

«خلاصه مالی برآورد بتفکیک فصول مختلف»

فهرست بهای ابنيه سال ۹۶

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: دانشگاه علامه طباطبائی

نام پژوهش: تکمیل محوطه کتابخانه مرکزی دانشگاه علامه طباطبائی

تاریخ: ۹۶/۰۲/۳۰

نام مهندس مشاور: مهندسین مشاور شمسه

کد و عنوان طرح:

مبالغ به ریال

| ردیف | فصل | شرح فصول                  | فهرست بها     | ستاره دار   | جمع فصل بریال |
|------|-----|---------------------------|---------------|-------------|---------------|
| ۱    | ۲   | عملیات خاکی با دست        | ۷۹۱،۸۰۹،۳۶۳   |             | ۷۹۱،۸۰۹،۳۶۳   |
| ۲    | ۳   | عملیات خاکی با ماشین      | ۳۲۲،۵۵۵،۴۵۱   |             | ۳۲۲،۵۵۵،۴۵۱   |
| ۳    | ۶   | قالب بندی فلزی            | ۲۱۷،۸۲۵،۱۸۰   |             | ۲۱۷،۸۲۵،۱۸۰   |
| ۴    | ۷   | کارهای فولادی بامیلگرد    | ۶۹،۱۴۴،۱۲۰    |             | ۶۹،۱۴۴،۱۲۰    |
| ۵    | ۸   | بتن درجا                  | ۵۰۷،۷۶۸،۹۴۰   | ۶،۷۸۳،۰۰۰   | ۵۰۰،۹۸۵،۹۴۰   |
| ۶    | ۹   | کارهای فولادی سنگین       | ۷۱۳،۰۹۰       |             | ۷۱۳،۰۹۰       |
| ۷    | ۱۱  | آجرکاری و شفته ریزی       | ۱۴۱،۷۱۲،۳۰۰   |             | ۱۴۱،۷۱۲،۳۰۰   |
| ۸    | ۱۲  | بتن پیش ساخته و بلوك چینی | ۱،۲۲۳،۷۵۸،۴۰۰ |             | ۱،۲۲۳،۷۵۸،۴۰۰ |
| ۹    | ۱۳  | عایق کاری رطوبتی          | ۷۸،۰۹۳،۲۵۲    |             | ۷۸،۰۹۳،۲۵۲    |
| ۱۰   | ۱۶  | کارهای فولادی سبک         | ۷۸،۰۴۱،۷۱۰    |             | ۷۸،۰۴۱،۷۱۰    |
| ۱۱   | ۱۷  | کارهای آلومینیومی         | ۱۵۰،۰۰۰،۰۰۰   | ۱۵۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۱۵۰،۰۰۰،۰۰۰   |
| ۱۲   | ۱۸  | اندودکاری و بندکشی        | ۱۴۵،۳۶۶،۶۰۰   |             | ۱۴۵،۳۶۶،۶۰۰   |
| ۱۳   | ۲۰  | کاشی و سرامیک کاری        | ۱۴۳،۰۹۶،۰۰۰   |             | ۱۴۳،۰۹۶،۰۰۰   |
| ۱۴   | ۲۱  | فرش کف باموزاییک          | ۴۰،۹۴۴،۹۹۰    |             | ۴۰،۹۴۴،۹۹۰    |
| ۱۵   | ۲۲  | کارهای سنگی باسنگ پلاک    | ۱۵۷،۶۰۲،۵۰۰   | ۶۳،۷۶۰،۲۰۰  | ۹۳،۸۴۲،۳۰۰    |
| ۱۶   | ۲۳  | کارهای پلاستیکی و پلیمری  | ۳،۴۷۸،۰۷۰     |             | ۳،۴۷۸،۰۷۰     |
| ۱۷   | ۲۵  | رنگ آمیزی                 | ۵،۶۰۰،۰۰۰     |             | ۵،۶۰۰،۰۰۰     |
| ۱۸   | ۲۶  | زیراساس و اساس            | ۹۱،۷۴۴،۶۷۰    |             | ۹۱،۷۴۴،۶۷۰    |
| ۱۹   | ۲۷  | آسفالت                    | ۷۹،۲۴۹،۵۱۰    |             | ۷۹،۲۴۹،۵۱۰    |
| ۲۰   | ۲۸  | حمل و نقل                 | ۹۲،۴۷۴،۹۵۸    |             | ۹۲،۴۷۴،۹۵۸    |

جمع: ۴،۱۲۱،۴۲۵،۹۰۴

جمع بدون ضرایب: ۴،۳۴۱،۹۷۹،۱۰۴

«خلاصه مالی برآورد بتفکیک فصول مختلف»

فهرست بهای ابنيه سال ۹۶

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: دانشگاه علامه طباطبائی

نام پژوهش: تکمیل محوطه کتابخانه مرکزی دانشگاه علامه طباطبائی

تاریخ: ۹۶/۰۲/۳۰

نام مهندس مشاور: مهندسین مشاور شمسه

کد و عنوان طرح:

مبالغ به ریال

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

۱،۳۰۲،۵۹۳،۷۲۱

ضریب بالاسری

%۳۰/۰۰

اضافه میشود:

جمع: ۵،۶۴۴،۵۷۲،۸۲۵

اضافه میشود مبلغ تجهیز و برقیدن کارگاه: ۲۲۵،۷۸۲،۹۱۳

جمع کل بریال: ۵،۸۷۰،۳۵۵،۷۴۸

«خلاصه مالی برآورد بتفکیک فصول مختلف»

