

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۲/۰۳

نام پروژه یا موضوع کار: اجرای پروژه احداث بادشکن زنده اطراف مزارع در سطح منطقه جنوب کرمان به میزان ۱۹۰ کیلومتر
نام دستگاه اجرایی: اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری جنوب کرمان
نام دستگاه نظارت: ادارات منابع طبیعی و آبخیزداری شهرستان های جنوب کرمان
نام مهندس مشاور: شرکت مهندسین مشاور کیمیا اندیش طرح آب

کد و عنوان طرح:

کد و عنوان پروژه:

نوع اعتبار: سایر منابع

مدت پروژه: ۲ ماه

مبلغ پروژه:

ریال ۱۰'۹۱۵'۷۸۹'۰۰۰

فهرست پایه (سال): ۱۴۰۳

آبخیزداری و منابع طبیعی



« خلاصه مالی برآورد بتفکیک فصول مختلف »

فهرست بهای آبخیزداری و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

نام پروژه: اجرای پروژه احداث بادشکن زنده اطراف مزارع در سطح منطقه جنوب کرمان به میزان ۱۹۰ کیلومتر
 نام مهندس مشاور: شرکت مهندسين مشاور كيميا انديش ط تاريخ: ۱۴۰۳/۰۲/۰۳
 نام دستگاه اجرایی: اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری جنو کد پروژه:

کد و عنوان طرح:

مبالغ به ریال

ردیف	فصل	شرح فصول	فهرست بها	ستاره دار	جمع فصل بریال
۱	۱۵	حمل نهاده های کشاورزی و منابع طبیعی و حمل دستی مصالح	۶۳۱'۰۰۰'۰۰۰		۶۳۱'۰۰۰'۰۰۰
۲	۱۹	نهاده های کشاورزی و منابع طبیعی	۶'۶۵۰'۰۰۰'۰۰۰		۶'۶۵۰'۰۰۰'۰۰۰

جمع: ۷'۲۸۱'۰۰۰'۰۰۰

جمع بدون ضرایب: ۷'۲۸۱'۰۰۰'۰۰۰

۹۴۶'۵۳۰'۰۰۰ ضریب منطقه ای ۱۳/۰۰٪ اضافه میشود:

جمع: ۸'۲۲۷'۵۳۰'۰۰۰

۲'۴۶۸'۲۵۹'۰۰۰ ضریب بالاسری ۳۰/۰۰٪ اضافه میشود:

جمع: ۱۰'۶۹۵'۷۸۹'۰۰۰

۲۲۰'۰۰۰'۰۰۰ اضافه میشود مبلغ تجهیز و برچیدن کارگاه:

جمع کل بریال: ۱۰'۹۱۵'۷۸۹'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

نام پروژه: اجرای پروژه احداث بادشکن زنده اطراف مزارع نام دستگاه اجرایی: اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری جنوب
 در سطح منطقه جنوب کرمان به میزان ۱۹۰ کیلومتر
 کد پروژه: کرمان

نام مهندس مشاور: شرکت مهندسی مشاور کیمیا اندیش طرح
 کد و عنوان طرح: آب
 تاریخ: ۱۴۰۳/۰۲/۰۳

ردیف *	شماره	شرح کامل		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
		شرح ملاحظات					

۱۵ - حمل نهاده های کشاورزی و منابع طبیعی و حمل دستی مصالح

۱	۱۵۰۳۰۱	حمل نهال گلدانی در گلدان های به قطر تا ۱۰ سانتیمتر توسط ماشین از نهالستان تا فاصله ۳۰ کیلومتر، بر حسب هر ۱۰۰۰ گلدان.	کیلومتر	۱۵۰'۰۰۰/۰	۱'۰۰۰/۰۰	۱۵۰'۰۰۰'۰۰۰
۲	۱۵۰۳۰۲	حمل نهال گلدانی در گلدان های به قطر تا ۱۰ سانتیمتر توسط ماشین از نهالستان برای مسافت حمل بیش از ۳۰ کیلومتر، بر حسب هر ۱۰۰۰ گلدان.	کیلومتر	۱۲۰'۰۰۰/۰	۱'۰۰۰/۰۰	۱۲۰'۰۰۰'۰۰۰
۳	۱۵۱۰۰۱	حمل بوته گلدانی با دست کارگر، به ازای هر ۵۰ متر.	بوته	۳'۸۰۰/۰	۹۵'۰۰۰/۰۰	۳۶۱'۰۰۰'۰۰۰

