

政府采购货物买卖合同
(试行)

项目名称：生活垃圾填埋场渗滤液处理设备

合同编号：ESZCDQS-G-H-250019-HT-2548273

甲 方：达拉特旗公用事业服务中心

乙 方：华盛龙环保科技（北京）股份有限公司

签订时间：2025年04月15日



使用说明

- 1.本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。
- 2.本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。
- 3.本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：达拉特旗公用事业服务中心（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方（全称）：华盛龙环保科技（北京）股份有限公司（供应商）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1.项目信息

（1）采购项目名称：生活垃圾填埋场渗滤液处理设备

采购项目编号：ESZCDQS-G-H-250019

（2）采购计划编号：429[2025]00131

（3）项目内容：

标的名称	品牌	规格型号	数量	单价（元）	金额（元）	备注
调节池单元-调节池进水管路	华生	PE管，耐压10bar，管径DN65，法兰连接、长度根据实际要求，PE材质。	1	¥3000	¥3000.0000	

标的名称	品牌	规格型号	数量	单价（元）	金额（元）	备注
调节池单元-调节池提升泵	南泵	潜水泵，★扬尘30m，★流量12m³/h，1.5KW,材质：★不锈钢304，调节池提升泵的作用是从调节池把原水提升到原水罐。	1	¥5415	¥5415.0000	
调节池单元-袋式过滤器	蓝跃	2#B款，2个滤袋，过滤精度：50μm，进出口法兰：DN50，耐压10bar，外壳材质UPVC。	1	¥3724	¥3724.0000	
预过滤单元-砂滤器	洁明环保	★直径：φ900*2200mm，PN10，★材质FRP。内衬高性能聚乙烯，外层为缠绕高性能环氧树脂和玻璃纤维。砂滤器中装满了各种颗粒尺寸沙子，过滤原水携带的泥土和悬浮物质。	1	¥9555	¥9555.0000	
预过滤单元-砂滤风机	镇江通优	★排气量80m³/h，50HZ,功率4KW,压力值：1.5bar	1	¥12480	¥12480.0000	
预过滤单元-芯式过滤器	HSL	★30寸，★滤芯数15芯，过滤精度10um，外壳材质不锈钢。用于拦截10微米以上的沉淀物颗粒。	1	¥10080	¥10080.0000	
预过滤单元-增压离心泵	南泵	★流量10m³/h，★扬程25~30m，★316L材质，功率1.1KW。法兰连接，泵壳、叶轮、轴材质不锈钢，增压离心泵为过滤器提供进水，通过芯式过滤器将原水输送到高压泵入口。化学清洗时可作为离心泵。	1	¥4275	¥4275.0000	
一级DTRO反渗透单元-高压柱塞泵	宾汉	★流量5m³/h，★最大耐压90bar，★泵头材质：316L，三重柱塞设计，工业曲轴箱特殊密封、陶瓷实心柱塞，提供高效和低脉动，泵头：316L材质。高压柱塞泵用于给膜组供水。★变频控制。	2	¥86400	¥172800.0000	
一级DTRO反渗透单元-柱塞泵电机	华力电机	★功率11KW，6P，50HZ，380V，IP55，绝缘等级：F。用于柱塞泵传动	2	¥6299	¥12598.0000	
一级DTRO反渗透单元-高压泵蓄能器	沃德克	★V=0.75L，Q max≥95L/min，P max=250bar，SS316材质。高压泵蓄能器安装在高压泵排出口上，吸收脉动，将压力波动（柱塞泵的常见现象）转化为稳定的压力。	2	¥6384	¥12768.0000	

