



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

پیوست: دارد

"سال تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین"



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

((تأییدیه قرارداد))

| | |
|---|---|
| ۱- موضوع قرارداد : اجرای عملیات آبخیزداری در حوزه ۷- عنوان طرح : آبخیزداری و آبخوانداری آبخیز نیگنان شهرستان بشرویه | ۲- مبلغ کل قرارداد : ۲۰,۶۲۶,۳۴۸,۸۲۰ ریال |
| ۳- طرف قرارداد : شرکت آریا سازه بیژن یورد | ۸- عنوان پروژه : اجرایی حوزه نیگنان |
| ۹- حجم/سطح پروژه : عملیات خاکریزی به حجم ۲۲۰۵۳ و عملیات سرریز ملاتی به حجم ۲۰۰ متر مکعب | ۱۰- ضریب پیمان : ۱,۰۶۳۵۸ |
| ۴- مدت قرارداد : ۱۲۰ روز | ۱۱- شهرستان / حوزه محل اجرا : بشرویه-حوزه |
| ۵- شماره موافقتنامه یا طرح : ۱۳۰۶۰۰۱۰۱۴ | ۶- محل تأمین اعتبار : اعتبارات ملی (متفرقه)- سال نیگنان |
| ۱۴۰۰ (نقدی) | |
| 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.**

امضاء



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

پیوست: دارد

"سال تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین"



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:

اجرای عملیات آبخیزداری در حوزه آبخیز نیکنان شهرستان بشرویه

کد طرح: ۱۳۰۶۰۰۱۰۱۴

نام پیمانکار: شرکت آریا سازه بیژن یورد

شماره پیمان:



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

پیوست: دارد

"سال تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین"



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 ۱۴۰۱/۰۵/۱۸ 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 آریا سازه بیژن یورد به شماره ثبت ۴۳۶۸ و شناسه ملی ۱۰۴۰۰۰۲۱۷۰۰ دارای صاحب امضای مجاز آقای محمد ایزی با شماره ملی ۰۷۹۰۶۰۶۵۶۹ (رئیس هیئت مدیره) که در این کار 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 قرارداد: **اجرای عملیات آبخیزداری در حوزه آبخیز نیکنان شهرستان بشرویه**

عملیات خاکریزی به حجم ۲۲۰۵۳ متر مکعب

عملیات سرریز ملاتی به حجم ۲۰۰ متر مکعب

ماده ۲، اسناد و مدارک

این پیمان شامل اسناد و مدارک زیر است.

الف « موافقتنامه

ب « شرایط عمومی (بخشنامه شماره ۵۴/۸۴۲-۱۰۲/۱۰۸۸ مورخ ۱۳۷۸/۰۳/۰۳ و اصلاحیه شماره ۹۸/۱۷۵۹۸۳ مورخ ۱۳۹۸/۰۴/۰۹)

ج « شرایط خصوصی

د « مشخصات فنی (مشخصات فنی عمومی، مشخصات فنی خصوصی)، دستور العمل ها و استانداردهای فنی

ه « برنامه زمانی کلی

و « فهرست بها و مقادیر کار

ز « نقشه ها (شامل اجزای سازه ، نقشه جانمایی و توپو گرافی)

کلیه بندهای فوق در این ماده جزء لاینفک قرارداد بوده و پیمانکار با اطلاع از کمیت و کیفیت آنها، مبادرت به قبول تعهد نموده است

اسناد تکمیلی که حین اجرای کار و به منظور اجرای پیمان، به پیمانکار 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 دو گانگی بین اسناد و مدارک پیمان، موافقتنامه پیمان بردیگر اسناد و مدارک پیمان الویت دارد. هرگاه دو گانگی مربوط به مشخصات فنی باشد. اولویت به ترتیب با مشخصات فنی خصوصی، نقشه های اجرایی و مشخصات فنی عمومی است و اگر دو گانگی مربوط به بهای کار باشد. فهرست بها بر دیگر اسناد، مدارک پیمان اولویت دارد.

ماده (۳) مبلغ

مبلغ پیمان: (به حروف: بیست میلیارد و ششصد و بیست و شش میلیون و سیصد و چهل و هشت هزار و هشتصد و بیست ریال) (به عدد ۲۰,۶۲۶,۳۴۸,۸۲۰ ریال) طبق فهرست بهای آبخیزداری و منابع طبیعی سال ۱۴۰۱ می باشد. مبلغ پیمان با توجه به

اسناد و مدارک پیمان، تغییر می کند.

ضریب پیمان ۱,۰۶۳۵۸ می باشد.



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

پیوست: دارد



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

"سال تولید، دانش‌بنیان و اشتغال‌آفرین"

*پرداختها در صورت تخصیص به صورت نقدی می باشد ..

نحوه پرداخت مطابق ماده ۳۷ شرایط عمومی پیمان و متناسب با پیشرفت فیزیکی و پس از تایید صورت وضعیت 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 ۱۲۰ روز است. این مدت، تابع تغییرات موضوع ماده ۳۰ شرایط عمومی پیمان است.

ج) تاریخ شروع کار، تاریخ نخستین صورتمجلس تحویل زمین جهت اجرای سازه است که پس از مبادله پیمان، تنظیم می شود. پیمانکار متعهد است از تاریخ تعیین شده برای شروع کار، در مدت ۷ روز نسبت به تجهیز کارگاه به منظور شروع عملیات موضوع پیمان اقدام نماید.

ماده ۵) دوره تضمین

حسن انجام عملیات موضوع پیمان، از تاریخ تحویل موقت و یا تاریخ دیگری که طبق ماده ۳۹ شرایط عمومی تعیین می‌شود، برای ۱۲ ماه از سوی پیمانکار، تضمین می گردد و طی آن به ترتیب ماده ۴۲ شرایط عمومی عمل می شود.

ماده ۶) نظارت بر اجرای کار

نظارت بر اجرای تعهدات پیمانکار طبق اسناد و مدارک پیمان، از طرف کارفرما به عهده مشاور نظارت (شرکت مهندسی مشاور) تحت نظارت ناظر عالی (معاونت آبخیزداری) با هماهنگی رییس اداره آبخیزداری و حفاظت خاک و ناظر مقیم که با معرفی اداره منابع طبیعی و آبخیزداری شهرستان بشرویه است، واگذار شده است که با توجه به مواد ۳۲ و ۳۳ شرایط عمومی انجام می شود و طبق مفاد ماده ۶ شرایط عمومی پیمان، هرگونه مکاتبه و دستور کار از سوی نمایندگان و جانشین های قانونی کارفرما در حکم ابلاغ از سوی کارفرما است. در سال ۱۴۰۱ با توجه به انتخاب مشاور به منظور نظارت عالی و کارگاهی بر اجرای پیمان مربوطه ناظر عالی و کارگاهی مشاور به پیمانکار اعلام خواهد گردید و پیمانکار ملزم به هماهنگی کامل با مجموعه نظارتی است.

پیمانکار مکلف است ظرف مدت حداکثر ۲۴ ساعت قبل از شروع هر فعالیت اجرایی که نیاز به اخذ مجوز انجام کار دارد، درخواست

خود را به مهندس ناظر تحویل دهد و مهندس ناظر نیز ظرف مدت حداکثر ۲۴ ساعت اعلام نظر نماید. پس از انجام هر قسمت از ریز

عملیات، پیمانکار مکلف است حداکثر تا ۲۴ ساعت آتی صورجلسه متره و ابعاد و احجام مربوطه را تنظیم و به تایید دستگاه نظارت

برساند و یک نسخه از آن را نزد خود نگهداری نماید

ماده ۷) تجهیز و برچیدن کارگاه

تعاریف و ضوابط مربوط به تجهیز و برچیدن کارگاه بر اساس پیوست ۳ دستورالعمل تجهیز و برچیدن کارگاه فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی سال ۱۴۰۱ و به منظور انجام مفاد تعهدات پیمان و شرایط خصوصی منضم به پیمان خواهد بود. در پایان کار، پیمانکار باید نسبت به پاکسازی محیط و تخریب و خارج نمودن مواد حاصل از تخریب از محل کارگاه اقدام نماید و مصالح بازیافتی تخریب متعلق به پیمانکار است.

برای ردیف آیت ۴۲۱۳۰۲ (برچیدن کارگاه) حداکثر ۳۰ درصد از سرجمع مبالغ تجهیز و برچیدن کارگاه (بدون احتساب ردیف های ۴۲۰۳۰۱ تا

۴۲۰۳۰۳) در صورت رعایت مفاد ردیف ۱-۱۲ پیوست ۳ دستورالعمل تجهیز و برچیدن کارگاه و تایید دستگاه نظارت (مندرج در ماده ۶ پیمان) قابل پرداخت خواهد بود.



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

پیوست: دارد

"سال تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین"



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

سقف مجاز برای پرداخت هریک از ردیف آیم های ۴۲۰۳۰۱ تا ۴۲۰۳۰۳ مزاد بر جمع مبالغ مقطوع هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه ، در صورت نیاز دستگاه نظارت و انجام آن از سوی پیمانکار ، حداکثر ۵۰ درصد سرجمع مبالغ تجهیز و برچیدن کارگاه (بدون احتساب ردیف های ۴۲۰۳۰۱ تا ۴۲۰۳۰۳) خواهد بود .

به ازای عدم تامین کلیه اقلام ملزومات ایمنی کار شامل لباس ، کفش و کلاه ایمنی مندرج در مفاد ماده ۲۰ شرایط خصوصی پیمان از سوی پیمانکار ، مبلغی معادل ۱۰ درصد سرجمع مبالغ تجهیز و برچیدن کارگاه از صورت وضعیت های ارایه شده پیمانکار کسر می گردد .

چنانچه مدت تامین هریک از اقلام ماده ۲۰ شرایط خصوصی پیمان از یک دهم مدت اولیه پیمان بیشتر باشد ، ۲۵ درصد از جریمه کسر شده بند فوق (۱۰ درصد سرجمع مبالغ تجهیز و برچیدن کارگاه) هرگز قابل پرداخت نخواهد بود .

ماده ۸: حل اختلاف

هرگاه در اجرا یا تفسیر مفاد پیمان بین دو طرف اختلاف نظر پیش آید ، مطابق مفاد ماده ۵۳ شرایط عمومی پیمان عمل خواهد شد.

