

« برگه محاسبه مقدار شن مصرفی ، مربوط به حمل »

موقعیت : زمین دایره ای

فهرست بهای ابنیه سال ۱۴۰۴

نام پروژه : بهسازی مثنای ورودی بازچه خیابان ایثار از بلوار

نام دستگاه اجرایی : شهرداری اهواز

امام رضا

کد و عنوان طرح :

نام مهندس مشاور :

تاریخ : ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

ردیف	شماره فهرست بها	شرح مختصر		واحد	K1	K2	K3	K4	ضریب	مقدار	مصرفی
		ملاحظات									
۲۳	۰۸۰۱۰۴	پتن ریزی با مقاومت فشاری ۱۶ مگاپاسکال		مترمکعب	۲/۲۰۰۰	۰/۶۷۰۰			۱/۴۷۴۰۰۰	۱/۶۳	۲/۴۰۳
۲۴	۱۲۰۱۰۴	جدول پتنی پیش ساخته ماشینی پرسی با سطح مقطع تا ۰۰۶ مترمربع		مترمکعب			۲/۳۸۵۰	۰/۶۲۰۰	۱/۴۷۸۷۰۰	۱/۹۹	۲/۹۲۳
		K۳: شن و ماسه جدول و ملات نصب									
۲۵	۰۸۰۱۰۲	پتن ریزی با عیار ۱۵۰ کیلوگرم سیمان		مترمکعب	۲/۲۰۰۰	۰/۶۷۰۰			۱/۴۷۴۰۰۰	۲/۰۰	۲/۹۲۸
۲۶	۰۴۰۵۰۵	تهیه، حمل و ریختن و پخش شن نقلی درمحوطه یا هر محل لازم		مترمکعب	۱/۷۰۰۰				۱/۷۰۰۰۰۰	۱۰/۰۰	۱۷/۰۰۰
۲۷	۰۸۰۱۰۶	پتن ریزی با مقاومت فشاری ۲۵ مگاپاسکال		مترمکعب	۲/۲۰۰۰	۰/۶۷۰۰			۱/۴۷۴۰۰۰	۳۰/۰۰	۴۲/۲۲۰
جمع شن مصرفی : ۶۹/۵۱۳											

$$۶۹,۵۱۳ \times ۱ \times ((۱۱۰ - ۳۰)) = ۵,۵۶۱,۰۰۴$$

مهر و امضاء
مهندس مشاور



« برگه محاسبه مقدار شن مصرفی ، مربوط به حمل »

موقعیت : زهکنی

فهرست بهای ابنیه سال ۱۴۰۴

نام پروژه : بهسازی مثالی ورودی بازچه خیابان ایثار از بلوار

کد پروژه :

امام رضا

کد و عنوان طرح :

نام مهندس مشاور :

تاریخ : ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

ردیف	شماره فهرست بها	شرح مختصر		واحد	K1	K2	K3	K4	ضریب	مقدار	مصرفی
		ملاحظات									
۲۸	۰۸۰۱۰۲	بتن ریزی با عیار ۱۵۰ کیلوگرم سیمان		مترمکعب	۲/۲۰۰۰	۰/۶۷۰۰			۱/۴۷۴۰۰۰	۰/۴۳	۰/۶۳۳
۲۹	۰۸۰۱۰۵	بتن ریزی با مقاومت فشاری ۲۰ مگاپاسکال		مترمکعب	۲/۲۰۰۰	۰/۶۷۰۰			۱/۴۷۴۰۰۰	۰/۳۶	۰/۵۳۱
جمع شن مصرفی : ۱/۱۶۴											

$$۱,۱۶۴ \times ۱ \times ((۱۱۰ - ۳۰)) = ۹۳,۱۲$$



امضاء و مهر مسئول

«برگه محاسبه مقدار ماسه مصرفی، مربوط به حمل»

فهرست بهای ابنیه سال ۱۴۰۴

موقعیت: کل مثلی

کد پروژه:

نام پروژه: بهسازی ورودی بازچه خیابان ایشار از بلوار امام رضا

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور: کد و عنوان طرح:

ردیف	شماره فهرست بها	شرح مختصر		واحد	K1	K2	K3	K4	ضریب	مقدار	مصرفی
		ملاحظات									
۳۰	۰۸۰۱۰۲	پتن ریزی با عیار ۱۵۰ کیلوگرم سیمان		مترمکعب	۲/۲۰۰۰			۰/۳۳۰۰	۰/۷۲۶۰۰۰	۱۲/۰۰	۸/۷۱۲
۳۱	۱۲۰۱۰۴	جدول پتنی پیش ساخته ماشینی پرسی با سطح مقطع تا ۰.۶ مترمربع		مترمکعب		۲/۳۸۵۰		۰/۳۸۰۰	۰/۹۰۶۳۰۰	۵/۹۶	۵/۴۰۲
		۲۲: شن و ماسه جدول + ماسه ملات نصب (۰.۱۸۵+۲.۲)									
۳۲	۰۸۰۱۰۴	پتن ریزی با مقاومت فشاری ۱۶ مگاپاسکال		مترمکعب	۲/۲۰۰۰			۰/۳۳۰۰	۰/۷۲۶۰۰۰	۴/۸۸	۳/۵۴۳
۳۳	۲۱۰۱۰۵	کفپوش پتنی پرسی تا سطح ۱۶ دسی و ملات		مترمربع	۰/۰۵۰۰				۰/۰۵۰۰۰۰	۱۵۰/۰۰	۷/۵۰۰
جمع ماسه مصرفی: ۲۵/۱۵۶											

$$۲۵,۱۵۶ \times ۱ \times ((۱۴۵ - ۳۰)) = ۲,۸۹۲,۹۴$$



مهر و امضاء
مهندس مشاور

«برگه محاسبه مقدار ماسه مصرفی، مربوط به حمل»