فهرست بهای تاسیسات مکانیکی سال ۹۶

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: دانشگاه علامه طباطبائی

نام پژوهش: تکمیل محوطه کتابخانه مرکزی دانشگاه علامه

طباطبائی

تاریخ: ۹۶/۰۲/۳۰

نام مهندس مشاور: مهندسین مشاور شمسه

کد و عنوان طرح:

مبالغ به ریال

| ردیف | فصل | شرح فصول                        | فهرست بها | ستاره دار | جمع فصل بریال |
|------|-----|---------------------------------|-----------|-----------|---------------|
| ۲۱   | ۱   | لوله های فولادی                 | ۲۴۰۳۱۷۶۰۰ | ۳۶۷۵۰۰۰۰۰ | ۲۸۰۶۷۶۰۰      |
| ۲۲   | ۲   | لوله های پی.وی.سی و پلی پروپیلن | ۱۱۶۳۲۵۰۰  |           | ۱۱۶۳۲۵۰۰      |
| ۲۳   | ۴   | لوله های پلی اتیلن              |           | ۵۲۰۹۵۰۰۰۰ | ۵۲۰۹۵۰۰۰۰     |
| ۲۴   | ۷   | شیرها                           | ۲۶۰۲۲۲۷۵۰ |           | ۳۶۰۲۲۲۷۵۰     |
| ۲۵   | ۹   | لرزه گیر (Flexible Connection)  | ۱۰۰۰۰۰۰۰۰ |           | ۱۰۰۰۰۰۰۰۰     |
| ۲۶   | ۱۱  | صفی                             | ۸۰۶۶۰۰۰۰۰ |           | ۸۰۶۶۰۰۰۰۰     |
| ۲۷   | ۱۵  | دستگاههای کنترل و اندازه گیری   | ۱۰۰۵۳۰۰۰  |           | ۱۰۰۵۳۰۰۰      |
| ۲۸   | ۱۹  | کانال هوا دریچه هوا و دودکش     | ۲۱۰۱۳۱۴۰۰ |           | ۲۱۰۱۳۱۴۰۰     |
| ۲۹   | ۲۴  | الکتروپمپ                       | ۶۹۰۱۳۲۰۰۰ | ۵۲۰۰۰۰۰۰۰ | ۱۲۱۰۱۳۲۰۰۰    |
| ۳۰   | ۲۹  | لوازم بهداشتی، شیرهای بهداشتی   | ۳۶۷۵۲۰۰۰  |           | ۳۶۷۵۲۰۰۰      |
| ۳۱   | ۳۴  | بسته و تکیه گاهها               | ۸۰۰۱۰۰۰۰۰ |           | ۸۰۰۱۰۰۰۰۰     |

جمع:

۳۸۴۷۰۱۰۲۵۰ جمع بدون ضرایب:

۱۱۵۴۱۰۳۷۵ ضریب بالاسری

٪۳۰/۰۰ اضافه میشود:

۵۰۰۱۱۱۶۲۵ جمع:

اضافه میشود مبلغ تجهیز و برجیدن کارگاه: ۲۰۰۰۴۰۴۶۵

جمع کل بریال: ۵۲۰۱۱۶۰۹۰

«خلاصه مالی برآورد بتفکیک فصول مختلف»

فهرست بهای تاسیسات برقی سال ۹۶

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: دانشگاه علامه طباطبائی

نام پژوهش: تکمیل محوطه کتابخانه مرکزی دانشگاه علامه طباطبائی

تاریخ: ۹۶/۰۲/۳۰

نام مهندس مشاور: مهندسین مشاور شمسه

کد و عنوان طرح:

مبالغ به ریال

| ردیف | فصل | شرح فصول               | فهرست بها   | ستاره دار   | جمع فصل بریال |
|------|-----|------------------------|-------------|-------------|---------------|
| ۳۲   | ۴   | چراغهای فضای آزاد      | ۱۷۰،۱۳۰،۰۰۰ |             | ۱۷۰،۱۳۰،۰۰۰   |
| ۳۳   | ۵   | چراغهای مخصوص          | ۱۰۲،۷۳۲،۰۰۰ |             | ۱۰۲،۷۳۲،۰۰۰   |
| ۳۴   | ۷   | کابلهای فشارضعیف       | ۴۵۸،۶۶۰،۰۰۰ |             | ۴۵۸،۶۶۰،۰۰۰   |
| ۳۵   | ۱۴  | وسایل فشارضعیف تابلویی | ۱۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۱۰۰،۰۰۰،۰۰۰ | ۱۰۰،۰۰۰،۰۰۰   |
| ۳۶   | ۲۰  | وسایل شبکه             | ۵۲۴،۴۰۰،۰۰۰ | ۲۵،۶۱۲،۸۰۰  | ۵۵۰،۰۱۲،۸۰۰   |

|             |               |       |
|-------------|---------------|-------|
| ۱۲۵،۶۱۲،۸۰۰ | ۱،۲۵۵،۹۲۲،۰۰۰ | جمع : |
|-------------|---------------|-------|

جمع بدون ضرایب: ۱،۳۸۱،۵۳۴،۸۰۰

۴۱۴،۴۶۰،۴۴۰

ضریب بالاسری

%۳۰/۰۰ اضافه میشود:

جمع: ۱،۷۹۵،۹۹۵،۲۴۰

اضافه میشود مبلغ تجهیز و برقی دن کارگاه: ۷۱،۸۳۹،۸۱۰

جمع کل بریال: ۱،۸۶۷،۸۳۵،۰۵۰