تبصره : به منظور رفع اختلاف نظر های ردیف ۲ بند الف ماده ۵۳ شرایط عمومی پیمان اعضای هیأت کارشناسی عبارتند از :

۱ - نماینده دستگاه نظارت (رییس اداره مربوطه / ناظر عالی)

۲ - نماینده مشاور نظارت (مدیر طرح / ناظر عالی مشاور)

۳ - نماینده پیمانکار (مدیرعامل / نماینده تام الاختیار)

ماده ۹: نشانی دو طرف

نشانی کارفرما: بیرجند، خیابان ارتش ، نرسیده به سه راهی معلم، اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان خراسان جنوبی

نشانی پیمانکار: خراسان رضوی شهرستان سبزوار بلوار باهنر ۱۲ متری شاهد پلاک ۵۴- کد پستی: ۹۶۱۹۸۷۷۱۷۴

تلفن: ۰۵۱۴۴۲۹۲۷۹۳ - نمابر : ۰۵۱۴۴۲۹۲۷۹۳ - همراه: ۰۹۱۵۳۷۱۹۷۰۹

نماینده پیمانکار

محمدی ایزی

امضا

نماینده کارفرما

علیرضا نصرآبادی

امضا



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

پیوست: دارد

"سال تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین"



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

شرایط عمومی

بسمه تعالی



| | |
|--|---|
| شماره: ۹۸/۱۷۵۹۸۳ | بخشنامه به سازمان مدیریت و برنامه ریزی استانها، |
| تاریخ: ۱۳۹۸/۰۴/۰۹ | دستگاههای اجرایی، مهندسان مشاور و پیمانکاران |
| موضوع: ابلاغ اصلاحیه موافقتنامه، شرایط عمومی و شرایط خصوصی پیمانها و مقررات آنها | |
| <p>به استناد ماده ۳۴ قانون احکام دائمی برنامه های توسعه کشور، نظام فنی و اجرایی کشور و ماده ۲۳ قانون برنامه و بودجه و آئین نامه اجرائی آن، بدینوسیله اصلاحیه بند «الف» ماده (۴۷) شرایط عمومی نشریه شماره ۴۳۱۱ با عنوان موافقتنامه، شرایط عمومی و شرایط خصوصی پیمانها و مقررات آنها، موضوع ابلاغیه شماره ۵۴/۸۴۲-۱۰۲/۱۰۸۸ مورخ ۱۳۷۸/۰۳/۰۳، از نوع گروه اول (لازم الاجراء) ابلاغ می گردد، تا از تاریخ ابلاغ برای انعقاد پیمان، اجرا و فسخ آنها مورد عمل قرارگیرد.</p> <p>به بند الف ماده (۴۷) شرایط عمومی ابلاغیه فوق الذکر تبصره زیر اضافه می شود:</p> <p>تبصره: برای فسخ پیمان در مورد طرحها و پروژه های استانی، که بخشی یا تمام اعتبار آن از محل اعتبارات بودجه عمومی استانی تامین و توسط دستگاههای اجرائی استانی اجرا می شوند و همچنین طرحها و پروژه های ملی استانی شده، کارفرما موظف است، حداکثر ظرف مدت دو هفته از اتمام مهلت تعیین شده (ده روزه) برای پیمانکار پس از ابلاغ اخطار، مستندات لازم را به دبیرخانه شورای فنی استان (سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان) جهت طرح و استماع دفاعیات طرفین توسط "کارگروه پیمان وضوابط فنی" و اعلام نظر به شورای فنی استان و اتخاذ تصمیم در شورای فنی ارسال نماید. نتیجه تصمیم شورای فنی استان، حداکثر ظرف مدت دو هفته، توسط رییس سازمان به دستگاه اجرائی و پیمانکار، اعلام و در صورت تصویب فسخ پیمان، دستگاه اجرائی نیز پس از دریافت مصوبه، بلافاصله نسبت به ابلاغ و اعمال آن اقدام می نماید.</p> <p>سایر مفاد ابلاغیه فوق الذکر به قوت خود باقی و نافذ بوده و بخشنامه شماره ۱۰۰/۷۰۱۶ مورخ ۱۳۸۸/۰۱/۳۱ با این ابلاغ ملغی می گردد. موارد فسخی که قبل از ابلاغ این بخشنامه در هیات مربوطه مطرح شده و در حال پیگیری است، طبق بخشنامه سابق انجام می شود</p> | |

محمد باقر توپخت

ش.ش: 3351947



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

پیوست: دارد

"سال تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین"



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

بسمه تعالی



ریاست جمهوری
سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور
دفتر رئیس سازمان

| | |
|--|--|
| شماره: ۱۰۵/۴۶۱۷-۵۴/۱۷۵۳ | موضوع: رعایت ضوابط فنی، حقوقی و قراردادی در پروژه های عمرانی |
| تاریخ: ۱۳۸۰/۴/۲۳ | موضوع: رعایت ضوابط فنی، حقوقی و قراردادی در پروژه های عمرانی |
| <p>به استناد ماده ۲۳ قانون برنامه و بودجه، آیین نامه استانداردهای اجرایی مربوط و در چهارچوب نظام فنی و اجرایی طرحهای عمرانی کشور (مصوبه شماره ۲۳۵۲۵/ت/۱۳۸۹۸ مورخ ۱۳۷۵/۴/۴ هیات وزیران) و نیز در اجرای بخشنامه های:</p> <p>- شماره ۲۳۳۲۹-۷۳۸/۵-۱۰۲ مورخ ۱۳۷۳/۲/۲۴</p> <p>- شماره ۸۱۴۵-۲۵۸۷/۵-۱۰۲ مورخ ۱۳۷۳/۶/۲۱</p> <p>- شماره ۷۱۴۰-۷۴۵۸/۵۴-۱۰۲ مورخ ۱۳۷۷/۱۲/۳</p> <p>این دستورالعمل از نوع گروه اول (لازم الاجرا) به شرح زیر ابلاغ می گردد:</p> <p>۱- به منظور صرفه جویی در زمان و مصرف نثریات، از این پس طرفین قرارداد، به جای مهر و امضای تمامی صفحات نثریات و سایر ضوابط مربوط و منضم ساختن آن به دیگر اسناد و مدارک پیمانها و قراردادها، محل تعیین شده در جدول پیوست، مقابل عنوان نثریه یا ضابطه ای که در قرارداد مورد نظر لازم الرعایه است را در آخرین ستون ست چپ امضا می نمایند. این امضا به منزله پذیرش مفاد ضوابط و دستورالعمل های لازم الرعایه در قرارداد خواهد بود. بدیهی است سایر ضوابط و دستورالعمل ها نظیر موافقت نامه، شرایط خصوصی، پیوستهای شرح خدمات و حق الرجعه که نام آنها در این جدول درج نشده است باید طبق روال قلمی مهر و امضا و به قرارداد ضمیمه شوند.</p> <p>۲- همه ساله فهرست به روز شده نثریات و سایر ضوابط قراردادی، به عنوان راهما، از طرف این سازمان ابلاغ می گردد. دستگاههای اجرایی، مشاوران، پیمانکاران و سایر عوامل ذیربط علاوه بر رعایت موارد فوق، موظفند سایر ضوابطی را که تا تاریخ انتشار فهرست بعدی توسط این سازمان تدوین و ابلاغ می شوند به ردیفهای جدول منتشر شده اضافه نمود. و به حکام انعقاد قرارداد مقابل نام آنها را نیز امضا نمایند.</p> | |
| <p>محمدرضا عارف رئیس سازمان معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان</p> | |

فهرست پیوست بخشنامه شماره ۵۴/۱۷۵۳-۱۰۵/۴۶۱۲ مورخ ۱۳۸۰/۴/۲۳ صفحه ۱ از ۳ صفحه

| ردیف | شماره نشریه | عنوان ضابطه | شماره و تاریخ بخشنامه مربوط | محل مهر و امضاء |
|------|-------------|---|---------------------------------|-----------------|
| ۱ | ۴۳۱۱ | شرایط عمومی پیمان | ۱۰۲-۱۰۸۸/۵۴-۸۴۲ ۱۳۷۸/۳/۳ | |
| ۲ | ۳۴۱۸ | شرایط عمومی همسان قراردادهای خدمات مشاوره | ۱۰۵-۸۴۲/۵۴-۳۴۶۰ ۱۳۷۹/۴/۲۹ | |
| ۳ | ۳۴۱۹ | شرایط عمومی همسان قراردادهای خدمات مشاوره پژوهشی | ۱۰۵-۱۶۷۰/۵۴-۲۷۵۳ ۱۳۷۹/۵/۲۴ | |
| ۴ | — | شرایط عمومی همسان قراردادهای خدمات مدیریت طرح | ۱۰۵-۷۳۵/۵۴-۲۰۱ ۱۳۸۰/۱/۲۸ | |
| ۵ | — | دستورالعمل کاربرد، کلیات، مقدمه فصلها و پیوستهای مربوط به فهرسی 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) | ۱۰۲-۱۱۷۸/۵-۵۶-۳۸۹۷ ۱۳۷۳/۳/۲۸ | |
| ۱۳ | ۷۹ | شرح خدمات نقشه برداری | — | |
| ۱۴ | ۸۲ | راهنمای اجرای سقفهای تیرچه و بلوک | ۱-۱۸۰۸۰/۵۶-۲۰۶۱ ۱۳۷۱/۱۱/۱۲ | |
| ۱۵ | ۸۳ | نقشه‌های همسان پلها و آبروها تا دهانه ۸ متر | — | |
| ۱۶ | ۸۹ | مشخصات فنی تأسیسات برق بیمارستان | ۱-۴۵۲۹/۵۶-۳۳۳ ۱۳۷۰/۳/۲۷ | |
| ۱۷ | ۹۰ | دیوارهای سنگی | ۱-۴۴۵۰/۵۶-۳۸۰ ۱۳۶۳/۴/۱۱ | |