标的名称	品牌	规格型号	数量	单价（元）	金额（元）	备注
一级DTRO反渗透单元-在线增压泵	达瑞宏	用于增压、液体输送以及在一个高静态压力下的系统内循环。★变频控制，★流量40m³/h，★扬程80-90米，最大进口压力50bar，★最大出口压力80bar，电机功率：22KW；★泵过流材质：316L；封装等级：IP54。	2	¥108800	¥217600.0000	
一级DTRO反渗透单元-DTRO膜柱	Washenglon	膜片材质：聚酰胺工业抗污染膜 ★单支膜元件面积：9.405m² ★膜元件型号：DTG-MP-90bar，90bar 膜元件压力：≥90bar，水封法兰：POM/2205材质 组件长度：1400mm，设计进水温度：5-45℃ PH（连续运行）：2-11；PH（短期清洗）：1-13；运行压力：45~85bar，膜元件耐压：90bar 操作重量：80kg，产水压力：≥1.5bar 压力容器外径：218mm，外壳材质：玻璃钢 ★导流盘数量：210个 ★导流盘材质：ABS ★膜片数量：209片 试验压力：≥108 bar ★膜片形状：八角型 测试条件：脱盐率：≥97%（测试条件：49000us/cm氯化钠溶液，70bar，25℃）	80	¥20400	¥1632000.0000	
一级DTRO反渗透单元-伺服电机控制阀	斯宝龙	★口径：3/4" NPT，★材质：2205，220V/50HZ，开关型，电机转动控制冲程。要求与原有设备完全匹配，符合其污水处理运行原理要求，并进行免费安装、启动、调试，维护，达到污水设备处理要求。	1	¥30000	¥30000.0000	
一级DTRO反渗透单元-高压电动球阀	和村	★口径：DN32，★压力：≥PN100，★材质316L	1	¥6555	¥6555.0000	
二级DTRO反渗透单元-高压柱塞泵	宾汉	★流量≥8m³/h，★最大耐压≥70bar，★泵头材质：316L，三重柱塞设计，工业曲轴箱特殊密封、陶瓷实心柱塞，提供高效和低脉动，★泵头：316L材质。高压柱塞泵用于给膜组供水。★变频控制	1	¥94500	¥94500.0000	
二级DTRO反渗透单元-柱塞泵电机	华力电机	★功率≥15KW，4P，50HZ，380V，IP55，绝缘等级：F。用于柱塞泵传动	1	¥8336	¥8336.0000	
二级DTRO反渗透单元-高压泵蓄能器	沃德克	★V=2L，Q max=150L/min，最大耐压250bar，SS316材质。高压泵蓄能器安装在高压泵排出口上，吸收脉动，将压力波动（柱塞泵的常见现象）转化为稳定的压力。	1	¥10640	¥10640.0000	

标的名称	品牌	规格型号	数量	单价（元）	金额（元）	备注
二级DTRO反渗透单元-DTRO膜柱	Washenglon	膜片材质：聚酰胺工业抗污染膜 ★单支膜元件面积：9.405m² ★膜元件型号：DTG-MP-75bar, 75bar 膜元件压力：≥75bar, 水封法兰：POM/2205材质 组件长度：1400mm, 设计进水温度：5-45℃ PH（连续运行）：2-11；PH（短期清洗）：1-13； 运行压力：30~40bar, 膜元件耐压：75bar 操作重量：70kg, 产水压力：1.5bar 压力容器外径：214mm, 外壳材质：玻璃钢 ★导流盘数量：210个 ★导流盘材质：ABS ★膜片数量：209片 试验压力：≥108 bar ★膜片形状：八角型 测试条件：脱盐率：>97%（测试条件：49000us/cm氯化钠溶液，70bar，25℃）	22	¥20000	¥440000.0000	
二级DTRO反渗透单元-高压电动球阀	和村	★口径DN25, ★压力PN100, 材质：316L	1	¥6840	¥6840.0000	
二级DTRO反渗透单元-伺服电机控制阀	斯宝龙	★口径：3/4" NPT, ★材质：2205, 220V/50HZ, 开关型, 电机转动控制冲程。用于调节二级浓水流量	1	¥30000	¥30000.0000	
储罐化学添加系统-渗沥液原水储罐	浙东容器	★容积10000L, PE材质, 常压, 渗滤液原水经提升泵打入原水储罐, 同时也是加酸混合容器。	2	¥10500	¥21000.0000	
储罐化学添加系统-加酸搅拌离心泵	南泵	★流量15m³/h, ★扬程25~30m, 功率:1.5KW, 材质316L。法兰连接, 泵壳、叶轮、轴材质不锈钢, 用于原水储罐加酸进行搅拌。	1	¥6000	¥6000.0000	
储罐化学添加系统-消泡剂储罐	浙东容器	★V=200L, 材质PE。用于储存消泡剂溶液。	1	¥760	¥760.0000	
储罐化学添加系统-硫酸罐	恒泰	★V=10000L, 常压, ★材质碳钢防腐。封头与筒体, 筒体与接管, 封头与接管, 筒体与底板, ★带液位, 酸罐用于储存原水调PH用的酸。	1	¥52920	¥52920.0000	