جمع فصل بریال: ۶۳۱'۰۰۰'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

نام پروژه: اجرای پروژه احداث بادشکن زنده اطراف مزارع نام دستگاه اجرایی: اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری جنوب
در سطح منطقه جنوب کرمان به میزان ۱۹۰ کیلومتر

کد و عنوان طرح: نام مهندس مشاور: شرکت مهندسین مشاور کیمیا اندیش طرح تاریخ: ۱۴۰۳/۰۲/۰۳
آب

ردیف	*	شماره	شرح کامل		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
			شرح ملاحظات					

۱۹- نهاده های کشاورزی و منابع طبیعی

۴		۱۹۳۱۹۰	نهال اکالیپتوس .		اصله	۷۰'۰۰۰/۰	۹۵'۰۰۰/۰۰	۶'۶۵۰'۰۰۰'۰۰۰
---	--	--------	------------------	--	------	----------	-----------	---------------

جمع فصل بریال: ۶'۶۵۰'۰۰۰'۰۰۰

« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

نام پروژه: اجرای پروژه احداث بادشکن زنده اطراف مزارع نام دستگاه اجرایی: اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری جنوب
در سطح منطقه جنوب کرمان به میزان ۱۹۰ کیلومتر

کد و عنوان طرح: نام مهندس مشاور: شرکت مهندسين مشاور كيميا انديش طرح
آب تاریخ: ۱۴۰۳/۰۲/۰۳

ردیف *	شماره	شرح کامل		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
		شرح ملاحظات					
۴۲ - تجهیز و برچیدن کارگاه							
۵	۴۲۰۱۰۲	تامین و تجهیز محل سکونت کارگران پیمانکار .		مقطوع	۵۰'۰۰۰'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۵۰'۰۰۰'۰۰۰
۶	۴۲۰۲۰۱	تامین کمک هزینه یا تسهیلات لازم برای تهیه غذای کارگران .		مقطوع	۳۰'۰۰۰'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۳۰'۰۰۰'۰۰۰
۷	۴۲۰۲۰۲	تامین لباس کار، کفش و کلاه حفاظتی کارگران .		مقطوع	۳۰'۰۰۰'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۳۰'۰۰۰'۰۰۰
۸	۴۲۰۳۰۳	تامین غذای کارمندان مهندس مشاور یا دستگاه نظارت، کارفرما و آزمایشگاه. (با رعایت بند ۴-۴)		مقطوع	۳۰'۰۰۰'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۳۰'۰۰۰'۰۰۰
۹	۴۲۱۳۰۱	بیمه تجهیز کارگاه .		مقطوع	۳۰'۰۰۰'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۳۰'۰۰۰'۰۰۰
۱۰	۴۲۱۳۰۲	برچیدن کارگاه .		مقطوع	۵۰'۰۰۰'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۵۰'۰۰۰'۰۰۰
جمع فصل بریال:							۲۲۰'۰۰۰'۰۰۰



جدول ۱. ردیفهای مورد استفاده در فهرست یا فهرست های مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیفها

موضوع کار: اجرای پروژه احداث بادشکن زنده اطراف مزارع در سطح منطقه جنوب کرمان به میزان ۱۹۰ کیلومتر
 نام دستگاه اجرایی: اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری جنوب کرمان
 نام مهندس مشاور: شرکت مهندسين مشاور كيميا انديش طرح
 کد پروژه: ۱۴۰۳/۰۲/۰۳ تاریخ: ۱۴۰۳/۰۲/۰۳
 کد و عنوان طرح: آب