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

پیوست: دارد



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

"سال تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین"

| فهرست پیوست بخشنامه شماره ۱۷۵۳-۵۴/۴۶۱۲-۱۰۵/۴۶۱۲ مورخ ۱۳۸۰/۴/۲۳ صفحه ۲ از ۳ صفحه | | | | |
|---|-------------|--|------------------------------------|-----------------|
| ردیف | شماره نشریه | عنوان ضابطه | شماره و تاریخ بخشنامه مربوط | محل مهر و امضاء |
| ۱۸ | ۹۵ | مشخصات فنی نقشه برداری | ۱-۱۳۸۵۰/۵۶-۱۴۴۸ ۱۳۶۹/۹/۷ | |
| ۱۹ | ۱۰۱ | مشخصات فنی عمومی راه | ۱-۹۵۹۸/۵۶-۱۶۹۱ ۱۳۶۴/۹/۵ | |
| ۲۰ | ۱۰۲ | مجموعه نقشه های همسان عرشه پلها تا دهانه ۲۰ متر | — | |
| ۲۱ | ۱۰۷ | نقشه های همسان شبکه های آبیاری و زهکشی | — | |
| ۲۲ | ۱۰۸ | مشخصات فنی عمومی شبکه های آبیاری و زهکشی | — | |
| ۲۳ | ۱۱۰ | مشخصات فنی عمومی و اجرایی تأسیسات برقی کارهای ساختمانی | ۱۰۵-۱۰۰/۵۴-۲۸ ۱۳۸۰/۱/۸ | |
| ۲۴ | ۱۱۱ | محافظت ساختمان در برابر حریق (بخش اول) | — | |
| ۲۵ | ۱۱۲ | محافظت ساختمان در برابر حریق (بخش دوم) | ۱-۱۹۰۴۷/۵۶-۲۱۷۸ ۱۳۷۱/۱۱/۲۶ | |
| ۲۶ | ۱۱۷ | مبانی و ضوابط طراحی طرح های آبرسانی شهری | ۱-۱۹۰۴۵/۵۶-۲۱۷۷ ۱۳۷۱/۱۱/۲۶ | |
| ۲۷ | ۱۱۹ | دستورالعمل های همسان نقشه برداری (چهار جلد) | ۱-۱۷۵۴۹/۵۶-۲۰۰۹ ۱۳۷۱/۱۱/۳ | |
| ۲۸ | ۱۲۰ | آیین نامه بتن ایران (تجدید نظر اول) | ۱۰۵-۶۴۳۷/۵۴-۴۸۵۵ ۱۳۷۹/۹/۲۹ | |
| ۲۹ | ۱۲۲ | مجموعه نقشه های همسان اجرایی ساختمان های گوسفندداری | ۱-۷۴۲۴/۵۶-۷۸۶ ۱۳۷۱/۴/۳۱ | |
| ۳۰ | ۱۲۴ | مشخصات فنی عمومی مخازن آب زمینی | ۱-۱۹۶۶۱/۵-۵۶-۱۸۲۱۷ ۱۳۷۲/۱۰/۱۵ | |
| ۳۱ | ۱۲۵ | مجموعه نقشه های همسان اجرایی مخازن آب زمینی | ۱۰۲-۲۳۰۹۷/۵-۵۶-۲۳۳۳۷ ۱۳۷۲/۱۲/۲۵ | |
| ۳۲ | ۱۲۸ | مشخصات فنی عمومی تأسیسات مکانیکی ساختمانها (دو جلد) | ۱۰۲-۱۰۹۳/۵۶-۹۶۴ ۱۳۷۷/۳/۹ | |
| ۳۳ | ۱۳۲ | موازين فنی ورزشگاه های کشور (چهار جلد) | ۱۰۲-۵۱۹۸/۵-۵۶-۱۵۶۷۹ ۱۳۷۳/۱۲/۷ | |
| ۳۴ | ۱۳۹ | آیین نامه بارگذاری پلها (تجدید نظر اول) | ۱۰۵-۱۶۲/۵۴-۲۲۰۳ ۱۳۷۹/۴/۷ | |

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

وبگاه: <http://www.nrskh.ir>

رایانامه: info@nrskh.ir



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

پیوست: دارد



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

"سال تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین"

فهرست پیوست بخشنامه شماره ۱۰۵/۴۶۱۲-۵۴/۱۷۵۳ مورخ ۱۳۸۰/۴/۲۳ صفحه ۳ از ۳ صفحه

| ردیف | شماره نشریه | عنوان ضابطه | شماره و تاریخ بخشنامه مربوط | محل مهر و امضاء |
|------|-------------|---|--------------------------------|-----------------|
| ۳۵ | ۱۴۰ | نقشه های همسان کلینیکها و آزمایشگاههای دامپزشکی(سه جلد) | _____ | |
| ۳۶ | ۱۴۱ | راهنمای طراحی کارگاههای پرورش ماهیهای گرم آبی | _____ | |
| ۳۷ | ۱۴۲ | ضوابط طراحی کارگاههای پرورش ماهیهای گرم آبی | ۱۰۲-۶۳۲۴/۵۶-۱۳۳۸ ۱۳۷۴/۱۱/۲۵ | |
| ۳۸ | ۱۴۳ | برنامه ریزی و طراحی هتل | _____ | |
| ۳۹ | ۱۴۴ | تسهیلات پیاده روی(سه جلد) | _____ | |
| ۴۰ | ۱۴۵ | تقاطع های همسطح شهری(سه جلد) | ۱۰۲-۱۴۱۰/۵۴-۸۹۵ ۱۳۷۶/۳/۱۹ | |
| ۴۱ | ۱۴۷ | ضوابط طراحی ساختمانهای پرورش گاو شیری | ۱۰۲-۲۰۴۲/۵۶-۵۶۰ ۱۳۷۵/۴/۲۰ | |
| ۴۲ | ۱۵۱ | نقشه های همسان ساختمانهای پرورش گاو شیری | _____ | |
| ۴۳ | ۱۵۲ | راهنمای اجرای بتن در مناطق گرمسیری | _____ | |
| ۴۴ | ۱۶۱ | آیین نامه طرح هندسی راهها | ۱۰۲-۷۴۴۴/۵۶-۱۵۲۳ ۱۳۷۵/۱۱/۹ | |
| ۴۵ | ۱۶۷ | مقررات و معیارهای طراحی و اجرایی جزئیات همسان ساختمانی | ۱۰۲-۶۸۴۰/۵۴-۶۳۲۵ ۱۳۷۶/۱۱/۱۵ | |
| ۴۶ | ۱۷۸ | ضوابط طراحی ساختمانهای اداری | ۱۰۲-۲۲۰۶/۵۴-۱۹۱۷ ۱۳۷۷/۵/۴ | |
| ۴۷ | ۱۸۳ | مبانی طراحی کلینیکها و آزمایشگاههای دامپزشکی | _____ | |
| ۴۸ | ۱۸۴ | بتن در مناطق گرمسیر | ۱۰۲-۶۰۱۹/۵۴-۵۰۹۳ ۱۳۷۸/۹/۲۷ | |
| ۴۹ | ۱۸۵ | ضوابط طراحی سازه های مجاور آب زیرزمینی بتنی | ۱۰۲-۴۸۵۴/۵۴-۴۳۱۲ ۱۳۷۸/۸/۱۰ | |
| ۵۰ | ۱۹۵ | مشخصات فنی عمومی و اجرایی روشنایی راههای شهری | ۱۰۲-۱۳۱۱/۵۴-۹۹۵ ۱۳۷۹/۳/۱۱ | |
| ۵۱ | ۱۹۶ | آیین نامه طرح هندسی راه روستایی | ۱۰۲-۶۵۱۱/۵۴-۵۴۵۵ ۱۳۷۸/۱۰/۱۵ | |

بیرجند- خیابان ارتش- سه راه معلم کد پستی : ۹۷۱۷۶۹۹۱۴۳ تلفن: ۹-۰۹۰۱-۳۲۳۹۰۹۰۱ (۰۵۶) دورنگار: ۰۸۶-۳۲۲۱۸۰۸۶ (۰۵۶)

وبگاه: <http://www.nrskh.ir> رایانامه: info@nrskh.ir

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

پیوست: دارد

"سال تولید، دانش‌بنیان و اشتغال‌آفرین"

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 هر گونه 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 سازمان برنامه و بودجه همراه اسناد و مدارک پیمان نباشد، شرایط عمومی ابلاغ شده از سوی سازمان برنامه و بودجه به شماره ۱۳۹۸/۰۴/۰۹ مورخ ۹۸/۱۷/۵۹۸۳ و اصلاحیه شماره ۱۳۷۸/۰۳/۰۳ مورخ ۱۰۲/۱۰/۸۸-۵۴/۸۴۲ ماده ۶) جانشین قانونی کارفرما (ابلاغ دستور کارها و نقشه ها، مکاتبات، اخطارها، تایید پرداخت وضعیت ها)، معاون آبخیزداری اداره کل منابع طبیعی استان معرفی می گردد.

ماده ۱۷-الف) پیمانکار متعهد است که برای اجرای پیمان، تعداد - نفر / ماه کارشناس خارجی با تخصص های تعیین شده در زیر، به کار گمارد.

تعهدی ندارد

ماده ۱۸-ب) آخرین مهلت پیمانکار، برای ارائه برنامه زمانی تفصیلی اجرای کار ۷ روز از تاریخ مبادله پیمان است.

برنامه زمانی تفصیلی باید حاوی اطلاعات زیر باشد و پس از تنظیم به تایید کارفرما برسد:

- برنامه زمانی شروع و اتمام ریز فعالیت ها به تفکیک و با جزئیات فنی
- برنامه زمانی حضور تعداد عوامل فنی و اجرایی در کارگاه
- برنامه زمانی استقرار ماشین آلات در کارگاه به تفکیک نوع و تعداد
- برنامه زمانی تهیه و تامین مصالح
- ارائه نمودار پیشرفت فیزیکی فرضی پروژه و تعیین مبالغ کارکردهای فرضی ماهانه.

ماده ۱۸-ج) در صورت تغییر در برنامه زمانی: پیمانکار موظف است پیش از رسیدن موعد انجام کارهایی که به نظر او باید در برنامه آن تغییر داده شود مراتب را با ذکر دلیل به مهندس مشاور اطلاع دهد.