فهرست بهای ابنیه سال ۱۴۰۴

موقعیت: زمین دایره ای

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز

نام پروژه: بهسازی مشای و رودی بازچه خیابان ایشار از بلوار

امام رضا

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

مصرفی	مقدار	ضریب	K4	K3	K2	K1	واحد	شرح مختصر ملاحظات		شماره فهرست بها	ردیف
۱/۱۸۳	۱/۶۳	۰/۷۲۶۰۰۰	۰/۳۳۰۰			۲/۲۰۰۰	مترمکعب	پتن ریزی با مقاومت فشاری ۱۶ مگاپاسکال		۰۸۰۱۰۲	۳۴
۱/۸۰۴	۱/۹۹	۰/۹۰۶۳۰۰	۰/۳۸۰۰		۲/۳۸۵۰		مترمکعب	جدول پتنی پیش ساخته ماشینی پرسی با سطح مقطع تا ۰۰۶ مترمربع		۱۲۰۱۰۴	۳۵
								K۲ شنی و ماسه جدول، ماسه ملات نصب (۰.۱۸۵۲.۲)			
۱/۴۵۲	۲/۰۰	۰/۷۲۶۰۰۰	۰/۳۳۰۰			۲/۲۰۰۰	مترمکعب	پتن ریزی با عیار ۱۵۰ کیلوگرم سیمان		۰۸۰۱۰۲	۳۶
۲۱/۷۸۰	۳۰/۰۰	۰/۷۲۶۰۰۰	۰/۳۳۰۰			۲/۲۰۰۰	مترمکعب	پتن ریزی با مقاومت فشاری ۲۵ مگاپاسکال		۰۸۰۱۰۶	۳۷
۲۶/۲۱۹								جمع ماسه مصرفی:			

$$۲۶.۲۱۹ \times ۱ \times ((۱۴۵ - ۳۰)) = ۳۰۱۵.۱۹$$



مهندس مشاور
[Signature]

«برگه محاسبه مقدار سیمان مصرفی، مربوط به حمل»

فهرست بهای شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴

موقعیت : رهگشی

نام پروژه: بهسازی مثالی ورودی بازارچه خیابان ایتار از بلوار

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی : شهرداری اهواز

امام رضا

کد و عنوان طرح :

تاریخ : ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور:

ردیف	شماره فهرست بها	شرح مختصر		واحد	K1	K2	K3	K4	ضریب	مقدار	مصرفی
		ملاحظات									
۴۳	۰۷۰۳۰۱	احداث آدم رو آجری به عمق تا ۳ متر		متر مکعب آجر چینی	۰/۳۵۰۰	۰/۳۰۰۰	۱/۰۶۰۰		۰/۱۱۳۰۰	۰/۹۲	۰/۱۰۲
جمع سیمان مصرفی : ۰/۱۰۲											

$$۰.۱۰۲ \times ۱ \times ((۷۵ - ۳۰)) = ۴.۵۹$$

$$۰.۱۰۲ \times ۱ \times ((۱۵۰ - ۷۵)) = ۷.۶۵$$

$$۰.۱۰۲ \times ۱ \times ((۲۰۵ - ۱۵۰)) = ۵.۶۱$$



مهر و امضاء

«برگه محاسبه مقدار شن مصرفی ، مربوط به حمل»

فهرست بهای شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴

موقعیت : زهکشی

نام پروژه: بهسازی مثلی ورودی بازچه خیابان ایثار از بلوار

کد پروژه:

امام رضا

کد و عنوان طرح :

نام مهندس مشاور:

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

ردیف	شماره فهرست بها	شرح مختصر ملاحظات		واحد	K1	K2	K3	K4	ضریب	مقدار	مصرفی
۴۴	۰۷۰۳۰۱	احداث آدم رو اجری به عمق تا ۳ متر		متر مکعب آجر چینی	۲/۲۰۰۰۰	۰/۶۷۰۰۰	۰/۳۰۰۰۰		۰/۴۴۲۲۰۰۰	۰/۹۲	۰/۴۰۷
جمع شن مصرفی : ۰/۴۰۷											

$$۰,۴۰۷ \times ۱ \times ((۷۵ - ۳۰)) = ۱۸,۳۱$$

$$۰,۴۰۷ \times ۱ \times ((۱۱۰ - ۷۵)) = ۱۴,۲۵$$

مهندس مشاور
مهندس



«برگه محاسبه مقدار ماسه مصرفی، مربوط به حمل»

موقعیت: زهکشی

فهرست بهای ابنیه سال ۱۴۰۴

نام پروژه: بهسازی مثالی ورودی بازچه خیابان ایثار از بلوار امام رضا
نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز

کد پروژه:

کد و عنوان طرح:

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور:

ردیف	شماره فهرست بها	شرح مختصر		واحد	K1	K2	K3	K4	ضریب	مقدار	مصرفی
		ملاحظات									
۳۸	۰۸۰۱۰۲	پتن ریزی با عیار ۱۵۰ کیلوگرم سیمان		مترمکعب	۲/۲۰۰۰			۰/۳۳۰۰	۰/۷۲۶۰۰۰	۰/۴۳	۰/۳۱۲
۳۹	۰۸۰۱۰۵	پتن ریزی با مقاومت فشاری ۲۰ مگاپاسکال		مترمکعب	۲/۲۰۰۰			۰/۳۳۰۰	۰/۷۲۶۰۰۰	۰/۳۶	۰/۲۶۱
۴۰	۱۱۰۱۰۷	دیوار نیم آجره ماسه آهکی با ملات ماسه سیمان		مترمربع	۰/۱۰۰۰	۱/۸۵۰۰		۰/۳۰۰۰	۰/۰۵۵۵۰۰	۱۳/۷۶	۰/۸۱۹
۴۱	۱۱۰۵۰۳	تیغه آجر ماشینی با ملات ماسه سیمان		مترمربع	۰/۱۰۰۰	۱/۸۵۰۰		۰/۳۰۰۰	۰/۰۵۵۵۰۰	۲/۰۲	۰/۸۱۲
۴۲	۱۸۰۳۰۶	آندود سیمانی ۳ تا ۴ سانتی روی سطوح قائم		مترمربع	۰/۰۴۰۰	۱/۸۵۰۰			۰/۰۷۴۰۰۰	۱۹/۵۸	۱/۴۴۹
جمع ماسه مصرفی: ۲/۹۵۴											

$$۲,۹۵۴ \times ۱ \times ((۱۲۵ - ۳۰)) = ۳۳۹,۷۱$$



امضاء: [Signature]