مبالغ به ریال

شماره	فهرست بهای رشته...	عنوان فصل	شماره ردیف	شرح مختصر ردیف	بهای کل ردیف
۱	آبخیزداری و منابع طبیعی	نهاده های کشاورزی و منابع طبیعی	۱۹۳۱۹۰	نهاد آکالیپتوس .	۷'۵۱۴'۵۰۰'۰۰۰
۲	آبخیزداری و منابع طبیعی	حمل نهاده های کشاورزی و منابع طبیعی و حمل دستی مصالح	۱۵۱۰۰۱	حمل بوته گلدانی با دست کارگر، به ازای هر ۵۰ متر.	۴۰۷'۹۳۰'۰۰۰
۳	آبخیزداری و منابع طبیعی	حمل نهاده های کشاورزی و منابع طبیعی و حمل دستی مصالح	۱۵۰۳۰۱	حمل نهال گلدانی در گلدان های به قطر تا ۱۰ سانتیمتر توسط ماشین از نهالستان تا فاصله ۳۰ کیلومتر، بر حسب هر ۱۰۰۰ گلدان .	۱۶۹'۵۰۰'۰۰۰
۴	آبخیزداری و منابع طبیعی	حمل نهاده های کشاورزی و منابع طبیعی و حمل دستی مصالح	۱۵۰۳۰۲	حمل نهال گلدانی در گلدان های به قطر تا ۱۰ سانتیمتر توسط ماشین از نهالستان برای مسافت حمل بیش از ۳۰ کیلومتر، بر حسب هر ۱۰۰۰ گلدان .	۱۳۵'۶۰۰'۰۰۰

توضیح: بهای واحد ردیفها با احتساب ضرایب فهرست بها بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه می باشد.

مهر و امضای پیمانکار

جدول ۲. ردیفهایی که در مجموع حایز حداقل ۸۰٪ درصد مبلغ بر آورد هزینه کل کار هستند

موضوع کار: اجرای پروژه احداث بادشکن زنده اطراف مزارع در سطح منطقه جنوب کرمان به میزان ۱۹۰ کیلومتر
 نام دستگاه اجرایی: اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری جنوب کرمان
 نام مهندس مشاور: شرکت مهندسین مشاور کیمیا اندیش طرح آب تاریخ: ۱۴۰۳/۰۲/۰۳
 کد و عنوان طرح:

مبالغ به ریال

شماره	شماره فصل	عنوان فصل	شماره ردیف	شرح ردیف	واحد	بهای واحد	مقدار	بهای کل ردیف	بهای ردیف نسبت به بر آورد کل
-------	-----------	-----------	------------	----------	------	-----------	-------	--------------	------------------------------

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی

۱	۱۹	نهاده های کشاورزی و منابع طبیعی	۱۹۳۱۹۰	نهال اکالیپتوس	اصله	۷۹'۱۰۰	۹۵'۰۰۰/۰۰	۷'۵۱۴'۵۰۰'۰۰۰	۹۱/۳۳
---	----	---------------------------------	--------	----------------	------	--------	-----------	---------------	-------

جمع رشته بریال: ۷'۵۱۴'۵۰۰'۰۰۰ ۹۱/۳۳

جمع کل بریال: ۷'۵۱۴'۵۰۰'۰۰۰ ۹۱/۳۳

توضیح: بهای واحد ردیفها با احتساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه میباشد

مهر و امضای پیمانکار



جدول شماره ۳. مقایسه مبلغ پیشنهادی پیمانکار با مبلغ برآورد بر حسب هر فصل

فهرست بهای واحد پایه رشته آبخیزداری و منابع طبیعی سال ۱۴۰۳

موضوع کار: اجرای پروژه احداث بادشکن زنده اطراف مزارع در سطح منطقه جنوب کرمان به میزان ۱۹۰ کیلومتر