عدم ارایه برنامه زمانی تفصیلی در موعد مقرر بند ب این ماده به مدت بیش از نصف مهلت تعیین شده برای تسلیم آن، مشمول شرایط فسخ پیمان طبق ماده ۴۶ شرایط عمومی پیمان خواهد شد.

ماده ۱۸-د) گزارش پیشرفت کار پیمانکار باید دارای جزئیات زیر باشد.

- در پایان هر ماه یک بار و مشروح کار اعم از کار انجام شده و کلیه مصالح، ماشین آلات و تجهیزات مورد استفاده.
- ریز تعطیلات اتفاق افتاده به همراه علت و تاریخ شروع به کار مجدد.

ماده ۱۸-ز) پیمانکار باید قبل از شروع عملیات اجرایی طبق مفاد بند ز ماده ۱۸ شرایط عمومی پیمان فردی واجد شرایط و دارای سوابق زیر را تحت عنوان رییس یا سرپرست کارگاه به مهندس مشاور و کارفرما معرفی نماید.

- مدرک تحصیلی در رشته های منابع طبیعی و آبخیزداری / عمران / آب / راه در مقاطع فوق دیپلم به بالا
- سابقه مفید در زمینه ابنیه / عمران / آبخیزداری حداقل به مدت ۲ سال

در صورتی که رییس کارگاه به مدت حداکثر ۱۵ روز کاری پیوسته یا ۲۰ روز کاری پراکنده (هر کدام که زودتر محرز شود) بدون جایگزین موقت و مناسب در کارگاه حاضر نباشد، کارفرما می تواند به استناد دلایل مفاد ماده ۴۶ شرایط عمومی پیمان مطابق مفاد ماده ۴۷ شرایط عمومی پیمان، نسبت به فسخ پیمان اقدام نماید.



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

پیوست: دارد

"سال تولید، دانش‌بنیان و اشتغال‌آفرین"



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

تبصره ۳: جایگزین موقت و مناسب رییس کارگاه می تواند حداکثر به مدت ۱۰ روز کاری پیوسته یا ۱۵ روز کاری ناپیوسته، وظایف مسوول کارگاه را عهده دار شود. در صورت تداوم عدم حضور رییس کارگاه بیش از این مدت، بایستی فردی جدید دارای شرایط تعیین شده در این ماده به صورت دائم جایگزین رییس کارگاه قبلی گردد.

ماده ۲۰- ب و ماده ۲۰- ز) کارفرما، به شرح زیر مصالح، تجهیزات و ماشین آلات را تامین می کند.

کار فر ما تعهدی ندارد

ماده ۲۰- ۵) پیمانکار باید مشخصات تعیین شده در زیر را در تامین ماشین آلات رعایت کند.

- ۱- خودروی سبک یک دستگاه (ایاب و ذهاب دستگاه نظارت در محدوده کارگاه).
- ۲- تانکر آب مادر یک دستگاه (برای تامین آب مورد نیاز).
- ۳- لودر یک دستگاه .
- ۴- بیل مکانیکی با توان مناسب یک دستگاه یا بولدزر .
- ۵- کمپرسی دو دستگاه .
- ۶- گریدر برای تسطیح بستر و لایه های خاکریزی یک دستگاه .
- ۷- غلطک برای کوبیدن لایه های خاکریزی یک دستگاه .
- ۸- میکسر ۱ دستگاه (الزام به وجود میکسر جهت اختلاط سیمان و ماسه در کارگاه های دارای حداقل ۵۰۰ مترمکعب عملیات سنگ و ملات به بالا).
- ۹- تراکتور بیل دار و تریلی برای حمل سنگ و پی کنی و خاکریزی ۱ دستگاه (عملیات سنگی بالاتر از ۱۰۰۰ متر مکعب ۲ دستگاه).
- ۱۰- تانکر ذخیره آب سیار حداقل ۴۰۰۰ لیتری، ۱ دستگاه (عملیات سنگ و ملات بالاتر از ۱۰۰۰ متر مکعب ۲ دستگاه).
- ۱۱- استاد کار ماهر سنگ کار به تعداد ۲ نفر .

کارگر ساده به تعداد مورد نیاز (برای پروژه های با حجم بیشتر از ۱۰۰۰ متر مکعب عملیات سنگی و یا توریسنگی، فعال بودن دو کارگاه به صورت همزمان)

ماده ۲۰- ح) پیمانکار متعهد است که برای کارکنان کارفرما، مهندس مشاور و آزمایشگاه و کلیه نیروهای مشغول در روند اجرای پیمان در محیط کارگاه، ملزومات ایمنی کار شامل لباس، کفش و کلاه ایمنی، مسکن کارگاهی و غذا، به تفکیک و به شرح و مشخصات زیر، تامین کند.

پیمانکار ملزم به تهیه دفتر کارگاهی و ملزومات لازم در محیط کارگاه یا نزدیک ترین فاصله به کارگاه می باشد. (دفتر کارگاهی و مسکن کارگاهی به صورت مجزا برای دستگاه نظارت و عوامل آزمایشگاه بایستی تهیه گردد. (حداقل مساحت ۱۲ متر مربع و دارای امکانات سرمایشی و گرمایشی مناسب باشد)

روزانه سه نفر غذا (پیمانکار موظف است رستوران طرف قرارداد را پس از تحویل عرصه کتبا به کار فرما معرفی نماید).

ماده ۲۱- ج) قسمتهایی از موضوع پیمان که پیمانکار باید بیمه کند و همچنین موارد و حوادثی که باید بیمه گردد، به شرح زیر است
پیمانکار پیش از شروع کار مکلف به بیمه نمودن کل عملیات اجرایی به هزینه کارفرما از زمان شروع تا پایان مدت قرارداد (با توافق کارفرما) می باشد و همچنین یک نسخه از اصل بیمه نامه را به کارفرما تحویل نماید.



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی



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

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

پیوست: دارد

"سال تولید، دانش‌بنیان و اشتغال‌آفرین"

رعایت کلیه مفاد ماده ۲۱ شرایط عمومی پیمان از سوی کارفرما الزامی است و در صورت قصور پیمانکار، کارفرما مطابق مفاد بند ح این ماده عمل خواهد نمود.

برابر مفاد نامه شماره ۹۸/۱۸/۲۳۴۵۹ مورخ ۱۳۹۷/۷/۲۸ مدیر کل دفتر حقوقی سازمان متبوع (پیوست اسناد مناقصه است)، پیمانکار مکلف به بیمه نمودن اموال مورد طرح می‌باشد.

ماده ۲۱- (و) چگونگی پرداخت هزینه احداث و نگهداری راههای انحرافی به پیمانکار به شرح زیر است.
پیمانکار موظف است عملیات اجرایی خود را طوری انجام دهد که راه عبوری مناسبی در پیاده رو و سواره رو برای رهگذران و وسایل نقلیه همواره باز بماند- کارفرما در این خصوص تعهدی ندارد.

ماده ۲۱- (ب) رعایت کلیه دستورالعمل‌های صادره از سوی ستاد استانی و شهرستانی مقابله با کرونا از سوی پیمانکار در محیط کارگاه الزامی است.

ماده ۲۲- الف) شمار نسخه‌ها نقشه‌ها و مشخصات فنی که بدون دریافت هزینه در اختیار پیمانکار قرار می‌گیرد به شرح زیر است.
یک سری نقشه اجرایی و آنالیزها تحویل پیمانکار می‌گردد.

ماده ۲۲- ح) شمار نسخه‌ها و مشخصات دستورالعمل‌های راه‌اندازی، تعمیر، نگهداری و راهبری و نقشه‌های چون ساخت که پیمانکار تهیه می‌کند، به شرح زیر است:

- یک سری نقشه اجرایی تحویل پیمانکار گردید و پس از انجام کار نقشه چون ساخت کارهای انجام شده توسط پیمانکار تهیه و پیوست صورت وضعیت‌های مالی مربوطه می‌گردد.

- رعایت مفاد بند ۱۹ کلیات فهرست بهای واحد پایه رشته آبخوانداری و منابع طبیعی سال ۱۴۰۱ در تنظیم صورت‌جلسات و ارائه به پیوست صورت وضعیت‌ها از سوی پیمانکار الزامی است.

ماده ۲۴- الف) پیمانکار حق واگذاری موضوع پیمان به دیگری را ندارد.

ماده ۲۴- ب) پیمانکار می‌تواند برای اجرای قسمت یا قسمتهایی از عملیات موضوع پیمان، پیمان‌هایی با پیمانکاران جزء ببندد.
پیمانکار حق واگذاری کل پیمان را ندارد.

ماده ۲۸- الف) پیمانکار زمین مورد نیاز برای تجهیز کارگاه را به شرح زیر تامین می‌کند.
کارفرما تعهدی ندارد.

ماده ۲۹- الف) تغییر در مقادیر درج شده در فهرست بها و مقادیر منضم به پیمان شامل احجام، ابعاد، فواصل حمل، منابع قرصه، تعداد، نوع و جانمایی سازه‌ها با رعایت حدود تعیین شده در بند الف ماده ۲۹ شرایط عمومی پیمان، توسط مهندس مشاور محاسبه و پس از تصویب کارفرما به پیمانکار ابلاغ می‌شود و پیمانکار با دریافت ابلاغ تغییر مقادیر کار، موظف به انجام با نرخ پیمان است.

ماده ۲۹- ه) تعدیل نرخ پیمان، به شرح زیر است:

تعدیل نرخ پیمان مطابق بخشنامه دستورالعمل نحوه تعدیل آحاد بهای پیمان ها به شماره ۱۳۸۲/۰۹/۱۵-۱۰۱/۱۷۳۰۷۳ تلفن: ۹۷۱۷۶۹۹۱۴۳ کد پستی: ۹-۳۲۳۹۰۹۰۱ (۰۵۶) دورنگار: ۳۲۲۱۸۰۸۶ (۰۵۶)
قابل محاسبه و پرداخت خواهد بود.



شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

پیوست: دارد

"سال تولید، دانش‌بنیان و اشتغال‌آفرین"



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

ماده ۳۰-ج) در پایان مدت اولیه پیمان اگر کار به اتمام نرسیده باشد، مدت پیمان متناسب با عملکرد فیزیکی پیمانکار و احجام باقیمانده پیمان، تمدید می‌گردد و لایحه تأخیرات شامل تأخیرات مجاز و غیر مجاز به همراه هر تمدید پیمان به پیمانکار ابلاغ می‌گردد.