标的名称	品牌	规格型号	数量	单价（元）	金额（元）	备注
储罐 化学 添加 系统- 阻垢 剂储 罐	浙东容器	★V=200L，材质PE。用于储存阻垢剂溶液。	1	¥760	¥760.0000	
储罐 化学 添加 系统- 消泡 剂泵	新道茨	★流量10L/h，最大背压10bar，功率0.04kW，PP泵头，泵头材质聚丙烯/乙丙橡胶密封。通过计量泵将消泡剂打入罐系统。	1	¥2356	¥2356.0000	
储罐 化学 添加 系统- 酸计 量泵	新道茨	★流量54L/h，最大背压：7bar，4-20mA信号调节流量，单相220V，★泵头材质：PVDF，阀：含碳聚四氟乙烯，密封：聚四氟乙烯，阀球：陶瓷，开关量控制。用于将酸罐中的酸液泵入原水储罐。	1	¥7175	¥7175.0000	
储罐 化学 添加 系统- 阻垢 剂计 量泵	新道茨	★流量10L/h，最大背压：10bar，功率0.04kW，PP泵头，泵头材质聚丙烯/乙丙橡胶密封。通过计量泵将阻垢剂打入膜系统，防止结垢。	1	¥2356	¥2356.0000	
储罐 化学 添加 系统- 碱罐	浙东容器	★V=200L，材质PE。用于储存氢氧化钠溶液。	1	¥760	¥760.0000	
储罐 化学 添加 系统- 碱计 量泵	新道茨	★流量10L/h，最大背压10bar，开关量控制。PP泵头，泵头材质聚丙烯/乙丙橡胶密封，原水经加酸膜处理后偏酸性，需要加碱调节 PH 值从而使得产水达标排放。	1	¥2356	¥2356.0000	
储罐 化学 添加 系统- 清洗 水箱	HSL	★容积400L，★PP材质，用于设备清洗循环水箱，经过一段时间清洗，达到清洗效果后，清洗水排放至调节池或者浓缩液池。	1	¥2660	¥2660.0000	
储罐 化学 添加 系统- 加热 器	庄昊	★功率6.5kw，380V，加热管316材质，用于化学清洗，提高清洗温度。	1	¥1045	¥1045.0000	