نام دستگاه اجرایی: اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری جنوب کرمان

کد پروژه:

نام مهندس مشاور: شرکت مهندسين مشاور كيميا انديش طرح

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۲/۰۳

کد و عنوان طرح:

آب

مبالغ به ریال

ردیف	شماره فصل	عنوان فصل	برآورد فصل			درصد برآورد فصل نسبت به برآورد رشته	تعداد ردیفها	تعداد ردیفهایی که تجزیه بها لازم دارند	مبلغ پیشنهادی پیمانکار	درصد پیشنهادی پیمانکار	
			ردیفهای پایه	ردیفهای غیرپایه	جمع پایه و غیرپایه					تخفیف	اضافه
۱	۱۵	حمل نهاده های کشاورزی و منابع طبیعی و حمل دستی مصالح	۷۱۳'۰۳۰'۰۰۰		۷۱۳'۰۳۰'۰۰۰	۸/۶۷	۳				
۲	۱۹	نهاده های کشاورزی و منابع طبیعی	۷'۵۱۴'۵۰۰'۰۰۰		۷'۵۱۴'۵۰۰'۰۰۰	۹۱/۳۳	۱				
		جمع کل:	۸'۲۲۷'۵۳۰'۰۰۰		۸'۲۲۷'۵۳۰'۰۰۰	۱۰۰/۰۰	۴				

توضیح: بهای واحد ردیفها با احتساب ضرایب فهرست بها بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه می باشد.

مهر و امضای پیمانکار

مهر و امضای مهندس مشاور

جدول ۴. مقایسه مبلغ پیشنهادی پیمانکار با مبلغ برآورد
بر حسب هر رشته و کل کار

موضوع کار: اجرای پروژه احداث بادشکن زنده اطراف مزارع در سطح منطقه جنوب کرمان به میزان ۱۹۰ کیلومتر
نام دستگاه اجرایی: اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری جنوب کرمان
کد پروژه: نام مهندس مشاور: شرکت مهندسین مشاور کیمیا اندیش طرح تاریخ: ۱۴۰۳/۰۲/۰۳
کد و عنوان طرح: آب

مبالغ به ریال

شماره	رشته	جمع فصلها	درصد نسبت به برآورد کل	
			درصد اضافه	تخفیف
۱۵	آبخیزداری و منابع طبیعی	۸'۲۲۷'۵۳۰'۰۰۰	۷۵/۳۷	
		برآورد پیشنهادی		
	هزینه بالاسری	۲'۴۶۸'۲۵۹'۰۰۰	۲۲/۶۱	
		برآورد پیشنهادی		
	هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه	۲۲۰'۰۰۰'۰۰۰	۲/۰۲	
		برآورد پیشنهادی		
	جمع (برآورد کل)	۱۰'۹۱۵'۷۸۹'۰۰۰	۱۰۰	
		برآورد پیشنهادی		

توضیح: بهای واحد در هر واحد با احتساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه می باشد.

مهر و امضای پیمانکار



« جدول ۵ . تجزیه بهای اقلام کار »



سازمان برنامه و بودجه کشور
رییس سازمان

کد مدرک :

کد پروژه :
تاریخ : ۱۴۰۳/۰۲/۰۳

نام دستگاه اجرایی :
نام مهندس مشاور :

نام پروژه :
کد و عنوان طرح :

مبالغ به ریال

شماره ردیف آنالیز :									
واحد :					مقدار :				
ردیف	کد عامل	واحد	مقیاس	مقدار مقیاس	بهای واحد	بهای کل	k	بهای کل * k	
/نوزنی :									
					جمع بهای واحد ردیف یا ردیفهای معادل :				
					مقایسه پیشنهاد نسبت به برآورد (درصد)				
					+ -				
					* =				
					* =				
					بهای واحد نزولی :				
					بهای کل نزولی :				

۱ توضیح مقیاس : حجم عملیات در نظر گرفته شده برای کارسنجی کار و ردیف ها

۲ توضیح ماشین آلات : مدت زمان در نظر گرفته شده برای کارکرد ماشین آلات، در حالت متوقف تا رسیدن نوبت کار یک سوم (۱/۳) زمان کارکرد لحاظ شود.