ماده ۳۲-ج) هزینه انجام آزمایشهای زیر، به عهده پیمانکار است:

- تست مجدد کلیه آزمایشات (تکرار آزمایشات) که به علت عدم دقت کافی از سوی پیمانکار، به دستور کارفرما توسط آزمایشگاه ثالث انجام می‌گردد در صورت تایید قصور پیمانکار، با پیمانکار می‌باشد.
- انجام آزمایشات GSI برای تعیین جنس خاکبرداری و تکمیل جداول ۲ و ۳ فصل ششم فهرست بها سال ۱۴۰۱. (پرداخت ردیف آئیم های خاکبرداری، کانال کنی و گودبرداری منوط به ارائه نتایج آزمایشات GSI در پیوست نقشه های چون ساخت از سوی پیمانکار خواهد بود) که هزینه های این آزمایشات بر عهده پیمانکار می‌باشد.

ماده ۳۵) دریافت وجوه سپرده تضمین حسن انجام کار پیمان، طبق مصوبه شماره ۱۲۳۴۰۲/ت/۵۵۰۶۵۹ مورخ ۹۴/۹/۲۲ هیات وزیران، است.

ماده ۳۶) میزان، روش پرداخت ونحوه واریز پیش پرداخت پیمان، طبق مصوبه ۱۲۳۴۰۲/ت/۵۵۰۶۵۹ مورخ ۹۴/۹/۲۲ هیات وزیران است.

ماده ۳۸-الف) میزان و ترتیب پرداخت های ارزی به پیمانکار، برای متخصصان خارجی، به شرح زیر است. کارفرما هیچگونه تعهدی ندارد و هزینه ای پرداخت نمی‌شود.

ماده ۳۸-ب) کارفرما ارز مورد نیاز برای تامین مصالح و تجهیزات زیر را از خارج کشور تامین می‌کند. کارفرما هیچگونه تعهدی ندارد و هزینه ای پرداخت نمی‌شود.

ماده ۳۸-ه) کارفرما ارز مورد نیاز برای خرید ماشین آلات و ابزار خاصی که در زیر نام برده شده است را طبق شرایط زیر، تامین می‌کند. کارفرما هیچگونه تعهدی ندارد و هزینه ای پرداخت نمی‌شود.

ماده ۳۹-ب) کل عملیات موضوع پیمان در یک مرحله و پس از اتمام پروژه قابلیت تحویل موقت طبق مفاد ماده ۳۹ را خواهد داشت.

ماده ۴۳-ب) در صورت بروز هر یک از مصادیق حوادث قهری مندرج در ماده ۴۳ شرایط عمومی پیمان که محدودیت ها و یا ممنوعیت هایی را در روند اجرایی پروژه ایجاد نماید، پیمانکار چنانچه بخواهد از مفاد این ماده برای خاتمه پیمان استفاده نماید، مکلف است مستنداتی از مراجع ذیصلاح و ستادهای تصمیم گیرنده در خصوص این حوادث مبنی بر وجود ممنوعیت یا محدودیت در شهرستان یا منطقه انجام تعهدات پیمان ارائه نماید که بیانگر ناممکن بودن ادامه کار برای پیمانکار است.

ماده ۴۷-الف) برای فسخ پیمان طبق مفاد مندرج در این بند و براساس بخشنامه ۹۸/۱۷۵۹۸۳ مورخ ۹۸/۰۴/۰۹ اقدام می‌گردد.

ماده ۴۸-ج) در مورد مصالح و تجهیزات موجود و سفارش شده مازاد بر عملیات اجرا شده و مورد نیاز موضوع پیمان، کارفرما هیچگونه تعهدی ندارد و هزینه ای پرداخت نمی‌شود.

ماده ۴۸-د) در برابر خسارت های ناشی از خاتمه پیمان به اشخاص ثالث طرف قرارداد پیمانکار، کارفرما هیچگونه تعهدی ندارد و هزینه ای پرداخت نمی‌شود.

ماده ۴۸-ه) تأسیسات و ساختمانهای موقتی که در کارگاه احداث شده، بایستی توسط پیمانکار برچیده شود.

ماده ۴۹-ب) هزینه بالاسری پیمانکار در دوره تعلیق، به میزان و ترتیب تعیین شده در زیر، پرداخت میشود.

بر اساس ماده ۴۹ شرایط عمومی پیمان

بیرجند- خیابان ارتش- سه راه معلم کد پستی: ۹۷۱۷۶۹۹۱۴۳ تلفن: ۹-۰۱۰۹۰۳۳۹۰۹۰۱ (۰۵۶) دورنگار: ۰۸۶۰۳۲۲۱۸۰۸۶ (۰۵۶)

وبگاه: <http://www.nrskh.ir> رایانامه: info@nrskh.ir



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

پیوست: دارد

"سال تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین"



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

ماده ۵۰-الف) در صورت اتمام پیش از موعد کار، هزینه تسریع کار را به نحو تعیین شده در زیر، به پیمانکار پرداخت میگردد. کارفرما هیچگونه تعهدی ندارد و هزینه ای پرداخت نمی شود.

ماده ۵۰-بند ب ردیف ۶) خسارت تأخیر غیر مجاز (ناشی از کار پیمانکار) و به میزان و ترتیب زیر، از پیمانکار وصول می شود. مطالبات ردیف ۶ بند ب ماده ۵۰ شرایط عمومی پیمان، به ازای هر روز تأخیر غیر مجاز، مبلغی معادل ۰/۰۰۱۷٪ مبلغ پیمان (مبلغ مندرج در ماده ۳ پیمان) خواهد بود که به عنوان خسارت تأخیر از مطالبات پیمانکار کسر خواهد شد.

ماده ۵۰-بند ب ردیف ۳)

تبصره ۱: تعداد روزهای تأخیرات غیر مجاز پیمان برای برآورد خسارت تأخیر، برابر تعداد روزهای مازاد بر مدت قانونی پیمان (مدت اولیه پیمان با ضافه تأخیرات مجاز) تا آخرین تاریخ اتمام کار بدون نقص (تاریخ صورتجلسه سه اتمام کار مورد تأیید ناظر شهرستان و نماینده مشاور نظارت یا صورتجلسه تحویل موقت) خواهد بود.

تبصره ۲: در صورت وضعیت های ارائه شده برای احجام اجرا شده خارج از مدت اولیه پیمان، خسارت تأخیرات غیر مجاز به صورت زیر کسر می گردد:

- مطابق تعداد روز تأخیرات غیر مجاز مندرج در لایحه تأخیرات ارائه شده مشاور و م صوب کارفرما برای هر تمدید و در صورت عدم تصویب لایحه تأخیرات از سوی کارفرما، به صورت علی الحساب، مبلغی معادل ۰/۰۰۱۷٪ مبلغ اولیه پیمان به ازای هر روز برای ۵۰ درصد تعداد روزهای تمدید شده ی پیمان.

نماینده پیمانکار

محمد ایزی

امضا

نماینده کارفرما

علیرضا نصرآبادی

امضا



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

پیوست: دارد

"سال تولید، دانش‌بنیان و اشتغال‌آفرین"



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

دستورالعمل اجرایی بند خاکی

- ۱- برداشت خاک نباتی از بستر بند، کلید (ریشه بند) و تکیه گاهها و انتقال به محلی خارج از محدوده عملیاتی سازه و دپو کردن.
- ۲- پی کتی بدنه سازه و کناره ها (آنکراژها) و کلید (ریشه بند) طبق نقشه وبا هماهنگی ناظر مقیم انجام گردد.
- ۳- خاکبرداری هرگونه واریزه و سنگ هوازده در تکیه گاه ها تا رسیدن به بستر مناسب.
- ۴- تهیه و تأمین مصالح مورد نیاز از منابع قرضه مشخص و تأیید شده آزمایشگاه و ناظر مقیم.
- ۵- اضافه کردن رطوبت تا حد اپتیمم به مصالح دپو شده.
- ۶- تعطیلی کارگاه در زمان یخ زدگی و توقف عملیات اجرایی.
- ۷- مصالح مصرفی بندهای همگن باید از نوع شن رسی (GC) و یا مخلوطهای شن و ماسه و رس (GM) و یا با استفاده از نتایج بدست آمده از آزمایشگاه و دستور کتبی ناظر عالی باشد. (بهترین نوع خاک از نظر دانه بندی برای ساخت سدهای خاکی شامل ۱۵ درصد رس، ۱۵ درصد لیمون، ۵۰ درصد ماسه نرم و ۲۰ درصد ماسه درشت است).
- ۸- قبل از اجرای عملیات انجام آزمایش دانه بندی مصالح خاک مصرفی ضروری است.
- ۹- میزان تراکم لایه های خاکریزی در بندهای بالای ۶ متر ارتفاع ۹۵-۹۰ درصد تعیین می گردد و حداکثر ضخامت لایه ها پس از کوبیدگی ۲۰ سانتیمتر تعیین می گردد.
- ۱۰- انجام تست تراکم در خاتمه خاکریزی هر لایه با هماهنگی و نظر ناظر مقیم و کارشناس آزمایشگاه صورت می گیرد.
- ۱۱- اجرای زهکش افقی در بندهای با ارتفاع بیش از ۶ متر مطابق نقشه اجرایی مربوطه ضروری است.
- ۱۲- مصالح مصرفی در زهکش بر اساس دانه بندی تعیین شده در مطالعات پروژه و با هماهنگی ناظر مقیم انتخاب می گردد.
- ۱۳- جهت اجرای عملیات خاکریزی شامل کندن و دپو، بارگیری و حمل، تسطیح، تراکم و رطوبت دهی خاک استفاده از دستگاه های زنجیره ای (بولدوزر، گریدر، آپاش، غلطک، لودر و کمپرسی) الزامی است.
- ۱۴- لوله گذاری در کد ارتفاعی ۳-۲ متر مطابق نقشه اجرایی و با هماهنگی ناظر مقیم جهت تخلیه سیلاب اجرا گردد. (مشخصات و اندازه لوله بایستی مطابق نقشه اجرایی و دستورکارهای نظارت تهیه و اجرا گردد و در صورت موجود نبودن اصلاحیه به تایید کارفرما برسد)
- ۱۵- در حد امکان سرریز در تکیه گاه سنگی مناسب حفر گردد و در صورت نیاز سرریز به تثبیت مطابق نقشه های اجرایی مربوطه عمل شود.
- ۱۶- اختلاف ارتفاع کد کف سرریز و کد روی تاج بند، حداقل ۲ متر رعایت گردد و سیلاب تخلیه شده از سرریز حتی المقدور به داخل آبراهه قبلی هدایت و مسیر آن بررسی شود.
- ۱۷- شیب های طرفین بایستی سمت سراب ۱ به ۳ و سمت پایاب ۱ به ۲/۵ رعایت گردد و یا بر اساس اصلاحیه و دستور کارهای صادره از سوی دستگاه نظارت اجرا گردد.

