دفترچه فهرست مقادیر

طرح : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

پروژه : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

قرارداد : برآورد انجام کار احداث سرویس بهداشتی ۱۰ چشمه آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

فهرست بهای سال : ۱۴۰۳ رسته : ساختمان ، رشته : ابنیه

فصل دوم . عملیات خاکی با دست

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۰۲۰۱۰۲ ف	کندن زمین در زمین‌های خاکی و ریختن خاک‌های کنده شده به کنار محل‌های مربوط.	متر مکعب	۱,۰۴۰,۰۰۰	۱۲/۵۶	۱/۰۰۰۰	۱۳,۰۶۳,۶۴۸
۰۲۰۳۰۱ ف	حفرمیله چاه به قطر تا ۱,۲ متر در زمین‌های خاکی و حمل خاک‌های حاصله تا فاصله ۱۰ متری از دهانه چاه.	متر مکعب	۶,۹۴۰,۰۰۰	۱۰/۰۰	۱/۰۰۰۰	۶۹,۴۰۰,۰۰۰
۰۲۰۳۰۳ ف	حفر کوره (انبار)، به صورت مخروطی شکل با ابعاد مورد نیاز در زمین های خاکی و حمل خاک‌های حاصله تا فاصله ۱۰ متری از دهانه چاه.	متر مکعب	۴,۵۱۵,۰۰۰	۵۰/۰۰	۱/۰۰۰۰	۲۲۵,۷۵۰,۰۰۰
۰۲۰۴۰۱ ف	بارگیری مواد حاصل از هر نوع عملیات خاکی (غیر لجنی) و حمل با هر نوع وسیله دستی تا ۲۰ متر و تخلیه آن در مواردی که استفاده از ماشین برای حمل ممکن نباشد.	متر مکعب	۷۱۱,۵۰۰	۱۰۰/۹۴	۱/۰۰۰۰	۷۱,۸۲۲,۲۲۵
۰۲۰۵۰۵ ف	پخش و تسطیح خاک‌های ریخته شده در خاکریزها به صورت لایه لایه، در هر عمق و ارتفاع به غیر از پی‌ها، گودها، ترانشه‌ها و کانال‌ها.	متر مکعب	۳۱۵,۵۰۰	۲۸/۳۸	۱/۰۰۰۰	۸,۹۵۵,۰۲۶
۰۲۰۶۰۲ ف	آب‌پاشی و کوبیدن قشرهای خاکریزی، با تراکم ۹۵ درصد به روش پروکتور استاندارد، وقتی که ضخامت هریک از قشرهای خاکریزی پس از کوبیده شدن حداکثر ۱۵ سانتی‌متر باشد.	متر مکعب	۶۰۵,۰۰۰	۲۸/۳۸	۱/۰۰۰۰	۱۷,۱۷۲,۰۷۸

ضرایب

جمع بدون ضرایب		**۴۰۶,۱۶۲,۹۷۷**
جمع ردیف های (ف)	**۴۰۶,۱۶۲,۹۷۷**	**۴۰۶,۱۶۲,۹۷۷**
جمع ردیف های (ج)	**۰**	**۰**
جمع ردیف های (*)	**۰**	**۰**
جمع پس از اعمال ضرایب		**۴۰۶,۱۶۲,۹۷۷**

فصل سوم . عملیات خاکی با ماشین

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۰۳۰۱۰۳ ف	کندن زمین در زمین‌های خاکی با بولدوزر یا وسیله مشابه وحمل مواد حاصل تا فاصله ۲۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن آن.	متر مکعب	۱۱۱,۵۰۰	۳۷/۸۰	۱/۰۰۰۰	۴,۲۱۴,۱۶۵
۰۳۰۵۰۱ ف	کندن زمین در صورت لزوم استفاده از بیل هیدرولیکی یا وسیله مشابه در زمین‌های خاکی و ریختن خاک کنده شده در کنارمحل‌های مربوط.	متر مکعب	۲۳۸,۵۰۰	۷۹/۵۲	۱/۰۰۰۰	۱۸,۹۶۵,۸۰۶
۰۳۰۶۰۱ ف	اضافه‌بها به ردیف‌های ۰۳۰۵۰۱ تا ۰۳۰۵۰۴، هرگاه عمق کندن زمین تا ۲ متر باشد.	متر مکعب	۳۹,۱۰۰	۷۹/۵۲	۱/۰۰۰۰	۳,۱۰۹,۲۷۹

پیمانکار : مشاور : کارفرما :

دفترچه فهرست مقادیر

طرح : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

پروژه : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

قرارداد : برآورد انجام کار احداث سرویس بهداشتی ۱۰ چشمه آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

فهرست بهای سال : ۱۴۰۳ رسته : ساختمان ، رشته : ابنیه

فصل سوم . عملیات خاکی با ماشین

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۰۳۰۷۰۱ ف	بارگیری مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاک‌های توده شده و حمل آن با کامیون یا هرنوع وسیله مکانیکی دیگر تا فاصله ۱۰۰ متری مرکز ثقل برداشت و تخلیه آن.	متر مکعب	۱۶۱,۰۰۰	۱۸۹/۸۸	۱/۰۰۰۰	۳۰,۵۷۰,۶۸۰
۰۳۰۷۰۲ ف	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاک‌های توده شده، وقتی که فاصله حمل بیش از ۱۰۰ متر تا ۵۰۰ متر باشد، به ازای هر ۱۰۰ متر مازاد بر۱۰۰ متر اول (کسر ۱۰۰ متر به تناسب محاسبه می‌شود).	متر مکعب	۶,۲۰۰	۱۸۹/۸۸	۴/۰۰۰۰	۴,۷۰۹,۰۲۴
۰۳۰۷۰۳ ف	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاک‌های توده شده، وقتی که فاصله حمل بیش از۵۰۰ متر تا ۱۰ کیلومتر باشد، برای هر کیلومتر مازاد بر ۵۰۰ متر اول، برای راه‌های آسفالتی (کسر کیلومتر به نسبت قیمت یک کیلومتر محاسبه می‌شود).	متر مکعب کیلومتر	۳۱,۷۰۰	۱۸۹/۸۸	۹/۵۰۰۰	۵۷,۱۸۲,۳۶۲

ضرایب

جمع بدون ضرایب		**۱۱۸,۷۵۱,۳۱۶**
جمع ردیف های (ف)	**۱۱۸,۷۵۱,۳۱۶**	**۱۱۸,۷۵۱,۳۱۶**
جمع ردیف های (ج)	**۰**	**۰**
جمع ردیف های (*)	**۰**	**۰**
جمع پس از اعمال ضرایب		**۱۱۸,۷۵۱,۳۱۶**

فصل چهارم . عملیات بنایی با سنگ

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۰۴۰۵۰۵ ف	تهیه، حمل و ریختن شن نقلی در معابر، محوطه‌ها و یا هر محل دیگری که لازم باشد، به انضمام پخش و تسطیح آن‌ها در ضخامت‌های لازم.	متر مکعب	۵,۴۴۴,۰۰۰	۳/۱۷	۱/۰۰۰۰	۱۷,۲۸۱,۴۳۴

