل گسج	۱۰۰۰۰	متر مکعب	۲۰۰۰۰	۲۰۰
		مجموع	۷۱۰۵۳	متر مکعب	۲۰۰۰۰	۱۴۲۱,۰۶

ملاحظات:

- قیمت برآوردی پایه به صورت مقطوع به ازای هر متر مکعب عملیات خاکریزی با تراکم بوده و هیچگونه ضرایبی به جز ضریب پیمان به آن تعلق نخواهد گرفت. و ضمناً حق بیمه وفق قوانین و مقررات مربوطه بر عهده مشاور آزمایشگاه میباشد.
- کلیه هزینه های تجهیز، حمل و نقل تجهیزات از محل دفتر مرکزی تا کارگاه و ... ، خودرو و اضافه کار تکنسین آزمایشگاه و ملزومات دفتری در قیمت برآوردی منظور گردیده است.
- استقرار هر واحد آزمایشگاه شامل لوازم و تجهیزات آزمایشگاهی مورد نیاز، فرد تکنسین مورد تایید کارفرما با یک دستگاه خودرو از ابتدای آغاز عملیات اجرایی پروژه های آبخیزداری تا پایان عملیات در محل هر کارگاه ضروری و مورد درخواست میباشد.
- آزمایش های مربوط به کنترل عملیات خاکی شامل تعیین درصد رطوبت ، آزمایش کامل دانه بندی بروش مکانیکی ، تعیین حد روانی و حد خمیری، تعیین کلاس مصالح به روش طبقه بندی خاک یونیفاید، تعیین دانسیته در محل (باسند باتل تا قطر ۱۵ سانتیمتر)، آزمایش تراکم و تعیین هم ارز ماسه ای (S.E) و کنترل و اندازه گیری ضخامت لایه های خاکریزی (حد اکثر ۱۵ سانتیمتر پس از تراکم) ، کنترل و ثبت شماره کلیه لایه های خاکریزی از کف بستر کاتاف تا تاج بند می باشد.
- محل مناسب و تسهیلات لازم (برق، آب و...) برای استقرار آزمایشگاه در کارگاه ، محل سکونت و غذای کارکنان فنی توسط کارفرما (از طریق پیمانکار اجرای پروژه) تأمین می گردد.
- کارگران مورد نیاز آزمایشگاه مستقر در کارگاه (یک نفر) توسط کارفرما تأمین و تمامی هزینه های مربوطه بعهد کارفرما (از طریق پیمانکار اجرای پروژه) می باشد .
- ساعت حضور و کارکرد واحد آزمایشگاه منطبق بر برنامه کاری پیمانکار اجرایی خواهد بود و تعطیلات کارگاهی یا ساعات اضافه کاری تاثیری در محاسبه کارکرد واحد آزمایشگاه نخواهد داشت.
- بدیهی است در صورت تمدید مدت پیمان های اجرایی، مدت پیمان آزمایشگاه نیز به تناسب تمدید خواهد گردید. همچنین در صورت کاهش یا افزایش حجم عملیات خاکریزی پروژه ها، کارکرد آزمایشگاه نیز به تناسب کاهش یا افزایش خواهد یافت. سقف افزایش مبلغ قرارداد ۲۵ درصد مبلغ اولیه میباشد.
- مبنایست کلیه داده های خام، و محاسبات مربوطه و نتایج حاصله به صورت روزانه در محل کارگاه قابل دسترس برای عوامل نظارت و کارفرما باشد و گزارش رسمی و مکتوب آزمایشات در پایان هر ماه و پایان پروژه به دستگاه نظارت و کارفرما ارائه گردد.