标的名称	品牌	规格型号	数量	单价（元）	金额（元）	备注
储罐 化学 添加 系统- 清水 输送 离心 泵	南泵	★流量10m³/h，★扬程25~30m，功率:1.1KW，材质316L。泵壳、叶轮、轴材质不锈钢，叶轮导叶采用不锈钢板冲压焊接或不锈钢精密铸造制成。清水输送离心泵将罐系统中的透过液输送至产水排放点，也可作为系统的冲洗水泵。	1	¥6555	¥6555.0000	
储罐 化学 添加 系统- 净水 储罐 +脱气 塔（ 含风 机）	万顺京缘	容积V=6m³，★材质PP；脱气塔通过对空气进行气提处理除去多余的二氧化碳，以便提高透过液的pH值。	1	¥40000	¥40000.0000	
管路 系统 及支 架-气 动阀	和村	★口径DN40~DN50，气动单作用，PN10，材质：UPVC，高密度聚氯乙烯。用于控制系统进水、产水、浓水的进料和外排，以及清洗进水和外排。	19	¥5488	¥104272.0000	
管路 系统 及支 架-弹 簧安 全阀	宾汉	NPT3/4"-G1"，85bar，用于高压泵泄压使用	2	¥3360	¥6720.0000	
管路 系统 及支 架-弹 簧安 全阀	利歌	DN25-PN10，双由令，材质：UPVC/EPDM。调整DTRO 二级浓水流量。	1	¥3135	¥3135.0000	
管路 系统 及支 架-弹 簧止 回阀	HSL	G3/8"阴螺纹，不锈钢材质，耐压：3-6bar	102	¥75	¥7650.0000	
管路 系统 及支 架-手 动阀 门	华生	材质：不锈钢、UPVC/EPDM，包括取样阀、手动球阀、单片式/二片式球阀等，满足两级DTRO 系统设备正常运行。	1	¥12000	¥12000.0000	
管路 系统 及支 架-低 压管 路	华生	材质高密度聚氯乙烯，PN10-UPVC，按设计配套	1	¥25200	¥25200.0000	

标的名称	品牌	规格型号	数量	单价（元）	金额（元）	备注
管路系统 及支架-阻垢剂 添加管路	华生	管路材质：聚乙烯，Φ6*1.0（壁厚），耐压等级16bar	1	¥1900	¥1900.0000	
管路系统 及支架-碱 添加管路	温州森立新	管路材质：聚四氟乙烯，φ6*1.0（壁厚），耐压等级16bar	1	¥2900	¥2900.0000	
管路系统 及支架-酸 添加管路	温州森立新	管路材质：聚四氟乙烯，φ12*2（壁厚），耐压等级16bar	1	¥3375	¥3375.0000	
管路系统 及支架-膜 柱高压软管及 联接件	HSL	按设计配套，DN10，钢丝编织胶管	204	¥230	¥46920.0000	
管路系统 及支架-高 压管路	HSL	按设计配套，PN100，★材质316L	1	¥64600	¥64600.0000	
管路系统 及支架-不 锈钢支架	HSL	按设计配套，不锈钢，主材40*40*3.0（壁厚）支架焊接处采用氩弧焊焊接，焊缝打磨平整，酸洗钝化。	1	¥45600	¥45600.0000	
管路系统 及支架-设 备底架	HSL	按设计配套，碳钢喷漆	1	¥57600	¥57600.0000	
管路系统 及支架-罐 系统集成撬装 模块	HSL	罐系统含脱气塔、砂滤单元、储罐单元，集成于一体方便运输及后期搬运。	1	¥29000	¥29000.0000	