«برگه محاسبه مقدار مانده مصرفی، مربوط به حمل»

فهرست بهای شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴

موقعیت: زهکشی

نام پروژه: بهسازی معاشی ورودی بازچه خیابان ایثار از بلوار

کد پروژه:

امام رضا

کد و عنوان طرح:

نام مهندس مشاور:

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

ردیف	شماره فهرست بها	شرح مختصر		واحد	K1	K2	K3	K4	ضریب	مقدار	مصرفی
		ملاحظات									
۲۵	۰۷۰۳۰۱	احداث آدم رو اجرای به عمق تا ۳ متر		متر مکعب آجر چینی	۲/۲۰۰۰	۰/۳۳۰۰	۰/۳۰۰۰		۰/۲۱۷۸۰۰	۰/۹۲	۰/۲۰۰۰
جمع مانده مصرفی: ۰/۲۰۰۰											

$$۰.۲ \times ۱ \times ((۷۵ - ۳۰)) = ۹,۰۰۰$$

$$۰.۲ \times ۱ \times ((۱۴۵ - ۷۵)) = ۱۴,۰۰۰$$



مهر و امضاء
مهندس مشاور

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



موضوع کار: بهسازی مثلی ورودی بازارچه خیابان ایترا از نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز
 کد پروژه: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲
 تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲
 مسالغ به ريال

کد و عنوان طرح: نام مهندس مشاور:

مبالغ به ريال

شماره	فهرست بهای رشته...	عنوان فصل	شماره ردیف	شرح مختصر ردیف	بهای کل ردیف
۱	انبیه	بش درجا	۰۸۰۱۰۶	بش ریزی با مقاومت فشاری ۲۵ مگاپاسکال	۶۵۹'۲۹۷'۴۰۰
۲	انبیه	حمل و نقل	۲۸۰۱۰۲	حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۳۰ کیلومتر ~ ۱۵۰	۵۲۹'۰۰۳'۹۷۷
۳	انبیه	فروش موزاییک و کفپوش بتنی	۲۱۰۱۰۵	کفپوش بتنی پرسی تا سطح ۱۶ دسی و ملات	۵۰۹'۷۹۳'۰۰۰
۴	انبیه	زیراساس و اساس	۲۶۰۱۰۱	تهیه زیراساس، بارگیری و حمل با دانه بندی صفر تا ۵۰	۳۴۷'۶۳۶'۴۰۳
۵	شکبه توزیع آب	احداث حوضچه های شیر	۰۶۰۱۰۵	احداث حوضچه بتنی شیر به هر عمق	۲۹۹'۴۰۳'۳۵۰
۶	انبیه	بش پیش ساخته و بلوک چینی	۱۲۰۱۰۲	جدول بتنی پیش ساخته ماشینی پرسی با سطح مقطع تا ۰.۰۶ متر مربع	۲۸۰'۷۵۳'۵۳۵
۷	انبیه	بش درجا	۰۸۰۱۰۲	بش ریزی با عیار ۱۵۰ کیلوگرم سیمان	۲۶۹'۷۷۸'۶۶۲
۸	انبیه	کارهای دستمزدی	۲۹۰۱۰۱*	تهیه و حمل لوله زردخرطومی ۱۱۰ میلی متر	۲۵۰'۵۹۱'۰۰۰
۹	شکبه جمع آوری و انتقال فاضلاب	تهیه لوله های پی وی سی فاضلابی، اتصالاتی ها و متعلقات	۱۷۰۲۰۱	لوله پی وی سی فاضلابی به قطر ۲۰۰ میلی متر	۱۹۳'۹۲۰'۰۰۰
۱۰	انبیه	عملیات بنایی با سنگ	۰۴۰۵۰۵	تهیه، حمل و ریختن و پخش شن نقلی درمحوطه یا هر محل لازم	۱۸۳'۵۱۱'۷۸۰
۱۱	انبیه	عملیات تخریب و برچیدن	۰۱۰۴۰۵	تخریب بش غیرمساح	۱۴۵'۱۳۳'۶۹۰
۱۲	انبیه	قالب بندی فولادی	۰۶۰۱۰۲	تهیه و قالب بندی به هر ارتفاع برای پشت جدول، کف سازی و بتن مگر	۱۴۴'۸۷۴'۶۲۵
۱۳	انبیه	بش درجا	۰۸۰۱۰۴	بش ریزی با مقاومت فشاری ۱۶ مگاپاسکال	۱۳۴'۱۴۰'۸۹۴
۱۴	شکبه توزیع آب	عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن (PE) و پی وی سی سخت (UPVC)	۰۴۰۱۰۲	لوله گذاری لوله پلی اتیلن یا pvc سخت، قطر ۶۳ mm	۱۳۳'۴۲۱'۰۰۰
۱۵	شکبه جمع آوری و انتقال فاضلاب	عملیات لوله گذاری با لوله های پی وی سی فاضلابی	۰۳۰۱۰۱	لوله گذاری Pvc فاضلابی قطر ۲۰۰ mm	۱۲۷'۰۱۷'۶۰۰
۱۶	انبیه	بش درجا	۰۸۰۳۰۸	لبسائی کردن سطح بش تازه ریخته شده به هر روش	۱۱۷'۳۹۳'۰۰۰
۱۷	شکبه جمع آوری و انتقال فاضلاب	احداث آدم روها و شفت های بتنی	۰۷۰۳۰۱	احداث آدم رو آجری به عمق ۳ تا ۵ متر	۱۱۰'۸۱۷'۵۴۲
۱۸	انبیه	عملیات تخریب و برچیدن	۰۱۰۵۱۵	برچیدن جدول بتنی پیش ساخته و سنگی	۹۴'۸۳۰'۰۰۰
۱۹	آبیاری و زهکشی	زهکشها و جمع کننده های زیرزمینی	۱۲۰۱۰۸	اجرای زهکش با لوله خرطومی مشبک	۷۵'۹۸۰'۵۲۵
۲۰	انبیه	عملیات خاکریزی با دست	۰۴۰۱	حمل خاک تا ۲۰ متر با هر وسیله دستی	۶۹'۶۷۶'۷۴۶
۲۱	انبیه	عملیات خاکریزی با ماشین	۰۳۰۱	حمل خاک، فاصله ۵۰۰ متر تا ۱۰ کیلومتر	۶۹'۳۸۰'۵۳۸