ضرایب

جمع بدون ضرایب		**۱۷,۲۸۱,۴۳۴**
جمع ردیف های (ف)	**۱۷,۲۸۱,۴۳۴**	**۱۷,۲۸۱,۴۳۴**
جمع ردیف های (ج)	**۰**	**۰**
جمع ردیف های (*)	**۰**	**۰**
جمع پس از اعمال ضرایب		**۱۷,۲۸۱,۴۳۴**

پیمانکار : مشاور : کارفرما :

دفترچه فهرست مقادیر

طرح : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

پروژه : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

قرارداد : برآورد انجام کار احداث سرویس بهداشتی ۱۰ چشمه آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

فهرست بهای سال : ۱۴۰۳ رسته : ساختمان ، رشته : ابنیه

فصل ششم. قالب‌بندی فولادی

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۰۶۰۱۰۱ ف	تهیه وسایل و قالب‌بندی با استفاده از قالب فولادی درپی‌ها و شناژهای پی.	مترمربع	۱,۸۹۱,۰۰۰	۴۵/۸۸	۱/۰۰۰۰	۸۶,۷۵۹,۰۸۰
۰۶۰۱۰۲ ف	تهیه وسایل و قالب‌بندی با استفاده از قالب فولادی، برای بتن‌ریزی پشت جدول، کفسازی و بتن مگر به هر ارتفاع.	مترمربع	۱,۱۲۰,۰۰۰	۹/۱۸	۱/۰۰۰۰	۱۰,۲۷۷,۱۲۰
۰۶۰۳۰۱ ف	تهیه وسایل و قالب‌بندی با استفاده از قالب فولادی در ستون‌ها و شناژهای قائم با مقطع چهار ضلعی تا ارتفاع حداکثر ۳,۵ متر.	مترمربع	۲,۵۴۵,۰۰۰	۱۶/۶۲	۱/۰۰۰۰	۴۲,۲۸۷,۷۲۰
۰۶۰۵۰۱ ف	تهیه وسایل و قالب‌بندی با استفاده از قالب فولادی در تیرهای بتنی تا ارتفاع حداکثر ۳,۵ متر.	مترمربع	۳,۲۱۷,۰۰۰	۱۰/۸۵	۱/۰۰۰۰	۳۴,۹۰۴,۴۵۰

ضرایب

جمع بدون ضرایب		**۱۷۴,۲۲۸,۳۷۰**
جمع ردیف های (ف)	**۱۷۴,۲۲۸,۳۷۰**	**۱۷۴,۲۲۸,۳۷۰**
جمع ردیف های (ج)	**۰**	**۰**
جمع ردیف های (*)	**۰**	**۰**
جمع پس از اعمال ضرایب		**۱۷۴,۲۲۸,۳۷۰**

فصل هفتم . کارهای فولادی با میلگرد

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۰۷۰۱۰۱ ف	تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن میلگرد ساده به قطر تا ۱۰ میلی‌متر، برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم.	کیلوگرم	۳۳۷,۵۰۰	۷۶/۸۸	۱/۰۰۰۰	۲۵,۹۴۷,۰۰۰
۰۷۰۲۰۱ ف	تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن میلگرد آج‌دار به قطر تا ۱۰ میلی‌متر، برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم.	کیلوگرم	۳۳۳,۵۰۰	۶۱۳/۹۹	۱/۰۰۰۰	۲۰۴,۷۶۴,۳۳۱
۰۷۰۲۰۲ ف	تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن میلگرد آج‌دار به قطر ۱۲ تا ۱۸ میلی‌متر، برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم.	کیلوگرم	۲۸۱,۵۰۰	۱,۱۸۴/۷۰	۱/۰۰۰۰	۳۳۳,۴۹۱,۹۲۴
۰۷۰۳۰۱ ف	اضافه‌بهای مصرف میلگرد، وقتی به صورت خرپا در تیرچه‌های پیش‌ساخته مصرف شود.	کیلوگرم	۶,۶۶۰	۷۶/۸۸	۱/۰۰۰۰	۵۱۲,۰۲۱

پیمانکار : مشاور : کارفرما :

دفترچه فهرست مقادیر

طرح : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

پروژه : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

قرارداد : برآورد انجام کار احداث سرویس بهداشتی ۱۰ چشمه آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

فهرست بهای سال : ۱۴۰۳ رسته : ساختمان ، رشته : ابنیه						
فصل هفتم . کارهای فولادی با میلگرد						
شماره ردیف	**شرح**	**واحد**	**بهای واحد**	**مقدار**	**ضریب**	**بهای کل**
۰۷۰۳۰۲ ف	تهیه و اجرای میلگرد در دیوارهای بنایی برای مهار دیوار به اجزای سازه‌ای.	کیلوگرم	۳۱۷,۰۰۰	۹۶/۷۲	۱/۰۰۰۰	۳۰,۶۶۰,۲۴۰
ضرایب						
جمع بدون ضرایب						**۵۹۵,۳۷۵,۵۱۶**
جمع ردیف های (ف)			**۵۹۵,۳۷۵,۵۱۶**			**۵۹۵,۳۷۵,۵۱۶**
جمع ردیف های (ج)			**۰**			**۰**
جمع ردیف های (*)			**۰**			**۰**
جمع پس از اعمال ضرایب						**۵۹۵,۳۷۵,۵۱۶**
فصل هشتم . بتن درجا						
شماره ردیف	**شرح**	**واحد**	**بهای واحد**	**مقدار**	**ضریب**	**بهای کل**
۰۸۰۱۰۲ ف	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، با ۱۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب بتن.	متر مکعب	۱۱,۸۳۶,۰۰۰	۹/۳۲	۱/۰۰۰۰	۱۱۰,۳۶۸,۳۳۳
۰۸۰۱۰۵ ف	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه ۲۰ مگاپاسکال.	متر مکعب	۱۳,۲۶۷,۰۰۰	۱۴/۴۵	۱/۰۰۰۰	۱۹۱,۶۵۵,۰۸۲
۰۸۰۲۰۲ ف	تهیه و اجرای بتن سبک با پوکه صنعتی و ۱۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب بتن.	متر مکعب	۱۶,۱۰۱,۰۰۰	۷/۲۹	۱/۰۰۰۰	۱۱۷,۳۹۵,۶۱۱
۰۸۰۳۰۴ ف	اضافه‌بها به ردیف‌های بتن‌ریزی، هرگاه ضخامت بتن برابر ۱۵ سانتی‌متر یا کمتر باشد.	متر مکعب	۲۲۶,۵۰۰	۱۶/۶۲	۱/۰۰۰۰	۳,۷۶۳,۵۲۴
۰۸۰۳۰۵ ف	اضافه‌بها برای کرم‌بندی به منظور هدایت آب (حجم کل بتن که برای آن کرم‌بندی انجام شده ملاک محاسبه است).	متر مکعب	۲۰۸,۰۰۰	۱۳/۴۵	۱/۰۰۰۰	۲,۷۹۸,۴۳۲
۰۸۰۳۰۸ ف	لیسه‌ای کردن سطح بتن تازه ریخته شده به هر روش.	مترمربع	۴۰۳,۵۰۰	۶۱/۵۸	۱/۰۰۰۰	۲۴,۸۴۶,۸۸۴
۰۸۰۳۱۰ ف	اضافه‌بها به ردیف‌های بتن‌ریزی، در صورت مصرف بتن در بتن مسلح.	متر مکعب	۱۰۷,۰۰۰	۱۴/۴۵	۱/۰۰۰۰	۱,۵۴۵,۷۲۲

