

报价明细表

序号	货物名称	品牌及制造商	是否属于小型微 型（监狱、残疾 人福利性单位） 企业生产的产品	规格型号	数量	单价（元）	总价（元）
一	500 吨浸没式 超滤净水设备						1065000.00
(1)	超滤膜单元	品牌：豫天海 制造商：郑州天海 给水设备有限公司	是	规格型号：THJS-500T/D 超滤膜池：500T/D，本体材质 SS304，底座碳钢、防腐，配 套管道、阀门、仪表等； 超滤膜堆：PVDF 帘式膜（膜面积：1332 m²），配套支架， 托板，固定架等； 超滤真空系统：配套,含真空检测，自动排气系统等。	1 台/套	785000.00	785000.00
(2)	反洗维护单元	品牌：豫天海 制造商：郑州天海 给水设备有限公司	是	规格型号：THFX-65 水洗系统：水洗流量≥65m3/h，扬程≥13m，三相 380V，配 套管道、阀门、仪表等； 气洗系统：气洗流量≥522m3/h，功率 7.5KW，压力 400mbar， 三相 380V，配套管道、阀门； 反洗水箱：2m3/本体 SUS304，底座碳钢防腐，配套管道、 阀门、仪表等； 智能控制系统：配套，电控柜含低压、 自控 PLC、触摸屏 及相关电气配件。	1 台/套	69000.00	69000.00

(3)	药剂投加单元	品牌：豫天海 制造商：郑州天海给水设备有限公司	是	规格型号：THJY-300 NaClO 加药箱：有效容积 $\geq 300\text{L}$ /配套管道、阀门、仪表等； NaClO 拓展加药箱：有效容积 $\geq 300\text{L}$ /配套管道、阀门、仪表等； 消毒加药泵：加药浓度 $0\text{--}5\text{mg/L}$, 含加药泵、背压阀、底座、管道，阀门等； 反洗次钠加药泵：含加药泵、底座，管道、阀门等； 智能加药控制系统：配套，含低压、控制面板及相关电气配件。	1 台/套	35200.00	35200.00
(4)	自控系统	品牌：豫天海 制造商：郑州天海给水设备有限公司	是	规格型号：THK 型 自控系统，根据流量计及压力变送器的数据及其他数据参数，自动控制反洗、排污、制水等设备运行；	1 台/套	56800.00	56800.00
(5)	智慧管控系统	品牌：豫天海 制造商：郑州天海给水设备有限公司	是	规格型号：THGK-500 边缘计算终端智能管控系统：采用云边协同架构，设备实时数据查看(设备运行工况、电耗、产水流量、膜池液位、数据统计分析、工艺流程展示、视频安防监控等)，历史数据分析，二维 PID 工艺图查看，实时视频查看，实时报警查看/处理，设备三维模型预览，设备台账查看，设备运行数据概览查看，项目资料预览，设备知识库搜索/知识预览； 云容器：利用云端强大算力、大数据进行模型建模训练，生成新模型，从云端同步到边缘侧，结合用水情况设定余氯，通过跨膜压差等数据系统自动设定反洗时间、气洗时间，从而根据新的模型算法来控制水厂高品质稳定运行，	1 台/套	68000.00	68000.00

				最终达到实现云+边自学习智能化运行的目的。			
(6)	视频监控单元	品牌：豫天海（定制） 制造商：郑州天海给水设备有限公司	是	规格型号：THSP 监控系统：摄像头（单枪、单球），视频存储器、云端监控	1 台/套	16000.00	16000.00
(7)	产水提升系统	品牌：豫天海 制造商：郑州天海给水设备有限公司	是	规格型号：THCS-30 抽吸泵和产水控制柜，流量≥30m3/h，扬程≥10m，通过控制柜（PLC 自动控制系统），优化控制产水，水池缺水、满水自动启停，与水处理设备联动控制，节约能耗，避免浪费水资源	1 台/套	35000.00	35000.00
投标报价人民币小写：1065000.00 元							
投标报价人民币大写：壹佰零陆万伍仟元整							

投标人（企业电子章）：郑州天海给水设备有限公司

注：

- 1. 除投标产品按上表规定格式列示外，投标人可根据本企业投标情况，在上表列示备品备件、专用工具、安装调试费、技术服务费、培训费、运输费和保险费等。
- 2. 投标人可根据需要自行增减表格行数。
- 3. 投标人对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。