

« خلاصه مالی برآورد بتفکیک فصول مختلف »

فهرست بهای ابنیه سال ۱۴۰۰

نام پروژه: عملیات اجرایی آبرسانی به مجتمع الموت شرقی - **نام دستگاه اجرایی:** شرکت آب و فاضلاب استان قزوین **کد پروژه:** سیویل ، آبگیری تا تصفیه خانه، محوطه و دیوار پیرامونی، مخزن و سوله..

کد و عنوان طرح: نام مهندس مشاور: شرکت مهندسین مشاور تهران سحاب **تاریخ:**

مبالغ به ریال

ردیف	فصل	شرح فصول	فهرست بها	ستاره دار	جمع فصل بریال
۱	۱	عملیات تخریب و برچیدن	۳۴۳'۶۵۰		۳۴۳'۶۵۰
۲	۲	عملیات خاکی با دست	۷۷۸'۸۳۳'۰۰۰		۷۷۸'۸۳۳'۰۰۰
۳	۳	عملیات خاکی با ماشین	۱'۴۴۱'۶۹۷'۶۰۰		۱'۴۴۱'۶۹۷'۶۰۰
۴	۴	عملیات بنایی با سنگ	۹۷۳'۸۷۲'۵۰۰		۹۷۳'۸۷۲'۵۰۰
۵	۶	قالب بندی فولادی	۱'۶۷۳'۲۸۶'۵۰۰		۱'۶۷۳'۲۸۶'۵۰۰
۶	۷	کارهای فولادی با میلگرد	۴'۶۶۰'۵۸۰'۰۰۰		۴'۶۶۰'۵۸۰'۰۰۰
۷	۸	بتن درجا	۲'۹۱۷'۵۳۴'۵۰۰	۱۳۳'۰۰۰'۰۰۰	۳'۰۵۰'۵۳۴'۵۰۰
۸	۹	کارهای فولادی سنگین	۳'۳۵۳'۸۱۹'۷۵۰		۳'۳۵۳'۸۱۹'۷۵۰
۹	۱۰	سقف تیرچه و بلوک	۳۱۴'۶۰۷'۰۰۰		۳۱۴'۶۰۷'۰۰۰
۱۰	۱۱	آجرکاری و شفته ریزی	۱'۳۲۴'۴۰۷'۵۰۰		۱'۳۲۴'۴۰۷'۵۰۰
۱۱	۱۲	بتن پیش ساخته و بلوک چینی	۹۵'۲۲۵'۰۰۰		۹۵'۲۲۵'۰۰۰
۱۲	۱۳	عایق کاری رطوبتی	۳۲۴'۲۲۰'۰۰۰		۳۲۴'۲۲۰'۰۰۰
۱۳	۱۶	کارهای فولادی سبک	۲'۰۲۸'۸۵۵'۵۰۰		۲'۰۲۸'۸۵۵'۵۰۰
۱۴	۱۷	کارهای آلومینیومی	۲'۵۲۵'۴۳۰'۰۰۰		۲'۵۲۵'۴۳۰'۰۰۰
۱۵	۱۸	اندودکاری و بندکشی	۳۵۰'۱۶۷'۷۵۰		۳۵۰'۱۶۷'۷۵۰
۱۶	۱۹	کارهای چوبی	۱۱'۴۰۵'۰۰۰		۱۱'۴۰۵'۰۰۰
۱۷	۲۰	کاشی کاری با کاشی های سرامیکی	۷۹'۷۵۵'۰۰۰		۷۹'۷۵۵'۰۰۰
۱۸	۲۱	فرش موزاییک و کفپوش بتنی	۶۹'۴۸۰'۰۰۰		۶۹'۴۸۰'۰۰۰
۱۹	۲۲	کارهای سنگی با سنگ پلاک	۵۴'۲۵۰'۰۰۰		۵۴'۲۵۰'۰۰۰
۲۰	۲۳	کارهای پلاستیکی و پلیمری	۱۵۴'۰۸۰'۰۰۰		۱۵۴'۰۸۰'۰۰۰
۲۱	۲۴	شیشه و نصب آن	۳۰'۰۰۰'۰۰۰		۳۰'۰۰۰'۰۰۰
۲۲	۲۵	رنگ آمیزی	۳۵۷'۱۵۲'۵۰۰		۳۵۷'۱۵۲'۵۰۰
۲۳	۲۶	زیراساس و اساس	۱۹۲'۷۳۴'۰۰۰		۱۹۲'۷۳۴'۰۰۰
۲۴	۲۷	آسفالت	۶۷'۶۰۰'۰۰۰		۶۷'۶۰۰'۰۰۰
۲۵	۲۸	حمل و نقل	۱۲۱'۴۲۹'۱۱۳		۱۲۱'۴۲۹'۱۱۳