پیمانکار :　　مشاور :　　کارفرما :

دفترچه فهرست مقادیر

طرح : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

پروژه : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

قرارداد : برآورد انجام کار احداث سرویس بهداشتی ۱۰ چشمه آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

فهرست بهای سال : ۱۴۰۳ رسته : ساختمان ، رشته : ابنیه						
فصل هشتم . بتن درجا						
شماره ردیف	**شرح**	**واحد**	**بهای واحد**	**مقدار**	**ضریب**	**بهای کل**
۰۸۰۴۰۱ ف	اضافه‌بها برای مصرف سیمان اضافی، نسبت به عیار درج شده در ردیف‌های مربوط.	کیلوگرم	۱۴,۱۰۰	۷۲۲/۳۰	۱/۰۰۰۰	۱۰,۱۸۴,۴۳۰
ضرایب						
جمع بدون ضرایب						**۴۶۲,۵۵۸,۰۱۸**
جمع ردیف های (ف)			**۴۶۲,۵۵۸,۰۱۸**			**۴۶۲,۵۵۸,۰۱۸**
جمع ردیف های (ج)			**۰**			**۰**
جمع ردیف های (*)			**۰**			**۰**
جمع پس از اعمال ضرایب						**۴۶۲,۵۵۸,۰۱۸**
فصل نهم . کارهای فولادی سنگین						
شماره ردیف	**شرح**	**واحد**	**بهای واحد**	**مقدار**	**ضریب**	**بهای کل**
۰۹۰۲۲۳ ف	تهیه، ساخت و کار گذاشتن تیر ساده (تیرریزی ساده) از دو یا چند تیرآهن، ناودانی یا نبشی، به همراه ورق‌های تقویتی و بست‌های افقی یا مایل.	کیلوگرم	۳۴۳,۰۰۰	۱۳۶/۴۰	۱/۰۰۰۰	۴۶,۷۸۵,۲۰۰
ضرایب						
جمع بدون ضرایب						**۴۶,۷۸۵,۲۰۰**
جمع ردیف های (ف)			**۴۶,۷۸۵,۲۰۰**			**۴۶,۷۸۵,۲۰۰**
جمع ردیف های (ج)			**۰**			**۰**
جمع ردیف های (*)			**۰**			**۰**
جمع پس از اعمال ضرایب						**۴۶,۷۸۵,۲۰۰**
فصل دهم. سقف تیرچه و بلوک						
شماره ردیف	**شرح**	**واحد**	**بهای واحد**	**مقدار**	**ضریب**	**بهای کل**
۱۰۰۲۰۳ ف	اجرای سقف تیرچه و بلوک به ضخامت ۳۰ سانتی‌متر با تیرچه پاشنه بتنی و بلوک توخالی سفالی، شامل تهیه تمام مصالح به استثنای میلگرد، و تهیه تجهیزات لازم به طور کامل.	مترمربع	۵,۲۴۷,۰۰۰	۷۹/۳۱	۱/۰۰۰۰	۴۱۶,۱۴۱,۶۶۹

پیمانکار :　　مشاور :　　کارفرما :

دفترچه فهرست مقادیر

طرح : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

پروژه : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

قرارداد : برآورد انجام کار احداث سرویس بهداشتی ۱۰ چشمه آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

فهرست بهای سال : ۱۴۰۳ رسته : ساختمان ، رشته : ابنیه

فصل دهم. سقف تیرچه و بلوک

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۱۰۰۷۰۱ ف	اضافه‌بها به ردیف‌های سقف تیرچه و بلوک، در صورتی که مقاومت فشاری مشخصه بتن سقف، بیش از ۲۰ مگاپاسکال و حداکثر ۲۵ مگاپاسکال باشد.	مترمربع	۳۲,۴۰۰	۷۹/۳۱	۱/۰۰۰۰	۲,۵۶۹,۶۵۷

ضرایب

جمع بدون ضرایب		**۴۱۸,۷۱۱,۳۲۶**
جمع ردیف های (ف)	**۴۱۸,۷۱۱,۳۲۶**	**۴۱۸,۷۱۱,۳۲۶**
جمع ردیف های (ج)	**۰**	**۰**
جمع ردیف های (*)	**۰**	**۰**
جمع پس از اعمال ضرایب		**۴۱۸,۷۱۱,۳۲۶**

فصل یازدهم . آجرکاری و شفته ریزی

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۱۱۰۲۰۱ ف	آجرکاری به ضخامت یک و نیم آجر و بیشتر با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵.	متر مکعب	۱۷,۵۹۹,۰۰۰	۴۵/۱۷	۱/۰۰۰۰	۷۹۵,۰۰۳,۱۴۷
۱۱۰۲۰۵ ف	دیوار یک آجره با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵.	مترمربع	۳,۹۹۲,۰۰۰	۲۲/۹۲	۱/۰۰۰۰	۹۱,۴۷۷,۴۷۸
۱۱۰۲۰۸ ف	دیوار نیم آجره با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵.	مترمربع	۲,۲۰۸,۰۰۰	۵۳/۵۲	۱/۰۰۰۰	۱۱۸,۱۶۸,۶۲۷
۱۱۰۲۱۳ ف	آجرکاری با آجرفشاری برای زیرسازی پله با ملات ماسه سیمان ۱:۵.	متر مکعب	۱۹,۰۵۳,۰۰۰	۰/۴۳	۱/۰۰۰۰	۸,۲۶۹,۰۰۲
۱۱۰۶۰۱ ف	نماچینی نیم آجره با آجر ماشینی سوراخ‌دار مخصوص نما به ابعاد آجرفشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵.	مترمربع	۴,۴۵۴,۰۰۰	۱۰۳/۷۵	۱/۰۰۰۰	۴۶۲,۱۰۲,۵۰۰
۱۱۰۸۲۳ ف	اضافه‌بها به ردیف‌های نماچینی، در صورتی که آجرها به صورت هره چیده شود (اندازه‌گیری روی سطح قابل رویت).	مترمربع	۱,۷۵۲,۰۰۰	۱۶/۵۷	۱/۰۰۰۰	۲۹,۰۳۰,۶۴۰
۱۱۰۸۲۶ ف	اضافه‌بها به هر نوع آجرکاری، برای کار در داخل چاه یا قنات یا مجاری زیرزمینی در هر عمق و به هر طول.	متر مکعب	۸,۳۷۳,۰۰۰	۱/۴۰	۱/۰۰۰۰	۱۱,۷۳۲,۲۴۸
۱۱۰۸۲۷ ف	اضافه‌بها به ردیف‌های دیوارچینی، درصورتی که دیوار با میلگرد به اجزای سازه‌ای مهار شود.	متر مکعب	۳۲۰,۵۰۰	۳۸/۴۴	۱/۰۰۰۰	۱۲,۳۲۰,۰۲۰
۱۱۰۹۰۱ ف	شفته ریزی با خاک محل و ۱۵۰ کیلوگرم آهک شکفته در مترمکعب شفته.	متر مکعب	۳,۶۳۶,۰۰۰	۰/۸۷	۱/۰۰۰۰	۳,۱۵۶,۰۴۸
۱۱۰۹۰۲ ف	شفته ریزی با خاک تهیه شده مناسب شن‌دار از خارج محل تا فاصله ۵۰۰ متر، و ۱۵۰ کیلوگرم آهک شکفته در مترمکعب	متر مکعب	۵,۵۱۸,۰۰۰	۳۷/۸۰	۱/۰۰۰۰	۲۰۸,۵۵۳,۹۱۴