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

مهر و امضای پیمانکار

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



موضوع کار : بهسازی ملتی ورودی بازارچه خیابان ایتار از نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز
کد پروژه :
بلوار امام رضا

کد و عنوان طرح : نام مهندس مشاور:

تاریخ : ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

مبالغ به ریال

بهای کل ردیف	شرح مختصر ردیف	شماره ردیف	عنوان فصل	فهرست بهای رشته...	شماره
۶۸'۱۷۹'۵۰۰ تا ۴'۸	اضافه بهای کفیوش بتنی برسی ضخامت بیش از ۴ تا ۸	۲۱۰۳۰۵	فروش موزائیک و کفیوش بتنی	اینیه	۲۲
۶۷'۳۱۰'۰۸۸	فیلتر	۰۴۰۸۰۱	عملیات بنایی باسنگ	آبیاری و زهکشی	۲۳
۶۳'۳۰۰'۰۰۰	لوله پلی اتیلن PN۱۰ به قطر ۶۳ میلی متر	۱۴۰۳۰۲	تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی سخت (UPVC)، اتصال ها و متعلقات	شبکه توزیع آب	۲۴
۶۰'۹۷۶'۷۰۴	کندن دستی زمین های خاکی	۰۲۰۱۰۲	عملیات خاکی با دست	اینیه	۲۵
۶۰'۴۸۴'۲۸۰	آبیاشی و کوبیدن سطوح خاکریزی تا ۹۵ درصد	۰۲۰۶۰۲	عملیات خاکی با دست	اینیه	۲۶
۵۷'۸۷۱'۲۹۹	حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک	۲۸۰۱۰۳	حمل و نقل	اینیه	۲۷
۵۶'۵۷۶'۷۲۳	آبیاشی و کوبیدن سطوح کنده شده تا ۹۵ درصد	۰۲۰۶۰۱	عملیات خاکی با دست	اینیه	۲۸
۵۴'۰۲۴'۸۴۷	دیوار نیم آجره ماسه آهکی با ملات ماسه سیمان	۱۱۰۱۰۷	آجر کاری و شفته ریوی	اینیه	۲۹
۴۹'۰۶۵'۸۰۰	لوله گذاری لوله پلی اتیلن یا pvc سخت، قطر ۹۰ mm	۰۴۰۱۰۴	عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن (PE) و پی وی سی سخت (UPVC)	شبکه توزیع آب	۳۰
۴۴'۲۰۵'۰۰۰	لوله پلی اتیلن PN۱۰ به قطر ۹۰ میلی متر	۱۴۰۳۰۴	تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی سخت (UPVC)، اتصال ها و متعلقات	شبکه توزیع آب	۳۱
۳۸'۴۲۷'۶۲۳	ریختن خاک در داخل پی و کنال	۰۲۰۵۰۴	عملیات خاکی با دست	اینیه	۳۲
۳۷'۰۴۳'۸۹۵	حمل خاک با ماشین تا فاصله ۱۰۰ متر	۰۳۰۷۰۱	عملیات خاکی با ماشین	اینیه	۳۳
۳۵'۶۶۲'۸۱۶	آندود سیمانی ۳ تا ۴ سانتی روی سطوح قائم	۱۸۰۳۰۶	آندود کاری و بند کشی	اینیه	۳۴
۲۶'۶۸۳'۳۰۰	اضافه بها بابت هر قلعه از متعلقات به آتیم ۱۰۰۲ - ۴۰۱۰۲	۰۴۰۱۰۲۴	عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن (PE) و پی وی سی سخت (UPVC)	شبکه توزیع آب	۳۵
۲۵'۷۵۱'۲۵۰	اضافه بهای کفیوش بتنی رنگی	۲۱۰۳۰۸	فروش موزائیک و کفیوش بتنی	اینیه	۳۶
۲۳'۶۲۵'۷۵۰	برش آسفالت با کاتر به عمق تا ۷ سانتی متر (اندازه گیری بر حسب طول هر خط برش).	۰۱۰۹۰۷	عملیات تخریب و برچیدن	اینیه	۳۷
۱۹'۲۲۷'۶۰۰	کندن زمین خاکی با بولدوزر و مشابه آن و حمل تا ۲۰ متر	۰۳۰۱۰۳	عملیات خاکی با ماشین	اینیه	۳۸
۱۸'۱۹۸'۱۸۰	لوله گذاری لوله پلی اتیلن یا pvc سخت، قطر ۵۰ mm	۰۴۰۱۰۱	عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن (PE) و پی وی سی سخت (UPVC)	شبکه توزیع آب	۳۹

توضیح: بهای واحد ردیفها با احتساب ضرایب فهرست بهای دیگر نیز باید محاسبه و بررسی شود.

