|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ضریب** | **مبلغ کل(ریال)** | **مبلغ واحد(ریال)** | **مقدار** | **واحد** | **شماره فهرست بها** | **شرح عملیات** | **ردیف** |
| **فصل 2 :عملیات خاکی با دست** |
| **1** | **14550** | **48500** | **0.3** | **مترمکعب** | **020102** | **خاکبرداری و پی کنی تا عمق 2 متر و ریختن خاک کنده شده به کنار محل مربوط** | **1** |
| **1** | **32550** | **108500** | **0.3** | **متر مکعب** | **020401** | **بارگیری مواد حاصل از هر نوع عملیات خاکی با هر نوع وسیله دستی تا 50 متر**  |  |
| **1** | **4350** | **29000** | **0.15** | **مترمکعب** | **020504** | **ریختن خاک یا مصالح سنگی موجود در پی به درون پی و پخش و تسطیح لازم در قشرهای حد اکثر 15 سانتی متر** | **2** |
| **فصل 3 :عملیات خاکی با ماشین** |
| **1** | **4312** | **11500** | **0.375** | **مترمکعب** | **030701** | **بارگیری وحمل خاک با کامیون یا هر وسیله دیگر تا 100 متر** | **4** |
| **4** | **1477** | **985** | **0.375** | **مترمکعب** | **030702** | **حمل خاک وقتی فاصله حمل بیش از 100 متر تا 500 متر باشد به ازای هر 100 متر مازاد بر 100 متر اول کسر 100 متر به تناسب محاسبه می شود** | **8** |
| **8** | **11940** | **3980** | **0.375** | **مترمکعب-کیلومتر** | **030703** | **حمل خاک وقتی فاصله حمل بیش از 500 متر تا 10کیلو متر باشد برای هر کیلومتر مازاد بر 500 متر اول برای راه های ساخته نشده ،کسر کیلومتر به نسبت قیمت یک کیلومتر محاسبه می شود** | **12** |
| **فصل 5 – قالب بندی چوبی** |
| **1** | **55950** | **186500** | **0.3** | **متر مربع** | **050101** | **تهیه وسایل قالبندی چوبی در پی** |  |
| **فصل 8 – بتن درجا** |
| **1** | **171825** | **1145500** | **0.15** | **مترمکعب** | **080106** | **تهیه واجرای بتن بامقاومت 25مگاپاسکال** | **17** |
| **1** | **7785** | **51900** | **0.15** | **مترمکعب** | **080304** | **اضافه بتن ریزی کمتر از 15 سانت**  | **18** |
| **1** | **8625** | **57500** | **0.15** | **مترمکعب** | **080306** | **اضافه بها بتن کف سازیها با هر وسیله به هر ضخامت** | **19** |
| **فصل 26 – زیر اساس و اساس** |
| **1** | **24920** | **178000** | **0.14** | **متر مکعب** | **260102** | **تهیه مصالح زیر اساس** |  |
| **1** | **5520** | **36800** | **0.15** | **متر مکعب** | **260604** | **پخش و آب پاشی و متراکم کردن**  |  |
| **فصل 28 – حمل و نقل** |
| **45** | **1995** | **985** | **0.045** | **تن کیلومتر** | **280101** | **حمل آهن الات و سیمان پاکتی مازاد بر 30 کیلومتر تا 75 کیلومتر** | **20** |
| **75** | **1047** | **665** | **0.045** | **تن کیلومتر** | **280102** | **حمل آهن الات و سیمان پاکتی مازاد 75 کیلومتر تا 150 کیلومتر** | **21** |
| **12** | **1348** | **1070** | **0.105** | **تن کیلومتر** | **280201** | **حمل آجر و مصالح سنگی نسبت به مازاد بر 30 کیلومتر تا 75 کیلومتر** | **23** |
| **22** | **2472** | **1070** | **0.105** | **تن کیلومتر** | **280201** | **حمل آجر و مصالح سنگی نسبت به مازاد بر 30 کیلومتر تا 75 کیلومتر** | **24** |
|  | **ریال 352.446** |  **(بدون ضریب) جمع کل هزینه اجرای بتن ریزی معبر** |