标的名称	品牌	规格型号	数量	单价（元）	金额（元）	备注
管路系统及支架-辅料	HSL	配套卡箍、螺栓、三通、弯头、活接等管件辅料；格栅、取样阀等其他安装配件	1	¥23600	¥23600.0000	
电气及控制系统-电气控制柜	HSL	DTRO系统撬装单元按控制柜配套设计1套；柜体、低压断路器、接触器、指示灯，作用是给整台机器的正常运转提供动力的电气控制柜组合，有熔断器、断路器、接触器、变频器等等。自控系统按设计配套，含PLC，触摸屏、指示灯，手自动控制。作用是按电气接线要求将开关设备、测量仪表、保护电器和辅助设备组装在封闭或半封闭金属柜中或屏幅上，其布置应满足电力系统正常运行的要求，便于检修，不危及人身及周围设备的安全。正常运行时可借助手动或自动开关接通或分断电路。故障或不正常运行时借助保护电器切断电路或报警。借测量仪表可显示运行中的各种参数，还可对某些电气参数进行调整，对偏离正常工作状态进行提示或发出信号。★可全自动运行。	1	¥163530	¥163530.0000	
电气及控制系统-远程控制模块	HSL	按配套设计，★实现远程系统维护，程序检测等功能。	1	¥42400	¥42400.0000	
电气及控制系统-现场触摸屏	昆仑通态	15.6"彩屏，触摸屏；液晶显示，以太网接口	1	¥3400	¥3400.0000	
电气及控制系统-压力传感器	布莱迪	★10 BAR，接口G1/4，★接液材质316L。用于检测过滤器、产水等的压力	5	¥4678	¥23390.0000	
电气及控制系统-压力传感器	布莱迪	★100 BAR，接口G1/4，★接液材质316L。用于检测过滤器、产水等的压力	4	¥4678	¥18712.0000	
电气及控制系统-压力开关	亚德客	★3-10bar，安装在DTRO浓水管路和空压机压缩空气管。DTRO浓水管路的压力开关作用：随着设备使用时间增长，膜会污堵，自然膜进口压力会增高，当压力增高到一定程度，为了保护设备、管道不破损，就需要有高压开关进行保护，压力增加到压力开关预设值时，会强制设备停机。	4	¥220	¥880.0000	
电气及控制系统-压力表	HSL	★10/100bar，材质：不锈钢，过压保护可达满量程的5倍，同时保证原有的测量准确度。充液型外壳保证仪表在高动态负载和振动情况下的精确显示。作用是显示设备的工作压力。	1	¥3600	¥3600.0000	

标的名称	品牌	规格型号	数量	单价（元）	金额（元）	备注
电气及控制系统-流量检测仪	精博	按量程配套，配套安装件，监测设备中某个部分的流速，如果出现无效的透过液流速，流量变速器会发出错误信息。	3	¥23120	¥69360.0000	
电气及控制系统-浮子流量计	利歌	量程配套，系统的进水、产水管路中安装流量表，用于指示流量。	1	¥2880	¥2880.0000	
电气及控制系统-PH测定仪	科瑞达	★仪表+探头+传感器配套，玻璃电极，★测量范围1~14电压：24VDC；4-20ma输入，液晶显示，作用是测进水、浓水、产水的pH值，以确保反渗透过程不会因为pH值错误而无效。	3	¥25420	¥76260.0000	
电气及控制系统-电导率测定仪	科瑞达	★仪表+传感器配套，电压：24VDC；4-20ma输入，液晶显示，★电极材质SS316。电导传感器将透过液和浓缩液的电导率传输给电导计（测量剩余的盐分含量）。电导率增加说明盐分含量较高。电导计上显示的数值单位为μS/cm，电导计显示透过液的电导率，通过电导传感器来测量。电导率提供了测量剩余盐分含量的方法，电导率越强，盐分含量越高。	4	¥29610	¥118440.0000	
电气及控制系统-温度传感器	布莱迪	量程：0-100℃，4-20ma输入，用来检测设备进水和产水的温度，判断设备是否需要化学清洗。	2	¥1815	¥3630.0000	
电气及控制系统-液位变送器	布莱迪	0-0.6bar，4-20ma输入，接口G1/4，★接液材质316L，作用是是基于所测液体静压与该液体的高度成比例的原理，将静压转换为电信号，再经过温度补偿和线性修正，转化成标准电信号。	2	¥5664	¥11328.0000	
电气及控制系统-液位变送器	布莱迪	0-0.16bar，4-20ma输入，接口G1/4，★接液材质316L，作用是是基于所测液体静压与该液体的高度成比例的原理，将静压转换为电信号，再经过温度补偿和线性修正，转化成标准电信号。	1	¥6254	¥6254.0000	
电气及控制系统-空压机及气源处理	HSL	Q=0.11m³/min，8bar，为系统气动阀门提供工作气源。	1	¥8550	¥8550.0000	

