

فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه سال ۱۴۰۴

کد پروژه:

نام پروژه: بهسازی مشایق ورودی بازرچه خیابان ایشار از نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز
بلاور امام رضا

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

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

۶- قالب بندی فولادی

۱۷	۰۶.۱۰.۲	تهیه و قالب بندی به هر ارتفاع برای پشت جدول، کف سازی و بتن مگر	مترمربع	۱'۵۱۹'۰۰۰/۰	۸۷/۵۰	جمع فصل بریال:	۱۳۳'۹۱۳'۵۰۰
							۱۳۳'۹۱۳'۵۰۰

۷- کارهای فولادی با میلگرد

۱۸	۰۷.۲۰.۱	تهیه و اجرای [رمانور بندی نمرة ۱۰] آجدار	کیلوگرم	۴۳۱'۵۰۰/۰	۲۶/۲۹	جمع فصل بریال:	۱۱'۶۰۷'۳۵۰
۱۹	۰۷.۲۰.۲	تهیه و اجرای [رمانور بندی نمرة ۱۲ تا ۱۸] آجدار	کیلوگرم	۳۷۵'۵۰۰/۰	۲/۱۲	جمع فصل بریال:	۸۰۳'۵۷۰
							۱۳'۶۱۰'۶۰۵

۸- بتن درجا

۲۰	۰۸.۱۰.۲	بتن ریزی با عیار ۱۵۰ کیلوگرم سیمن	مترمکعب	۱۷'۱۵۲'۰۰۰/۰	۱۴/۴۳	جمع فصل بریال:	۲۴۷'۵۳۳'۳۶۰
۲۱	۰۸.۱۰.۴	بتن ریزی با مقاومت فشاری ۱۶ مگاپاسکال	مترمکعب	۱۸'۹۰۴'۰۰۰/۰	۶/۵۱		۱۲۳۰'۶۵۰'۴۰
۲۲	۰۸.۱۰.۵	بتن ریزی با مقاومت فشاری ۲۰ مگاپاسکال	مترمکعب	۱۹'۵۲۵'۰۰۰/۰	۰/۳۶		۷۰۳۰'۳۲'۶۰۰
۲۳	۰۸.۱۰.۶	بتن ریزی با مقاومت فشاری ۲۵ مگاپاسکال	مترمکعب	۲۰'۱۶۲'۰۰۰/۰	۳۰/۰۰		۶۰۴'۸۶۰'۰۰۰
۲۴	۰۸.۳۰.۴	اضافه بهای بتن ریزی با ضخامت ۱۵ سانتیمتر یا کمتر	مترمکعب	۳۰'۴۰۰'۰۰۰/۰	۳۰/۰۰		۹'۱۲۰'۰۰۰
۲۵	۰۸.۳۰.۵	اضافه بها کرم بندی بتن کف جهت هدایت آب	مترمکعب	۲۸۱'۰۰۰/۰	۳۰/۰۰		۸'۴۲۰'۰۰۰
۲۶	۰۸.۳۰.۸	لیسائی کردن سطح بتن تازه ریخته شده به هر روش	مترمربع	۵۲۸'۵۰۰/۰	۲۰/۰۰		۱۰'۷۷۰'۰۰۰
							۱'۱۰۷'۷۱۱'۰۰۰

۱۱- اجرکاری و شفته ریزی

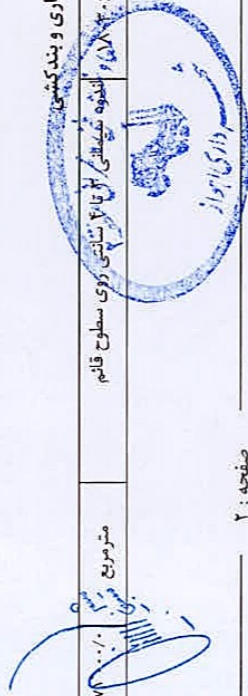
۲۷	۱۱.۱۰.۷	دیوار نیم آجره مله آهکی با ملات مله سیمن	مترمربع	۳۳۵۸'۰۰۰/۰	۱۲/۷۶	جمع فصل بریال:	۴۹'۵۴۴'۰۸۰
۲۸	۱۱.۵۰.۳	تیغه آجر ماشینی با ملات مله سیمن	مترمربع	۳'۱۰۰'۰۰۰/۰	۲/۰۲		۶'۲۶۲'۰۰۰
							۵۵'۸۱۶'۰۸۰

۱۲- بتن پیش ساخته و بلوک چینی

۲۹	۱۲.۱۰.۴	جدول بتنی پیش ساخته ماشینی پرشی با سطح مقطع تا ۰.۰۶ مترمربع	مترمکعب	۳۳۳۹۱'۰۰۰/۰	۷/۸۵	جمع فصل بریال:	۲۵۷'۵۷۳'۰۵۰
							۲۵۷'۵۷۳'۰۵۰

۱۸- اندودکاری و بندکشی

۳۰	۱۸.۳۰.۶	اندود ماشینی با رطوبت ۴ سانتی روی سطوح قائم	مترمربع	۱'۶۸۱'۰۰۰/۰	۱۹/۵۸		۳۲'۷۱۸'۱۸۰
----	---------	---	---------	-------------	-------	--	------------



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته اینپیه سال ۱۴۰۴

کد پروژه:

نام پروژه: بهسازی مثالی ورودی بازارچه خیابان ایشار از نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز
بوار امام رضا

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

جمع بریال	مقدار	بهای واحد	واحد	شرح مختصر شرح ملاحظات	شماره	ردیف *
-----------	-------	-----------	------	--------------------------	-------	--------

جمع فصل بریال:

۳۲'۷۱۸'۱۸۰

۲۱- فرش موزاییک و کفپوش بتنی

۲۶۷۷۰۰۰۰۰	۱۵۰/۰۰	۳'۱۱۸'۰۰۰/۰	مترمربع	کفپوش بتنی پرسی تا سطح ۱۶ دسی و ملات	۲۱۰۱۰۵	۳۱
۶۲'۵۵۰۰۰۰۰	۳۰۰/۰۰	۲۰'۸۵۰۰۰/۰	مترمربع	اضافه بهای کفپوش بتنی پرسی ضخامت بیش از ۴ تا ۸	۲۱۰۳۰۵	۳۲
۱۱'۸۲۰۰۰۰۰۰	۱۵۰/۰۰	۷'۸۸۰۰۰/۰	مترمربع	اضافه بهای کفپوش بتنی آج دار	۲۱۰۳۰۷	۳۳
۲۳'۶۱۵۰۰۰۰۰	۱۵۰/۰۰	۱۵'۷۵۰۰۰/۰	مترمربع	اضافه بهای کفپوش بتنی رنگی	۲۱۰۳۰۸	۳۴

جمع فصل بریال:

۵۶۵'۶۱۵'۰۰۰

۲۶- زیراساس و اساس

۳۱۸'۹۳۳'۲۸۰	۶۵/۵۷	۳'۸۶۴۰۰۰۰/۰	مترمکعب	تهیه زیراساس، بارگیری و حمل با دالیندی صفر تا ۵۰	۲۶۰۱۰۱	۳۵
۳'۱۳۲۶۰	۰/۰۶	۵'۲۲۱'۰۰۰/۰	مترمکعب	تهیه زیراساس، بارگیری و حمل با دالیندی صفر تا ۲۵	۲۶۰۱۰۳	۳۶

جمع فصل بریال:

۳۱۹'۲۲۵'۷۲۰

۲۸- حمل و نقل

۲۸۵'۲۳۳'۸۲۲	۲۲'۷۶۱/۲۲	۱۹'۶۰۰/۰	تن - کیلومتر	حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۱۵۰ تا ۳۰۰ کیلومتر	۲۸۰۱۰۲	۳۷
۵۳۰۰۱۲'۹۳۵	۳'۹۳۲/۸۱	۱۳'۵۰۰/۰	تن - کیلومتر	حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۲۰۰ تا ۳۰۰ کیلومتر	۲۸۰۱۰۳	۳۸

جمع فصل بریال:

۵۳۸'۲۱۶'۷۶۷

۲۹- کارهای دستمزدی

۲۲۹'۹۰۰۰۰۰۰	۹۵/۰۰	۲'۲۲۲۰۰۰۰/۰	متر طول	تهیه و حمل لوله زردخرطومی ۱۱۰ میلی متر	۲۹۰۱۰۱	۳۹ *
۲۲۹'۹۰۰۰۰۰۰۰	جمع فصل بریال:					

مهندس مشاور
[Signature]



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته شبکه توزیع آب سال ۱۴۰۴

کد پروژه:

نام پروژه: بهسازی مثالی ورودی بازارچه خیابان ایشار از نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز
بلاور امام رضا

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

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

۴- عملیات لوله گذاری با لوله های پلی اتیلن (PE) و پی وی سی سخت (UPVC)