پیمانکار : مشاور : کارفرما :

دفترچه فهرست مقادیر

طرح : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

پروژه : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

قرارداد : برآورد انجام کار احداث سرویس بهداشتی ۱۰ چشمه آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

فهرست بهای سال : ۱۴۰۳ رسته : ساختمان ، رشته : ابنیه

فصل یازدهم . آجرکاری و شفته ریزی

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۱۱۰۹۰۵ ف	کسربها به ردیف‌های ۱۱۰۹۰۱ و ۱۱۰۹۰۲، برای کاهش هر ۵۰ کیلوگرم، آهک شکفته در مترمکعب شفته. (کسر ۵۰ کیلوگرم به تناسب محاسبه می‌شود).	متر مکعب	(۵۳۸,۰۰۰)	۳۷/۸۰	۱/۰۰۰۰	-۲۰,۳۳۳,۸۱۸

ضرایب

جمع بدون ضرایب		**۱,۷۱۹,۴۷۹,۸۰۶**
جمع ردیف های (ف)	**۱,۷۱۹,۴۷۹,۸۰۶**	**۱,۷۱۹,۴۷۹,۸۰۶**
جمع ردیف های (ج)	**۰**	**۰**
جمع ردیف های (*)	**۰**	**۰**
جمع پس از اعمال ضرایب		**۱,۷۱۹,۴۷۹,۸۰۶**

فصل سیزدهم . عایق کاری رطوبتی

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۱۳۰۱۰۲ ف	عایق‌کاری رطوبتی، با استفاده از قیرهای امولسیونی.	مترمربع	۲۶۷,۰۰۰	۲۳/۸۳	۱/۰۰۰۰	۶,۳۶۳,۳۵۸
۱۳۰۳۰۳ ف	عایق‌کاری رطوبتی، با عایق پیش‌ساخته درجه یک متشکل از قیر پلاستیکی، الیاف پلی‌استر نوع نبافته و تیشو به ضخامت ۳,۵ تا ۴ میلی‌متر به انضمام قشر آستر برای سطوح حمام‌ها، توالت‌ها، روی پی‌ها و مانند آن.	مترمربع	۱,۱۲۴,۰۰۰	۱۶۹/۸۸	۱/۰۰۰۰	۱۹۰,۹۴۵,۱۲۰
۱۳۰۳۰۴ ف	عایق‌کاری رطوبتی، با عایق پیش‌ساخته درجه یک متشکل از قیر پلاستیکی، الیاف پلی‌استر نوع نبافته و تیشو به ضخامت ۳,۵ تا ۴ میلی‌متر به انضمام قشر آستر برای سایر سطوح.	مترمربع	۱,۰۵۰,۰۰۰	۸۵/۵۶	۱/۰۰۰۰	۸۹,۸۳۸,۰۰۰
۱۳۰۳۱۱ ف	اضافه‌بها به ردیف‌های ۱۳۰۳۰۴، ۱۳۰۳۰۶ و ۱۳۰۳۰۸ در صورت استفاده از عایق رطوبتی پیش‌ساخته با روکش	مترمربع	۱۳,۸۰۰	۸۵/۵۶	۱/۰۰۰۰	۱,۱۸۰,۷۲۸

ضرایب

جمع بدون ضرایب		**۲۸۸,۳۲۷,۲۰۶**
جمع ردیف های (ف)	**۲۸۸,۳۲۷,۲۰۶**	**۲۸۸,۳۲۷,۲۰۶**
جمع ردیف های (ج)	**۰**	**۰**
جمع ردیف های (*)	**۰**	**۰**
جمع پس از اعمال ضرایب		**۲۸۸,۳۲۷,۲۰۶**

پیمانکار : مشاور : کارفرما :

دفترچه فهرست مقادیر

طرح : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

پروژه : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

قرارداد : برآورد انجام کار احداث سرویس بهداشتی ۱۰ چشمه آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

فهرست بهای سال : ۱۴۰۳ رسته : ساختمان ، رشته : ابنیه

فصل شانزدهم . کارهای فولادی سبک

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۱۶۰۱۰۴ ف	تهیه، ساخت و نصب چهارچوب، در و پنجره فولادی از پروفیل‌های توخالی، با جاسازی و دستمزد نصب یراق‌آلات همراه با جوش‌کاری و ساییدن لازم.	کیلوگرم	۵۵۰,۰۰۰	۹۰/۳۰	۱/۰۰۰۰	۴۹,۶۶۵,۰۰۰
۱۶۰۱۰۵ ف	تهیه، ساخت و نصب حفاظ، نرده و نردبان و قاب‌سازی فولادی کف پله‌ها از لوله سیاه و پروفیل‌های توخالی، با جاسازی و دستمزد نصب یراق‌آلات همراه با جوش‌کاری و ساییدن لازم.	کیلوگرم	۴۸۶,۰۰۰	۱۵۴/۰۸	۱/۰۰۰۰	۷۴,۸۸۲,۸۸۰
۱۶۰۴۰۶ ف	تهیه و نصب صفحات رابیتس گالوانیزه گرم.	کیلوگرم	۷۳۴,۵۰۰	۱۵۰/۰۰	۱/۰۰۰۰	۱۱۰,۱۷۵,۰۰۰
۱۶۰۷۰۷ ف	تهیه مصالح، اجرا و نصب زیرسازی و بدنه سقف‌های کاذب مشبک از پروفیل‌های فولادی سردنورد شده گالوانیزه پلی‌استر روکار با زبانه‌های اتصال کشویی، با اتصالات، آویزها و جزییات	کیلوگرم	۱,۱۸۸,۰۰۰	۱۵۱/۱۳	۱/۰۰۰۰	۱۷۹,۵۴۳,۸۶۶
۱۶۰۹۱۵ *	تهیه و نصب یراق آلات دربهای فلزی	عدد	۴,۵۰۰,۰۰۰	۱/۰۰	۱/۰۰۰۰	۴,۵۰۰,۰۰۰
۱۶۰۹۱۶ *	تهیه و نصب یراق آلات پنجره های فلزی	عدد	۳,۵۰۰,۰۰۰	۱/۰۰	۱/۰۰۰۰	۳,۵۰۰,۰۰۰
۱۶۰۹۱۷ *	تهیه و نصب قفل و یراق آلات حفاظ ورودی سرویس بهداشتی	عدد	۲,۰۰۰,۰۰۰	۳/۰۰	۱/۰۰۰۰	۶,۰۰۰,۰۰۰