پیمانکار:

نظارت:

بیرجند- خیابان ارتش- سه راه معلم کد پستی: ۹۷۱۷۶۹۹۱۴۳ تلفن: ۹-۰۵۶)۳۲۳۹۰۹۰۱-۹ دورنگار: ۰۵۶)۳۲۲۱۸۰۸۶

رایانامه: info@nrskh.ir

وبگاه: <http://www.nrskh.ir>



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی



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

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

پیوست: دارد

"سال تولید، دانش‌بنیان و اشتغال‌آفرین"

دستورالعمل اجرایی سازه سنگ و ملات

- ۱- پی کنی بدنه سازه و کناره‌ها (آنکراژها) طبق نقشه وبا هماهنگی ناظر مقیم انجام گردد .
- ۲- حجم ملات ماسه و سیمان مصرفی در عملیات سنگی-ملاتی معادل ۳۰درصد حجم سازه می باشد .
- ۳- ملات مورد استفاده با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در یک متر مکعب ملات بنایی و ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در یک متر مکعب ملات بندکش و اندود سیمانی رعایت گردد .
- ۴- سیمان مصرفی بایستی از نوع پرتلند باشد و استفاده از سیمان مرطوب ، سخت و کلوخه شده و سیمانی که پودر نباشد مجاز نیست .
- ۵- شن و ماسه مصرفی در پروژه بایستی تمیز ، سخت ، زبر ، باتراکم یکنواخت ، بادوام و فاقد هرگونه آغشتگی باشد و از نزدیکترین منبع قرضه (ترجیحاً شن شویی) به محل پروژه تهیه گردد .
- ۶- سنگ مصرفی بایستی با قطر بیش از ۳۰ سانتیمتر سالم و ابعاد آن به گونه ای باشد که قابل حمل توسط نیروی کارگری بوده و تناسب ۳۰ درصد ملات در یک متر مکعب بنایی سنگ و ملات رعایت گردد ، همچنین فاقد درز و شکاف باشد و در برابر عوامل جوی مانند سایش و یخ زدگی پایدار و از وزن مخصوص بالایی برخوردار باشد و قبل از استفاده در بنایی کاملاً شسته شود . (درصورت استفاده از سنگ رودخانه ای در کارگاه با استفاده از ادوات لازم گوشه دار گردد)
- ۷- بندکشی در زمان مناسب و با ماسه شسته انجام گردد .
- ۸- آب دادن به موقع و مرطوب نگه داشتن سازه ضروری است و با یک لایه چتایی در برابر تغییرات دمایی فصول گرم و سرد از خشکیدگی و یخ زدگی ملات جلوگیری شود .
- ۹- تعبیه درز انقطاع در فواصل طولی و براساس نقشه اجرایی الزامی است .
- ۱۰- لوله های زهکش در فواصل مناسب نسبت به شرایط محل با هماهنگی ناظر مقیم و نقشه های اجرایی مربوطه تعبیه گردد .
- ۱۱- سنگ چینی در هر ردیف بایستی به صورت مستمر و کامل انجام گیرد و از کمپرس کردن سنگ بر روی سازه خودداری شود و حجم لایه ملات بین سنگهای چیده شده در یک متر مکعب بنایی بایستی حداقل ۳۰ درصد رعایت گردد و روی ملات خشک شده سنگ چینی انجام نشود .
- ۱۲- درصورت لزوم ، طبق نقشه اجرایی و دستورکار ناظر مقیم ، اندود سیمانی به ضخامت ۵ سانتیمتر اجرا گردد .
- ۱۳- در سازه هایی که دارای هسته بتنی میباشد لایه های بتن ریزی بایستی دارای ارتفاع یکسان بوده و در هر لایه بتن ریزی یکنواخت انجام شود و بااستفاده از ویراتور بتن ریخته شده به داخل خلل و فرج دیواره های کناری هسته بتنی ، جریان داده شود و پس از نشست اولیه ، به جای مقداری که از ارتفاع لایه بتن کم شده ، مجدد بتن ریزی شود .

پیمانکار :

نظارت :

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

پیوست: دارد

"سال تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین"