۴۰	۴۰.۱۰.۱	لوله گذاری لوله پلی اتیلن یا PVC سخت، قطر ۵۰ mm	متر طول	۱'۲۸۸'۰۰۰/۰	۱۴/۰۰	۱۸'۰۱۸'۰۰۰
۴۱	۴۰.۱۰.۱۴	اضافه بهای بایت هر قطعه از متعلقات به ایتیم ۴۰.۱۰.۱	عدد	۱'۲۸۷'۰۰۰×(۱.۲۲)	۱/۰۰	۱۸'۰۱۸'۰۰۰
۴۲	۴۰.۱۰.۲	لوله گذاری لوله پلی اتیلن یا PVC سخت، قطر ۶۳ mm	متر طول	۱'۳۲۱'۰۰۰/۰	۱۰۰/۰۰	۱۳۴'۱۰۰'۰۰۰
۴۳	۴۰.۱۰.۲۴	اضافه بهای بایت هر قطعه از متعلقات به ایتیم ۴۰.۱۰.۲	عدد	۱'۳۲۱'۰۰۰/۰	۲۰/۰۰	۲۶'۴۲۰'۰۰۰
۴۴	۴۰.۱۰.۴	لوله گذاری لوله پلی اتیلن یا PVC سخت، قطر ۹۰ mm	متر طول	۱'۳۲۸'۰۰۰/۰	۲۵/۰۰	۳۸'۵۸۰'۰۰۰
۴۵	۴۰.۱۰.۴۴	اضافه بهای بایت هر قطعه از متعلقات به ایتیم ۴۰.۱۰.۴	عدد	۱'۳۲۸'۰۰۰/۰	۴/۰۰	۵'۵۵۳'۰۰۰

جمع فصل بریال: ۲۴۸'۶۸۸'۰۰۰

۵- نصب شیرها

۲۶	۵۰.۱۰.۱	شیر کنونی قطر ۱۰۰ mm	عدد	۵'۱۶۴'۰۰۰/۰	۲/۰۰	۱۰'۳۲۸'۰۰۰
----	---------	----------------------	-----	-------------	------	------------

جمع فصل بریال: ۱۰'۳۲۸'۰۰۰

۶- احداث حوضچه های شیر

۲۷	۶۰.۱۰.۵	احداث حوضچه بتنی شیر به هر عمق.	مترمکعب بتن	۸۵'۶۷۶'۰۰۰/۰	۳/۴۶	۲۹۶'۳۲۸'۹۶۰
----	---------	---------------------------------	-------------	--------------	------	-------------

جمع فصل بریال: ۲۹۶'۳۲۸'۹۶۰

۱۴- تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی سخت (UPVC). اتصالات ها و متعلقات

۲۸	* ۱۴۰.۲۹۰	تهیه و حمل کمر بند ۱ اینچ	تعداد	۱'۳۸۰'۰۰۰/۰	۲/۰۰	۵'۲۷۳'۰۰۰
۲۹	* ۱۴۰.۲۹۱	تهیه و حمل تری ۲ اینچ	تعداد	۵۵'۵۰۰/۰	۶/۰۰	۳۳۳'۰۰۰
۵۰	* ۱۴۰.۲۹۲	تهیه و حمل کمر بند ۱۱۰ به ۶۳	تعداد	۳'۵۵۰'۰۰۰/۰	۲/۰۰	۱۰'۲۰۰'۰۰۰
۵۱	* ۱۴۰.۲۹۳	تهیه و حمل کمر بند ۳۲ به ۳۲	تعداد	۷۰۰'۰۰۰/۰	۲/۰۰	۱'۳۰۰'۰۰۰
۵۲	۱۴۰.۳۰۱	لوله پلی اتیلن PN۱۰ به قطر ۵۰ میلی متر	متر طول	۳۹۲'۰۰۰/۰	۱۴/۰۰	۵'۴۸۸'۰۰۰
۵۲	۱۴۰.۳۰۲	لوله پلی اتیلن PN۱۰ به قطر ۶۳ میلی متر	متر طول	۶۲۳'۰۰۰/۰	۱۰۰/۰۰	۶۲'۳۰۰'۰۰۰
۵۴	۱۴۰.۳۰۴	لوله پلی اتیلن PN۱۰ به قطر ۹۰ میلی متر	متر طول	۱۲۶۳'۰۰۰/۰	۲۵/۰۰	۴۳'۲۰۵'۰۰۰
۵۵	* ۱۴۰.۵۲۳	تهیه پوشش (ساکت) گالوانیزه به قطر ۷/۴ اینچ	تعداد	۱۵۹'۰۰۰/۰	۲/۰۰	۶۳۶'۰۰۰
۵۶	* ۱۴۰.۵۲۴	شیر خودکار پلی اتیلن	تعداد	۱'۲۰۰'۰۰۰/۰	۲/۰۰	۴'۸۰۰'۰۰۰
۵۷	* ۱۴۰.۵۲۵	پایه آبشش در هر نوع	تعداد	۲۸۰'۰۰۰/۰	۲/۰۰	۱'۱۶۰'۰۰۰
۵۸	* ۱۴۰.۵۲۶	لوله پلی اتیلن به قطر ۱ اینچ با بست و قلاب	تعداد	۶۸۰'۰۰۰/۰	۲/۰۰	۳'۷۲۰'۰۰۰
۵۹	* ۵۴۷	تجهیز اتصال بر پلی اتیلن به قطر ۳۴ میلی متر	تعداد	۴'۵۳۰'۰۰۰/۰	۲/۰۰	۱۷'۰۱۳'۰۰۰

نقل به صفحه بعد: ۱۵۵'۶۸۶'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته شبکه توزیع آب سال ۱۴۰۴

کد پروژه :

نام پروژه : بهسازی مثالی ورودی بازاریچه خیابان ایتار از نام دستگاه اجرایی : شهرداری اهواز
بلوار امام رضا

تاریخ : ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور :

کد و عنوان طرح :

ردیف	شماره	شرح مختصر		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع برآل
		توضیحات					
۱۴ - تهیه لوله های پلی اتیلن و پی وی سی سخت (UPVC)، اتصالی ها و متعلقات							
نقل از صفحه قبل : ۱۵۵۲۶۸۶۰۰۰							
۶۰	۱۴۰۵۲۸	تهیه و حمل راینر پلیمری به قطر یک اینچ و طول ۳۰ سانتی متر دو سر رزوه	تعداد	۵۷۵۰۰۰۰/۰	۲/۰۰	۳۳۰۰۰۰۰۰	جمع فصل برآل : ۱۸۳۹۲۳۰۰۰
۶۱	۱۴۰۵۲۹	راینر پلیمری آبپاش به قطر ۳/۴ اینچ با بست و قلاب	تعداد	۶۸۰۰۰۰۰/۰	۲/۰۰	۳۷۲۰۰۰۰۰	
۶۲	۱۴۰۵۳۰	تهیه و حمل زانوی ۲/۴ اینچ پلی اتیلن	عدد	۶۹۰۰۰۰۰/۰	۲/۰۰	۳۷۶۰۰۰۰۰	
۶۳	۱۴۰۵۳۳	تهیه و حمل و نصب آبپاش VYR۶۰ پلی اتیلن با نازل ۲.۵ میلیمتر و اتصال نر ۱/۲ اینچ	تعداد	۳۸۵۰۰۰۰۰/۰	۲/۰۰	۱۱۴۰۰۰۰۰۰	
۶۴	۱۴۰۷۲۵	تهیه و حمل درپوش ۶۳ میلی متر پلی اتیلن	تعداد	۸۵۲۰۰۰۰۰/۰	۲/۰۰	۳۴۰۸۰۰۰۰	
۶۵	۱۴۰۷۲۸	تهیه و حمل و نصب درپوش ۱۱۰ میلی متر	تعداد	۳۹۵۰۰۰۰۰/۰	۱/۰۰	۳۹۵۰۰۰۰۰	
۶۶	۱۴۰۷۳۱	تهیه و حمل و نصب درپوش ۹۰ میلی متر	تعداد	۳۹۰۰۰۰۰۰/۰	۱/۰۰	۳۹۰۰۰۰۰۰	

مستقر
۱۳۹۹
مهر



فهرست بهای واحد پایه رشته آبیاری و زهکشی سال ۱۴۰۴

کد پروژه :

نام پروژه : بهسازی مثالی ورودی بازارچه خیابان ایتار از نام دستگاه اجرایی : شهرداری اهواز
بلوار امام رضا

تاریخ : ۱۴۰۵/۰۵/۸۲

نام مهندس مشاور :

کد و عنوان طرح :

جمع برآل	مقدار	بهای واحد	واحد	شرح مختصر	شماره	ردیف *
				شرح ملاحظات		

۲ - عملیات خاکی بادیست

۸'۶۶۱'۶۵۰	۲۱/۹۰	۳۹۵'۵۰۰/۰	مترمکب	پخش و تسطیح فیلتر با رگلاژ مناسب	۰۲۰۷۰۵	۶۷
-----------	-------	-----------	--------	----------------------------------	--------	----

جمع فصل برآل :

۸'۶۶۱'۶۵۰

۴ - عملیات بنایی باسنگ

۶۵'۳۴۹'۶۰۰	۲۱/۹۰	۳'۹۸۴'۰۰۰/۰	مترمکب	فیلتر	۰۴۰۸۰۱	۶۸
------------	-------	-------------	--------	-------	--------	----

