编制说明

一、工程概况：

1、项目名称：内蒙古自治区鄂尔多斯市达拉特旗人民医院二期综合病房楼21656平方米新建项目---污水处理设备及在线监测设备采购与安装

2.建设地点：位于达拉特旗人民医院北侧

3.项目内容：污水处理设备及在线监测设备

1. 编制范围：

本次编制范围包括：污水处理设备、在线监测设备及配套附属工程

三、编制依据：

1、依据《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013及有关文件编制；

2、依据内蒙古自治区鄂尔多斯市达拉特旗人民医院二期综合病房楼21656平方米新建项目---污水处理设备及在线监测设备设计方案；

3、规费：按内建标函（2019）468 号文件19%计取；

4、税金：按内建工（2019）113 号文件9%计取；

5、人工费调整：执行《内蒙古自治区住房和城乡建设厅文件》内建标〔2021〕148号文件；

四、其他说明：

1、清单中与设计方案不同的地方暂按此清单做法报价，最终在竣工结算时以建设单位同施工单位共同签订的现场签证及设计变更为准；

2、本工程主要设备应选用“污水处理设备及在线监测设备主要设备品牌选用表”中所提供的推荐品牌标准同等或以上品牌中的中高档级别设备，投标单位需填报此表。

五、专业工程暂估价：

1、设备间：26250元（不含税价）

2、在线监测站：48125（不含税价）

3、明渠（采样检测点、钢筋混凝土结构）：15000元（不含税价）

4、好氧菌20kg：14000元（不含税价）

5、厌氧菌10kg：8000元（不含税价）

6、菌伴侣30Kkg：2100元（不含税价）

7、次氯酸钠消毒剂100kg：400元（不含税）

六、暂列金：

本工程暂列金为140000元（大写：壹拾贰万元整）

七、招标控制价：

本工程招标控制价为1347432元（大写：壹佰叁拾肆万柒仟肆佰叁拾贰元整）。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **污水处理设备及在线监测设备主要设备品牌选用表** | | | | | |
| 序号 | 设备名称 | 单位 | 推荐品牌标准 | 投标品牌 | 备注 |
| 1 | 一体化污水处理设备 | 套 | 中侨启迪、梦之洁、鸿泰华瑞 |  |  |
| 2 | PH分析仪 | 套 | 科隆、雷磁、上泰 |  |  |
| 3 | CODcr水质在线自动检测仪 | 套 | 云异恒美、格林凯瑞、联测 |  |  |
| 4 | 大肠杆菌在线分析仪 | 套 | 惠利得、日曌、迈德施 |  |  |
| 5 | 在线余氯分析仪 | 套 | 联测、米科、陆恒 |  |  |
| 6 | 环保数采仪 | 套 | 惠利得、陆恒、绥净 |  |  |
| 7 | 流量计 | 套 | 联测、惠利得、绥净 |  |  |
| 8 | 采样器 | 台 | 陆恒、惠利得、霍尔德 |  |  |