

شرح خدمات پروژه بدنه سازی ضلع جنوبی خیابان امام

پیمانکار:

کارفرما: اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان زنجان

مدت اعتبار قیمت پیشنهادی:

کد طرح:

سال مالی ۹۷

توضیحات	جمع برپال	مقدار	قیمت واحد	واحد کار	شرح کامل	کد فهرست	رسته	ردیف
فصل اول : عملیات تخریب								
	۲۰,۵۱۷,۵۰۰	۱۴۵	۱۴۱,۵۰۰	مترمربع	تراشیدن اندودهای ماسه سیمان، یا باتارد، یا ماسه آهک، به هر ضخامت.	۰۱۰۵۰۹	۹۸ ابنیه	۱
	۲۸,۹۲۷,۵۰۰	۱۴۵	۱۹۹,۵۰۰	مترمکعب	تخریب بنایی های آجری، بلوکی و سنگی که با ملات ماسه سیمان، یا باتارد چیده شده باشد.	۱۰۴۰۲	۹۸ ابنیه	۲
	۴۹,۴۴۵,۰۰۰						جمع کل	
فصل دوم : عملیات خاکی با دست								
	۷,۸۷۶,۰۰۰	۴	۱,۹۶۹,۰۰۰	مترمکعب	خاک برداری، بی کنی، گودبرداری و کانال کنی در زمین های سخت، تا عمق ۲ متر و ریختن خاک های کنده شده به کنار محل های مربوط.	۲۰۱۰۳	۹۸ ابنیه	۳
	۷,۶۸۰,۰۰۰	۴	۱۹۲,۰۰۰	مترمکعب	بارگیری مواد حاصله از هر نوع عملیات خاکی، غیر لجنی، و حمل با هر نوع وسیله دستی تا ۵۰ متر و تخلیه آن در مواردی که استفاده از ماشین برای حمل ممکن نباشد.	۲۰۴۰۱	۹۸ ابنیه	۴
	۸,۶۴۴,۰۰۰						جمع کل	
فصل سوم : عملیات خاکی با ماشین								
	۱,۱۱۰,۲۵۴	۶۱۳	۱,۸۱۰	مترمکعب	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاک های توده شده، وقتی که فاصله حمل بیش از ۱۰۰ متر تا ۵۰۰ متر باشد، به ازای هر ۱۰۰ متر مازاد بر ۱۰۰ متر اول. کسر ۱۰۰ متر به تناسب محاسبه می شود.	۳۰۷۰۲	۹۸ ابنیه	۵
	۷,۶۶۲,۹۰۰	۱,۴۵۷	۵,۲۴۰	مترمکعب - کیلومتر	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاک های توده شده، وقتی که فاصله حمل بیش از ۵۰۰ متر تا ۱۰ کیلومتر باشد، برای هر کیلومتر مازاد بر ۵۰۰ متر	۳۰۷۰۳	۹۸ ابنیه	۶
	۸,۷۷۳,۱۵۴						جمع کل	

پیمانکار

دفتر فنی

معاونت میراث فرهنگی

شرح خدمات پروژه بندنه سازی ضلع جنوبی خیابان امام

پیمانکار:

کارفرما: اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان زنجان

مدت اعتبار قیمت پیشنهادی:

کد طرح:

سال مالی ۹۷

توضیحات	جمع بریال	مقدار	قیمت واحد	واحد کار	شرح کامل	کد فهرست	رسته	ردیف
فصل هفتم: کارهای فولادی با میلگرد								
	۹,۱۲۰,۰۰۰	۲۰۰	۴۵۶۰۰	کیلوگرم	تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن میلگرد آجدار از نوع A۲ به قطر ۱۲ تا ۱۸ میلی متر، برای بتن مسلح با سیمه پیچی لازم.	۰۷۰۲۰۲	۹۸	۷
	۵,۱۸۴,۰۰۰	۶۰	۸۶,۴۰۰	کیلوگرم	تهیه، ساخت و نصب میل مهر دنده شده (بولت) از هر نوع میلگرد، با مهره و کارگذاری در محل های لازم (قبل از بتن ریزی).	۷۰۶۰۳	۹۸	۸
	۱۴,۳۰۴,۰۰۰				جمع کل			
فصل هشتم: بتن درجا								
	۱۳,۶۸۰,۰۰۰	۷.۲	۱,۹۰۰,۰۰۰	مترمکعب	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه ۳۰ مگاپاسکال.	۰۸۰۱۰۷	۹۸	۹
	۳۲۲,۵۶۰	۷.۲	۴۴,۸۰۰	مترمکعب	اضافه بها به ردیف های بتن ریزی، در صورت مصرف بتن در بتن مسلح.	۸۰۳۱۰	۹۸	۱۰
	۳,۱۰۵,۹۰۰	۶۳.۰	۴۹,۳۰۰	دسیمتر مکعب	تهیه و اجرای گروت برای زیر بیس پلیت و محل های لازم.	۸۰۵۰۱	۹۹	۱۱
	۱۷,۱۰۸,۴۶۰				جمع کل			
فصل نهم: کارهای فولادی سنگین								
	۱۵۰,۶۳۷,۵۰۰	۲,۵۷۵	۵۸,۵۰۰	کیلوگرم	تهیه، ساخت و نصب ستون مشکل از یک یا چند تیر آهن یا ناودانی، یا نبشی، که وصله های اتصال و یا ورقهای تقویتی در آن به کار رفته باشد، به طور کامل.	۹۰۱۰۴	۹۸	۱۲
	۱۴۹,۱۸۷,۶۰۰	۲,۸۵۸	۵۲,۲۰۰	کیلوگرم	تهیه و نصب تیر حمل مشکل از یک تیر آهن یا ناودانی بدون وصله یا ورقهای تقویتی، همراه با جوشکاریهای لازم در محل اتصال با عضو دیگر.	۹۰۲۱۰	۹۸	۱۳