« خلاصه مالی برآورد بتفکیک فصول مختلف »

فهرست بهای ابنیه سال ۱۴۰۰

نام پروژه: عملیات اجرایی آبرسانی به مجتمع الموت شرقی - نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان قزوین
سیویل، آبگیری تا تصفیه خانه، محوطه و دیوار
پیرامونی، مخزن و سوله..

نام مهندس مشاور: شرکت مهندسین مشاور تهران سحاب

تاریخ:

کد و عنوان طرح:

مبالغ به ریال

ردیف	فصل	شرح فصول	فهرست بها	ستاره دار	جمع فصل بریال
------	-----	----------	-----------	-----------	---------------

جمع:	۲۳'۹۰۰'۷۶۵'۸۶۳	۱۳۳'۰۰۰'۰۰۰
------	----------------	-------------

جمع بدون ضرایب:	۲۴'۰۳۳'۷۶۵'۸۶۳
-----------------	----------------

اضافه میشود: ۱۱/۰۰٪ ضریب منطقه ای ۲'۶۴۳'۷۱۴'۲۴۵

جمع: ۲۶'۶۷۷'۴۸۰'۱۰۸

اضافه میشود: ۳۰/۰۰٪ ضریب بالاسری ۸'۰۰۳'۲۴۴'۰۳۲

جمع: ۳۴'۶۸۰'۷۲۴'۱۴۰

اضافه میشود مبلغ تجهیزوبرچیدن کارگاه: ۱'۳۸۷'۲۲۸'۹۶۶

جمع کل بریال: ۳۶'۰۶۷'۹۵۳'۱۰۶

« خلاصه مالی برآورد بتفکیک فصول مختلف »

فهرست بهای تاسیسات مکانیکی سال ۱۴۰۰

نام پروژه: عملیات اجرایی آبرسانی به مجتمع الموت شرقی - نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان قزوین
سیویل، آبگیری تا تصفیه خانه، محوطه و دیوار
پیرامونی، مخزن و سوله..

کد و عنوان طرح: نام مهندس مشاور: شرکت مهندسین مشاور تهران سحاب تاریخ:

مبالغ به ریال

ردیف	فصل	شرح فصول	فهرست بها	ستاره دار	جمع فصل بریال
۲۶	۳	لوله های پی.وی.سی و پلی پروپیلن	۳۸'۲۲۷'۵۰۰		۳۸'۲۲۷'۵۰۰
۲۷	۴	لوله های پلی اتیلن	۳۶'۹۳۰'۰۰۰		۳۶'۹۳۰'۰۰۰
۲۸	۷	شیرها	۸'۵۸۵'۰۰۰		۸'۵۸۵'۰۰۰
۲۹	۱۱	صافی	۴'۸۴۲'۰۰۰		۴'۸۴۲'۰۰۰
۳۰	۱۶	آب گرم کن		۱۹'۰۰۰'۰۰۰	۱۹'۰۰۰'۰۰۰
۳۱	۲۰	هواکش	۱۵۶'۲۷۷'۰۰۰		۱۵۶'۲۷۷'۰۰۰
۳۲	۲۱	فن کویل، یونیت هیتر	۵۱'۱۳۳'۰۰۰		۵۱'۱۳۳'۰۰۰
۳۳	۲۹	لوازم بهداشتی، شیرهای بهداشتی	۶۵'۵۶۲'۵۰۰		۶۵'۵۶۲'۵۰۰
۳۴	۳۱	لوازم آشپزخانه	۸۶'۱۲۹'۵۰۰		۸۶'۱۲۹'۵۰۰