ریز متره

| ریز متره و برآورد ریالی پروژه آبخیزداری حوزه نیکنان شهرستان بشرویه (احداث بند خاکی به حجم ۲۲۰۵۳ متر مکعب، سنگ و ملاتی تثبیت سرریز به حجم مجموع ۲۰۰ مترمکعب) بر اساس فهرست بهای آبخیزداری و منابع طبیعی سال ۱۴۰۱ | | | | | |
|---|----------------------|---|------------|--------------------|-------------|
| ردیف | شماره ردیف فهرست بها | شرح عملیات | بها، واحد | واحد | مبلغ (ریال) |
| ۱ | ۰۵۰۱۳ | فاکورداری پی کنی کود برداری و کاتال کنی در زمین های سفت تا عمق ۲ متر و ریختن خاکهای کهنه شده به کنار ممل های مرطوب | ۶۴۸۰۰۰ | متر مکعب | ۳۶۴۰۰۰۰۰ |
| ۲ | ۰۵۰۷۰۱ | تسطیح و رگاز سطوح فاکورداری و فاکورداری پهنه، کودها و کاتالها.... | ۲۱۱۰۰ | متر مربع | ۱۰۵۵۰۰۰۰ |
| ۳ | ۰۶۶۴۰۱ | امدادات راه دسترسی با حجم عملیات فاکا تا ۱۰۰۰ متر مکعب در هر یک کیلومتر راه و تسطیح با گریدر با عرض ۴ متر | ۴۹۱۴۰۷۰۰۰۰ | کیلومتر | ۰ |
| ۴ | ۰۶۶۴۰۶ | اضافه بها نسبت به ردیف (۰۶۶۴۰۱) به ازای هر ۱۰۰ متر مکعب عملیات فاکا اضافی در هر یک کیلومتر راه | ۳۸۸۵۱۰۰۰۰ | کیلومتر | ۰ |
| ۵ | ۰۶۶۳۰۱ | برداشت خاک نباتی یا هر وسیله مکانیکی و ممل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز نقل برداشت و توده کردن آن | ۳۳۳۳۰۰ | متر مکعب | ۳۵۰۹۷۴۰۰۰ |
| ۶ | ۰۶۶۴۰۱ | فاکورداری در زمین نوح ۱ و ممل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز نقل برداشت و توده کردن آن (سرریز) | ۹۰۶۰۰ | متر مکعب | ۲۷۰۱۸۰۰۰۰ |
| ۷ | ۰۶۶۴۰۷ | فاکورداری در زمین نوح VII و ممل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز نقل برداشت و توده کردن آن | ۵۴۹۵۰۰ | متر مکعب | ۱۶۴۸۵۰۰۰۰ |
| ۸ | ۰۶۶۵۰۱ | پی کنی در هر نوع زمین (از نوح I تا نوح VII) و ممل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز نقل برداشت و توده کردن آن | ۴۷۵۵۰۰ | متر مکعب | ۷۶۰۸۰۰۰۰۰ |
| ۹ | ۰۶۶۹۰۱ | بارگیزی مواد حاصل از عملیات فاکا (خاک، سنگ و لیم) یا خاکهای توده شده و تخلیه آن | ۱۰۵۰۰۰ | متر مکعب | ۱۶۸۰۰۰۰۰۰ |
| ۱۰ | ۰۶۵۰۰۱ | بیشتر مصالح حاصل از فاکورداری پی کنی، کاتال کنی و کود برداری که در عملیات تعیین شده بوده باشند یا هر ضمیمه | ۱۳۲۰۰ | متر مکعب | ۱۹۸۰۰۰۰۰۰ |
| ۱۱ | ۰۶۵۱۰۱ | فاکورداری از فرشه در هر نوع زمین معصوم در فاکورداری (فاکا و سنگ) بارگیزی، ممل تا یک کیلومتر و باراندازی. | ۲۸۸۰۰۰ | متر مکعب | ۶۳۵۱۰۷۴۰۰۰۰ |
| ۱۲ | ۰۶۵۲۰۶ | تسطیح، آب پاشی و کودپوش بیشتر خاکریزها یا کف ترانشه ها و مانند آنها یا تراکم ۹۰ درصد به هر روش | ۷۸۱۰ | متر مربع | ۳۱۰۲۴۰۰۰۰ |
| ۱۳ | ۰۶۵۲۰۶ | بیشتر آب پاشی، تسطیح، کودپوشی، رگاز و کودپوشی فشرده فاکورداری و ترمیم، یا تراکم ۹۰ درصد به ضمیمه تا ۲۰ سانتیمتر | ۸۴۵۰۰ | متر مکعب | ۱۸۷۳۰۴۷۸۰۰۰ |
| ۱۴ | ۰۶۶۰۰۶ | رگازکاف و پشیردانی داخلی (مکش های روبه پاشی زنی رگازکننده خامری خاکریزها) | ۶۶۷۰۰ | متر مربع | ۳۶۶۰۸۰۰۰۰۰ |
| ۱۵ | ۰۷۰۱۰۶ | سنگریزی پشت دیوارها و ابنیه فنی حیدرلیک (درگاز) با سنگ لاشه | ۱۶۰۱۰۰۰ | متر مکعب | ۴۸۰۱۳۰۰۰۰۰ |
| ۱۶ | ۰۷۰۴۰۶ | بنایی با سنگ لاشه و ملات ماسه سیمان به نسبت ۱ به ۴ در پی | ۴۳۶۴۰۰۰ | متر مکعب | ۸۷۶۸۰۰۰۰۰ |
| ۱۷ | ۰۷۰۵۰۶ | اضافه بها به ردیفهای بنایی با سنگ لاشه در پی بنایی در دیوار | ۱۱۳۳۰۰۰ | متر مکعب | ۱۶۹۵۰۰۰۰۰ |
| ۱۸ | ۰۷۰۵۰۳ | اضافه بها نسبت به ردیفهای بنایی با سنگ لاشه بنایت ماسه سیمان با سنگ لاشه موزاییکی | ۴۶۱۰۰۰ | متر مربع | ۴۶۱۰۰۰۰۰۰ |
| ۱۹ | ۰۷۰۷۰۶ | کسر بها نسبت به ردیفهای بنایی سنگی، در صورتی که از مصالح سنگ لاشه حاصل از کود پری ترانشه های واقع در مسیر استفاده شود | ۹۹۶۰۰۰ | متر مکعب | ۰ |
| ۲۰ | ۰۷۰۸۰۱ | تصمیم در انقطاع در بنایهای سنگی، با تمام عملیات لازم و به هر شکل | ۶۴۴۰۰۰ | متر مکعب | ۶۰۴۴۰۰۰۰۰ |
| ۲۱ | ۰۷۱۰۱ | کوبه و نصب و تصویه پلاک و تابلوی سنگی نوشته روی کار. | ۶۵۳۷۰۰۰ | متر مربع | ۶۰۵۳۷۰۰۰۰ |
| ۲۲ | ۰۸۰۱۰۴ | اندود سیمانی به ضخامت حدود ۵ سانتیمتر روی سطوح افقی - قائم و مورب یا ملات سیمان ۱ به ۳ تا ارتفاع ۲ متر | ۵۵۰۰۵۰۰ | متر مربع | ۵۵۰۰۵۰۰۰۰ |
| ۲۳ | ۰۸۰۲۰۱ | اضافه بها نسبت به ردیف های ۰۸۰۱۰۱ + ۰۸۰۱۰۴ + ۰۸۰۱۰۴ در صورتی که اندود در ارتفاع بیش از ۲ متر انجام شود برای ارتفاع ۲ الی ۴ مترتیکار، ۴ الی ۶ متر دیوار و به همین ترتیب برای ارتفاع های بیشتر. | ۶۱۳۰۰ | متر مربع | ۰ |
| ۲۴ | ۰۸۰۴۰۱ | بند کشی نمای سنگی با سنگ لاشه موزاییکی یا ملات سیمان ۱ به ۳ در سطوح افقی و مورب تا ارتفاع ۱ متر | ۲۵۴۰۰۰ | متر مربع | ۲۵۴۰۰۰۰۰۰ |
| ۲۵ | ۰۸۰۵۰۱ | اضافه بها بندکشی در دیوارهای سنگی از هر نوع، در ارتفاع بیش از ۲ متر، این اضافه بها از ۲ الی ۴ متر دیوار و به همین ترتیب برای ارتفاع های بیشتر پرداخت میشود. | ۱۲۰۰۰۰۰ | متر مربع | ۰ |
| ۲۶ | ۱۰۱۰۰۶ | تهیه سفالت و نصب دریچه و در پوش آهنی از ورق ساده آجدار و انواع آهن برای دریچه های تقسیم آب و تابلو یا یک دست خردنگ. | ۲۸۹۰۰۰ | کیلوگرم | ۱۴۰۴۵۰۰۰۰ |
| ۲۷ | ۱۰۱۰۰۴ | تهیه سفالت و نصب شبکه آشغالگیر از انواع آهن آلات یا یک دست رنگ ضد زنگ | ۲۵۵۰۵۰۰ | کیلوگرم | ۳۸۰۳۶۵۰۰۰۰ |
| ۲۸ | ۱۱۱۰۰۱ | تهیه مصالح و امزای شفته با خاک ممل و ۱۰۰ کیلوگرم آهک شفته در مترمکعب شفته | ۱۶۰۷۰۰۰ | متر مکعب | ۱۶۰۷۰۰۰۰۰۰ |
| ۲۹ | ۱۳۱۶۰۱ | تهیه و کارگذاری لوله پلیاستیک درانیه فنی برای عبور آب (برای سازه های سنگ و ملاتی) | ۱۰۴۲۶۰۰۰ | کیلوگرم | ۷۱۰۳۰۰۰۰۰۰ |
| ۳۰ | ۱۴۳۵۰۸ | ممل آب برای استفاده در عملیات فاکورداری، مازاد بر یک کیلومتر | ۲۷۰۷۰۰ | متر مکعب - کیلومتر | ۶۵۹۰۳۷۰۵۴۸ |
| ۳۱ | ۱۴۳۵۰۹ | ممل آب برای ساخت و عمل آوری بتن، مازاد بر یک کیلومتر | ۲۷۰۷۰۰ | متر مکعب - کیلومتر | ۴۰۹۸۶۰۰۰۰ |
| ۳۲ | ۱۴۳۵۲۷ | ممل ماسه برای تهیه ملات از ممل معدن تا ممل مصرف | ۱۳۰۹۰۰ | متر مکعب - کیلومتر | ۰ |
| ۳۳ | ۱۴۳۵۲۳ | ممل سنگ برای بنایی سنگی مازاد بر یک کیلومتر | ۱۸۰۰۰۰ | متر مکعب - کیلومتر | ۱۲۰۹۰۰۰۰۰ |
| ۳۴ | ۱۴۳۵۲۶ | ممل انواع لوله های پلیاستیک بر حسب حجم هزینگی لوله | ۳۰۳۱۰ | متر مکعب - کیلومتر | ۱۰۶۶۸۰۲۴۰ |
| ۳۵ | ۱۴۳۶۰۳ | ممل سیمان مازاد بر ۳۰ کیلومتر | ۷۰۹۳۰ | تن-کیلومتر | ۳۶۰۶۱۲۰۸۱۰ |
| ۳۶ | ۱۴۳۶۰۴ | ممل آهک مازاد بر ۳۰ کیلومتر | ۷۰۹۳۰ | تن-کیلومتر | ۱۰۵۸۶۰۰۰۰ |
| جمع برآورد بدون ضرایب | | | | | |
| ۱۲۰۵۵۰۵۱۴۰۹۸ | | | | | |
| امتناسب ضریب بالاسری(۱.۳)ضریب منطقه(۱.۱۸) | | | | | |
| ۱۸۰۴۹۳۰۱۵۸۰۷۶۶ | | | | | |
| تمهیز کارگاه مقطوع با باشد و یا رعایت کلیه مفاد پیوست ۳ فهرست بهای آبخیزداری و منابع طبیعی سال ۱۴۰۱ براساس ردیفهای تمهیز و بوجهن کارگاه قابل پرداخت خواهد بود . | | | | | |
| ۹۰۰۰۰۰۰۰۰ | | | | | |
| جمع کل برآورد پس از اعمال ضرایب(ریال) | | | | | |
| ۱۹۰۳۹۳۰۱۵۸۰۶۲۶ | | | | | |
| نوعه : برآورد قیمت ها بر اساس فهرست بهای آبخیزداری و منابع طبیعی سال ۱۴۰۱ می باشد . نرخ تعدیل و مابه التفاوت تعلق نخواهد گرفت . | | | | | |
| حداقل تراکم قابل قبول لایه های خاکریزی ۹۰ درصد و حداکثر ضخامت لایه های خاکریزی پس از تراکم ۲۰ سانتیمتر میباشد. | | | | | |



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

پیوست: دارد



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

"سال تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین"

جدول ردیف های تجهیز و برچیدن کارگاه

| شماره آئتم | شرح | واحد | مبلغ (ریال) |
|------------|---|-------|-------------|
| ۴۲۰۲۰۱ | تامین کمک هزینه یا تسهیلات لازم برای تهیه غذای کارگران | مقطوع | ۸۰,۰۰۰,۰۰۰ |
| ۴۲۰۲۰۲ | تامین لباس کار، کفش و کلاه حفاظتی کارگران | مقطوع | ۵۰,۰۰۰,۰۰۰ |
| ۴۲۰۳۰۱ | تامین و تجهیز محل سکونت کارکنان کارفرما، مهندس مشاور یا دستگاه نظارت و آزمایشگاه | مقطوع | ۴۰,۰۰۰,۰۰۰ |
| ۴۲۰۳۰۲ | تامین و تجهیز ساختمانهای اداری و دفاتر کارفرما، مهندس مشاور یا دستگاه نظارت و آزمایشگاه | مقطوع | ۳۰,۰۰۰,۰۰۰ |
| ۴۲۰۳۰۳ | تامین غذای کارمندان مهندس مشاور یا دستگاه نظارت، کارفرما و آزمایشگاه | مقطوع | ۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰ |
| ۴۲۰۸۰۱ | تامین ایاب و ذهاب کارگاه | مقطوع | ۵۰,۰۰۰,۰۰۰ |
| ۴۲۰۹۰۳ | بارگیری، حمل و باراندازی ماشین آلات و تجهیزات به کارگاه و برعکس | مقطوع | ۵۰,۰۰۰,۰۰۰ |
| ۴۲۱۳۰۲ | برچیدن کارگاه | مقطوع | ۵۰,۰۰۰,۰۰۰ |
| | جمع هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه | | ۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰ |

جدول فاصله های حمل مصالح

| ردیف | عملیات | فاصله حمل | حداکثر فاصله حمل قابل قبول (کیلومتر) |
|------|---|-----------|--------------------------------------|
| ۱ | فاصله حمل به دیو مصالح نامناسب یا مازاد (خاک، سنگ، لجن و نظایران) | ۱ | ۱۵ |
| ۲ | فاصله حمل آب برای ساخت و عمل آوری بتن و عملیات خاکریزی | ۱۰ | - |
| ۳ | فاصله حمل ماسه برای تهیه ملات | ۱ | ۷۵ |
| ۴ | فاصله حمل سنگ لاشه برای بنایی سنگی | ۱ | ۳۰ |
| ۵ | فاصله حمل مصالح درناژ پشت دیوارها مانند قلوه سنگ و بلوکاز با سنگ لاشه | ۱ | ۲۵ |
| ۶ | فاصله حمل انواع لوله های پلاستیکی | ۳۰۰ | - |
| ۷ | فاصله حمل سیمان | ۳۰۰ | ۳۰۰ |
| ۸ | فاصله حمل آهک | ۵۰ | -- |

