**宿舍楼和食堂化粪池、污水井及管道修复**

公司宿舍楼与食堂之间的1个化粪池、3个污水井及相应管道因使用时间较久，均出现不同程度破损渗漏。现计划对其进行维修、更换。具体施工内容如下：

1. 对现有沥青路面40平米进行破拆、开挖。
2. 对化粪池1个（8立方米）、污水井3个（直径1.2米，高1.5米-2米）及相应管道（DN200不少于30米）进行拆除后重新砌筑，抹灰，进行防渗（4遍）处理；管道进行更换，使用5mm壁厚标准镀锌焊管，进行防锈防腐处理，要求刷2遍沥青漆。
3. 化粪池、污水井及管道更换修复后，对40平米开挖路面进行三七灰土换填、用c30制作混凝土垫层、制作防水层、机械夯实，重新铺设沥青路面。
4. 另对暖气沟内发生渗漏的20米自来水管道（DN65PPR）进行更换维修。

**注意事项：**

1. **投标方在投标前须到现场了解全部施工内容及作业现场环境。**
2. **投标方必须具备施工相对应的资质及配备相应技工人员。**
3. **在施工过程中如发现存在其他需维修管道、截门或因施工损坏其他管道等，由施工方免费负责维修、处理。**
4. **该施工涉及有限空间作业、动火作业、涂刷作业等多项危险作业，在施工过程中严格执行相关危险作业制度及甲方的管理要求。（包括按甲方要求每次最长沟内作业时间及间歇时间等）**
5. **施工周期为合同签订后10个日历日。**