جمع: ۴۴۷'۶۸۶'۵۰۰ ۱۹'۰۰۰'۰۰۰

جمع بدون ضرایب: ۴۶۶'۶۸۶'۵۰۰

اضافه میشود: ۱۳/۰۰٪ ضریب منطقه ای ۶۰'۶۶۹'۲۴۵

جمع: ۵۲۷'۳۵۵'۷۴۵

اضافه میشود: ۳۰/۰۰٪ ضریب بالاسری ۱۵۸'۲۰۶'۷۲۴

جمع: ۶۸۵'۵۶۲'۴۶۹

اضافه میشود مبلغ تجهیزوبرچیدن کارگاه: ۲۷'۴۲۲'۴۹۹

جمع کل بریال: ۷۱۲'۹۸۴'۹۶۸

« خلاصه مالی برآورد بتفکیک فصول مختلف »

فهرست بهای تاسیسات برقی سال ۱۴۰۰

نام پروژه: عملیات اجرایی آبرسانی به مجتمع الموت شرقی - نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان قزوین
سیویل، آبگیری تا تصفیه خانه، محوطه و دیوار
پیرامونی، مخزن و سوله..

کد و عنوان طرح: نام مهندس مشاور: شرکت مهندسین مشاور تهران سحاب تاریخ:

مبالغ به ریال

ردیف	فصل	شرح فصول	فهرست بها	ستاره دار	جمع فصل بریال
۳۵	۱	چراغهای فضای داخلی - غیر صنعتی	۱۶۷'۶۳۴'۰۰۰		۱۶۷'۶۳۴'۰۰۰
۳۶	۳	چراغهای صنعتی	۱۵۶'۵۹۴'۰۰۰		۱۵۶'۵۹۴'۰۰۰
۳۷	۵	چراغهای مخصوص	۶۶۳'۰۲۵'۰۰۰		۶۶۳'۰۲۵'۰۰۰
۳۸	۶	سیم ها	۱'۳۲۲'۲۰۰'۰۰۰		۱'۳۲۲'۲۰۰'۰۰۰
۳۹	۷	کابلهای فشار ضعیف	۵۴۵'۷۶۰'۰۰۰		۵۴۵'۷۶۰'۰۰۰
۴۰	۸	کابلشوها	۱۴'۸۵۱'۰۰۰		۱۴'۸۵۱'۰۰۰
۴۱	۱۱	کلیدها و پریزها	۱۹'۷۲۹'۵۰۰	۵'۰۰۰'۰۰۰	۲۴'۷۲۹'۵۰۰
۴۲	۱۲	لوله های فولادی	۱'۱۳۵'۳۱۰'۰۰۰		۱'۱۳۵'۳۱۰'۰۰۰
۴۳	۱۳	لوله های پلی وینیل کلراید (PVC)	۱۲۳'۰۰۰'۰۰۰		۱۲۳'۰۰۰'۰۰۰
۴۴	۱۴	وسایل فشارضعیف تابلویی	۲۲۰'۰۲۸'۷۰۰	۱۵'۶۱۶'۰۰۰	۲۳۵'۶۴۴'۷۰۰
۴۵	۲۰	وسایل شبکه	۲۸۷'۹۶۸'۰۰۰	۷۹۶'۵۰۰'۰۰۰	۱'۰۸۴'۴۶۸'۰۰۰
۴۶	۲۱	کابلهای تلفن	۵'۰۸۱'۴۰۰		۵'۰۸۱'۴۰۰
۴۷	۲۲	وسایل ارتباطی	۲۶۰'۴۰۰	۵۰۰'۰۰۰	۷۶۰'۴۰۰
۴۸	۲۳	سیستم احضار و در بازکن	۱۸'۳۳۰'۰۰۰		۱۸'۳۳۰'۰۰۰
۴۹	۲۶	وسایل اعلام حریق	۵۸۱'۰۶۵'۰۰۰		۵۸۱'۰۶۵'۰۰۰
۵۰	۲۸	وسایل متفرقه	۱۳۸'۳۴۱'۰۰۰	۵۸'۲۰۰'۰۰۰	۱۹۶'۵۴۱'۰۰۰