بیرجند- خیابان ارتش- سه راه معلم کد پستی: ۹۷۱۷۶۹۹۱۴۳ تلفن: ۰۵۶-۹۰۱۰۹۰۱۰۳۲۳۹ (۰۵۶) دورنگار: ۰۵۶-۳۲۲۱۸۰۸۶



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۸۷۱۶

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۴/۲۶

پیوست: دارد

"تلاش و مبارزه فرهنگی قوی برای مقابله با تلاش های فرهنگی ضد شیعه یک ضرورت است. مقام معظم رهبری (مدظله العالی)"

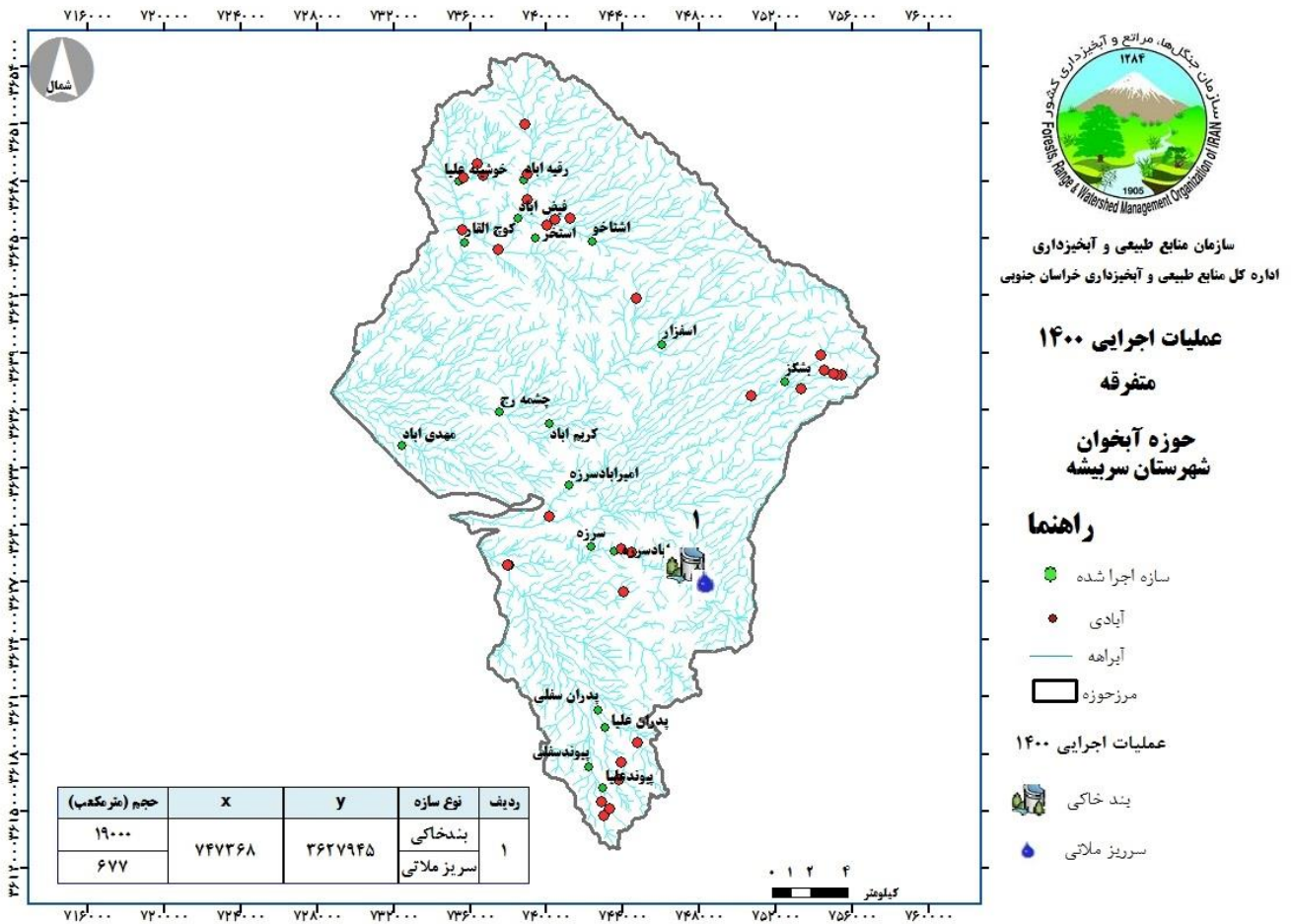


سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان جنوبی

- شرایط عمومی همسان قراردادهای خدمات مشاوره (بخشنامه شماره ۵۴/۲۴۶۰ - ۱۰۵/۸۴۲ مورخ ۷۹/۴/۲۹) از اسناد مورد توافق طرفین قرارداد خواهد بود.