مهر و امضای پیمانکار

صفحه: ۲

مهر و امضای مهندس مشاور

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



پاکستان
سازمان برنامه و بودجه کشور
رئیس سازمان

موضوع کار: بهسازی مثلی ورودی بازارچه خیابان ایتار از نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز

کد پروژه:

بیلوار امام رضا

نام مهندس مشاور: کد و عنوان طرح:

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

مبالغ به ريال

شماره	فهرست بهای رشته...	عنوان فصل	شماره ردیف	شرح مختصر ردیف	بهای کل ردیف
۴۰	شبکه توزیع آب	عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن (PE) و پی وی سی سخت (UPVC)	۰۴-۱۰۱۴	اضافه بهای بابت هر قطعه از متعلقات به آئتم ۰۴-۱۰۱۰۱	۱۸'۱۹۸'۱۸۰
۴۱	شبکه توزیع آب	تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی سخت (UPVC). اتصال ها و متعلقات	۱۴-۵۲۷*	تهیه اتصال تر پلی اتیلن به قطر ۳۲/۵۱ میلیتر	۱۷'۰۱۳'۰۰۰
۴۲	انبیه	فروش موزاییک و کفپوش بتنی	۲۱-۳۰۷	اضافه بهای کفپوش بتنی آج دار	۱۳'۸۸۳'۸۰۰
۴۳	انبیه	کارهای فولادی با میلگرد	۰۷-۲۰۱	تهیه و اجرای آرماتور بندی نمرة ۱۰ اجدار	۱۲'۶۵۱'۶۶۸
۴۴	شبکه توزیع آب	تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی سخت (UPVC). اتصال ها و متعلقات	۱۴-۵۳۳*	تهیه و حمل و نصب آبپاش VYR۶۰ پلی اتیلن با نازل ۲۵ میلیتر و اتصال تر ۱/۲ اینچ	۱۱'۴۰۰'۰۰۰
۴۵	شبکه توزیع آب	نصب شیرها	۰۵-۱۰۱	شیر کشویی قطر ۱۰۰ mm	۱۰'۴۳۱'۲۸۰
۴۶	شبکه توزیع آب	تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی سخت (UPVC). اتصال ها و متعلقات	۱۴-۴۹۳*	تهیه و حمل کمر بند ۱۱۰ به ۶۳	۱۰'۲۰۰'۰۰۰
۴۷	انبیه	بتن درجا	۰۸-۳۰۴	اضافه بهای بتن ریزی با ضخامت ۱۵ سانتیمتر با کمتر	۹'۹۴۰'۸۰۰
۴۸	انبیه	بتن درجا	۰۸-۳۰۵	اضافه بهای کرم بندی بتن کف جهت هدایت آب	۹'۱۸۸'۷۰۰
۴۹	آبیاری و زهکشی	عملیات خاکی بادست	۰۲-۷۰۵	پخش و تسطیح فیلتر با رگلاز مناسب	۸'۹۲۱'۲۹۴
۵۰	انبیه	عملیات تخریب و برچیدن	۰۱-۹۰۸	اضافه بهای کاتر آسفالت هر سانت اضافه بر ۷ سانتیمتر	۷'۷۴۹'۹۰۰
۵۱	انبیه	بتن درجا	۰۸-۱۰۵	بتن ریزی با مقاومت فشاری ۲۰ مگاپاسکال	۷'۶۶۵'۵۳۴
۵۲	انبیه	آجر کاری و شفته ریزی	۱۱-۵۰۳	تیغه آجر ماشین با ملات ماسه سیمان	۶'۸۲۵'۵۸۰
۵۳	انبیه	عملیات خاکی با ماشین	۰۳-۷۰۲	حمل خاک ۱۰۰ تا ۵۰۰ متر هر ۱۰۰ متر مازاد بر ۱۰۰ متر اول	۵'۷۱۵'۸۴۷
۵۴	شبکه توزیع آب	عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن (PE) و پی وی سی سخت (UPVC)	۰۴-۱۰۲۴	اضافه بهای بابت هر قطعه از متعلقات به آئتم ۰۴-۱۰۰۴	۵'۶۰۷'۵۲۰
۵۵	شبکه توزیع آب	تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی سخت (UPVC). اتصال ها و متعلقات	۱۴-۳۰۱	لوله پلی اتیلن ۱۰ PN به قطر ۵۰ میلی متر	۵'۴۸۸'۰۰۰
۵۶	شبکه توزیع آب	تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی سخت (UPVC). اتصال ها و متعلقات	۱۴-۲۹۰*	تهیه و حمل کمر بند ۱ اینچ	۵'۲۷۴'۰۰۰

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

مهر و امضای پیمانکار

مهر و امضای مهندس مشاور

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



موضوع کار: بهسازی مثلی ورودی بازارچه خیابان ایشار از نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز

کد پروژه: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور: بلوار امام رضا

مسابقه به رمال

بهای کل ردیف	شرح مختصر ردیف	شماره ردیف	عنوان فصل	فهرست بهای رشته...	شماره
۴۸۰۰۰۰۰۰	شیر خودکار پلی اتیلن	۱۴۰۵۲۴*	تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی (UPVC)، اتصال ها و متعلقات	شبکه توزیع آب	۵۷
۳۶۱۸'۸۷۵	تخریب آسفالت به ضخامت تا ۵ سانتی متر.	۰۱۰۹۰۹	عملیات تخریب و پرچیدن	انبیه	۵۸
۳۶۹۰۰۰۰۰۰	تهیه و حمل و نصب درپوش ۹۰ میلی متر	۱۴۰۷۳۱*	تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی (UPVC)، اتصال ها و متعلقات	شبکه توزیع آب	۵۹
۳۶۶۶'۳۰۰	اضافه بها تخریب آسفالت هر سانت اضافه بر ۵ سانتی متر	۰۱۰۹۱۰	عملیات تخریب و پرچیدن	انبیه	۶۰
۳۶۴۸۰۰۰۰	تهیه و حمل درپوش ۶۳ میلی متر پلی اتیلن	۱۴۰۷۲۵*	تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی (UPVC)، اتصال ها و متعلقات	شبکه توزیع آب	۶۱
۳۶۹۵۰۰۰۰	تهیه و حمل و نصب درپوش ۱۱۰ میلی متر	۱۴۰۷۲۸*	تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی (UPVC)، اتصال ها و متعلقات	شبکه توزیع آب	۶۲
۳۶۷۶۰۰۰۰	تهیه و حمل زائوی ۲/۴ اینچ پلی اتیلن	۱۴۰۵۳۰*	تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی (UPVC)، اتصال ها و متعلقات	شبکه توزیع آب	۶۳
۳۶۷۲۰۰۰۰	رایزر پلیمری آبپاش به قطر ۱ اینچ با بست و فلاپ	۱۴۰۵۲۶*	تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی (UPVC)، اتصال ها و متعلقات	شبکه توزیع آب	۶۴
۳۵۷۴'۵۳۰	آرماتور بندی آجدار AIII تا نمره ۱۰	۰۹۰۲۰۴	کارهای فولادی	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	۶۶
۲۳۰۰۰۰۰۰	تهیه و حمل رایزر پلیمری به قطر یک اینچ و طول ۳۰ سانتی متر دو سو روزه	۱۴۰۵۲۸*	تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی (UPVC)، اتصال ها و متعلقات	شبکه توزیع آب	۶۷
۱۴۰۰۰۰۰۰	تهیه و حمل کمر بند ۳۲	۱۴۰۲۱۳*	تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی (UPVC)، اتصال ها و متعلقات	شبکه توزیع آب	۶۸
۱۱۲۰۰۰۰۰	بایه آبپاش در هر نوع	۱۴۰۵۱۵*	تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی (UPVC)، اتصال ها و متعلقات	شبکه توزیع آب	۶۹
۸۷۵'۸۹۱	تهیه و اجرای آرماتور بندی نمره ۱۲ تا ۱۸ آجدار	۰۷۰۲۰۲	کارهای فولادی با میلگرد	انبیه	۷۰