شرح خدمات پروژه بدنه سازی ضلع جنوبی خیابان امام

پیمانکار:

کارفرما: اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان زنجان

مدت اعتبار قیمت پیشنهادی:

کد طرح:

سال مالی ۹۷

توضیحات	جمع بریال	مقدار	قیمت واحد	واحد کار	شرح کامل	کد فهرست	رسته	ردیف
	۱۹۰,۵۰۰,۰۰۰	۲۵۰۰	۷۶,۲۰۰	کیلوگرم	تهیه و ساخت قطعات آهنی اتصالی و نصب در داخل کارهای بتنی، از نشی، سبری، ورق، تسمه، میگرد، لوله و مانند آن، با شاخکهای لازم، جوشکاری، برشکاری، سوراخکاری و ساییدن، به طور کامل.	۰۹۰۷۰۱	۹۸ ابنیه	۱۴
	۴۹۰,۳۲۵,۱۰۰							جمع کل
فصل یازدهم: آجرکاری و شفته ریزی								
	۸۶,۵۰۰,۰۰۰	۱۷۳	۵۰۰,۰۰۰	مترمربع	دیوار یک آجره با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵.	۱۱۰۲۰۵	۹۸ ابنیه	۱۵
	۲۶۶,۹۱۶,۰۰۰	۲۳۶	۱,۱۳۱,۰۰۰	مترمربع	نماچینی با آجر قراقی، به ضخامت حدود ۴ سانتی متر، به صورت نیم آجره و ملات ماسه سیمان ۵:۱	۱۱۰۷۰۲	۹۸ ابنیه	۱۶
	۴۸,۹۷۰,۰۰۰	۲۳۶	۲۰۷,۵۰۰	مترمربع	اضافه بها به ردیف های نماچینی بابت آب ساب نمودن آجر.	۱۱۰۸۰۶	۹۸ ابنیه	۱۷
	۳۸,۳۵۰,۰۰۰	۲۳۶	۱۶۲,۵۰۰	مترمربع	اضافه بها به ردیف های نماچینی بابت تراش و کشویی نمودن آجر.	۱۱۰۸۰۷	۹۸ ابنیه	۱۸
	۷۱,۶۲۶,۰۰۰	۲۳۶	۳۰۳,۵۰۰	مترمربع	اضافه بها به ردیف های نماچینی، در صورتی که آجرها به صورت هره چیده شود (اندازه گیری روی سطح قابل رویت)	۱۱۰۸۰۸	۹۸ ابنیه	۱۹
	۲۸,۳۸۰,۰۰۰	۴۰	۷۰۷,۰۰۰	مترمربع	شبکه چینی نیم آجره ساده به صورت مربعی با آجر سنتی ۲۰*۲۰ سانتی متر با ملات گچ و بند کشی	۰۵۰۷۰۱	۹۸ مرمت	۲۰
	۱۲۶,۰۶۰,۰۰۰	۳۳	۳۸۲,۰۰۰	مترمربع	اضافه بها به ردیف های شبکه چینی در صورت استفاده از حمیل کاشی	۰۵۰۷۰۹	۹۸ مرمت	۲۱
	۵۵۳,۲۴۸,۰۰۰							جمع کل

شرح خدمات پروژه بدنه سازی ضلع جنوبی خیابان امام

پیمانکار:

کارفرما: اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان زنجان

مدت اعتبار قیمت پیشنهادی:

کد طرح:

سال مالی ۹۷

توضیحات	جمع برپال	مقدار	قیمت واحد	واحد کار	شرح کامل	کد فهرست	رسته	ردیف
فصل هجدهم: اندود کاری و بندکشی								
	۱۲,۵۲۵,۰۰۰	۱۵۰	۸۳,۵۰۰	مترمربع	بند کشی توپر نمای آجری با ملات ماسه سیمان ۴:۱.	۱۸۰۸۰۳	۹۸	۲۲
	۲,۵۰۵,۰۰۰	۱۵۰	۱۶,۷۰۰	مترمربع	اضافه بها به استناد بند ۱۴ صفحه ۱۰۹؛ بابت بند کشی با ملات پودر سنگ و سیمان سفید	۱۸۰۸۰۳*	۹۸	۲۳
	۱۵,۰۳۰,۰۰۰							جمع کل
فصل بیست و دوم: کارهای سنگی با سنگ پلاک								
	۱۱,۴۹۶,۰۰۰	۶	۱,۹۱۶,۰۰۰	مترمربع	تهیه و نصب سنگ پلاک در سطوح افقی از نوع تراورتن سفید به ضخامت ۱۰۵ تا ۲ سانتی متر.	۲۲۰۱۰۱	۹۸	۲۴
	۳۳۹,۰۰۰	۶	۵۶,۵۰۰	مترمربع	اضافه بها نسبت به ردیف های تهیه و نصب سنگ پلاک برای تهیه و اجرای کامل اسکوپ در سنگ های پلاک بجز سنگ های گرانیت برای سطوح قائم.	۲۲۰۶۰۲	۹۸	۲۵
	۲۹۰,۴۰۰	۶	۴۸,۴۰۰	مترمربع	اضافه بها نسبت به ردیف های تهیه و نصب سنگ پلاک در سطوح افقی، در صورتی که سنگ های پلاک در سطوح قائم نصب شوند.	۲۲۰۶۰۱	۹۸	۲۶
	۱۲,۱۲۵,۴۰۰							جمع کل

شرح خدمات پروژه بندنه سازي ضلع جنوبي خيaban امام

پيمانكار:

كارفرما: اداره كل ميراث فرهنگي، صنايع دستي و گردشگري استان زنجان

مدت اعتبار قيمت پيشهادي:

كد طرح:

سال مالي: ۹۷

توضيحات	جمع بريال	مقدار	قيمت واحد	واحد كار	شرح كامل	كد فهرست	رسته	رديف
فصل بيست و هشتم: حمل و نقل								
	۲,۲۱۶,۲۵۰	۱۱۲۵	۱۹۷۰	تن - كيلومتر	حمل آجر و مصالح سنگي نسبت به مازاد بر ۳۰ كيلومتر تا فاصله ۷۵ كيلومتر.	۲۸۰۲۰۱	۹۸	۲۷
	۲,۴۹۷,۷۴۰	۱۸۷۸	۱۳۳۰	تن - كيلومتر	حمل آجر و مصالح سنگي نسبت به مازاد بر ۷۵ كيلومتر تا فاصله ۱۵۰ كيلومتر.	۲۸۰۲۰۲	۹۸	۲۸
	۳,۱۳۱,۲۵۰	۳۷۵۰	۸۳۵	تن - كيلومتر	حمل آجر و مصالح سنگي نسبت به مازاد بر ۱۵۰ كيلومتر تا فاصله ۳۰۰ كيلومتر.	۲۸۰۲۰۳	۹۸	۲۹
	۱,۸۷۸,۱۸۰	۲۷۲۲	۶۹۰	تن - كيلومتر	حمل آجر و مصالح سنگي نسبت به مازاد بر ۳۰۰ كيلومتر تا فاصله ۴۵۰ كيلومتر.	۲۸۰۲۰۴	۹۸	۳۰
	۷۲۱,۱۱۰	۲۵۷	۲,۰۲۰	تن - كيلومتر	حمل آهن آلات و سيمان پاكتي، نسبت به مازاد بر ۷۵ كيلومتر تا فاصله ۷۵ كيلومتر.	۲۸۰۱۰۱	۹۸	۳۱
	۸۳۵,۶۸۶	۶۱۴	۱,۳۶۰	تن - كيلومتر	حمل آهن آلات و سيمان پاكتي، نسبت به مازاد بر ۱۵۰ كيلومتر تا فاصله ۱۵۰ كيلومتر.	۲۸۰۱۰۲	۹۸	۳۲
	۱,۰۵۶,۸۹۷	۱,۲۲۹	۸۶۰	تن - كيلومتر	حمل آهن آلات و سيمان پاكتي، نسبت به مازاد بر ۱۵۰ كيلومتر تا فاصله ۳۰۰ كيلومتر.	۲۸۰۱۰۳	۹۸	۳۳
	۸۶۶,۴۱۰	۱,۳۲۹	۷۰۵	تن - كيلومتر	حمل آهن آلات و سيمان پاكتي، نسبت به مازاد بر ۳۰۰ كيلومتر تا فاصله ۴۵۰ كيلومتر.	۲۸۰۱۰۴	۹۸	۳۴
	۱,۴۸۷,۰۳۰	۲,۴۵۸	۶۰۵	تن - كيلومتر	حمل آهن آلات و سيمان پاكتي، نسبت به مازاد بر ۴۵۰ كيلومتر تا فاصله ۷۵۰ كيلومتر.	۲۸۰۱۰۵	۹۸	۳۵
	۱۴,۶۹۰,۵۵۲					جمع كل		

