

پیاده راه کتابخانه و پارکینگ طرفین ساختمان مرکزی دانشگاه اراک - ریز مالی ابنیه (فهرست ۱۴۰۴)

ردیف	ردیف فهرست بها	شرح ردیف	واحد	مقدار	بهای واحد برآورد	ضریب	حاصل برآورد
۱	۰۱۰۲۳۰	سورخ کردن سطوح بتنی و بتن مسلح، به قطر تا 15 سانتیمتر به روش مغزه گیری	مترطول	۱۲	۱۶,۳۹۸,۰۰۰	۱.۰۰	۱۹۶,۷۷۶,۰۰۰
۲	۰۱۰۴۰۵	تخریب بتن غیر مسلح	مترمکعب	۲	۱۵,۷۷۵,۰۰۰	۱.۰۰	۳۱,۵۵۰,۰۰۰
۳	۰۱۰۴۰۲	تخریب بنایی های با مصالح غیر از خشتی و چینه ای که با ملات ماسه سیمان، یا باتارد چیده شده باشد	مترمکعب	۲	۱,۷۵۷,۰۰۰	۱.۰۰	۳,۵۱۴,۰۰۰
۴	۰۱۰۵۱۵	برچیدن جدولهای بتنی پیش ساخته و سنگی با هر ابعاد	مترطول	۳۰	۵۸۰,۰۰۰	۱.۰۰	۱۷,۴۰۰,۰۰۰
۵	۰۲۰۱۰۲	کندن زمین در زمینهای خاکی و ریختن خاکهای کنده شده به کنار محلهای مربوط	مترمکعب	۶۰	۱,۴۰۱,۰۰۰	۱.۰۰	۸۴,۰۶۰,۰۰۰
۶	۰۲۰۴۰۱	بارگیری مواد حاصل از هر نوع عملیات خاکی (غیر لجنی) و حمل با هر نوع وسیله دستی تا 21متر و تخلیه آن در محلهای خاکهای حاصل از کندن زمین یا بولدوزر یا جابجایی خاکهای حاصل از کندن زمین یا خاکهای توده شده (به جز زمین لجنی)، حداکثر تا 50متر با بولدوزر یا وسیله مشابه از کنار محل کندن زمین، به محل دبی یا برعکس	مترمکعب	۶۰	۹۷۴,۰۰۰	۱.۰۰	۵۸,۴۴۰,۰۰۰
۷	۰۲۰۴۰۲	20متر حمل اضافی با وسایل دستی و حداکثر تا 100متر (کس 20متر به تناسب محاسبه میشود)	مترمکعب	۶۰	۴۵۷,۵۰۰	۱.۰۰	۲۷,۴۵۰,۰۰۰
۸	۰۳۰۱۰۱	شخم زدن هر نوع زمین غیر سنگی با وسیله مکانیکی به عمق تا 35سانتیمتر	مترمربع	۱۶۱۰	۷,۵۱۰	۱.۰۰	۱۲,۰۹۱,۱۰۰
۹	۰۳۰۱۰۳	کندن زمین در زمینهای خاکی با بولدوزر یا وسیله مشابه و حمل مواد حاصل تا فاصله 20متر از مرکز ثقل برداشت و تود کردن آن	مترمکعب	۷۱۰	۱۴۷,۰۰۰	۱.۰۰	۱۰۴,۳۷۰,۰۰۰
۱۰	۰۳۰۴۰۴	جابجایی خاکهای حاصل از کندن زمین یا خاکهای توده شده (به جز زمین لجنی)، حداکثر تا 50متر با بولدوزر یا وسیله مشابه از کنار محل کندن زمین، به محل دبی یا برعکس	مترمکعب	۵۹۵	۶۵,۵۰۰	۱.۰۰	۳۸,۹۷۲,۵۰۰
۱۱	۰۳۰۷۰۱	بارگیری مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاکهای توده شده و حمل آن با کامیون یا هر نوع وسیله مکانیکی دیگر تا فاصله 100متری مرکز ثقل برداشت و تخلیه آن	مترمکعب	۷۵۵	۲۱۰,۵۰۰	۱.۰۰	۱۵۸,۹۲۷,۵۰۰