جمع:

۵'۳۹۹'۱۷۸'۰۰۰

۸۷۵'۸۱۶'۰۰۰

جمع بدون ضرایب: ۶'۲۷۴'۹۹۴'۰۰۰

اضافه میشود: ۱۱/۰۰٪ ضریب منطقه ای ۶۹۰'۲۴۹'۳۴۰

جمع: ۶'۹۶۵'۲۴۳'۳۴۰

اضافه میشود: ۳۰/۰۰٪ ضریب بالاسری ۲'۰۸۹'۵۷۳'۰۰۲

جمع: ۹'۰۵۴'۸۱۶'۳۴۲

اضافه میشود مبلغ تجهیزوبرچیدن کارگاه: ۳۶۲'۱۹۲'۶۵۴

جمع کل بریال: ۹'۴۱۷'۰۰۸'۹۹۶

« خلاصه مالی برآورد بتفکیک فصول مختلف »

فهرست بهای خطوط انتقال آب سال ۱۴۰۰

نام پروژه: عملیات اجرایی آبرسانی به مجتمع الموت شرقی - نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان قزوین
سیویل، آبگیری تا تصفیه خانه، محوطه و دیوار
پیرامونی، مخزن و سوله..

کد و عنوان طرح: نام مهندس مشاور: شرکت مهندسين مشاور تهران سحاب تاریخ:

مبالغ به ریال

ردیف	فصل	شرح فصول	فهرست بها	ستاره دار	جمع فصل بریال
۵۱	۴	عملیات لوله گذاری با لوله های فولادی اتصال جوشی	۱۱۹'۸۰۶'۶۰۰		۱۱۹'۸۰۶'۶۰۰
۵۲	۶	عملیات لوله گذاری با لوله های فایبرگلاس (G.R.P)	۶۹۶'۱۵۰'۲۱۵	۱۶'۴۴۰'۰۰۰	۷۱۲'۵۹۰'۲۱۵
۵۳	۸	نصب شیرها	۲۷'۸۲۹'۸۰۰	۱'۷۲۹'۰۰۰	۲۹'۵۵۸'۸۰۰
۵۴	۹	احداث حوضچه های شیر	۷۸۰'۰۸۰'۰۰۰		۷۸۰'۰۸۰'۰۰۰
۵۵	۱۰	حفاظت لوله ها		۵۵'۲۳۰'۰۰۰	۵۵'۲۳۰'۰۰۰
۵۶	۱۱	عملیات خاکی و مرمت نوار حفاری	۳۱۶'۳۹۲'۵۰۰		۳۱۶'۳۹۲'۵۰۰
۵۷	۱۲	کارهای فولادی	۳۸۱'۱۱۷'۵۰۰	۹'۶۰۰'۰۰۰	۳۹۰'۷۱۷'۵۰۰

جمع: ۲'۳۲۱'۳۷۶'۶۱۵ ۸۲'۹۹۹'۰۰۰

جمع بدون ضرایب: ۲'۴۰۴'۳۷۵'۶۱۵

اضافه میشود: ۱۰/۰۰٪ ضریب منطقه ای ۲۴۰'۴۳۷'۵۶۲

جمع: ۲'۶۴۴'۸۱۳'۱۷۷

اضافه میشود: ۳۰/۰۰٪ ضریب بالاسری ۷۹۳'۴۴۳'۹۵۳

جمع: ۳'۴۳۸'۲۵۷'۱۳۰

اضافه میشود مبلغ تجهیزوبرچیدن کارگاه: ۱۳۷'۵۳۰'۲۸۵

جمع کل بریال: ۳'۵۷۵'۷۸۷'۴۱۵