جمع فصل برآل :

۶۵'۳۴۹'۶۰۰

۱۲ - زهکشها و جمع کننده های زیرزمینی

۷۳'۷۶۷'۵۰۰	۹۵/۰۰	۷۷۶'۵۰۰/۰	مترطول	اجرای زهکش با لوله خرطومی مشبک	۱۲۰۱۰۸	۶۹
------------	-------	-----------	--------	--------------------------------	--------	----

جمع فصل برآل :

۷۳'۷۶۷'۵۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴

کد پروژه:

نام پروژه: بهسازی مثالی ورودی بازارچه خیابان ایشار از نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز
بلوار امام رضا

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

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

۳- عملیات لوله گذاری با لوله های پی وی سی فاضلابی

۷۰	۰۳۰۱۰۱	لوله گذاری PVC فاضلابی قطر ۲۰۰ mm	متر طول	۳۰۹۶۰۰۰۰/۰	۶۰/۰۰	۱۲۵۷۶۰۰۰۰۰
جمع فصل بریال: ۱۲۵۷۶۰۰۰۰۰						

۷- احداث آدام روها و شفت های بتنی

۷۱	۰۷۰۳۰۱	احداث آدام رو آجری به عمق تا ۳ متر	متر مکعب آجر چینی	۱۱۹۲۷۳۰۰۰۰/۰	۰/۸۲	۱۰۹۷۳۰۰۲۴۰
جمع فصل بریال: ۱۰۹۷۳۰۰۲۴۰						

۹- کارهای فولادی

۷۲	۰۹۰۲۰۴	آرماتور بندی آجدار AIII تا شماره ۱۰	کیلوگرم	۵۱۶۰۰۰۰/۰	۴/۸۴	۳۰۵۲۹۰۴۰
۷۳	۰۹۰۲۰۵	آرماتور بندی آجدار AIII شماره ۱۲ تا ۱۸	کیلوگرم	۳۱۲۰۰۰۰/۰	۰/۴۴	۱۷۳۴۸۰
جمع فصل بریال: ۳۰۷۲۱۰۵۲۰						

۱۲- حمل و نقل

۷۴	۱۲۰۱۰۱	حمل آهن و سیمان ۷۵ تا ۳۰ کیلوستر	تن - کیلوستر	۲۷۱۰۰۰/۰	۳۱/۹۱	۸۶۴۷۶۱
۷۵	۱۲۰۱۰۲	حمل آهن و سیمان ۱۵۰ تا ۷۵ کیلوستر	تن - کیلوستر	۱۸۳۰۰/۰	۳۵/۹۰	۶۵۶۹۷۰
۷۶	۱۲۰۱۰۳	حمل آهن و سیمان ۳۰۰ تا ۱۵۰ کیلوستر	تن - کیلوستر	۱۱۵۰۰/۰	۵/۶۱	۶۴۰۵۵
جمع فصل بریال: ۱۰۵۸۶۲۲۶						

۱۷- تهیه لوله های پی وی سی فاضلابی، اتصالی ها و متعلقات

۷۷	۱۷۰۲۰۱	لوله پی وی سی فاضلابی به قطر ۲۰۰ میلی متر.	متر طول	۳۲۳۳۰۰۰۰/۰	۶۰/۰۰	۱۹۳۹۲۰۰۰۰۰
جمع فصل بریال: ۱۹۳۹۲۰۰۰۰۰۰						



« خلاصه مته »

فهرست نه‌ای آئینه سال ۱۴۰۴

کد پروژه:

نام پروژه: بهسازی ورودی بازاریه خیابان ایشار از بلوار امام نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

واحد کار	کلی	ضریب جزئی یا ضریب	ضریب	جزئی	نقل از ردیف ... و موقعیت ...	شماره	شرح مختصر ملاحظات	ردیف جزئی
مترمکعب	۸/۴۴	۸/۴۴	۱/۰۰۰۰۰۰	۸/۴۴	از ۹ ریومتره کل مثلی	۰۱۰۰۰۵	تخریب بتن غیرسلاح	۱-۱
مترطول	۱۵۰/۰۰	۱۵۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۵۰/۰۰	از ۵ ریومتره کل مثلی	۰۱۰۰۵۱۵	برچیدن جدول بتنی پیش ساخته و سنگی	۲-۱
مترطول	۱۵۰/۰۰	۱۵۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۵۰/۰۰	از ۱ ریومتره کل مثلی	۰۱۰۰۹۰۷	پوش آسفالت با کاذر به عمق تا ۷ سانتی متر (اندازه گیری بر حسب طول هر خط پوش).	۳-۱
مترطول	۴۵۰/۰۰	۴۵۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۴۵۰/۰۰	از ۲ ریومتره کل مثلی	۰۱۰۰۹۰۸	اضافه بها کاذر آسفالت هر سانت اضافه بر ۷ سانتی متر	۴-۱
مترمربع	۱۵۰/۰۰	۱۵۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۵۰/۰۰	از ۳ ریومتره کل مثلی	۰۱۰۰۹۰۹	تخریب آسفالت به ضخامت تا ۵ سانتی متر	۵-۱
مترمربع	۷۵۰/۰۰	۷۵۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۷۵۰/۰۰	از ۴ ریومتره کل مثلی	۰۱۰۰۹۱۰	اضافه بها تخریب آسفالت هر سانت اضافه بر ۵ سانتی متر	۶-۱
					از ۲۰ ریومتره کل مثلی	۰۲۰۰۱۰۲	کندن دستی زمین های خاکی	۷-۱
					از ۲۷ ریومتره کل مثلی		کندن دستی زمین های خاکی	۷-۲
					از ۱ ریومتره زمین دایره ای		کندن دستی زمین های شاکلی	۷-۳
مترمکعب	۳۶/۹۳	۱۰/۵۵	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۰/۵۵	از ۱ ریومتره زهکشی		کندن دستی زمین های خاکی	۷-۴
					از ۲۴ ریومتره کل مثلی	۰۲۰۰۴۰۱	حمل خاک تا ۲۰ متر یا هر وسیله دستی	۸-۱
					از ۳۲ ریومتره کل مثلی		حمل خاک تا ۲۰ متر یا هر وسیله دستی	۸-۲
					از ۴ ریومتره زمین دایره ای		حمل خاک تا ۲۰ متر یا هر وسیله دستی	۸-۳
					از ۱۲ ریومتره زمین دایره ای		حمل خاک تا ۲۰ متر یا هر وسیله دستی	۸-۴
مترمکعب	۶۵/۶۳	۱/۶۳	۱/۰۰۰۰۰۰	۱/۶۳	از ۲ ریومتره زهکشی		حمل خاک تا ۲۰ متر یا هر وسیله دستی	۸-۵
					از ۲۱ ریومتره کل مثلی	۰۲۰۰۵۰۴	ریختن خاک در داخل پی و کانال	۹-۱
					از ۲۵ ریومتره کل مثلی		ریختن خاک در داخل پی و کانال	۹-۲
					از ۳۳ ریومتره کل مثلی		ریختن خاک در داخل پی و کانال	۹-۳
					از ۳ ریومتره زمین دایره ای		ریختن خاک در داخل پی و کانال	۹-۴
					از ۱۱ ریومتره زمین دایره ای		ریختن خاک در داخل پی و کانال	۹-۵
					از ۳ ریومتره زهکشی		ریختن خاک در داخل پی و کانال	۹-۶
مترمکعب	۷۵۰/۰۱	۱/۶۳	۱/۰۰۰۰۰۰	۱/۶۳	از ۲۲ ریومتره کل مثلی	۰۲۰۰۶۰۱	آبیاشی و کوبیدن سطوح کنده شده تا ۹۵ درصد	۱۰-۱
					از ۳۰ ریومتره کل مثلی		آبیاشی و کوبیدن سطوح کنده شده تا ۹۵ درصد	۱۰-۲
					از ۶ ریومتره زمین دایره ای		آبیاشی و کوبیدن سطوح کنده شده تا ۹۵ درصد	۱۰-۳
					از ۱۴ ریومتره زمین دایره ای		آبیاشی و کوبیدن سطوح کنده شده تا ۹۵ درصد	۱۰-۴
مترمربع	۵۸۶/۵۰	۶/۵۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۶/۵۰	از ۲ ریومتره زهکشی		آبیاشی و کوبیدن سطوح کنده شده تا ۹۵ درصد	۱۱-۵
					از ۲۶ ریومتره کل مثلی	۰۲۰۰۶۰۲	آبیاشی و کوبیدن سطوح کنده شده تا ۹۵ درصد	۱۱-۱

« خلاصه متره »

فهرست بهای ابنیه سال ۱۴۰۴

کد پروژه:

نام پروژه: بهسازی مشتی ورودی بازارچه خیابان ایشار از بلوار امام

نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز

رضا

کد و عنوان طرح:

نام مهندس مشاور:

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

واحد کار	کلی	ضریب جزئی با ضریب	ضریب	جزئی	موقعیت ...	نقل از ردیف ...	شماره	شرح مختصر ملاحظات	ردیف زیر ردیف
		۳۶/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۳۶/۰۰	از ۳۴ ریزش کف مشتی	از ۳۴ ریزش کف مشتی	۰۲۰۶۰۲	آبپاشی و کوبیدن سطوح خاکریزی تا ۹۵ درصد	۱۱-۲
		۲/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۲/۰۰	از ۲ ریزش زمین دایره ای	از ۲ ریزش زمین دایره ای		آبپاشی و کوبیدن سطوح خاکریزی تا ۹۵ درصد	۱۱-۳
		۲۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۲۰/۰۰	از ۱۰ ریزش زمین دایره ای	از ۱۰ ریزش زمین دایره ای		آبپاشی و کوبیدن سطوح خاکریزی تا ۹۵ درصد	۱۱-۴
متر مکعب	۶۵/۶۳	۱/۶۳	۱/۰۰۰۰۰۰	۱/۶۳	از ۵ ریزش زهکشی	از ۵ ریزش زهکشی		آبپاشی و کوبیدن سطوح خاکریزی تا ۹۵ درصد	۱۱-۵
متر مکعب	۱۲۰/۰۰	۱۲۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۲۰/۰۰	از ۲۸ ریزش کف مشتی	از ۲۸ ریزش کف مشتی	۰۳۰۱۰۳	کندن زمین خاکی با بولدوزر و مشابه آن و حمل تا ۲۰ متر	۱۲-۱
		۱۵۰/۹۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۵۰/۹۰	از ۶ ریزش کف مشتی	از ۶ ریزش کف مشتی	۰۳۰۷۰۱	حمل خاک با ماشین تا فاصله ۱۰۰ متر	۱۳-۱
متر مکعب	۱۶/۴۵	۱۰/۵۵	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۰/۵۵	از ۶ ریزش زهکشی	از ۶ ریزش زهکشی		حمل خاک با ماشین تا فاصله ۱۰۰ متر	۱۳-۲
		۶۰۳/۶۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۶۰۳/۶۰	از ۷ ریزش کف مشتی	از ۷ ریزش کف مشتی	۰۳۰۷۰۲	حمل خاک ۱۰۰ تا ۵۰۰ متر هر ۱۰۰ متر	۱۴-۱
متر مکعب	۶۴۵/۸۰	۲۲/۲۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۲۲/۲۰	از ۷ ریزش زهکشی	از ۷ ریزش زهکشی		مازاد بر ۱۰۰ متر اول	۱۴-۲
		۱۳۳۳/۵۵	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۳۳۳/۵۵	از ۸ ریزش کف مشتی	از ۸ ریزش کف مشتی	۰۳۰۷۰۳	حمل خاک، فاصله ۵۰۰ متر تا ۱۰۰ کیلومتر	۱۵-۱
متر مکعب - کیلومتر	۱۵۳۳/۷۸	۱۰۰/۲۳	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۰۰/۲۳	از ۸ ریزش زهکشی	از ۸ ریزش زهکشی		حمل خاک، فاصله ۵۰۰ متر تا ۱۰ کیلومتر	۱۵-۲
		۱۲/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۲/۰۰	از ۳۵ ریزش کف مشتی	از ۳۵ ریزش کف مشتی	۰۴۰۵۰۵	تهیه، حمل و ریختن و پخش شن نقلی در محوطه یا هر محل لازم	۱۶-۱
متر مکعب	۲۲/۰۰	۱۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۰/۰۰	از ۱۵ ریزش زمین دایره ای	از ۱۵ ریزش زمین دایره ای		تهیه، حمل و ریختن و پخش شن نقلی در محوطه یا هر محل لازم	۱۶-۲
		۷۵/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۷۵/۰۰	از ۲۹ ریزش کف مشتی	از ۲۹ ریزش کف مشتی	۰۶۰۱۰۲	تهیه و قالب بندی به هر ارتفاع برای پشت جدول، کف سازی و بتن مگر	۱۷-۱
متر مربع	۸۷/۵۰	۱۲/۵۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۲/۵۰	از ۱۶ ریزش زمین دایره ای	از ۱۶ ریزش زمین دایره ای		تهیه و قالب بندی به هر ارتفاع برای پشت جدول، کف سازی و بتن مگر	۱۷-۲
کیلومتر	۲۶/۲۹	۲۶/۲۹	۱/۰۰۰۰۰۰	۲۶/۲۹	از ۹ ریزش زهکشی	از ۹ ریزش زهکشی	۰۷۰۲۰۱	تهیه و اجرای آرماتور بندی نموده ۱۰۰ آردار	۱۸-۱
کیلومتر	۲/۱۴	۲/۱۴	۱/۰۰۰۰۰۰	۲/۱۴	از ۱۰ ریزش زهکشی	از ۱۰ ریزش زهکشی	۰۷۰۲۰۲	تهیه و اجرای آرماتور بندی نموده ۱۲ تا ۱۸ آردار	۱۹-۱
		۱۲/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۲/۰۰	از ۱۶ ریزش کف مشتی	از ۱۶ ریزش کف مشتی	۰۸۰۱۰۲	بتن ریزی با عیار ۱۵۰ کیلوگرم سیمان	۲۰-۱
		۲/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۲/۰۰	از ۹ ریزش زمین دایره ای	از ۹ ریزش زمین دایره ای		بتن ریزی با عیار ۱۵۰ کیلوگرم سیمان	۲۰-۲
متر مکعب	۱۲/۲۳	۰/۴۳	۱/۰۰۰۰۰۰	۰/۴۳	از ۱۱ ریزش زهکشی	از ۱۱ ریزش زهکشی		بتن ریزی با عیار ۱۵۰ کیلوگرم سیمان	۲۰-۳
		۴/۸۸	۱/۰۰۰۰۰۰	۴/۸۸	از ۱۱ ریزش کف مشتی	از ۱۱ ریزش کف مشتی	۰۸۰۱۰۳	بتن ریزی با مقاومت فشاری ۱۶ مگاپاسکال	۲۱-۱
متر مکعب	۶/۵۱	۱/۶۳	۱/۰۰۰۰۰۰	۱/۶۳	از ۷ ریزش زمین دایره ای	از ۷ ریزش زمین دایره ای		بتن ریزی با مقاومت فشاری ۱۶ مگاپاسکال	۲۱-۲
متر مکعب	۰/۳۶	۰/۳۶	۱/۰۰۰۰۰۰	۰/۳۶	از ۱۲ ریزش زهکشی	از ۱۲ ریزش زهکشی	۰۸۰۱۰۵	جمع ریزی با مقاومت فشاری ۳۰۰ مگاپاسکال	۲۲-۱
متر مکعب	۳۰/۰۰	۳۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۳۰/۰۰	از ۱۷ ریزش زمین دایره ای	از ۱۷ ریزش زمین دایره ای	۰۸۰۱۰۶	بتن ریزی با مقاومت فشاری ۲۵ مگاپاسکال	۲۳-۱

« خلاصه متره »

فهرست بهای اینته سال ۱۴۰۴

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

کد پروژه:

کد و عنوان طرح:

نام مهندس مشاور:

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

واحد کار	کلی	ضریب با	ضریب	جزئی	نقل از ردیف ... و موقعیت ...	شماره	شرح مختصر ملاحظات	ردیف زیر ردیف
مترمکعب	۳۰/۰۰	۳۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۳۰/۰۰	از ۱۸ ریزشتره زمین دایره ای	۰۸-۳۰۴	افزافه بهای بتن ریاضی ۱۵ سانتیمتر کمتر	۲۴-۱
مترمکعب	۳۰/۰۰	۳۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۳۰/۰۰	از ۱۹ ریزشتره زمین دایره ای	۰۸-۳۰۵	افزافه بهای کرم بندی بتن کف جهت هدایت آب	۲۵-۱
مترمربع	۲۰۰/۰۰	۲۰۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۲۰۰/۰۰	از ۲۰ ریزشتره زمین دایره ای	۰۸-۳۰۸	لیسه‌ای کون سطح بتن تازه ریخته شده به هر روش	۲۶-۱
مترمربع	۱۴/۷۶	۱۴/۷۶	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۴/۷۶	از ۱۲ ریزشتره و زهکشی	۱۱-۱۰۷	دیوار نیم آجره ماسه آهکی با ملات ماسه سیمان	۲۷-۱
مترمربع	۲/۰۲	۲/۰۲	۱/۰۰۰۰۰۰	۲/۰۲	از ۱۴ ریزشتره زهکشی	۱۱-۵۰۳	تیند آجر ماشینی با ملات ماسه سیمان	۲۸-۱
		۵/۹۶	۱/۰۰۰۰۰۰	۵/۹۶	از ۱۷ ریزشتره کل مثلی	۱۲-۱۰۴	جدول بتنی پیش ساخته ماشینی پرسی با سطح مقطع تا ۰.۶ مترمربع	۲۹-۱
مترمکعب	۷/۸۵	۱/۹۹	۱/۰۰۰۰۰۰	۱/۹۹	از ۸ ریزشتره زمین دایره ای		جدول بتنی پیش ساخته ماشینی پرسی با سطح مقطع تا ۰.۶ مترمربع	۲۹-۲
مترمربع	۱۱/۵۸	۱۱/۵۸	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۱/۵۸	از ۱۵ ریزشتره زهکشی	۱۸-۳۰۶	اندود سیمانی ۲ تا ۴ سانتی روی سطوح قائم	۳۰-۱
مترمربع	۱۵/۰۰	۱۵/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۵/۰۰	از ۲۶ ریزشتره کل مثلی	۲۱-۱۰۵	کفپوش بتنی پرسی تا سطح ۱۶ دسی و ملات	۳۱-۱
مترمربع	۳۰/۰۰	۳۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۳۰/۰۰	از ۳۹ ریزشتره کل مثلی	۲۱-۳۰۵	افزافه بهای کفپوش بتنی پرسی ضخامت ۸ تا ۴ سانتی	۳۲-۱
مترمربع	۱۵/۰۰	۱۵/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۵/۰۰	از ۳۷ ریزشتره کل مثلی	۲۱-۳۰۷	افزافه بهای کفپوش بتنی آج دار	۳۳-۱
مترمربع	۱۵/۰۰	۱۵/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۵/۰۰	از ۳۸ ریزشتره کل مثلی	۲۱-۳۰۸	افزافه بهای کفپوش بتنی رنگی	۳۴-۱
		۶/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۶/۰۰	از ۲۲ ریزشتره کل مثلی	۲۶-۱۰۱	تهیه زیراساس، بارگیری و حمل با دانه‌بندی صفر تا ۵۰	۳۵-۱
		۳۶/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۳۶/۰۰	از ۳۱ ریزشتره کل مثلی		تهیه زیراساس، بارگیری و حمل با دانه‌بندی صفر تا ۵۰	۳۵-۲
		۲/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۲/۰۰	از ۵ ریزشتره زمین دایره ای		تهیه زیراساس، بارگیری و حمل با دانه‌بندی صفر تا ۵۰	۳۵-۳
		۲۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۲۰/۰۰	از ۱۲ ریزشتره زمین دایره ای		تهیه زیراساس، بارگیری و حمل با دانه‌بندی صفر تا ۵۰	۳۵-۴
مترمکعب	۶۵/۵۷	۱/۵۷	۱/۰۰۰۰۰۰	۱/۵۷	از ۱۶ ریزشتره زهکشی		تهیه زیراساس، بارگیری و حمل با دانه‌بندی صفر تا ۵۰	۳۵-۵
مترمکعب	-/۰۶	-/۰۶	۱/۰۰۰۰۰۰	-/۰۶	از ۱۷ ریزشتره زهکشی	۲۶-۱۰۳	تهیه زیراساس، بارگیری و حمل با دانه‌بندی صفر تا ۲۵	۳۶-۱
		۵'۲۶۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۵'۲۶۰/۰۰	از ۴۰ ریزشتره کل مثلی	۲۸-۱۰۲	حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۱۵۰ ~ ۳۰ کیلو متر	۳۷-۱
		۳'۳۲۷/۵۲	۱/۰۰۰۰۰۰	۳'۳۲۷/۵۲	از ۴۲ ریزشتره کل مثلی		حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۱۵۰ ~ ۳۰ کیلو متر	۳۷-۲
		۲'۸۹۲/۹۲	۱/۰۰۰۰۰۰	۲'۸۹۲/۹۲	از ۴۳ ریزشتره کل مثلی		حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۱۵۰ ~ ۳۰ کیلو متر	۳۷-۳

« خلاصه متره »

فهرست نهای اینبیه سال ۱۴۰۴

نام پروژه: بهسازی مثنی ورودی بازارچه خیابان ایشار از بلوار امام نام دستگاه اجرائی: شهرداری اهواز
رضا

کد پروژه:

کد و عنوان طرح:

نام مهندس مشاور:

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

واحد کار	کلی	جزئی با ضرب	ضرب	جزئی	نقل از ردیف ... و موقعیت ...	شماره	شرح مختصر ملاحظات	ردیف زیر ردیف
		۲'۸۶/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۲'۸۶/۰۰	از ۲۱ ریزشتره زمین دایره ای	۲۸۰۱۰۲	حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۱۵۰ ~ ۳۰ کیلومتر	۳۷-۲
		۵'۵۶/۰۴	۱/۰۰۰۰۰۰	۵'۵۶/۰۴	از ۲۳ ریزشتره زمین دایره ای		حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۱۵۰ ~ ۳۰ کیلومتر	۳۷-۵
		۳'۰۱۵/۸۹	۱/۰۰۰۰۰۰	۳'۰۱۵/۸۹	از ۲۴ ریزشتره زمین دایره ای		حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۱۵۰ ~ ۳۰ کیلومتر	۳۷-۶
		۲'۱۱/۸۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۲'۱۱/۸۰	از ۱۹ ریزشتره دهکشی		حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۱۵۰ ~ ۳۰ کیلومتر	۳۷-۷
		۹۳/۱۲	۱/۰۰۰۰۰۰	۹۳/۱۲	از ۲۱ ریزشتره دهکشی		حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۱۵۰ ~ ۳۰ کیلومتر	۳۷-۸
تن - کیلومتر	۲۴'۷۶/۴۲	۳۳۹/۷۱	۱/۰۰۰۰۰۰	۳۳۹/۷۱	از ۲۲ ریزشتره دهکشی		حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۱۵۰ ~ ۳۰ کیلومتر	۳۷-۹
		۱'۴۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱'۴۰/۰۰	از ۴۱ ریزشتره کل مثنی	۲۸۰۱۰۳	حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۳۰۰ ~ ۳۰ کیلومتر	۳۸-۱
		۲'۱۷۵/۶۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۲'۱۷۵/۶۰	از ۲۲ ریزشتره زمین دایره ای		حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۳۰۰ ~ ۳۰ کیلومتر	۳۸-۲
		۲۵۹/۴۱	۱/۰۰۰۰۰۰	۲۵۹/۴۱	از ۱۸ ریزشتره دهکشی		حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۳۰۰ ~ ۳۰ کیلومتر	۳۸-۳
تن - کیلومتر	۳'۹۳۲/۸۱	۹۳/۸۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۹۳/۸۰	از ۲۰ ریزشتره دهکشی		حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۳۰۰ ~ ۳۰ کیلومتر	۳۸-۴
متر طول	۹۵/۰۰	۹۵/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۹۵/۰۰	از ۲۳ ریزشتره دهکشی	۲۸۰۱۰۴	تهیه و حمل لوله زردخرطومی ۱۱۰ میلی متر	۳۹-۱



Handwritten signature in blue ink.

« خلاصه متره »

فهرست بهای شبکه توزیع آب سال ۱۴۰۴

کد پروژه :

نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز

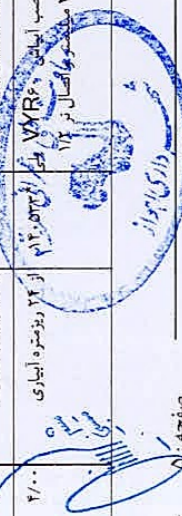
رضا

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور :

کد عنوان طرح :