نام و امضای مناقصه گر:

پیوست شماره ۲: نقشه های جانمایی سازه



بیرجند- خیابان ارتش- سه راه معلم کد پستی: ۹۷۱۷۶۹۹۱۴۳ تلفن: ۹-۰۹۰۱۳۳۹۰۹۰۱ (۰۵۶) دورنگار: ۰۸۶-۳۲۲۱۸۰۵۶

وبگاه: <https://khjonoobi.frw.ir> رایانامه: khj@frw.ir



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۸۷۱۶

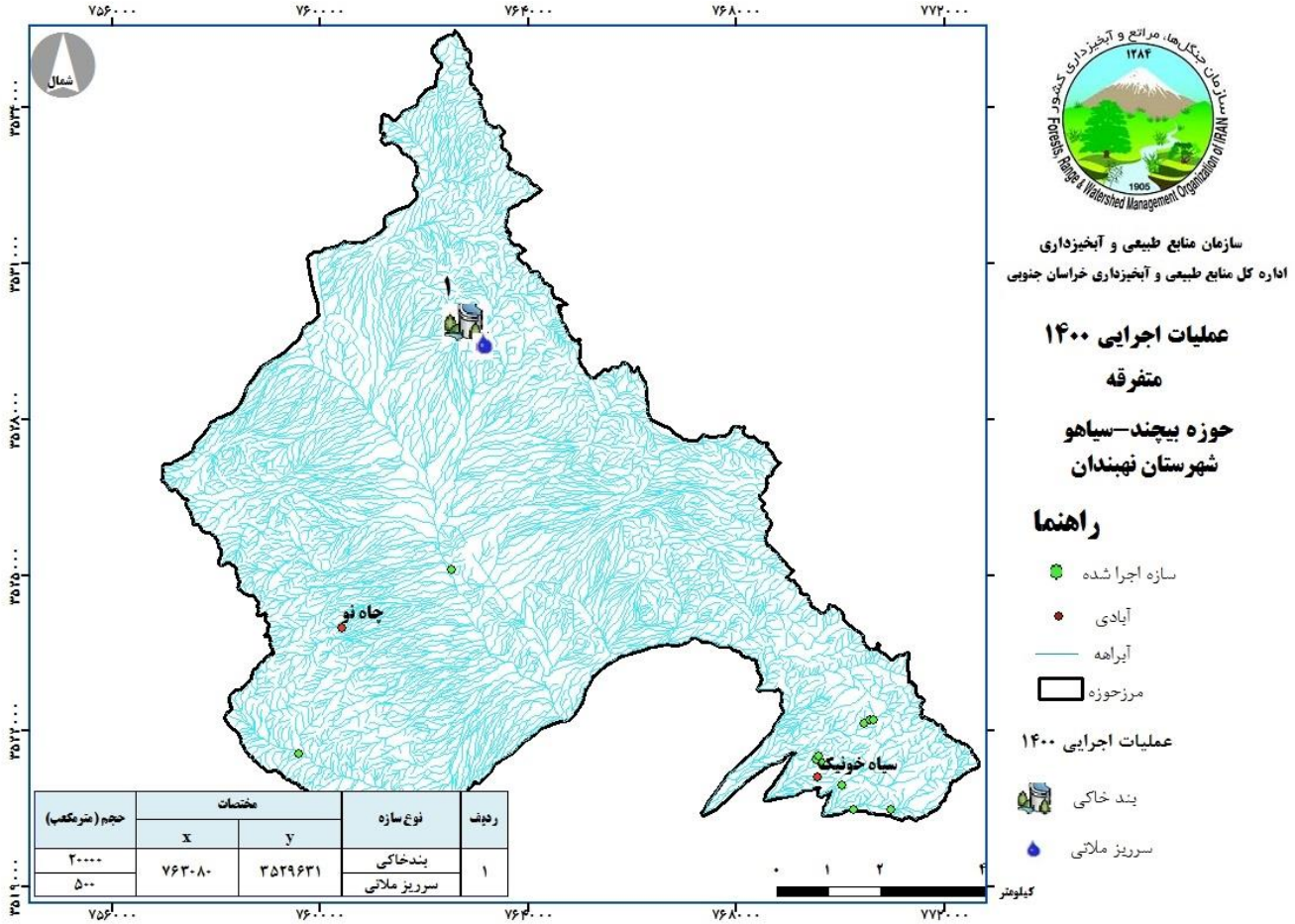
تاریخ: ۱۴۰۱/۰۴/۲۶



سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان جنوبی

پیوست: دارد

"تلاش و مبارزه فرهنگی قوی برای مقابله با تلاش های فرهنگی ضد
شیعه یک ضرورت است. مقام معظم رهبری(مدظله العالی)"





جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۸۷۱۶

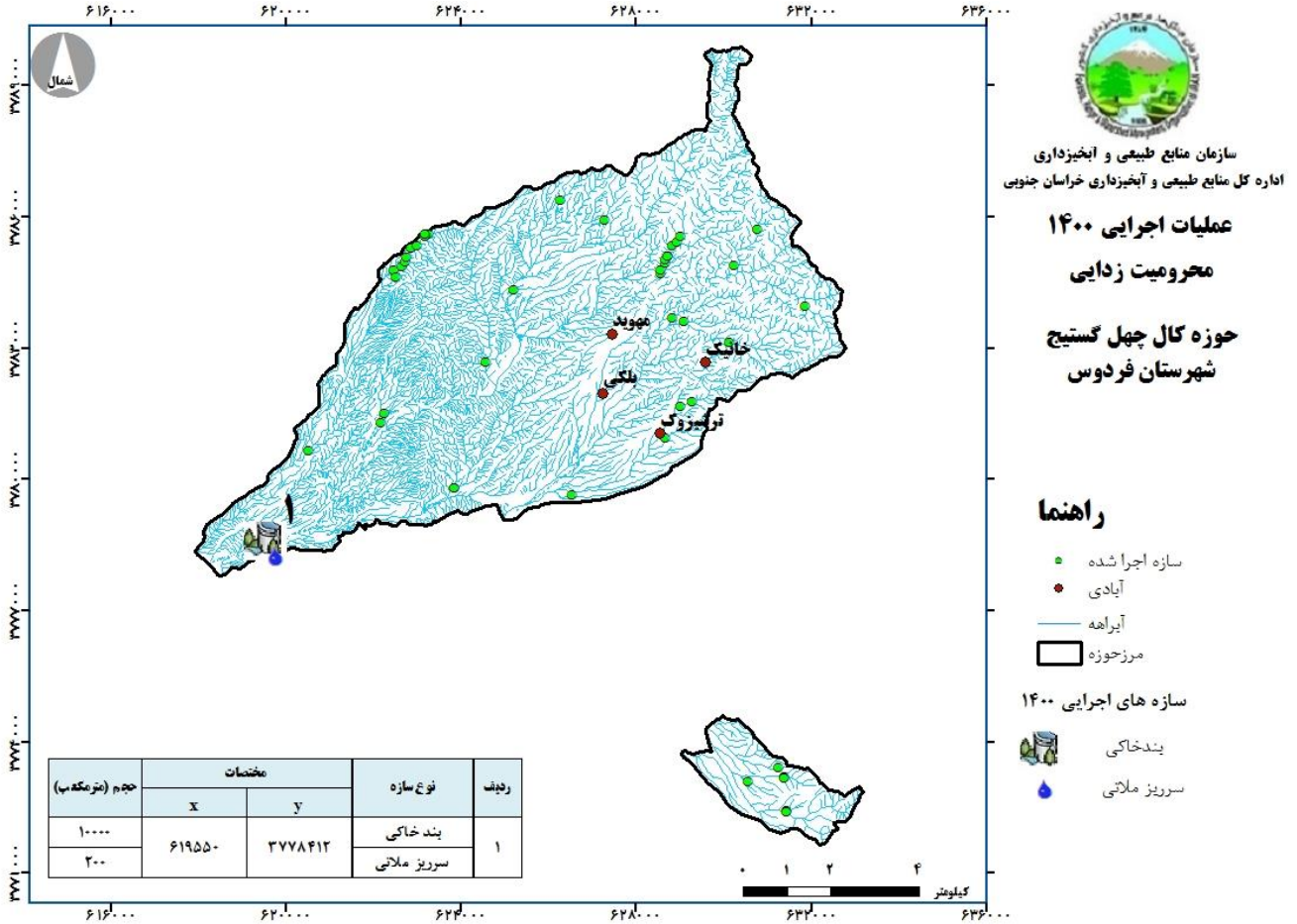
تاریخ: ۱۴۰۱/۰۴/۲۶

پیوست: دارد

"تلاش و مبارزه فرهنگی قوی برای مقابله با تلاش های فرهنگی ضد
شبهه یک ضرورت است. مقام معظم رهبری (مدظله العالی)"



سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان جنوبی





جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۸۷۱۶

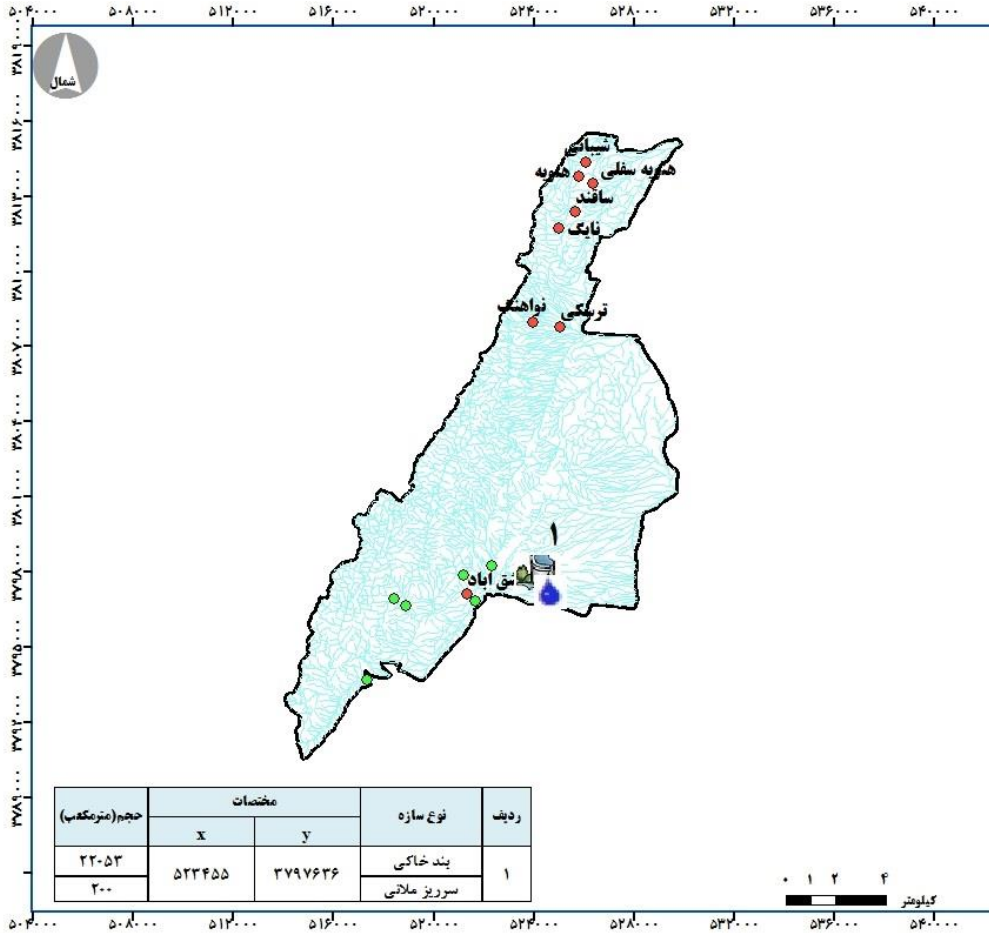
تاریخ: ۱۴۰۱/۰۴/۲۶

پیوست: دارد

"تلاش و مبارزه فرهنگی قوی برای مقابله با تلاش های فرهنگی ضد
شعبه یک ضرورت است. مقام معظم رهبری(مدظله العالی)"



سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان جنوبی



سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان جنوبی

عملیات اجرایی ۱۴۰۰
متفرقه

حوزه نیگنان
شهرستان بشرویه

راهنما

- سازه اجرا شده
- آبادی
- آبراهه
- مرزحوزه
- عملیات اجرایی ۱۴۰۰
- پند خاکی
- سرریز