جدول زمانبندی اجرای عملیات آبخیزداری در حوزه آبخیز نیکنان شهرستان بشرویه

| ماه چهارم | ماه سوم | ماه دوم | ماه اول | | |
|-----------|---------|---------|---------|-------------|---|
| | | | | مورد انتظار | تحويل زمین و تجهیز کارگاه |
| | | | | پیشرفت | |
| | | | | مورد انتظار | عملیات اجرائی |
| | | | | پیشرفت | |
| | | | | مورد انتظار | ویل پروژه، تأیید صورت وضعیت و برچیدن کارگاه |
| | | | | پیشرفت | |

بیرجند- خیابان ارتش- سه راه معلم کد پستی: ۹۷۱۷۶۹۹۱۴۳ تلفن: ۹-۲۲۳۹۰۹۰۱ (۰۵۶) دورنگار: ۰۸۶۱۸۰۳۲۲۱۸ (۰۵۶)

وبگاه: <http://www.nrskh.ir> رایانامه: info@nrskh.ir



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

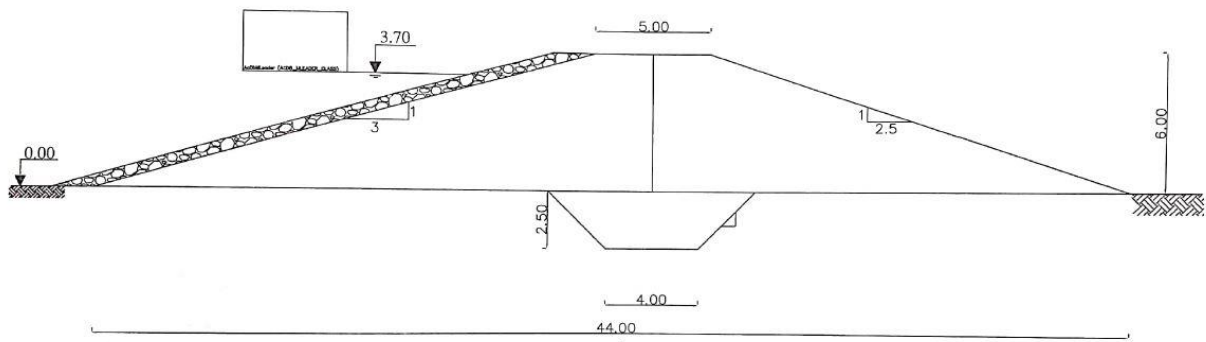
پیوست: دارد

"سال تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین"



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

نقشه تپ سازه های بندخاکی





جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

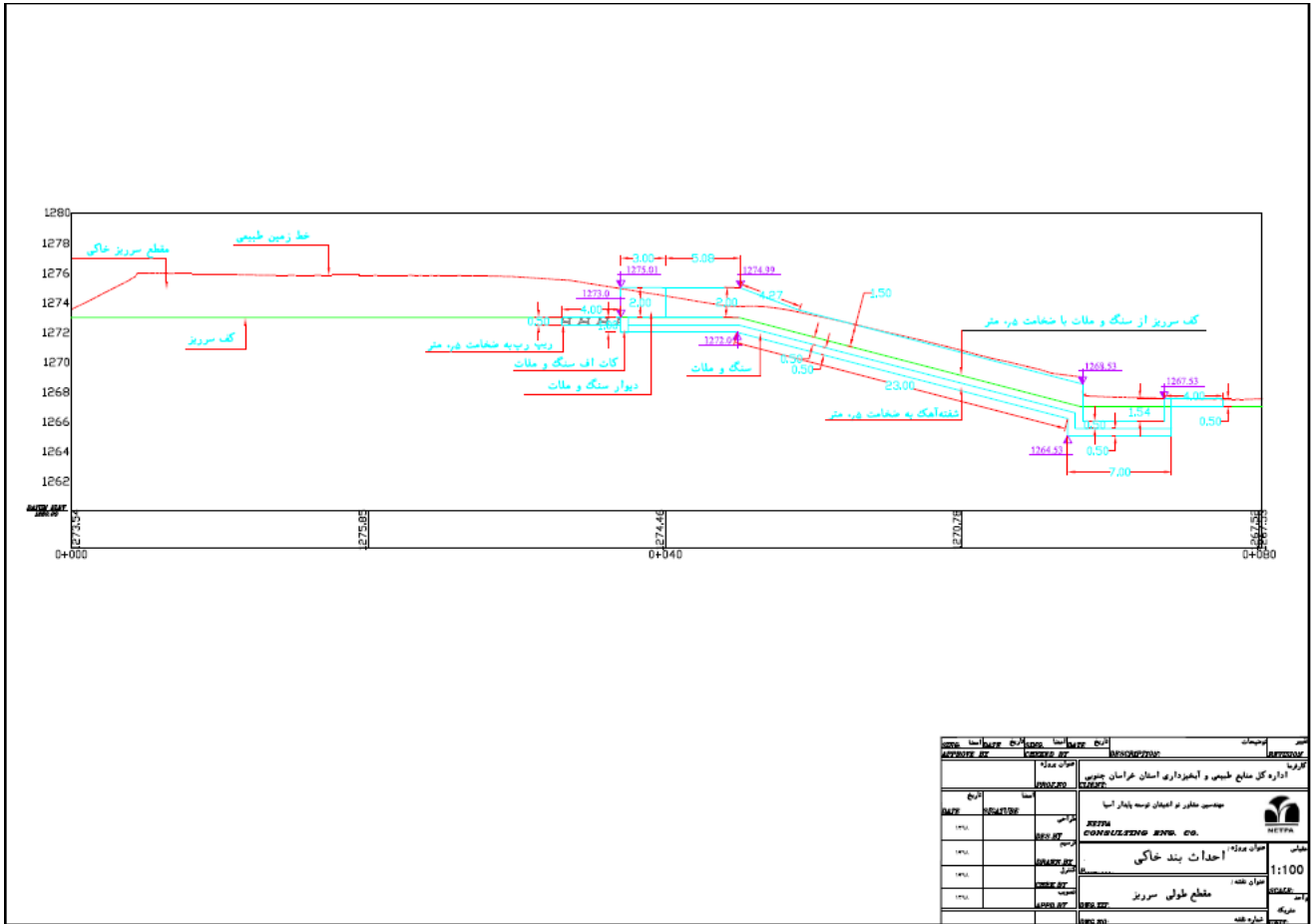
پیوست: دارد

"سال تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین"



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

نقشه تیپ سازه های سنگ و ملاتی





جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

شماره: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰۰۵۳

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۱۹

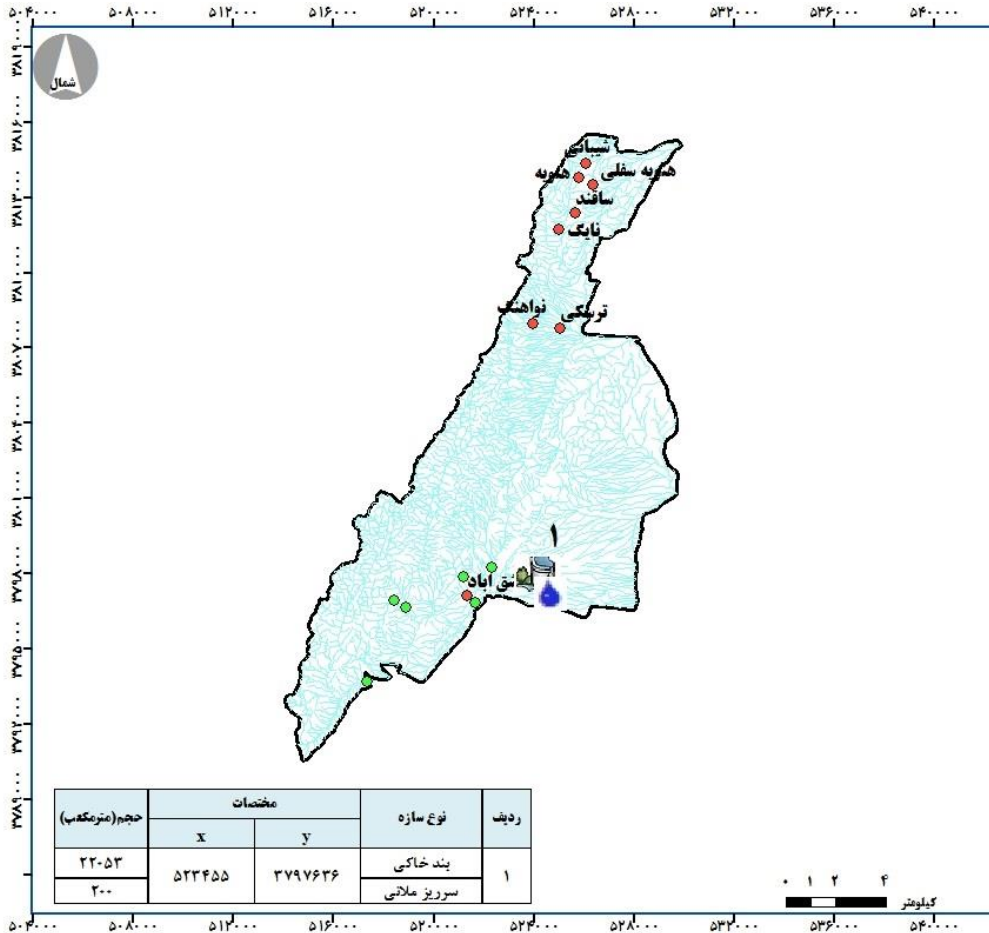
پیوست: دارد

"سال تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین"



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

نقشه جانمایی:



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
- آبدی
- آبراهه
- مرزحوزه
- عملیات اجرایی ۱۴۰۰
- بندخاکی
- سرریز