مهر و امضای پیمانکار



«جدول ۶ - تجزیه بهای هزینه بالاسری»



سازمان برنامه و بودجه کشور
روس سازمان

کد مدرک:

نام پروژه:

نام پیمانکار:

نام دستگاه اجرایی:

نام مهندس مشاور:

کد پروژه:

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۲/۰۳

درصد	بخش های مختلف هزینه بالاسری	ردیف
P ₀	جمع	

$100 / (100 - P_0) =$ ضریب بالاسری

مهر و امضای پیمانکار



جدول (الف): مبلغ و ضرایب پیشنهادی جزء برای هر فصل

محل اجرا: شهرستان های جنوب کرمان

موضوع پروژه: اجرای پروژه احداث بادشکن زنده اطراف مزارع در سطح منطقه

جنوب کرمان به میزان ۱۹۰ کیلومتر

فهرست بهای واحد پایه سال: ۱۴۰۳

رشته: آبخیزداری و منابع طبیعی

مبالغ به ریال

فصل	عنوان فصول	برآورد فصل (اقلام پایه و غیرپایه)	برآورد فصل پس از اعمال تمامی ضرایب	مبلغ پیشنهادی پیمانکار با احتساب تمامی ضرایب و هزینه های مورد نظر	ضریب پیشنهادی جزء
۱۵	حمل نهاده های کشاورزی و منابع طبیعی و حمل دستی مصالح	۶۳۱'۰۰۰'۰۰۰	۹۲۶'۹۳۹'۰۰۰		
۱۹	نهاده های کشاورزی و منابع طبیعی	۶'۶۵۰'۰۰۰'۰۰۰	۹'۷۶۸'۸۵۰'۰۰۰		
جمع					
		۷'۲۸۱'۰۰۰'۰۰۰	۱۰'۶۹۵'۷۸۹'۰۰۰		



جدول (ب) : مبلغ پیشنهادی جزء تجهیز و برچیدن کارگاه
پروژه : اجرای پروژه احداث بادشکن زنده اطراف مزارع در سطح منطقه
جنوب کرمان به میزان ۱۹۰ کیلومتر
فهرست بهای واحد پایه سال : ۱۴۰۳

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۲/۰۳
محل اجرا : شهرستان های جنوب کرمان
کد پروژه :

عنوان	مبلغ برآورد تجهیز و برچیدن کارگاه	مبلغ پیشنهادی پیمانکار با احتساب تمامی ضرایب و هزینه های مورد نظر	ضریب پیشنهادی جزء
تجهیز و برچیدن کارگاه	۲۲۰'۰۰۰'۰۰۰		

جدول (پ): مبلغ پیشنهادی برای هر رشته ، تجهیز و برچیدن کارگاه و ضریب پیشنهادی کل

کد پروژه:

اجرای پروژه احداث بادشکن زنده اطراف مزارع در سطح منطقه

جنوب کرمان به میزان ۱۹۰ کیلومتر

محل اجرا: شهرستان های جنوب کرمان

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۲/۰۳

مبالغ به ریال

ردیف	عنوان	مبلغ رشته پس از اعمال تمامی ضرایب	مبلغ پیشنهادی پیمانکار با احتساب تمامی ضرایب و هزینه های مورد نظر	ضریب پیشنهادی کل
۱	آبخیزداری و منابع طبیعی	۱۰'۶۹۵'۷۸۹'۰۰۰		
	تجهیز و برچیدن کارگاه بطور مقطوع	۲۲۰'۰۰۰'۰۰۰		
	جمع	۱۰'۹۱۵'۷۸۹'۰۰۰		