واحد کار	کلی	جزئی یا ضریب	ضریب	جزئی	موقعیت ...	نقل از ردیف ...	شماره	شرح مختصر		ردیف
								ملاحظات	زیر ردیف	
متر طول	۱۴/۰۰	۱۴/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۴/۰۰	از ۱ ریزش آبیاری	۰۴۰۱۰۱	لوله گذاری لوله پلی اتیلن یا PVC سخت قطر ۵۰ mm	۱-۱		
عدد	۱۰/۰۰	۱۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۰/۰۰	از ۲ ریزش آبیاری	۰۴۰۱۰۴	اضافه بهای بایت هر قطعه از متعلقات به آئیم ۰۴۰۱۰۱	۲-۱		
متر طول	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۰۰/۰۰	از ۳ ریزش آبیاری	۰۴۰۱۰۲	لوله گذاری لوله پلی اتیلن یا PVC سخت قطر ۶۳ mm	۳-۱		
عدد	۲۰/۰۰	۲۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۲۰/۰۰	از ۴ ریزش آبیاری	۰۴۰۱۰۴	اضافه بهای بایت هر قطعه از متعلقات به آئیم ۰۴۰۱۰۲	۴-۱		
متر طول	۳۵/۰۰	۳۵/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۳۵/۰۰	از ۵ ریزش آبیاری	۰۴۰۱۰۴	لوله گذاری لوله پلی اتیلن یا PVC سخت قطر ۹۰ mm	۵-۱		
عدد	۴/۰۰	۴/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۴/۰۰	از ۶ ریزش آبیاری	۰۴۰۱۰۴	اضافه بهای بایت هر قطعه از متعلقات به آئیم ۰۴۰۱۰۴	۶-۱		
عدد	۲/۰۰	۲/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۲/۰۰	از ۷ ریزش آبیاری	۰۵۰۱۰۱	شیر کنونی قطر ۱۰۰ mm	۷-۱		
متر مکعب بتن	۳/۴۶	۳/۴۶	۱/۰۰۰۰۰۰	۳/۴۶	از ۸ ریزش آبیاری	۰۶۰۱۰۵	احداث حوضچه بتنی شیر به هر عتق	۸-۱		
تعداد	۶/۰۰	۶/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۶/۰۰	از ۹ ریزش آبیاری	۱۴۰۲۹۰*	تهیه و حمل کمر بند ۱ اینچ	۹-۱		
تعداد	۶/۰۰	۶/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۶/۰۰	از ۱۰ ریزش آبیاری	۱۴۰۲۹۱*	تهیه و حمل نری ۲ اینچ	۱۰-۱		
تعداد	۴/۰۰	۴/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۴/۰۰	از ۱۱ ریزش آبیاری	۱۴۰۲۹۲*	تهیه و حمل کمر بند ۱۰ به ۶۳	۱۱-۱		
تعداد	۲/۰۰	۲/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۲/۰۰	از ۱۲ ریزش آبیاری	۱۴۰۲۹۳*	تهیه و حمل کمر بند ۲۳ به ۳۲	۱۲-۱		
متر طول	۱۴/۰۰	۱۴/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۴/۰۰	از ۱۳ ریزش آبیاری	۱۴۰۳۰۱	لوله پلی اتیلن PN۱۰ به قطر ۵۰ میلی متر	۱۳-۱		
متر طول	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱۰۰/۰۰	از ۱۴ ریزش آبیاری	۱۴۰۳۰۲	لوله پلی اتیلن PN۱۰ به قطر ۶۳ میلی متر	۱۴-۱		
متر طول	۳۵/۰۰	۳۵/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۳۵/۰۰	از ۱۵ ریزش آبیاری	۱۴۰۳۰۴	لوله پلی اتیلن PN۱۰ به قطر ۹۰ میلی متر	۱۵-۱		
تعداد	۴/۰۰	۴/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۴/۰۰	از ۱۶ ریزش آبیاری	۱۴۰۵۱۳*	تهیه پوشش (ساکت) کانالیزه به قطر ۳۴ اینچ	۱۶-۱		
تعداد	۴/۰۰	۴/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۴/۰۰	از ۱۷ ریزش آبیاری	۱۴۰۵۱۴*	شیر خودکار پلی اتیلن	۱۷-۱		
تعداد	۴/۰۰	۴/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۴/۰۰	از ۱۸ ریزش آبیاری	۱۴۰۵۱۵*	پایه آبیاری در هر نوع	۱۸-۱		
تعداد	۴/۰۰	۴/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۴/۰۰	از ۱۹ ریزش آبیاری	۱۴۰۵۱۶*	رایزر پلیمری آبیاری به قطر ۱ اینچ با بست و فلاپ	۱۹-۱		
تعداد	۴/۰۰	۴/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۴/۰۰	از ۲۰ ریزش آبیاری	۱۴۰۵۱۷*	تهیه اتصال نر پلی اتیلن به قطر ۳۲ میلی متر	۲۰-۱		
تعداد	۴/۰۰	۴/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۴/۰۰	از ۲۱ ریزش آبیاری	۱۴۰۵۱۸*	تهیه و حمل رایزر پلیمری به قطر یک اینچ و طول ۳۰ سانتی متر دو سر روزه	۲۱-۱		
تعداد	۴/۰۰	۴/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۴/۰۰	از ۲۲ ریزش آبیاری	۱۴۰۵۱۹*	رایزر پلیمری آبیاری به قطر ۳۲ اینچ با بست و فلاپ	۲۲-۱		
عدد	۴/۰۰	۴/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۴/۰۰	از ۲۳ ریزش آبیاری	۱۴۰۵۲۰*	تهیه و حمل زانوی ۳۴ اینچ پلی اتیلن	۲۳-۱		
تعداد	۴/۰۰	۴/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۴/۰۰	از ۲۴ ریزش آبیاری	۱۴۰۵۲۱*	تهیه و حمل و نصب آبیاری VPR۶۰ قطر ۱۲۵ متر ۱۲ اینچ	۲۴-۱		



« خلاصه متره »

فهرست بهای شبکه توزیع آب سال ۱۴۰۴

- نام پروژه: بهسازی منشئی ورودی بازارچه خیابان ایشار از بلوار امام نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز
- کد پروژه: رضا

کد و عنوان طرح :

نام مهندس مشاور :

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

واحد کار	کلی	چربی با ضریب	ضریب	جزئی	نقل از ردیف ... و موقعیت ...	شماره	شرح مختصر ملاحظات	ردیف
تعداد	۴/۰۰	۴/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۴/۰۰	از ۲۵ ریخته آبیاری	۱۴۰۷۲۵*	تهیه و حمل درپوش ۶۳ میلی متر پلی اتیلن	۲۵-۱
تعداد	۱/۰۰	۱/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱/۰۰	از ۲۶ ریخته آبیاری	۱۴۰۷۲۸*	تهیه و حمل و نصب درپوش ۱۱۰ میلی متر	۲۶-۱
تعداد	۱/۰۰	۱/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۱/۰۰	از ۲۷ ریخته آبیاری	۱۴۰۷۳۱*	تهیه و حمل و نصب درپوش ۹۰ میلی متر	۲۷-۱

مهر و امضاء



« خلاصه متری »

فهرست بهای آبیاری و زهکشی سال ۱۴۰۴

کد پروژه:

نام پروژه: بهسازی مثالی ورودی بازارچه خیابان ایتار از بلوار امام
نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز

رضا

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

واحد کار	کلی	جزئی یا ضرب	ضرب	جزئی	نقل از ردیف ... و موقعیت ...	شماره	شرح مختصر ملاحظات	ردیف زیر ردیف
مترمکب	۲۱/۹۰	۲۱/۹۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۲۱/۹۰	از ۱ ریزش زهکشی	۰۲۰۷۰۵	بخش و تسطیح فیلتر با رگلاژ مناسب	۱-۱
مترمکب	۲۱/۹۰	۲۱/۹۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۲۱/۹۰	از ۲ ریزش زهکشی	۰۴۰۸۰۱	فیلتر	۲-۱
مترطول	۹۵/۰۰	۹۵/۰۰	۱/۰۰۰۰۰۰	۹۵/۰۰	از ۳ ریزش زهکشی	۱۲۰۱۰۸	اجرای زهکشی با لوله خرطومی مشبک	۳-۱

مهندس مشاور
[Signature]



« خلاصه متره »

فهرست بهای شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب سال ۱۴۰۴

- نام پروژه: بهسازی مثلی ورودی بازچه خیابان ایشار از بلوار امام نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز
- کد پروژه: رضا

کد و عنوان طرح :

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور :

واحد کار	کلی	جزئی یا ضرب	ضرب	جزئی	نقل از ردیف ... و موقعیت ...	شماره	شرح مختصر ملاحظات	ردیف زیر ردیف
متر طول	۶۰/۰۰	۶۰/۰۰	۷/۰۰۰۰۰۰	۶۰/۰۰	از ۱ ریومتره زهکشی	۰۳۰۱۰۱	لوله گذاری PVC فاضلابی قطر ۲۰۰ mm	۱-۱
متر مکعب اجر چینی	۰/۹۲	۰/۹۲	۷/۰۰۰۰۰۰	۰/۹۲	از ۲ ریومتره زهکشی	۰۷۰۳۰۱	احداث آدم رو آجری به عمق تا ۳ متر	۲-۱
کیلوگرم	۴/۹۴	۲/۹۲	۷/۰۰۰۰۰۰	۴/۹۴	از ۳ ریومتره زهکشی	۰۹۰۲۰۴	آراماتور بندی آجدار All تا نمره ۱۰	۳-۱
کیلوگرم	۰/۴۴	۰/۴۴	۷/۰۰۰۰۰۰	۰/۴۴	از ۴ ریومتره زهکشی	۰۹۰۲۰۵	آراماتور بندی آجدار All نمره ۱۲ تا ۱۸	۴-۱
		۴/۵۹	۷/۰۰۰۰۰۰	۴/۵۹	از ۱۱ ریومتره زهکشی	۱۲۰۱۰۱	حمل آهن و سیمان ۷۵ ~ ۳۰ کیلومتر	۵-۱
		۱۸/۳۲	۷/۰۰۰۰۰۰	۱۸/۳۲	از ۱۴ ریومتره زهکشی		حمل آهن و سیمان ۷۵ ~ ۳۰ کیلومتر	۵-۲
تن - کیلومتر	۳۱/۹۱	۹/۰۰	۷/۰۰۰۰۰۰	۹/۰۰	از ۱۶ ریومتره زهکشی		حمل آهن و سیمان ۷۵ ~ ۳۰ کیلومتر	۵-۳
		۷/۶۵	۷/۰۰۰۰۰۰	۷/۶۵	از ۱۲ ریومتره زهکشی	۱۲۰۱۰۲	حمل آهن و سیمان ۱۵۰ ~ ۷۵ کیلومتر	۶-۱
		۱۴/۲۵	۷/۰۰۰۰۰۰	۱۴/۲۵	از ۱۵ ریومتره زهکشی		حمل آهن و سیمان ۱۵۰ ~ ۷۵ کیلومتر	۶-۲
تن - کیلومتر	۳۵/۹۰	۱۴/۰۰	۷/۰۰۰۰۰۰	۱۴/۰۰	از ۱۷ ریومتره زهکشی		حمل آهن و سیمان ۱۵۰ ~ ۷۵ کیلومتر	۶-۳
تن - کیلومتر	۵/۶۱	۵/۶۱	۷/۰۰۰۰۰۰	۵/۶۱	از ۱۳ ریومتره زهکشی	۱۲۰۱۰۳	حمل آهن و سیمان ۲۰۰ ~ ۱۵۰ کیلومتر	۷-۱
متر طول	۶۰/۰۰	۶۰/۰۰	۷/۰۰۰۰۰۰	۶۰/۰۰	از ۱۰ ریومتره زهکشی	۱۷۰۲۰۱	لوله پی وی سی فاضلابی به قطر ۲۰۰ میلی متر.	۸-۱