توضیح: بهای واحد ردیفها با احتساب ضرایب فهرست تهیه کننده و پیمانکار باشد.

مهر و امضای پیمانکار

مهر و امضای مهندس مشاور

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



پاکستان
سازمان برنامه و بودجه کشور
رئیس سازمان

موضوع کار: بهسازی مثالی ورودی بازارچه خیابان ایترا از نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز

کد پروژه:

پلوار امام رضا

نام مهندس مشاور: کد و عنوان طرح:

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

مبالغ به ريال

شماره	فهرست بهای رشته...	عنوان فصل	شماره ردیف	شرح مختصر ردیف	بهای کل ردیف
۷۱	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	حمل و نقل	۱۲۰۱۰۱	حمل آهن و سیمان ۷۵ ~ ۳۰ کیلومتر	۸۷۳'۴۰۹
۷۲	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	حمل و نقل	۱۲۰۱۰۲	حمل آهن و سیمان ۷۵ ~ ۱۵۰ کیلومتر	۶۶۳'۵۴۰
۷۳	شبکه توزیع آب	تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی سخت (UPVC)، اتصالی ها و متعلقات	۱۴۰۵۲۳*	تهیه پوشش (ساکت) گالوانیزه به قطر ۳/۴ اینچ	۶۲۶'۰۰۰
۷۴	اینجه	زیراساس و اساس	۲۶۰۱۰۳	تهیه زیراساس، بارگیری و حمل با دانه بندی صفر تا ۲۵	۳۴۱'۴۵۳
۷۵	شبکه توزیع آب	تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی سخت (UPVC)، اتصالی ها و متعلقات	۱۴۰۲۹۱*	تهیه و حمل نری ۲ اینچ	۳۳۳'۰۰۰
۷۶	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	کارهای فولادی	۰۹۰۲۰۵	آرماتور بندی آجدار AlllI نمره ۱۲ تا ۱۸	۱۷۴'۲۰۵
۷۷	شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب	حمل و نقل	۱۲۰۱۰۳	حمل آهن و سیمان ۳۰۰ ~ ۱۵۰ کیلومتر	۶۵'۱۶۰



مهر و امضای مشاور

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

مهر و امضای پیمانکار

مهر و امضای مهندس مشاور

جدول ۲. ردیفهایی که در مجموع حایز حداقل ۱۰۰٪ درصد مبلغ برآورد هزینه کل کار هستند



کد پروژه:

موضوع کار: بهسازی مثلی ورودی بازرجه خیابان اینار نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز

از بنوار امام رضا

تاریخ: ۱۳۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

مبالغ به ریال

ردیف	بهای کل ردیف	مقدار	بهای واحد	واحد	شرح ردیف	شماره ردیف	عنوان فصل	شماره فصل	شماره
------	--------------	-------	-----------	------	----------	------------	-----------	-----------	-------