ضرایب

جمع بدون ضرایب		**۴۲۸,۲۶۶,۷۴۶**
جمع ردیف های (ف)	**۴۱۴,۲۶۶,۷۴۶**	**۴۱۴,۲۶۶,۷۴۶**
جمع ردیف های (ج)	**۰**	**۰**
جمع ردیف های (*)	**۱۴,۰۰۰,۰۰۰**	**۱۴,۰۰۰,۰۰۰**
جمع پس از اعمال ضرایب		**۴۲۸,۲۶۶,۷۴۶**

فصل هفدهم . کارهای آلومینیومی

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۱۷۰۱۰۲ ف	تهیه، ساخت و نصب در و پنجره آلومینیومی از پروفیل آلومینیومی اس‌تی و کرونت، با پوشش آنادایز غیررنگی به ضخامت ۱۰ میکرون.	کیلوگرم	۱,۸۲۴,۰۰۰	۳۰۰/۰۰	۱/۰۰۰۰	۵۴۷,۲۰۰,۰۰۰
۱۷۰۶۰۵ ف	اضافه‌بها به کارهای آلومینیومی آنادایز شده غیر رنگی، هر گاه به روش آنادایز، به ضخامت ۱۰ میکرون، رنگی شود.	کیلوگرم	۳۶,۵۰۰	۳۰۰/۰۰	۱/۰۰۰۰	۱۰,۹۵۰,۰۰۰

پیمانکار :　　مشاور :　　کارفرما :

دفترچه فهرست مقادیر

طرح : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

پروژه : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

قرارداد : برآورد انجام کار احداث سرویس بهداشتی ۱۰ چشمه آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

فهرست بهای سال : ۱۴۰۳ رسته : ساختمان ، رشته : ابنیه

فصل هفدهم . کارهای آلومینیومی

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۱۷۱۱۱۱ *	خرید و نصب یراق درب آلومینیوم سرویس	عدد	۳,۵۰۰,۰۰۰	۱۲/۰۰	۱/۰۰۰۰	۴۲,۰۰۰,۰۰۰

ضرایب

جمع بدون ضرایب		**۶۰۰,۱۵۰,۰۰۰**
جمع ردیف های (ف)	**۵۵۸,۱۵۰,۰۰۰**	**۵۵۸,۱۵۰,۰۰۰**
جمع ردیف های (ج)	**۰**	**۰**
جمع ردیف های (*)	**۴۲,۰۰۰,۰۰۰**	**۴۲,۰۰۰,۰۰۰**
جمع پس از اعمال ضرایب		**۶۰۰,۱۵۰,۰۰۰**

فصل هجدهم . اندودکاری و بندکشی

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۱۸۰۳۰۲ ف	شمشه‌گیری سطوح قائم و سقف‌ها، با ملات ماسه سیمان.	مترمربع	۱۷۷,۵۰۰	۸۳/۷۷	۱/۰۰۰۰	۱۴,۸۶۹,۹۵۶
۱۸۰۳۰۴ ف	اندود سیمانی به ضخامت تا ۲ سانتی‌متر، روی سطوح قائم، با ملات ماسه سیمان ۱:۴.	مترمربع	۸۴۴,۵۰۰	۱۳۱/۶۱	۱/۰۰۰۰	۱۱۱,۱۴۷,۶۸۵
۱۸۰۳۰۸ ف	اندود سیمانی به ضخامت تا ۲ سانتی‌متر، روی سطوح افقی، با ملات ماسه سیمان ۱:۴.	مترمربع	۶۷۳,۵۰۰	۷۲/۹۱	۱/۰۰۰۰	۴۹,۱۰۶,۲۳۲
۱۸۰۳۱۲ ف	اندود سیمانی به ضخامت تا ۲ سانتی‌متر، برای زیر سقف، با ملات ماسه سیمان ۱:۴.	مترمربع	۱,۲۵۳,۰۰۰	۶۳/۴۵	۱/۰۰۰۰	۷۹,۵۰۳,۸۵۲
۱۸۰۳۲۵ ف	اضافه‌بها به اندودهای سیمانی با ملات ماسه سیمان یا باتارد، در صورتی که سطح روی آن لیسه‌ای و پرداخت شود.	مترمربع	۸۸,۰۰۰	۷۲/۹۱	۱/۰۰۰۰	۶,۴۱۶,۲۵۶
۱۸۰۴۰۱ ف	اندود تخته ماله‌ای (قشر رویه) در یک‌دست، به ضخامت حدود ۰,۵ سانتی‌متر، روی سطوح قائم و افقی با ملات سیمان، پودر و خاک سنگ ۱:۱:۳.	مترمربع	۵۶۳,۵۰۰	۲۰/۳۲	۱/۰۰۰۰	۱۱,۴۵۲,۳۴۹
۱۸۰۴۰۲ ف	اندود تخته ماله‌ای (قشر رویه) در یک‌دست، به ضخامت حدود ۰,۵ سانتی‌متر، زیر سقف‌ها با ملات سیمان، پودر و خاک سنگ	مترمربع	۸۱۸,۰۰۰	۳/۰۰	۱/۰۰۰۰	۲,۴۵۴,۶۵۴
۱۸۰۴۰۳ ف	اضافه‌بها نسبت به ردیف‌های ۱۸۰۴۰۱ و ۱۸۰۴۰۲، در صورتی که، به جای سیمان پرتلند از سیمان سفید استفاده شود.	مترمربع	۱۷,۰۰۰	۲۳/۳۲	۱/۰۰۰۰	۳۹۶,۵۱۵

پیمانکار :　　مشاور :　　کارفرما :

دفترچه فهرست مقادیر

طرح : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

پروژه : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

قرارداد : برآورد انجام کار احداث سرویس بهداشتی ۱۰ چشمه آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

فهرست بهای سال : ۱۴۰۳ رسته : ساختمان ، رشته : ابنیه

فصل هجدهم . اندودکاری و بندکشی

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۱۸۰۸۰۴ ف	بندکشی توخالی با ملات ماسه بادی و سیمان ۱:۴ روی نمای آجری.	مترطول	۲۳,۶۰۰	۲,۳۸۶/۲۵	۱/۰۰۰۰	۵۶,۳۱۵,۵۰۰