۱۲	۰۳۰۷۰۲	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاکهای توده شده، وقتی که فاصله حمل بیش از 100متر تا 500متر باشد، به اندازه 100متر مازاد بر 100متر اول (کس 100متر به حمل مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاکهای توده شده، وقتی که فاصله حمل بیش از 500متر تا 100کیلومتر باشد، به ازای هر کیلومتر مازاد بر 500متر اول، به ازای راههای آسفالتی)	مترمکعب	۳۴۷۰	۸,۱۲۰	۱.۰۰	۲۸,۱۷۶,۴۰۰
۱۳	۰۳۰۷۰۳	تسطیح بستر خاکریزها یا سطوح کنده شده (به جز شبروانیها) با گریدر یا سایر وسایل مکانیکی	مترمربع	۴۷۰	۵,۶۵۰	۱.۰۰	۲,۶۵۵,۵۰۰
۱۴	۰۳۰۸۰۱	تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن میلگرد ساده به قطر 12 تا 18میلیمتر برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم	کیلو گرم	۳۹۹.۶	۴۱۴,۰۰۰	۱.۰۰	۱۶۵,۴۳۴,۴۰۰
۱۵	۰۷۰۱۰۲	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، با 150کیلوگرم سیمان در مترمکعب بتن	مترمکعب	۱۶۰	۱۷,۱۵۲,۰۰۰	۱.۰۰	۲,۷۴۴,۳۲۰,۰۰۰
۱۶	۰۸۰۱۰۲	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه 12مگاپاسکال	مترمکعب	۱۲	۱۷,۹۹۶,۰۰۰	۱.۰۰	۲۱۵,۹۵۲,۰۰۰
۱۷	۰۸۰۱۰۳	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه 25مگاپاسکال	مترمکعب	۶۶	۲۰,۱۶۲,۰۰۰	۱.۰۰	۱,۳۳۰,۶۹۲,۰۰۰
۱۸	۰۸۰۱۰۶	اضافه بها به ردیفهای 080101 تا 080109 در صورتی که از سنگ شکسته کوهی استفاده شده باشد.	مترمکعب	۲۴۳	۹۴۰,۰۰۰	۱.۰۰	۲۲۸,۴۲۰,۰۰۰
۱۹	۰۸۰۱۱۱	اضافه بها به ردیفهای بتن ریزی، هرگاه ضخامت بتن برابر ۱۵ سانتی متر یا کمتر باشد	مترمکعب	۲۳۱	۳۰۴,۰۰۰	۱.۰۰	۷۰,۲۲۴,۰۰۰
۲۰	۰۸۰۳۰۴	اضافه بها برای کرمبندی به منظور هدایت آب (حجم کل بتن که برای آن کرمبندی انجام شده ملاک محاسبه است)	مترمکعب	۲۳۱	۲۸۱,۰۰۰	۱.۰۰	۶۴,۹۱۱,۰۰۰
۲۱	۱۱۰۲۰۵	دیوار یک آجره با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان .	مترمربع	۵	۵,۷۰۰,۰۰۰	۱.۰۰	۲۸,۵۰۰,۰۰۰
۲۲	۱۱۰۲۰۱	آجرکاری به ضخامت یک و نیم آجر و بیشتر با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان 1:5	مترمکعب	۴	۲۵,۲۱۷,۰۰۰	۱.۰۰	۱۰۰,۸۶۸,۰۰۰
۲۳	۱۱۰۹۰۱	شفته ریزی با خاک محل و 150کیلوگرم آهک شکفته در مترمکعب شفته	مترمکعب	۱۶۰	۵,۲۰۲,۰۰۰	۱.۰۰	۸۳۲,۳۲۰,۰۰۰
۲۴	۱۶۰۴۰۹	تهیه شبکه میلگرد پیشجوش ساخته شده (مش) از میلگرد ساده به انضمام بریدن و کار گذاشتن آن همراه با سیم پیچی لازم	کیلوگرم	۱۰۰	۴۰۲,۵۰۰	۱.۰۰	۴۰,۲۵۰,۰۰۰
۲۵	۱۸۰۳۰۴	اندود سیمانی به ضخامت تا 2سانتیمتر، روی سطوح قائم، با ملات ماسه سیمان .	مترمربع	۷	۱,۱۶۱,۰۰۰	۱.۰۰	۸,۱۲۷,۰۰۰

[illegible]