۲/۵۲	۱۴۵'۱۳۳'۶۹۰	۸/۶۲	۱۷'۱۹۳'۷۵۰	مترمکعب	تخریب بتن غیر مسلح	۰۱۰۴۰۵	عملیات تخریب و برچیدن	۱	۱
۱/۶۵	۹۳'۸۳'۰۰۰	۱۵۰/۰۰	۶۳۳'۲۰۰	مترطول	برچیدن جدول بتنی پیش ساخته و سنگی	۰۱۰۵۱۵	عملیات تخریب و برچیدن	۱	۲
۰/۴۱	۳۳'۶۲۵'۷۵۰	۱۵۰/۰۰	۱۵۷'۵۰۵	مترطول	برش آسفالت با کاتر به عمق به ۷ سانتی متر (اندازه گیری بر حسب طول هر خط برش).	۰۱۰۹۰۷	عملیات تخریب و برچیدن	۱	۳
۰/۱۳	۷'۷۳۹'۹۰۰	۲۵۰/۰۰	۱۷'۲۲۲	مترطول	اضافه بها کاتر آسفالت هر سانت اضافه بر ۷ سانتی متر	۰۱۰۹۰۸	عملیات تخریب و برچیدن	۱	۴
۱/۰۶	۶۰'۹۷۶'۷۰۴	۳۹/۸۳	۱'۵۲۷'۰۹۰	مترمکعب	کندن دستی زمین های خاکی	۰۲۰۱۰۲	عملیات خاکی با دست	۲	۵
۱/۲۱	۶۹'۶۹۶'۷۶۶	۶۵/۶۳	۱۰'۰۶۱'۶۶۰	مترمکعب	حمل خاک تا ۲۰ متر با هر وسیله دستی	۰۲۰۴۰۱	عملیات خاکی با دست	۲	۶
۰/۶۷	۳۸'۲۲۷'۶۲۳	۷۵/۰۱	۵۱۳'۳۰۰	مترمکعب	ریختن خاک در داخل پی و کانال	۰۲۰۵۰۴	عملیات خاکی با دست	۲	۷
۰/۹۸	۵۶'۵۷۶'۷۲۳	۵۸/۵۰	۹۶'۴۶۵	مترمربع	آبیاشی و کوبیدن سطوح کنده شده تا ۹۵ درصد	۰۲۰۶۰۱	عملیات خاکی با دست	۲	۸
۱/۰۵	۶۰'۲۸۳'۲۸۰	۶۵/۶۳	۹۱۱'۵۹۵	مترمکعب	آبیاشی و کوبیدن سطوح خاکی تا ۹۵ درصد	۰۲۰۶۰۲	عملیات خاکی با دست	۲	۹
۰/۳۳	۱۹۰'۲۲۷'۶۰۰	۱۲۰/۰۰	۱۶۰'۲۲۰	مترمکعب	کندن زمین خاکی با بولدوزر و مشابه آن و حمل تا ۲۰ متر	۰۳۰۱۰۳	عملیات خاکی با ماشین	۳	۱۰
۰/۶۶	۳۷۰'۳۳۸'۹۵۰	۱۶۱/۲۵	۲۲۹'۴۲۵	مترمکعب	حمل خاک با ماشین تا فاصله ۱۰۰ متر	۰۳۰۷۰۱	عملیات خاکی با ماشین	۳	۱۱
۱/۲۰	۶۹'۳۸۰'۵۳۸	۱'۵۳۳/۷۸	۳۵'۲۳۵	مترمکعب	حمل خاک، فاصله ۵۰۰ متر تا ۱۰ کیلومتر	۰۳۰۷۰۳	عملیات خاکی با ماشین	۳	۱۲
۳/۸۷	۱۸۳'۵۱۱'۷۸۰	۲۲/۰۰	۸'۲۹۵'۹۹۰	مترمکعب	تهیه، حمل و ریختن و پخش شن تقبی درمجموعه یا هر محل لازم	۰۴۰۵۰۵	عملیات بنایی با سنگ	۴	۱۳
۲/۵۲	۱۲۳'۸۷۳'۶۲۵	۸۷/۵۰	۱'۶۵۵'۷۱۰	مترمربع	تهیه و قالب بندی به هر ارتفاع برای پشت جدول، کف سازی و بتن مگر	۰۶۰۱۰۲	قالب بندی فولادی	۶	۱۴
۰/۲۲	۱۳'۶۵۱'۶۶۸	۲۶/۲۹	۲۸۱'۲۳۵	کیلوگرم	تهیه و اجرای آرماتور بندی نمره ۱۰ آجدار	۰۷۰۲۰۱	کارهای فولادی با میلگرد	۷	۱۵
۲/۶۸	۲۶۹'۷۷۸'۶۶۲	۱۲/۲۳	۱۸'۹۹۵'۶۸۰	مترمکعب	بتن ریزی با عیار ۱۵۰ کیلوگرم سیمان	۰۸۰۱۰۲	بتن درجا	۸	۱۶
۲/۳۳	۱۳۴'۱۴۰'۸۹۴	۶/۵۱	۲۰'۶۰۵'۲۶۰	مترمکعب	بتن ریزی با مقاومت فشاری ۱۶ مگاپاسکال	۰۸۰۱۰۴	بتن درجا	۸	۱۷
۱۱/۲۵	۶۵۹'۲۲۷'۶۰۰	۳۰/۰۰	۲۱'۹۷۶'۵۸۰	مترمکعب	بتن ریزی با مقاومت فشاری ۲۵ مگاپاسکال	۰۸۰۱۰۶	بتن درجا	۸	۱۸
۰/۱۷	۹۰۹۲۰'۸۰۰	۳۰/۰۰	۳۳۱'۳۶۰	مترمکعب	اضافه بهای بتن ریخته در ضخامت ۱۵ سانتی متر	۰۸۰۱۰۷	بتن درجا	۸	۱۹

توضیح: بهای واحد را با احتساب ضرایب فورست فیلد و لاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه میباشد

مهر و امضای پیمانکار

جدول ۲. ردیفهایی که در مجموع حایز حداقل ۱۰۰٪ درصد مبلغ برآورد هزینه کل کار هستند



کد پروژه:

موضوع کار: بهسازی مثلی ورودی بازارچه خیابان اینار نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز

از بنور امام رضا

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

مبالغ به ریال

ردیف توضیحات	بهای کل ردیف	مقدار	بهای واحد	واحد	شرح ردیف	شماره ردیف	عنوان فصل	شماره فصل	شماره
۲/۶۲	۱۵۳'۲۱۱'۹۰۷	جمع رشته بریال:							

فهرست بهای واحد پایه رشته شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب

۲/۲۱	۱۲۷'۰۱۷'۶۰۰	۶۰/۰۰	۳'۱۱۶'۹۶۰	مترطول	لوله گذاری PVC فاضلابی قطر ۲۰۰ mm	۰۳۰۱۰۱	عملیات لوله گذاری با لوله های پی وی سی فاضلابی	۳	۲۸
۱/۹۲	۱۱۰'۸۲۷'۵۴۲	۰/۹۲	۱۲۰'۴۶۴'۷۲۰	متر مکعب آجر چینی	احداث آدم رو آجری به عمق تا ۳ متر	۰۷۰۳۰۱	احداث آدم روها و شفت های بتنی	۷	۴۹
۲/۳۷	۱۹۳'۹۲۰'۰۰۰	۶۰/۰۰	۳'۲۳۲'۰۰۰	مترطول	لوله پی وی سی فاضلابی به قطر ۲۰۰ میلی متر	۱۷۰۲۰۱	تهیه لوله های پی وی سی فاضلابی، اتصالی ها و متعلقات	۱۷	۵۰