ضرایب

جمع بدون ضرایب		**۳۳۱,۶۶۲,۹۹۹**
جمع ردیف های (ف)	**۳۳۱,۶۶۲,۹۹۹**	**۳۳۱,۶۶۲,۹۹۹**
جمع ردیف های (ج)	**۰**	**۰**
جمع ردیف های (*)	**۰**	**۰**
جمع پس از اعمال ضرایب		**۳۳۱,۶۶۲,۹۹۹**

فصل بیستم. کاشی‌کاری با کاشی‌های سرامیکی

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۲۰۰۱۲۳ ف	تهیه و نصب کاشی‌های سرامیکی لعاب‌دار یا بدون لعاب روی سطوح قائم با سطح بیش از ۲۵ تا ۳۶ دسی‌مترمربع.	مترمربع	۳,۲۷۶,۰۰۰	۲۳۳/۳۹	۱/۰۰۰۰	۷۶۴,۵۹۴,۸۱۳
۲۰۰۳۲۱ ف	تهیه و نصب کاشی‌های سرامیکی لعاب‌دار یا بدون لعاب روی سطوح افقی با سطح تا ۱۶ دسی‌مترمربع.	مترمربع	۳,۲۱۹,۰۰۰	۵۴/۱۹	۱/۰۰۰۰	۱۷۴,۴۳۱,۱۷۲

ضرایب

جمع بدون ضرایب		**۹۳۹,۰۲۵,۹۸۵**
جمع ردیف های (ف)	**۹۳۹,۰۲۵,۹۸۵**	**۹۳۹,۰۲۵,۹۸۵**
جمع ردیف های (ج)	**۰**	**۰**
جمع ردیف های (*)	**۰**	**۰**
جمع پس از اعمال ضرایب		**۹۳۹,۰۲۵,۹۸۵**

پیمانکار : مشاور : کارفرما :

دفترچه فهرست مقادیر

طرح : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

پروژه : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

قرارداد : برآورد انجام کار احداث سرویس بهداشتی ۱۰ چشمه آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

فهرست بهای سال : ۱۴۰۳ رسته : ساختمان ، رشته : ابنیه

فصل بیست و یکم. فرش موزاییک و کفپوش بتنی

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۲۱۰۵۱۳ ف	فرش کف با موزاییک ماشینی پرسی تک لایه با سطح صاف با ملات ماسه سیمان ۵:۱.	مترمربع	۲,۲۲۷,۰۰۰	۲/۶۷	۱/۰۰۰۰	۵,۹۳۷,۱۸۲

ضرایب

جمع بدون ضرایب		**۵,۹۳۷,۱۸۲**
جمع ردیف های (ف)	**۵,۹۳۷,۱۸۲**	**۵,۹۳۷,۱۸۲**
جمع ردیف های (ج)	**۰**	**۰**
جمع ردیف های (*)	**۰**	**۰**
جمع پس از اعمال ضرایب		**۵,۹۳۷,۱۸۲**

فصل بیست ودوم . کارهای سنگی با سنگ پلاک

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۲۲۰۱۵۶ ف	تهیه و نصب سنگ پلاک تراورتن بژ یزد (یزد) در سطوح افقی.	مترمربع	۶,۱۹۸,۰۰۰	۱۳/۵۹	۱/۰۰۰۰	۸۴,۲۳۳,۲۹۹
۲۲۰۶۰۲ ف	اضافه‌بها نسبت به ردیف‌های تهیه و نصب سنگ پلاک برای تهیه و اجرای کامل اسکوپ در سنگ‌های پلاک بجز سنگ‌های گرانیت برای سطوح قائم.	مترمربع	۳۹۲,۵۰۰	۹/۲۰	۱/۰۰۰۰	۳,۶۱۱,۳۱۴
۲۲۰۶۰۵ ف	اضافه‌بها به سنگ‌کاری سطوح افقی، در صورتی که سنگ پلاک، داخل قاب در یا پنجره نصب شود.	مترمربع	۱,۱۰۳,۰۰۰	۰/۳۷	۱/۰۰۰۰	۴۱۰,۳۱۶
۲۲۰۶۱۱ ف	گرد کردن لبه سنگ‌های پلاک بجز گرانیت برحسب هر مترطول لبه سنگ به ازای هر بار.	مترطول	۲۰۲,۵۰۰	۱۰/۴۲	۱/۰۰۰۰	۲,۱۰۹,۲۴۰
۲۲۰۶۱۳ ف	تعبیه شیار یا آبچکان در سنگ‌های پلاک بجز گرانیت به ازای هر بار.	مترطول	۷۶,۴۰۰	۸/۹۳	۱/۰۰۰۰	۶۸۲,۰۹۹
۲۲۰۷۱۰ ف	اضافه‌بها نسبت به ردیف‌های تهیه و نصب سنگ پلاک، در صورتی که سنگ پلاک، به عنوان قرنیز یا ازاره مورد استفاده	مترطول	۱۰۱,۵۰۰	۲۵/۰۱	۱/۰۰۰۰	۲,۵۳۸,۵۹۶
۲۲۰۷۱۱ ف	اضافه‌بها نسبت به ردیف‌های تهیه و نصب سنگ پلاک، در صورتی که سنگ پلاک، به عنوان سنگ پله مورد استفاده قرار	مترمربع	۶۳۳,۵۰۰	۲/۶۰	۱/۰۰۰۰	۱,۶۴۹,۶۳۴
۲۲۱۳۲۷ *	اضافه بها به ردیف ۲۲۰۱۵۶ بابت افزایش ضخامت سنگ از ۲ سانتی متر به ۴ سانتی متر طبق الزامات عمومی بند ۵ فصل ۲۲	مترمربع	۶,۱۹۸,۰۰۰	۴/۳۹	۰/۹۵۰۰	۲۵,۸۴۶,۴۰۴

پیمانکار :　　مشاور :　　کارفرما :

دفترچه فهرست مقادیر

طرح : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

پروژه : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

قرارداد : برآورد انجام کار احداث سرویس بهداشتی ۱۰ چشمه آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

فهرست بهای سال : ۱۴۰۳ رسته : ساختمان ، رشته : ابنیه

فصل بیست ودوم . کارهای سنگی با سنگ پلاک

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۲۲۱۳۲۸ *	اضافه بها به ردیف ۲۲۰۱۵۶ بابت حکمی بودن سنگ های پله و سکو و کف پنجره	مترمربع	۶,۱۹۸,۰۰۰	۵/۸۰	۰/۱۰۰۰	۳,۵۹۶,۸۲۳

ضرایب

جمع بدون ضرایب		**۱۲۴,۶۷۷,۷۲۶**
جمع ردیف های (ف)	**۹۵,۲۳۴,۴۹۹**	**۹۵,۲۳۴,۴۹۹**
جمع ردیف های (ج)	**۰**	**۰**
جمع ردیف های (*)	**۲۹,۴۴۳,۲۲۷**	**۲۹,۴۴۳,۲۲۷**
جمع پس از اعمال ضرایب		**۱۲۴,۶۷۷,۷۲۶**