مهندس مشاور



« ریز مفره »

فهرست بهای ابنیه سال ۱۴۰۴

موقعیت: کل مثلی

کد پروژه:

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

رضا

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ملاحظات	جمع کلی	جمع جزئی	وزن یا ...	ارتفاع	عرض	طول	تعداد	شرح مختصر شرح عملیات	کد فهرست
	متر طول							پوش آسفالت با کاتر به عمق ۷ سانتی متر (اندازه گیری برحسب طول هر خط پوش).	۰۱۰۹۰۷
	۱۵۰/۰۰	۱۵۰/۰۰				۱۵۰/۰۰		پوش آسفالت با کاتر به عمق ۷ سانتی متر	۱-۱
	متر طول							افزافه بها کاتر آسفالت هر سانت افزایش بر ۷ سانتی متر	۰۱۰۹۰۸
	۴۵۰/۰۰	۴۵۰/۰۰				۱۵۰/۰۰	۲/۰۰	افزافه عمق مازاد بر ۷ سانتی متر	۲-۱
	متر مربع							تخریب آسفالت به ضخامت ۵ سانتی متر.	۰۱۰۹۰۹
	۱۵۰/۰۰	۱۵۰/۰۰			۰/۱۰	۱۵۰/۰۰		تخریب کلی آسفالت به ضخامت ۵ سانتی متر	۳-۱
	متر مربع							افزافه بها تخریب آسفالت هر سانت افزایش بر ۵ سانتی متر	۰۱۰۹۱۰
	۷۵/۰۰	۷۵/۰۰			۰/۱۰	۱۵۰/۰۰	۵/۰۰	افزافه ضخامت مازاد بر ۵ سانتی متر	۴-۱
	متر طول							برچیدن جدول بتنی پیش ساخته و سنگی	۰۱۰۵۱۵
	۱۵۰/۰۰	۱۵۰/۰۰				۱۵۰/۰۰		برچیدن جدول های بتنی پیش ساخته و سنگی با هر ابعاد	۵-۱
	متر مکعب							حمل خاک با ماشین تا فاصله ۱۰۰ متر	۰۳۰۷۰۱
	۱۵۰/۰۰	۱۵۰/۰۰	$(150 \times 0.1 \times 0.1) + 15 + 120$					حمل جدول تخریبی	۶-۱
	متر مکعب							حمل خاک ۱۰۰ تا ۵۰۰ متر هر ۱۰۰ متر مازاد بر ۱۰۰ متر اول	۰۳۰۷۰۲
	۶۰۳/۶۰	۶۰۳/۶۰	۱۵۰/۹۰۰۰۰				۴/۰۰	حمل جدول تخریبی	۷-۱
	متر مکعب - کیلومتر	۱'۳۳۳/۵۵	۱۵۰/۹۰۰۰۰				۹/۵۰	حمل خاک، فاصله ۵۰۰ متر تا ۱۰ کیلومتر	۰۳۰۷۰۳
	متر مکعب							حمل جدول تخریبی	۸-۱
	متر مکعب							تخریب بتن غیر مسلح	۰۱۰۴۰۵
	۶/۰۰	۶/۰۰		۰/۱۰	۰/۴۰	۱۵۰/۰۰		تخریب بتن غیر مسلح (بتن مگر زیر جدول)	۹-۱
	۰/۷۵	۰/۷۵		۰/۱۰	۰/۱۰	۱۵۰/۰۰	۰/۵۰	تخریب بتن غیر مسلح (بتن ماهیچه جلو جدول)	۹-۲
	۸/۴۴	۱/۶۹		۰/۱۵	۰/۱۵	۱۵۰/۰۰	۰/۵۰	تخریب بتن غیر مسلح (بتن ماهیچه عقب جدول)	۹-۳
	متر مکعب							بتن ریوی با عیار ۱۵۰ کیلوگرم سیمان	۰۸۰۱۰۲
	۱۲/۰۰	۱۲/۰۰		۰/۱۰	۰/۴۰	۱۵۰/۰۰	۲/۰۰	اجرای بتن مگر زیر جدول	۱۶-۱
	متر مکعب							جدول بتنی پیش ساخته ماشین پرسی با سطح مقطع تا ۰.۶ متر مربع	۱۲۰۱۰۴
	۵/۹۶	۵/۹۶	۰/۳۹۷۵			۱۵۰/۰۰		جدول بتنی	۱۷-۱
	متر مکعب							بتن ریوی با مقاومت فشاری ۱۶ مگا پاسکال	۰۸۰۱۰۴
			تعال به نفعه بعد						
			۱/۵۰						



« ریز مفره »

فهرست پهای ابنیه سال ۱۴۰۴

موقعیت: کل مثلی

نام پروژه: بهسازی مثلی ورودی بازچه خیابان ایتار از بلوار امام نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز

رضا

کد پروژه:

کد و عنوان طرح:

نام مهندس مشاور:

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

ملاحظات	جمع کلی	جمع جزئی	وزن یا ...	ارتفاع	عرض	طول	تعداد	شرح مختصر شرح عملیات	کد فهرست
	مترمکب		۰/۵۰۰۰۰	۰/۱۰	۰/۸۰	۱۵۰/۰۰	۲/۰۰	بش ریژی با مقاومت فشاری ۱۶ مگاپاسکال	۰۸۰۱۰۴
	۴/۸۸	۳/۳۸	۰/۵۰۰۰۰	۰/۸۵	۰/۸۵	۱۵۰/۰۰	۲/۰۰	اجرای ماهیچه جلوی جدول	۱۹-۲
	مترمکب							اجرای ماهیچه پشت جدول	۱۹-۳
	۹/۳۸	۹/۳۸		۰/۲۵	۰/۲۵	۱۵۰/۰۰		کندن دستی زمین های خاکی	۰۲۰۱۰۲
	مترمکب							خاکبرداری پشت جدول	۲۰-۱
	۹/۳۸	۹/۳۸		۰/۲۵	۰/۲۵	۱۵۰/۰۰		ریختن خاک در داخل پی و کانال	۰۲۰۵۰۲
	مترمکب							پرکردن خاک با شن و ماسه	۲۱-۱
	۱۲۰/۰۰	۱۲۰/۰۰			۰/۴۰	۱۵۰/۰۰	۲/۰۰	آبیانی و کوبیدن سطوح کنده شده تا ۹۵ درصد	۰۲۰۶۰۱
	مترمکب							تهیه زیرساخت، بارگیری و حمل با دالتهپدی	۲۲-۱
	۶/۰۰	۶/۰۰		۰/۸۰	۰/۴۰	۱۵۰/۰۰		تهیه زیرساخت	۲۳-۱
	مترمکب							حمل خاک تا ۲۰ متر با هر وسیله دستی	۰۲۰۴۰۱
	۶/۰۰	۶/۰۰		۰/۸۰	۰/۴۰	۱۵۰/۰۰		حمل دستی زیرساخت	۲۴-۱
	مترمکب							ریختن خاک در داخل پی و کانال	۰۲۰۵۰۴
	۶/۰۰	۶/۰۰		۰/۸۰	۰/۴۰	۱۵۰/۰۰		ریختن زیرساخت	۲۵-۱
	مترمکب							آبیانی و کوبیدن سطوح خاکریزی تا ۹۵ درصد	۰۲۰۶۰۲
	۶/۰۰	۶/۰۰		۰/۸۰	۰/۴۰	۱۵۰/۰۰		بروقبله کردن زیرساخت	۲۶-۱
	مترمکب			۰/۲۵	۰/۴۰	۱۵۰/۰۰		کندن دستی زمین های خاکی	۰۲۰۱۰۲
	۱۵/۰۰	۱۵/۰۰						پی کشی دستی	۲۷-۱
	مترمکب							کندن زمین خاکی یا بولدوزر و مشابه آن و حمل تا ۲۰ متر	۰۳۰۱۰۳
	۱۲۰/۰۰	۱۲۰/۰۰			۰/۲۰	۶۰۰/۰۰		پرداخت خاک اضافی	۲۸-۱
	مترمکب							تهیه و قالب بندی به هر ارتفاع برای پشت جدول، کف سازی و بتن مگر	۰۶۰۱۰۲
				۰/۸۰		۱۵۰/۰۰	۲/۰۰		۲۹-۱
	۷۵/۰۰	۲۵/۰۰		۰/۸۵		۱۵۰/۰۰	۲/۰۰		۲۹-۲
	مترمکب							آبیانی و کوبیدن سطوح کنده شده تا ۹۵ درصد	۰۲۰۶۰۱
	۱۲۰/۰۰	۱۲۰/۰۰						پایاده رو	۳۰-۱



Handwritten signature in blue ink over the stamp.

