|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2023年度分散农户生活污水治理（黑灰分离治理模式）带收集利用井**  **每户招标最高限价组成一览表** | | | | | | | | |
| 序号 | | 项目名称 | 项目特征 | 单位 | 数量 | 单价 | 合价 | 备注 |
| **黑**  **灰**  **分**  **离**  **治**  **理**  **模**  **式** | 1 | 化粪池 | 1、化粪池本体  2、球形填料  3、井盖及配件等全部材料 | 套 | 0 | 1628.75 | 0.00 | 甲供 |
| 2 | 灰水处理单元 | 1、包含布水盖、工程框、布水绵、填料模块（陶粒）、布水管、通气管、通气帽等  2、具体详见图纸设计 | 座 | 0 | 219.6 | 0.00 | 甲供 |
| 3 | 挖一般土方 | 1、投标人自行勘察现场，自主报全单价，考虑场地狭小二次倒运等费用，结算时不增加费用  2、三格式填料化粪池、灰水处理单元、实壁管等挖土 | m³ | 12.6 | 21.24 | 267.62 |  |
| 4 | 回填方 | 1. 密实度要求:符合规范要求；2、填方材料品种:素土； 2. 填方来源、运距:自行考虑   4、投标人自行勘察现场，自主报价，考虑现场狭小二次运等费用，结算时不增加费用 | m³ | 10.13 | 43.95 | 445.21 |  |
| 5 | 三格式填料化粪池安装费 | 1、投标人自行勘察现场，自主报价，考虑现场狭小二次运等费用，结算时不增加费用 | 项 | 1 | 140 | 140 |  |
| 6 | 成品隔油池 | 1、成品隔油池，材料为PE，规格为长520mm×宽560mm×高760mm。合三级油污过滤，并配备提油污篮和密封同质盖板  2、投标人自行勘察现场，自主报价，考虑现场狭小二次运等费用，结算时不增加费用 | 座 | 1 | 244.56 | 244.56 |  |
| 7 | 灰水填料模块安装费 | 1、投标人自行勘察现  场，自主报价，考虑现场狭小二次运等费用，结算时不增加费用） | 项 | 1 | 60 | 60 |  |
| 8 | 黑水填料单元模块 | 1、混凝土小型空心砖砌块  2、具体详见图纸设计 | 组 | 1 | 60 | 60 |  |
| 9 | 塑料管 | 1.De75UPVC实壁管，其材质应符合《建筑排水用硬聚氯乙烯（PVC-U）管材》（GB/T5836.1-2018）的要求  2、含管件 | m | 10 | 24 | 240 |  |
| 10 | 塑料管 | 1、De110UPVC实壁管，其材质应符合《建筑排水用硬聚氯乙烯（PVC-U）管材》（GB/T5836.1-2018）的要求  2.含管件 | m | 8 | 28 | 224 |  |
| 11 | 塑料管 | 1、De75UPVC钢丝螺旋增强软管，并在连接处增加不锈钢卡箍  2、具体详见图纸设计 | m | 1.2 | 65.20 | 78.24 |  |
| 12 | 塑料管 | 1、DN400HPDE波纹管，其材质应符合《埋地用聚乙烯（PE）结构壁管道系统 第1部分聚乙烯双壁波纹管材》（GB/T19472.1-2019）的要求  2、根据现场现场化粪池实际埋设深度决定是否在检查口处加装波纹管，以确保检查口盖高于地面高程，并调整井盖尺寸，加高后采用D450PE注塑井盖 | 项 | 1 | 27.8 | 27.8 |  |
| 13 | 塑料管 | 1、De110UPVC渗透 管侧边开渗透孔d 30梅花状开口，中距90mm  2、黑水填料单元 | 项 | 1 | 40 | 40 |  |
| 14 | 配管、配件 | 1、现状厨房出水 管接入隔油池前应增设De75三通及排气管，具体详见图纸 | 套 | 1 | 30 | 30 |  |
| 15 | 破混凝土路面  和恢复 | 1、破混凝土路面和恢复（投标人自行勘察现场，自主报价，考虑现场狭 小二次运等费用， 结算时不增加费用） | ㎡ | 2 | 100.24 | 200.48 |  |
| 16 | 零星砌砖 | 1、隔油池四周M10 水泥砂浆MU15水泥砖砌筑120mm厚100  mm高砖砌挡墙并用M10水泥砂浆进行内抹面 | 项 | 1 | 38.35 | 38.35 |  |
| 17 | 混凝土井 | 1、DN800收集利用井  2、盖板材质、规格:φ960成品复合材料井盖，砼井圈  3、含挖填土  4、具体详见图纸设计 | 座 | 1 | 824.31 | 824.31 |  |
| 18 | 旱厕填埋 | 1、投标人自行勘察现场，自主报价，考虑现场狭小二次运等费用，结算时不增加费用 | 项 | 1 | 200 | 200 |  |
| 19 | 小计（不含甲供材）（元） |  |  |  |  | 3120.57 |  |
| 20 | 措施项目费 | 3.49% | 项 | 1 |  | 108.91 |  |
| 21 | 规费 | 2.34% | 项 | 1 |  | 75.57 |  |
| 22 | 税金 | 9% | 项 | 1 |  | 297.45 |  |
| 23 | 合计（元） |  |  |  |  | 3602.50 |  |
| 每户总合计（元） | | |  |  |  |  | 3602.50 |  |
| 招标最高限价（每户综合单价） | | | | | | | 3602.50 |  |
| **备注： 1.此表是按图预算，土方、UPVC管、连接井、旧路破碎、恢复等为约估数量和现场存在出入，约估数量结算时增减均不调整，各投标人自行踏看现场后根据实际情况自行调整合价。每户综合单价中含人工、材料、机械、运输费（甲供材从集中地点运到施工现场）、管理费、利润、措施费、规费、税费等。**   1. **对于本工程招标人所列的措施项目，投标人可根据工程实际与施工组织设计进行增补，但不应更改招标人已列措施项目。结算时，除工程变更引起施工方案改变外，承包人不得以招标工程措施项目清单缺项为由要求新增措施项目。** | | | | | | | | |