فصل بیست وسوم . کارهای پلاستیکی و پلیمری

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۲۳۰۵۰۳ ف	تهیه ورق‌های تخت شفاف و رنگی آکریلیک به ضخامت اسمی ۳ میلی‌متر.	مترمربع	۴,۷۳۱,۰۰۰	۱/۴۹	۱/۰۰۰۰	۷,۰۳۹,۷۲۸
۲۳۰۵۱۱ ف	نصب ورق‌های تخت پلیمری ردیف‌های ۲۳۰۵۰۲، ۲۳۰۵۰۳ و ۲۳۰۵۰۵ با تمام وسایل نصب.	مترمربع	۸۳۴,۵۰۰	۱/۴۹	۱/۰۰۰۰	۱,۲۴۱,۷۳۶
۲۳۰۶۱۵ ف	تهیه و نصب سقف کاذب از نوع پانل دوجداره P.V.C بدون روکش.	مترمربع	۱,۷۷۹,۰۰۰	۶۰/۴۵	۱/۰۰۰۰	۱۰۷,۵۴۰,۵۵۰
۲۳۰۶۲۵ ف	اضافه‌بها به ردیف‌های ۲۳۰۶۱۵ و ۲۳۰۶۲۰ درصورت روکش‌دار بودن پانل‌های دوجداره.	مترمربع	۳۴۳,۰۰۰	۶۰/۴۵	۱/۰۰۰۰	۲۰,۷۳۴,۳۵۰
۲۳۱۰۱۰ ف	تهیه فاصله‌نگهدار(Spacer) از جنس پلاستیک برای تامین پوشش بتن.	کیلوگرم	۴۹۷,۰۰۰	۲۰/۰۰	۱/۰۰۰۰	۹,۹۴۰,۰۰۰
۲۳۱۷۲۰ ف	تهیه و نصب گلدانی چاه فاضلاب به همراه در از جنس پلیمر به قطر ۵۰ تا ۷۰ سانتی‌متر.	عدد	۶,۸۵۰,۰۰۰	۱/۰۰	۱/۰۰۰۰	۶,۸۵۰,۰۰۰

ضرایب

جمع بدون ضرایب		**۱۵۳,۳۴۶,۳۶۴**
جمع ردیف های (ف)	**۱۵۳,۳۴۶,۳۶۴**	**۱۵۳,۳۴۶,۳۶۴**
جمع ردیف های (ج)	**۰**	**۰**
جمع ردیف های (*)	**۰**	**۰**
جمع پس از اعمال ضرایب		**۱۵۳,۳۴۶,۳۶۴**

پیمانکار : مشاور : کارفرما :

دفترچه فهرست مقادیر

طرح : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

پروژه : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

قرارداد : برآورد انجام کار احداث سرویس بهداشتی ۱۰ چشمه آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

فهرست بهای سال : ۱۴۰۳ رسته : ساختمان ، رشته : ابنیه

فصل بیست وچهارم. شیشه و نصب آن

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۲۴۰۲۰۱ ف	تهیه و نصب شیشه ۴ میلی‌متری مشجر.	مترمربع	۱,۷۰۸,۰۰۰	۱/۹۸	۱/۰۰۰۰	۳,۳۸۸,۶۷۲
۲۴۰۷۱۰ ف	تهیه نوار پلاستیکی جهت نصب شیشه (برحسب سطح شیشه نصب شده).	مترمربع	۲۰۴,۵۰۰	۱/۹۸	۱/۰۰۰۰	۴۰۵,۷۲۸

ضرایب

جمع بدون ضرایب		**۳,۷۹۴,۴۰۰**
جمع ردیف های (ف)	**۳,۷۹۴,۴۰۰**	**۳,۷۹۴,۴۰۰**
جمع ردیف های (ج)	**۰**	**۰**
جمع ردیف های (*)	**۰**	**۰**
جمع پس از اعمال ضرایب		**۳,۷۹۴,۴۰۰**

فصل بیست وپنجم . رنگ آمیزی

شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۲۵۰۳۰۴ ف	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی کامل روی کارهای فلزی.	مترمربع	۱,۲۴۹,۰۰۰	۱۴/۸۸	۱/۰۰۰۰	۱۸,۵۸۵,۱۲۰
۲۵۰۳۲۱ ف	تهیه مصالح و اجرای رنگ الکیدی اکسید آهن (اخرایی) به طریق بدون هوا، روی اسکلت فولادی در یک قشر به ضخامت خشک ۴۰ میکرون.	مترمربع	۸۵۶,۵۰۰	۲۴/۸۰	۱/۰۰۰۰	۲۱,۲۴۱,۲۰۰

ضرایب

جمع بدون ضرایب		**۳۹,۸۲۶,۳۲۰**
جمع ردیف های (ف)	**۳۹,۸۲۶,۳۲۰**	**۳۹,۸۲۶,۳۲۰**
جمع ردیف های (ج)	**۰**	**۰**
جمع ردیف های (*)	**۰**	**۰**
جمع پس از اعمال ضرایب		**۳۹,۸۲۶,۳۲۰**

پیمانکار : مشاور : کارفرما :

دفترچه فهرست مقادیر

طرح : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

پروژه : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

قرارداد : برآورد انجام کار احداث سرویس بهداشتی ۱۰ چشمه آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

فهرست بهای سال : ۱۴۰۳ رسته : ساختمان ، رشته : ابنیه						
فصل بیست و هشتم . حمل و نقل						
شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	ضریب	بهای کل
۲۸۰۱۰۱ ف	حمل سیمان پاکتی، مصالح سنگی، آهن‌آلات، آجر و بلوک، هرگاه فاصله محل تهیه تا محل کارگاه، بیش از ۳۰ کیلومتر و تا ۷۵ کیلومتر باشد، برای تمام طول مسیر پس از کسر ۳۰	تن کیلومتر	۲۱,۱۰۰	۱۹/۷۸	۱۵/۰۰۰۰	۶,۲۶۰,۳۷۰
ضرایب						
جمع بدون ضرایب						**۶,۲۶۰,۳۷۰**
جمع ردیف های (ف)				**۶,۲۶۰,۳۷۰**		**۶,۲۶۰,۳۷۰**
جمع ردیف های (ج)				**۰**		**۰**
جمع ردیف های (*)				**۰**		**۰**
جمع پس از اعمال ضرایب						**۶,۲۶۰,۳۷۰**

پیمانکار : مشاور : کارفرما :

خلاصه مالی رشته

طرح : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

پروژه : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

قرارداد : برآورد انجام کار احداث سرویس بهداشتی ۱۰ چشمه آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

