

扎鲁特旗住房和城乡建设局**2023**年扎鲁特旗建制镇污水处理项目中标（成交）
明细

中岐能工程项目管理有限公司受扎鲁特旗住房和城乡建设局委托，采用公开招标进行采购**2023**年扎鲁特旗建制镇污水处理项目（项目编码：ZLTQZCS-G-H-230049）项目，中标（成交）供应商名称及中标（成交）结果如下：

一、合同包**1**（**2023**年扎鲁特旗建制镇污水处理项目）

- 1.1、中标（成交）供应商：内蒙古盛世建设集团有限公司
- 1.2、中标（成交）总价：1,874,609.00 元
- 1.3、中标（成交）标的明细：

货物类

品目号	品目名称	货物名称	规格型号	品牌	产地	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-1-1	固体废物处理设备	日处理污水100吨处理设备	1、调节池提升泵潜污泵（提升泵）（一用一备）2台采用抗堵塞型潜污泵；通过PLC两台自动切换排污能力强，功率≥0.55kw；Q20-180L/min；频率50Hz；H扬程≥8m液位控制器1台自动感应，水位低于控制器时，设备自动停止，风机正常曝气运转；当调节池水位重新上升到液位器上方，设备重新运行，处理污水2、设备主体国标Q235碳钢材质1台总尺寸12mx2mx3m双面满焊焊接煤油测试渗漏，内、外防腐处理，厚度≥6mm缺氧池1座厌氧室，培养厌氧处理停留时间≥4h；带检查孔好氧池（配回流泵）1座好氧室，培养好氧处理停留时间≥8h，配备溢流堰，配备消化液回流装置；带检查孔兼氧膜池兼氧膜室，培养好氧并用MBR膜处理污水停留时间≥2h，内置导流装置，污泥回流回流装置；带检查孔清水池停留时间≥2h；带检查孔提吊装置1套4幅吊耳设备间1套设备主体内部；约1.5m；带检查孔碳钢盖板1套碳钢防腐设备防腐1批富锌底漆+内外防腐油漆设备铭牌1片激光标签；设计废水量100t/天，设计出水水质A+：污水经处理后达到《城市污水再生利用城市杂用水水质》，可用于城市绿化，道路清扫标准3、MBR膜单元MBR膜带不锈钢支撑1套PVDF中空纤维材质帘式膜总用膜量340m²，每片膜20m²，共17片。单片膜尺寸1500/2000x535x44设计膜通量达15~25L/m².h；抗拉力≥200；浸没式抽吸过滤；孔隙≤0.1um膜丝内/外径1.0mm/2.0mm304不锈钢膜组件2套MBR膜组件，304不锈钢材质；激光焊接工艺。厚度≥1.4mm带集水管、曝气装置4、兼氧生物膜反应区微孔曝气器1套膜片曝气器BQ-215-0.3Φ215服务面积：0.3m²/套，ABS材质生物菌种1包培菌,用于分解COD\BOD\氨\磷曝气支架1套304不锈钢5、缺氧区培养厌氧菌填料1套弹性调料Φ150，装填率80%，主体材质醛化纤维或涤纶丝填料支架1套填料挂筋Φ12钢筋，总支撑6#槽钢6、穿孔曝气1套配套穿孔曝气UPVC，DN407、好氧区培养好氧菌填料1套组合填料，Φ150，装填率80%主体材质醛化纤维或涤纶丝填料支架1套填料挂筋Φ12钢筋，总支撑6#槽钢微孔曝气器1套膜片曝气器BQ-215-0.3Φ215服务面积：0.3m²/套，ABS材质曝气支架1套高效曝气管道DN40，PVC组合件，非标8、设备操作单元产水泵（自吸泵）2台用于MBR膜负压反抽水。Q=8m³/h，H≥20m，功率0.75kW回转式风机（一用一备）2台回转式鼓风机，用于曝气；通过PLC自动切换两台风机工作HC-60S，功率2.2kw；频率50Hz风量1.9m³/min；出口口径50mm9、电气控制系统全自动控制器系统1套PLC控制系统控制柜1套不锈钢材料防水电柜10、液位控制单元PS-5S1套绝缘保护不锈钢电极棒1套用于液体检测11、污泥回流系统污泥回流泵1套通过PLC控制污泥回流泵；Q=8m³/h，H≥20m，功率0.75kW12、膜反冲洗系统膜反冲洗泵1套通过PLC控制反冲洗泵，设计时间可按程序设定，一般运行8小时，启动反冲洗5分钟；Q=8m³/h，H≥20m，功率0.75kW13、内部配件球阀、管材、线缆、电磁阀1批DN40/PN1014、消毒系统紫外线消毒器1套净水后再通过紫外线消毒灯10~20m³/h；120W15、物联网系统水压传感器1套APP物联平台1套物联Q1控制器1套手机远程管理设备通过传感和PLC监控运行16、PLC控制控制设备1套微机控制操作设计，通过PLC操作；整个操作系统用采用PLC程序控制器作为中央控制器；程序可控制主要配件：风机、提升泵、潜水泵17、现浇混凝土化粪池调节池90立方尺寸（mm）：长*直径*高10000*3000*3000壁厚：≥240mm材质：现浇钢筋混凝土主要材料：钢筋、混凝土	江西沃洁环保设备有限公司	国产	1,319,930.00	1.00	台	1,319,930.00
1-1-2	固体废物处理设备	日处理5吨污泥处理设备（叠螺式污泥脱水机）	1、尺寸（mm）长*直径*高L2900×W800×H1500[mm]处理量：DS9-20kg/h进泥量：0.45m³/h-1m³/h主要配件材质：不锈钢201+铆接式叠螺电机：功率1.5kwx1搅拌机电：功率0.55[kW]脱水率≥80%	江西沃洁环保设备有限公司	国产	149,300.00	1.00	台	149,300.00

品目号	品目名称	货物名称	规格型号	品牌	制造商名称	产地	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-3	其他专用车辆	吸粪车	1、动力类型：柴油车马力：≥20驾驶室：全封闭罐体容量：≥2立方泵体形式：分体泵	鑫达	山东鑫达环卫设备有限公司	国产	46,800.00	6.00	辆	280,800.00
1-4	垃圾车	电动自卸污泥垃圾清运车	1、尺寸（mm）车厢长*宽*高1800*1300*470mm续驶里程：≥50km最高车速≥50km/h最大爬坡度≥35%充电时间≥6小时装卸方式：自卸式	鑫达	山东鑫达环卫设备有限公司	国产	9,583.00	13.00	辆	124,579.00

中岐能工程项目管理有限公司
2023年11月15日