新建宿舍楼及食堂净水设备购置及安装

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 技术参数 | 数 量 | 单价 | 合计 | 安装服务及要求 |
| 1 | 大型净化水设备（反渗透） | 1. 净水流量：1m3/h
2. 出水水质：符合《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范-反渗透处理装置》（2001）3、水处理自动控制器≥3个；4、反渗透膜元件：ULP-4040\*4支

5、额定电压：380V6、防触电类型：Ⅲ类；7、管件材质：304不锈钢 | 2 | 53891.1 | 107782.2 | 1. 后期配套服务：安装完成后清理现场，张贴设备使用说明（如取水步骤、注意事项）、维护周期及责任人信息。提供3次免费上门指导（教学生正确使用），并向宿舍管理方移交设备合格证、保修卡及安装图纸。

2.安全规范： 设备需固定稳固（落地式加装防滑垫，壁挂式用膨胀螺丝固定），高度距地面1.2-1.5m（方便取水，避免儿童触碰）。加热型设备需远离水源溅水区，加装防烫标识；排水管路接入地漏，避免积水滋生细菌。 禁止在设备附近私拉电线，安装区域需配备灭火器（若设备带加热功能）。3.材质与卫生要求： 与水接触的部件（滤芯、水箱、龙头）需符合《生活饮用水卫生标准》，安装前对管路进行冲洗（放水10分钟以上），确保出水达标。设备外壳采用防火阻燃材料，表面光滑易清洁，取水口加装防尘盖，避免污染。4.服务保障要求：提供24小时售后响应：安装后出现漏水、不出水等问题，2小时内响应，24小时内上门维修；首次滤芯更换（安装后3个月）免费。5.插卡取水与校内现有取水系统兼容。6.中标15日内完成设备调试及安装。7.提供第一期水质检测报告。 |
| 2 | 饮水平台（开水器） | 储水量：60L，出水量130L,连续出水30-60L,推荐使用人数：100-200人，插卡出水三热一温，一卡通。1、产水量： 60L/h。2、制开水能力：95-100℃ ；3、适用水压：0.1~0.4MPa。4、出水按键：带灯轻触按键。做插卡式取水方式或二维码扫描出水；插卡取水与校内现有取水系统兼容。5、电源：额定电压380v.6、内置蓄水量：80L。7、加热方式：即热式，即开即热。8、额定功率：6000W；9、外壳材料：采用0.8mm的304不锈钢。外形尺寸（mm）：二开一净化，宽度（900）×厚度（400）×高度（1700）。10、质量符合《生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全评价规范》（2001）的要求，详见投标文件。 | 20 | 7814.7 | 156294 |
| 3 | 商务直饮机（带纳滤净化） | 1、1、适用水源：自来水。 2、产水量： 60L/h。3、制开水能力：≥95℃ ；4、适用水压：0.1~0.4MPa。5、适用水温：（5-38)℃6、适用电源：220V~/50Hz7、额定功率 3.1KW8、过滤精度：0.001微米。9、额定总净水量：4000L10、过滤工艺：PP(5μm)+UDF+PP(1μm)+DF+T33 | 2 | 10620 | 21240 |
| 总计：285316.2元 |