خلاصه مالی فهرست بهای رشته: ابنیه

عنوان فصل	جمع			درصد غیرپایه
	پایه	غیر پایه	پایه و غیر پایه	به کل
فصل دوم . عملیات خاکی با دست	۴۰۶,۱۶۲,۹۷۷	۰	۴۰۶,۱۶۲,۹۷۷	۰.۰۰
فصل سوم . عملیات خاکی با ماشین	۱۱۸,۷۵۱,۳۱۶	۰	۱۱۸,۷۵۱,۳۱۶	۰.۰۰
فصل چهارم . عملیات بنایی با سنگ	۱۷,۲۸۱,۴۳۴	۰	۱۷,۲۸۱,۴۳۴	۰.۰۰
فصل ششم. قالب‌بندی فولادی	۱۷۴,۲۲۸,۳۷۰	۰	۱۷۴,۲۲۸,۳۷۰	۰.۰۰
فصل هفتم . کارهای فولادی با میلگرد	۵۹۵,۳۷۵,۵۱۶	۰	۵۹۵,۳۷۵,۵۱۶	۰.۰۰
فصل هشتم . بتن درجا	۴۶۲,۵۵۸,۰۱۸	۰	۴۶۲,۵۵۸,۰۱۸	۰.۰۰
فصل نهم . کارهای فولادی سنگین	۴۶,۷۸۵,۲۰۰	۰	۴۶,۷۸۵,۲۰۰	۰.۰۰
فصل دهم. سقف تیرچه و بلوک	۴۱۸,۷۱۱,۳۲۶	۰	۴۱۸,۷۱۱,۳۲۶	۰.۰۰
فصل یازدهم . آجرکاری و شفته ریزی	۱,۷۱۹,۴۷۹,۸۰۶	۰	۱,۷۱۹,۴۷۹,۸۰۶	۰.۰۰
فصل سیزدهم . عایق کاری رطوبتی	۲۸۸,۳۲۷,۲۰۶	۰	۲۸۸,۳۲۷,۲۰۶	۰.۰۰
فصل شانزدهم . کارهای فولادی سبک	۴۱۴,۲۶۶,۷۴۶	۱۴,۰۰۰,۰۰۰	۴۲۸,۲۶۶,۷۴۶	۳.۲۷
فصل هفدهم . کارهای آلومینیومی	۵۵۸,۱۵۰,۰۰۰	۴۲,۰۰۰,۰۰۰	۶۰۰,۱۵۰,۰۰۰	۷.۰۰
فصل هجدهم . اندودکاری و بندکشی	۳۳۱,۶۶۲,۹۹۹	۰	۳۳۱,۶۶۲,۹۹۹	۰.۰۰
فصل بیستم. کاشی‌کاری با کاشی‌های سرامیکی	۹۳۹,۰۲۵,۹۸۵	۰	۹۳۹,۰۲۵,۹۸۵	۰.۰۰
فصل بیست و یکم. فرش موزاییک و کفپوش بتنی	۵,۹۳۷,۱۸۲	۰	۵,۹۳۷,۱۸۲	۰.۰۰
فصل بیست ودوم . کارهای سنگی با سنگ پلاک	۹۵,۲۳۴,۴۹۹	۲۹,۴۴۳,۲۲۷	۱۲۴,۶۷۷,۷۲۶	۲۳.۶۲
فصل بیست وسوم . کارهای پلاستیکی و پلیمری	۱۵۳,۳۴۶,۳۶۴	۰	۱۵۳,۳۴۶,۳۶۴	۰.۰۰
فصل بیست وچهارم. شیشه و نصب آن	۳,۷۹۴,۴۰۰	۰	۳,۷۹۴,۴۰۰	۰.۰۰
فصل بیست وپنجم . رنگ آمیزی	۳۹,۸۲۶,۳۲۰	۰	۳۹,۸۲۶,۳۲۰	۰.۰۰

پیمانکار :　　مشاور :　　کارفرما :

خلاصه مالی رشته

طرح : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

پروژه : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

قرارداد : برآورد انجام کار احداث سرویس بهداشتی ۱۰ چشمه آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

خلاصه مالی فهرست بهای رشته: ابنیه

عنوان فصل	جمع			درصد غیرپایه
	پایه	غیر پایه	پایه و غیر پایه	به کل
فصل بیست و هشتم . حمل و نقل	۶,۲۶۰,۳۷۰	۰	۶,۲۶۰,۳۷۰	۰.۰۰
جمع فصول	۶,۷۹۵,۱۶۶,۰۳۲	۸۵,۴۴۳,۲۲۷	۶,۸۸۰,۶۰۹,۲۶۰	۱.۲۴

ضرایب

جمع ردیف های ف	۶,۷۹۵,۱۶۶,۰۳۲	(بالاسری ۱.۴۱,منطقه ابنیه ۱.۰۵)	۱۰,۰۶۰,۲۴۳,۳۱۱
جمع ردیف های ح	۰		۰
جمع ردیف های *	۸۵,۴۴۳,۲۲۷	(بالاسری ۱.۴۱,منطقه ابنیه ۱.۰۵)	۱۲۶,۴۹۸,۶۹۸
		جمع فصول بعد از اعمال ضرایب	۱۰,۱۸۶,۷۴۲,۰۰۹

پیمانکار :　　مشاور :　　کارفرما :

خلاصه مالی کل

طرح : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

پروژه : آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

قرارداد : برآورد انجام کار احداث سرویس بهداشتی ۱۰ چشمه آموزشگاه ۱۲ کلاسه فولاد اشکذر

عنوان رشته	سال	جمع			درصد غیرپایه
		پایه	غیر پایه	پایه و غیر پایه	به کل
ابنیه	۱۴۰۳	۱۰,۰۶۰,۲۴۳,۳۱۱	۱۲۶,۴۹۸,۶۹۸	۱۰,۱۸۶,۷۴۲,۰۰۹	۱/۲۴
جمع کل رشته ها		۱۰,۰۶۰,۲۴۳,۳۱۱	۱۲۶,۴۹۸,۶۹۸	۱۰,۱۸۶,۷۴۲,۰۰۹	۱/۲۴

پایه			
ف	۱۰,۰۶۰,۲۴۳,۳۱۱		۱۰,۰۶۰,۲۴۳,۳۱۱
جمع پایه پس از اعمال ضرایب :			۱۰,۰۶۰,۲۴۳,۳۱۱
غیر پایه			
ج	۰		۰
*	۱۲۶,۴۹۸,۶۹۸		۱۲۶,۴۹۸,۶۹۸
جمع غیر پایه پس از اعمال ضرایب :			۱۲۶,۴۹۸,۶۹۸
جمع با احتساب ضرایب : ده میلیارد و صد و هشتاد و شش میلیون و هفتصد و چهل و دو هزار و نه			۱۰,۱۸۶,۷۴۲,۰۰۹
مبلغ برآورد هزینه اجرای کار : ده میلیارد و صد و هشتاد و شش میلیون و هفتصد و چهل و دو هزار و نه			۱۰,۱۸۶,۷۴۲,۰۰۹

پیمانکار : مشاور : کارفرما :