|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 新加排水 | | | 微信图片_20180518114346  微信图片_2018051811434510 | | 微信图片_2018051811434520  微信图片_2018051811434521 |
| **增加雨水井,雨水排水明沟,预埋暗管**  **备注:**为了不影大院正常运行,地面沥青施工分二个阶段施工,避开上班时间大动作施工  **工程量**:  A排水系统:  雨水沉沙井0.4m×0.6m×1m深×4个,明沟架透空铸铁盖0.4m宽×64.3m长×0.4m深,暗管DNø 40cmPE波纹管6.5m+10.5m=17m  B 排水系统:  雨水沉沙井0.4m×0.6m×1m深×6个, 暗管DNø 40cmPE波纹管24.8m+11m+5.7m+41.4m=82.9m  C 排水系统:  雨水沉沙井0.4m×0.6m×1m深×5个, 暗管DNø 40cmPE波纹管38.7m+17.8m=56.5m  **施工内容:**  **雨水沉沙井**   1. 机械切割15cm砼地面 (0.8+1m)×2×15个=54m   2.机械破除15cm砼地面基层 0.8m×1m×15个=12㎡  3.人工挖 沉沙井土方 0.8m×1m×0.85m×15个=10.2立方米  4.人工装车, 废渣弃运外出运距15KM , 10.2立方米×1.5倍=15.3立方米  5.沉沙井底5cm厚水泥沙浆垫,水泥沙浆1:2 , 0.8m×1m×15个=12㎡  6.四周水泥沙浆砌12墙红砖,水泥沙浆1:2, (0.8+1m)×2×0.95m高×15个=51.3㎡  7.红砖墙内四周水泥沙浆抹灰,水泥沙浆1:2,(0.5+0.7m)×2×0.95m高×15个=34.2㎡  8.安装成套铸铁成品雨水井盖,污水井盖,电力井盖高出原地面8cm(15T车压)  9.四周采用C20砼加固  10.人工清理施工场地  **1号楼前车棚前明沟**   1. 机械切割15cm砼地面 (0.8m+64.7m)×2=131m 2. 机械破除15cm砼地面基层 0.8m×64.7m=51.76㎡ 3. 人工挖明沟土方 0.8m×64.7m×0.8m深=41.4立方米 4. 人工装车, 废渣弃运外出运距15KM,41.4立方米×1.5倍=62.1立方米 5. 明沟底5cm厚水泥沙浆垫,水泥沙浆1:2 , 0.8m×64.7m=51.76㎡ 6. 四周水泥沙浆砌12墙红砖,水泥沙浆1:2, (0.8+64.7m)×2×0.6m高=78.6㎡ 7. 红砖墙内四周水泥沙浆抹灰,水泥沙浆1:2, (0.4+64.3m)×2×0.6m高=77.6㎡ 8. 水沟底水泥沙浆找坡度,水泥沙浆1:2, 0.4m×64.3m25.72㎡ 9. 安装成套铸铁成品水沟盖,污水井盖,电力井盖高出原地面8cm(15T车压) 0.4m×64.3m25.72㎡ 10. 四周采用C20砼加固 11. 人工清理施工场地   **预埋排水管**   1. 机械切割15cm砼地面 17m+82.9m+56.5m=156.4m 2. 机械破除15cm砼地面基层,156m×0.6m=93.84㎡ 3. 人工挖明沟土方,156m×0.6m×0.8m深=75.07立方米 4. 人工装车, 废渣弃运外出运距15KM, 75.07立方米×1.5倍112.6立方米 5. 人工安装DNø 40cmPE波纹管,17m+82.9m+56.5m=156.4m 6. 人工回填青沙,压实,17m+82.9m+56.5m=156.4m 7. 面层浇注15cm厚C25砼,保养,156m×0.6m=93.84㎡ 8. 人工清理施工场地 | | | | | |
| 项目名称:  **广西司法厅地面改造施工方案** | 施工分项名称:  **增加雨水井,雨水排水明沟,预埋暗管** | 建设单位{现场计量人) | | 施工单位{现场计量人) | |