جمع رشته بریال: ۴۳۱'۷۶۵'۱۴۲

۷/۵۰	۴۳۱'۷۶۵'۱۴۲
------	-------------

جمع کل بریال: ۵'۶۷۹'۵۴۷'۴۴۴

۹۸/۶۲	۵'۶۷۹'۵۴۷'۴۴۴
-------	---------------

مهندس مشاور



مهر و امضای پیمانکار

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

مهر و امضای مهندس مشاور

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



کد پروژه :

فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه سال ۱۴۰۴

موضوع کار : بهسازی شاقی ورودی بازارچه خیابان ایتار نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز
از بلوار امام رضا

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح :

مبالغ به ریال

درصد پیشنهادی پیمانکار	مبلغ پیشنهادی پیمانکار	تعداد و مشخصات که تجربه بها لازم دارند	تعداد ردیفها	درصد برآورد فصل نسبت به برآورد رشته	بهر آورده فصل			عنوان فصل	شماره فصل	ردیف
					جمع	پایه و غیر پایه	ردیفهای غیر پایه			
		۲	۶	۶/۳۲	۲۷۹'۲۱۳'۳۱۵			۲۷۹'۲۱۳'۳۱۵	۱	۱
		۱	۵	۶/۴۷	۲۸۶'۱۴۳'۰۷۶			۲۸۶'۱۴۳'۰۷۶	۲	۲
			۴	۲/۹۷	۱۳۱'۳۶۷'۸۸۰			۱۳۱'۳۶۷'۸۸۰	۳	۳
		۱	۱	۴/۱۲	۱۸۲'۵۱۱'۷۸۰			۱۸۲'۵۱۱'۷۸۰	۴	۴
		۱	۱	۳/۲۷	۱۴۳'۸۷۳'۶۲۵			۱۴۳'۸۷۳'۶۲۵	۵	۵
			۲	۰/۳۱	۱۳'۵۲۷'۵۵۹			۱۳'۵۲۷'۵۵۹	۶	۶
		۴	۷	۲۷/۲۹	۱'۲۰۷'۴۰۴'۹۹۰			۱'۲۰۷'۴۰۴'۹۹۰	۷	۷
			۲	۱/۳۸	۶۰'۸۵۰'۴۲۷			۶۰'۸۵۰'۴۲۷	۱۱	۸
		۱	۱	۶/۳۵	۲۸۰'۷۵۳'۵۲۵			۲۸۰'۷۵۳'۵۲۵	۱۲	۹
			۱	۰/۸۱	۳۵'۶۶۳'۸۱۶			۳۵'۶۶۳'۸۱۶	۱۸	۱۰
		۱	۲	۱۳/۹۴	۶۱۶'۶۰۷'۵۵۰			۶۱۶'۶۰۷'۵۵۰	۲۱	۱۱
		۱	۲	۷/۸۶	۳۳۷'۹۷۷'۸۵۶			۳۳۷'۹۷۷'۸۵۶	۲۶	۱۲
		۱	۲	۱۳/۲۶	۵۸۶'۸۷۳'۲۷۶			۵۸۶'۸۷۳'۲۷۶	۲۸	۱۳
		۱	۱	۵/۶۶	۲۵۰'۵۹۱'۰۰۰		۲۵۰'۵۹۱'۰۰۰		۲۹	۱۴
		۱۴	۳۹	۱۰۰/۰۰	۴'۴۲۳'۵۶۰'۷۸۵		۲۵۰'۵۹۱'۰۰۰	۴'۱۷۳'۹۶۹'۷۸۵	جمع کل:	

مهر و امضای مهندس مشاور



مهر و امضای پیمانکار

توضیح: بهای واحد ردیفها با احتساب ضرایب فهرست بها، پنج ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه می باشد.
مهر و امضای مهندس مشاور

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



وزارت راه و شهرسازی
سازمان برنامه و بودجه کشور
معاونت فنی و عمرانی کشور

فهرست بهای واحد پایه رشته شبکه توزیع آب سال ۱۴۰۴

کد پروژه:

موضوع کار: بهسازی مثاقی ورودی بازارچه خیابان ایتار نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز
از بلوار امام رضا

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

مبالغ به ریال

درصد پیشنهادی پیمانکار	مبلغ پیشنهادی پیمانکار	تعداد و بهای که تجربه بها لازم دارند	تعداد ردیفها	هرصد برآورد فصل نسبت به برآورد رشته	برآورد فصل			ردیف فصل	شماره فصل
					جمع	پایه و غیرپایه	ردیفهای غیرپایه		
		۱	۶	۳۳/۶۷	۲۵۱'۱۷۳'۸۸۰			۲۵۱'۱۷۳'۸۸۰	۴
								۲۵۱'۱۷۳'۸۸۰	۱۵
			۱	۱/۴۰	۱۰'۲۳۱'۲۸۰			۱۰'۲۳۱'۲۸۰	۱۶
		۱	۱	۴۰/۱۲	۲۹۹'۴۰۳'۳۵۰			۲۹۹'۴۰۳'۳۵۰	۱۷
			۱۹	۲۴/۷۹	۱۸۲'۹۲۳'۰۰۰		۷۲'۹۳۱'۰۰۰	۱۱۱'۹۹۳'۰۰۰	۱۸
			۲۷	۱۰۰/۰۰	۷۴۵'۹۳۳'۵۱۰		۷۲'۹۳۱'۰۰۰	۶۷۳'۰۰۳'۵۱۰	جمع کل:
		۲	۲۷	۱۰۰/۰۰	۷۴۵'۹۳۳'۵۱۰		۷۲'۹۳۱'۰۰۰	۶۷۳'۰۰۳'۵۱۰	جمع کل:



مهر و امضای پیمانکار

توضیح: بهای واحد ردیفها با احتساب ضرایب فهرست بها، پنجر ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه می باشد.
مهر و امضای مهندس مشاور