# 招标内容及要求

**一、项目概况**

1、对渭河鄠邑区段13.58km堤顶道路、园路、上堤路及堤坡进行日常保洁，保持堤顶、堤坡防护林整洁美观；

2、对渭河鄠邑区段13.58km景观绿化养护；

3、对渭河鄠邑区段13.58km已建成堤防工程、防护林及管护设施维护；

4、对渭河鄠邑区段13.58km堤顶工程进行日常维护；

5、对渭河鄠邑区段13.58km堤顶日常巡查。

**二、服务内容**

（一）服务内容：本项目主要对渭河鄠邑区段13.58km堤顶道路、堤防、交通设施及附属设施维修养护。

（二）服务地点：渭河鄠邑区段。

（三）服务期限：一年。

**三、技术要求**

（一）计价依据：

1、陕发改项目[2017]1606 号《陕西省水利水电工程概（估）算编制规定》 ；

2、陕发改投资[2016]1303 号《陕西省水利水电工程营业税改增值税计价依据调整办法》 ；

3、水办财函[2002]448号《水利部办公厅关于调整水利工程计价依据增值计算标准的通知》 ；

4、《陕西省水利建筑工程预算定额》[2017]；

5、《陕西省水利设备安装工程预算定额》[2017]；

6、陕发改项目［2017］1606 号《陕西省水利工程施工机械台班费定额》；

7、材料价格采用《陕西省造价信息》2022年第三季度并结合市场价；

8、本工程采用天宇e算西安市水利工程招投标系统[2017编规]版本号（V1.2.2）编制。

（二）工程量清单：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 单位 | 工程量 |
| 1 | **水利工程日常维护** |  |  |
| 1.1 | 堤顶道路保洁 | km/年 | 13.58 |
| 1.2 | 保洁人员服装及工具 | 年度 | 1 |
| 2 | **景观绿化养护** |  |  |
| 2.1 | 堤顶及堤坡草皮维护 | ㎡ | 463176 |
| 2.2 | 堤顶绿化除草 | ㎡ | 77196 |
| 2.3 | 堤坡草皮除草 | ㎡ | 385980 |
| 3 | **堤防工程、防护林及管护设施维护** |  |  |
| 3.1 | 堤坡维修养护 | km | 13.58 |
| 3.2 | 干砌石护坡整平 | m3 | 2200 |
| 3.3 | 限高架维护 | 套 | 10 |
| 3.4 | 标志牌维护 | 个 | 100 |
| 3.5 | 里程桩维护 | 根 | 150 |
| 3.6 | 备防石维护 | m3 | 2500 |
| 3.7 | 防护林、护堤林养护 | 株 | 58140 |
| 3.8 | 防护林、防浪林养护 | 株 | 38760 |
| 3.9 | 井泵房、变压器、公厕及给水管道 | 年度 | 2 |
| 3.9.1 | 井泵房维护 | 个 | 8 |
| 3.9.2 | 电压器维护 | 个 | 8 |
| 3.9.3 | 公厕维护 | 个 | 3 |
| 3.9.4 | 给水管道维护 | m | 1298 |
| 3.10 | 堤坡维修养护 | km | 13.58 |
| 3.11 | 河道垃圾清理 | km | 13.58 |
| 3.12 | 干砌石护坡整平 | m3 | 2200 |
| 3.13 | 限高架维护 | 套 | 10 |
| 4 | **堤顶道路交通工程及附属设施** |  |  |
| 4.1 | 沥青路面维护 | ㎡ | 15343.5 |
| 4.2 | 桥梁人行步道及堤顶人行步道 | ㎡ | 8752 |
| 4.3 | 路面排水系统 | 年度 | 1 |
| 4.4 | 道缘石及雨水井盖维护 | 年度 | 1 |
| 4.5 | 桥梁维护 | 座 | 2 |
| 4.6 | 堤顶垃圾桶及花箱维护 | 年度 | 1 |
| 4.7 | 管护房维护 | 座 | 5 |
| 4.8 | 给水系统维护 | 年度 | 1 |
| 4.9 | 路灯维护 | 套 | 202 |
| 5 | **堤顶日常巡查** |  |  |
| 5.1 | 堤顶日常巡查 | km·年 | 13.58 |

**四、服务要求**

在施工期间，中标供应商必须注意人员安全生产工作，加强安全措施，并对施工人员进行安全教育。施工人员必须持证上岗。按照国家颁发的水利水电工程施工相关规范及工程设计图纸的要求施工，按照《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）质量检验评定标准，达到合格工程。

**五、商务要求**

1、合同价格及调整：固定综合单价，合同单价不调整。

2、维修养护款支付按季度工作进度进行付款。

3、维修养护款结算每年度服务期满，验收合格后，15个工作日内完成结算。

**六、其他**

（一）进度要求

完成年度维修养护任务

（二）质量验收标准或规范

承包人在执行本合同时，所有的材料、设备、维修养护工艺和维修养护工作质量检验均应遵照合同技术条款所引用的国家和行业颁布的技术标准和规程、规范的规定和技术要求。本合同引用的标准和规程、规范（不限于）：

（1）《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）

（2）《堤防工程施工质量评定与验收规程》（SL634-2012）

（3）《黄河防洪工程施工质量评定规程》（试行）水利部黄河水利委员会

（4）《黄河水利委员会水利基本建设工程验收规程实施细则》

（5）《黄河水利工程维修养护标准》（试行）水利部黄河水利委员会

（6）《堤防工程养护修理规程》（征求意见稿）

（7）《渭河西安段堤顶工程维修养护暂行管理办法和维修养护标准》（市水发[2015]579号）

（三）违约责任

一般与合同款项的支付相关，注意不要超出《中华人民共和国民法典》中对于违约的责任上限。