شرح خدمات پروژه بدنه سازی ضلع جنوبی خیابان امام

پیمانکار:

کارفرما: اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان زنجان

مدت اعتبار قیمت پیشنهادی:

کد طرح:

سال مالی ۹۷

توضیحات	جمع برآل	مقدار	قیمت واحد	واحد کار	شرح کامل	کد فهرست	رسته	ردیف
فصل دوم مرمت : حفاظت و ایمنی								
	۵۶,۲۵۰,۰۰۰	۵۰۰	۱۱۲,۵۰۰	مترمکعب - ماه	داربست فلزی حجمی (گفراژبندی) برای ارتفاع بیش از ۶ تا ۱۲ متر برای مرمت استحضاطی و رفع خطر	۲۰۴۰۶	۹۸ مرمت	۲۶
	۱۶۸,۷۵۰,۰۰۰				مقدار محاسبه شده برای سه ماه کار (گفراژبندی و تخته گذاری و ایجاد میز کار)		جمع کل	
	۲۳۶,۰۰۰,۰۰۰	۲۳۶	۱,۰۰۰,۰۰۰	مترمربع	افزافه بها بابت حساسیت کار در بناهای تاریخی	*		۳۷
	۲۳۶,۰۰۰,۰۰۰						جمع کل	

پیمانکار

دفتر فنی

معاونت میراث فرهنگی

شرح خدمات پروژه بدنه سازی ضلع جنوبی خیابان امام

پیمانکار:

کارفرما: اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان زنجان

مدت اعتبار قیمت پیشنهادی:

کد طرح:

سال مالی ۹۷

قیمت پیشنهادی	جمع فصل	رسته	فصل	ردیف	وزنی	فصل
	۴۹,۴۵,۰۰۰	ابنیه ۹۸	فصل اول : عملیات تخریب	۱	۳.۱٪	۱
	۸,۶۴۴,۰۰۰		فصل دوم : عملیات خاکی با دست	۲	۰.۵٪	۲
	۸,۷۷۳,۱۵۴		فصل سوم : عملیات خاکی با ماشین	۳	۰.۶٪	۳
	۱۴,۳۰۴,۰۰۰		فصل هفتم : کارهای فولادی با میلگرد	۴	۰.۹٪	۷
	۱۷,۱۰۸,۴۶۰		فصل هشتم : بتن درجا	۵	۱.۱٪	۸
	۴۹,۰۳۲۵,۱۰۰		فصل نهم : کارهای فولادی سنگین	۶	۳۰.۹٪	۹
	۵۵۳,۲۴۸,۰۰۰		فصل یازدهم : آجر کاری و شفته ریزی	۷	۳۴.۸٪	۱۱
	۱۵,۰۳۰,۰۰۰		فصل هجدهم : اندود کاری و بندکشی	۸	۰.۹٪	۱۸
	۱۲,۱۲۵,۴۰۰		فصل بیست و دوم : کارهای سنگی با سنگ پلاک	۹	۰.۸٪	۲۲
	۱۴,۶۹۰,۵۵۲		فصل بیست و هشتم : حمل و نقل	۱۰	۱.۰۶٪	۲۸
	۱۶۸,۷۵۰,۰۰۰	مورمت ۹۸	فصل دوم مورمت : حفاظت و ایمنی	۱۱	۱.۰۶٪	۲
	۲۳۶,۰۰۰,۰۰۰	*	حساسیت کار در بناهای تاریخی و قدیمی	۱۲	*	*
	۱,۵۸۸,۴۴۳,۶۶۵	جمع فصول				
	۲,۱۴۷,۵۷۵,۸۳۶	جمع فصول ابنیه با احتساب ضریب بالاسری ۱,۳ و ضریب منطقه ای ۱/۰۴				
	۸۵,۹۰۳,۰۳۳	تجهیز کارگاه				
	۲,۲۳۳,۴۷۸,۸۶۹	جمع کل برآورد اولیه با احتساب ضریب تجهیز کارگاه ۱,۰۴ و ضریب بالاسری ۱,۳ و ضریب منطقه ای ۱/۰۴				
دو میلیارد و دویست و سی و سه میلیون و چهارصد و هفتاد و هشت هزار و هشتصد و شصت و نه ریال						