« ریز متره »

فهرست بهای ابنیه سال ۱۴۰۴

موقعیت : کل مثلی،

کد پروژہ :

نام پروژه: بهسازی مثنی ورودی بازارچه خیابان ایشار از بلوار امام نام دستگاه اجرایی: شهرداری اهواز
رضا

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور:

كد و عنوان طرح :

ملاحظات	جمع کلی	جمع جزئی	وزن یا ...	ارتفاع	عرض	طول	تعداد	شرح مختصر شماره عملیات	کد فهرست
	مترمکب	۳۶/۰۰						تهیه زیراساس، بارگیری و حمل با دامپدلی صفر تا ۵۰	۲۶۰۱۰۱
	مترمکب	۳۶/۰۰		۰/۱۵	۱/۶۰	۱۵۰/۰۰		پایاده رو	۳۱-۱
	مترمکب	۳۶/۰۰		۰/۱۵	۱/۶۰	۱۵۰/۰۰		حمل خاک تا ۲۰ متر با هر وسیله دستی	۲۰۴۰۱
	مترمکب	۳۶/۰۰						پایاده رو	۳۲-۱
	مترمکب	۳۶/۰۰		۰/۱۵	۱/۶۰	۱۵۰/۰۰		ریختن خاک در داخل پی و کانال	۲۰۵۰۴
	مترمکب	۳۶/۰۰						آبیایی و کوبیدن سطوح خاکریزی تا ۹۵	۳۳-۱
	مترمکب	۳۶/۰۰		۰/۱۵	۱/۶۰	۱۵۰/۰۰		درصد	۳۴-۱
	مترمکب	۱۲/۰۰		۰/۰۵	۱/۶۰	۱۵۰/۰۰		تهیه، حمل و ریختن و پخش شن نقلی در محوطه یا هر محل لازم	۴۰۵۰۵
	مترمکب	۱۲/۰۰						پایاده رو	۳۵-۱
	مترمکب	۱۵۰/۰۰						کفپوش بتنی پرسی تا سطح ۱۶ دسی و ملاط	۲۱۰۱۰۵
	مترمکب	۱۵۰/۰۰				۱۵۰/۰۰		پایاده رو	۳۶-۱
	مترمکب	۱۵۰/۰۰						افزافه پهای کفپوش بتنی آج دار	۲۱۰۳۰۷
	مترمکب	۱۵۰/۰۰						پایاده رو	۳۷-۱
	مترمکب	۱۵۰/۰۰				۱۵۰/۰۰		افزافه پهای کفپوش بتنی رنگی	۲۱۰۳۰۸
	مترمکب	۳۰۰/۰۰						افزافه پهای کفپوش بتنی پرسی ضخامت بیش از ۴ تا ۸	۲۱۰۳۰۵
	تن - کیلومتر	۵۴۶۰/۰۰				۱۵۰/۰۰	۲/۰۰	حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۱۵۰ کیلومتر	۲۸۰۱۰۲
اساس و زیر اساس	۵۴۶۰/۰۰	۵۴۶۰/۰۰	۵۴۶۰/۰۰۰۰				۱/۰۰		۴۰-۱
	تن - کیلومتر	۱۲۰۴/۰۰						حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۳۰۰ کیلومتر	۲۸۰۱۰۳
سیمان	۱۲۰۴/۰۰	۱۲۰۴/۰۰	۱۲۰۴/۰۰۰۰				۱/۰۰		۴۱-۱
	تن - کیلومتر							حمل آهن، سیمان، مصالح سنگی، آجر و بلوک ۱۵۰ کیلومتر	۲۸۰۱۰۲



« ریز مفره »

فهرست بهای ابنیه سال ۱۴۰۴

موقعیت: زمین دایره ای

کد پروژه:

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

رضا

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۱۲

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ملاحظات	جمع کلی	جمع جزئی	وزن یا ...	ارتفاع	عرض	طول	تعداد	شرح مختصر شرح عملیات	کد فهرست
	مترمکب	۵/۰۰		۰/۲۵	۰/۴۰	۵۰/۰۰		کندن دستی زمین های خاکی	۰۲۰۱۰۲
	مترمکب	۵/۰۰						پن کتی دستی	۱-۱
	مترمکب	۲/۰۰		۰/۱۰	۰/۴۰	۵۰/۰۰		آبیاشی و کوبیدن سطوح خاکریزی تا ۹۵ درصد	۰۲۰۶۰۲
	مترمکب	۲/۰۰		۰/۱۰	۰/۴۰	۵۰/۰۰		پروفله کردن زیراساس	۲-۱
	مترمکب	۲/۰۰		۰/۱۰	۰/۴۰	۵۰/۰۰		ریختن خاک در داخل پی و کانال	۰۲۰۵۰۴
	مترمکب	۲/۰۰		۰/۱۰	۰/۴۰	۵۰/۰۰		ریختن زیراساس	۳-۱
	مترمکب	۲/۰۰		۰/۱۰	۰/۴۰	۵۰/۰۰		حمل خاک تا ۲۰ متر با هر وسیله دستی	۰۲۰۴۰۱
	مترمکب	۲/۰۰		۰/۱۰	۰/۴۰	۵۰/۰۰		حمل دستی زیراساس	۴-۱
	مترمکب	۲/۰۰		۰/۱۰	۰/۴۰	۵۰/۰۰		تهیه زیراساس بارگیری و حمل با دانه بندی صفر تا ۵۰	۲۶۰۱۰۱
	مترمکب	۲/۰۰		۰/۱۰	۰/۴۰	۵۰/۰۰		تهیه زیراساس	۵-۱
	مترمکب	۲/۰۰		۰/۱۰	۰/۴۰	۵۰/۰۰		آبیاشی و کوبیدن سطوح کنده شده تا ۹۵ درصد	۰۲۰۶۰۱
	مترمکب	۲/۰۰		۰/۱۰	۰/۴۰	۵۰/۰۰		آب پاشی و کوبیدن بستر	۶-۱
	مترمکب	۱/۱۳		۰/۱۵	۰/۱۵	۵۰/۰۰		پن ریوی با مقاومت فشاری ۱۶ مگاپاسکال	۰۸۰۱۰۴
	مترمکب	۰/۵۰		۰/۱۰	۰/۱۰	۵۰/۰۰		اجرای ماهیچه پشت جداول	۷-۱
	مترمکب	۱/۶۳		۰/۱۰	۰/۱۰	۵۰/۰۰		اجرای ماهیچه جلوی جداول	۷-۲
	مترمکب	۱/۹۹	۰/۳۹۷۵			۵۰/۰۰		جدول بتنی پیش ساخته ماشینی پرسی با سطح مقطع تا ۱۰۰۶ مترمربع	۱۲۰۱۰۴
	مترمکب	۲/۰۰		۰/۱۰	۰/۴۰	۵۰/۰۰		جدول بتنی	۸-۱
	مترمکب	۲/۰۰		۰/۱۰	۰/۴۰	۵۰/۰۰		پن ریوی با عیار ۱۵۰ کیلوگرم سیمان	۰۸۰۱۰۲
	مترمکب	۲/۰۰		۰/۱۰	۰/۴۰	۵۰/۰۰		اجرای پن مگر زیر جداول	۹-۱
	مترمکب	۲/۰۰		۰/۱۰	۰/۴۰	۵۰/۰۰		آبیاشی و کوبیدن سطوح خاکریزی تا ۹۵ درصد	۰۲۰۶۰۲
	مترمکب	۲/۰۰	۲۰۰/۰۰۰۰۰۰	۰/۱۰	۰/۱۰	۵۰/۰۰		پروفله کردن زیراساس زمین دایره ای	۱۰-۱
	مترمکب	۲/۰۰	۲۰۰/۰۰۰۰۰۰	۰/۱۰	۰/۱۰	۵۰/۰۰		ریختن خاک در داخل پی و کانال	۰۲۰۵۰۴
	مترمکب	۲/۰۰	۲۰۰/۰۰۰۰۰۰	۰/۱۰	۰/۱۰	۵۰/۰۰		ریختن زیراساس	۱۱-۱
	مترمکب	۲/۰۰	۲۰۰/۰۰۰۰۰۰	۰/۱۰	۰/۱۰	۵۰/۰۰		حمل خاک تا ۲۰ متر با هر وسیله دستی	۰۲۰۴۰۱
	مترمکب	۲/۰۰	۲۰۰/۰۰۰۰۰۰	۰/۱۰	۰/۱۰	۵۰/۰۰		حمل دستی زیراساس	۱۲-۱
	مترمکب	۲/۰۰	۲۰۰/۰۰۰۰۰۰	۰/۱۰	۰/۱۰	۵۰/۰۰		تهیه زیراساس بارگیری و حمل با دانه بندی صفر تا ۵۰	۲۶۰۱۰۱