标的名称	品牌	规格型号	数量	单价（元）	金额（元）	备注
电气及控制系统-电缆	众邦	YJVR、RVVP按设计配套	1	¥16400	¥16400.0000	
电气及控制系统-线槽及电缆套管	HSL	按设计配套	1	¥9240	¥9240.0000	
现有80吨DTRO设备维修改造	HSL	★更换40支膜元件，每支膜元件包含DTRO膜片（膜片材质：聚酰胺工业抗污染膜；膜片形状：八角型；膜片面积：0.045m²）数量209片，导流盘（DTRO膜元件配套材质：ABS，蓝色）210个，密封圈（DTR膜元件套型号：48-2）420个 ★高压柱塞泵密封2套（一级高压柱塞泵与二级高压柱塞泵各配一套）★高压柱塞泵阀组2套（一级高压柱塞泵与二级高压柱塞泵各配一套）★电气系统1套（电气系统损坏配件的更换，包括但不限于模块、接触器、继电器、空开等电气元器件，具体更换配件数量由现场实际运行情况决定）★程序调整1套（设备改造完成后程序调整）	1	¥497040	¥497040.0000	
合计	¥4379635（人民币大写）：肆佰叁拾柒万玖仟陆佰叁拾伍元整					

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

☐ 是 ☒ 否

标的名称：_

关键部件：_品牌：_型号：_

关键部件：_品牌：_型号：_

关键部件：_品牌：_型号：_

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

☐ 是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_数量：_金额：_
☒ 否

（4）政府采购组织形式：☐ 政府集中采购 ☐ 部门集中采购 ☒ 分散采购

（5）政府采购方式：☒ 公开招标 ☐ 邀请招标 ☐ 竞争性谈判 ☐ 竞争性磋商
☐ 询价 ☐ 单一来源 ☐ 框架协议 ☐ 其他：_

（注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本）

（6）中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：☒ 是 ☐ 否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☒ 是 ☐ 否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☒ 是 ☐ 否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐ 是 ☒ 否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐ 是 ☒ 否

(7) 合同是否分包：☐ 是 ☒ 否

分包主要内容：

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：☐ 大型企业 ☐ 中型企业 ☐ 小微企业 ☐ 残疾人福利性单位 ☐ 监狱企业 ☐ 其他

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐ 是 ☒ 否

外商投资企业类型：☐ 全部由外国投资者投资 ☐ 部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品：

☐ 是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_ 金额：_

国别：_ 品牌：_ 规格型号：_

☒ 否

(10) 是否涉及节能产品：

☐ 是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_

☐ 强制采购 ☐ 优先采购

☒ 否

是否涉及环境标志产品：

☐ 是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_

☐ 强制采购 ☐ 优先采购

☒ 否

是否涉及绿色产品：

☐ 是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_

☐ 强制采购 ☐ 优先采购

☒ 否

(11) 涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

☐ 是 ☐ 否 ☒ 不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写：4379635

大写：肆佰叁拾柒万玖仟陆佰叁拾伍元整

分包金额（如有）小写：_

大写：_

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

(2) 合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

☒ 固定总价 ☐ 固定单价 ☐ 固定费率 ☐ 成本补偿 ☐ 绩效激励 ☐ 其他 _

(3) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

☐ 全额付款：_

☒ 分期付款：_，其中涉及预付款的：_

☐ 成本补偿：_

☐ 绩效激励：_

付款期数：二期 

期数	支付条件	计划支付时间	支付比例（%）	支付金额（元）

1	一期	2025-12-31	70	3065744.5000
2	二期	2026-03-31	30	1313890.5000

3.合同履行

(1) 起始日期: 2025-04-15, 完成日期: 2027-04-15

(2) 履约地点: 达拉特旗

(3) 履约担保: 是否收取履约保证金: ☐ 是 ☒ 否

收取履约保证金形式:

收取履约保证金金额:

履约担保期限:

(4) 分期履行要求: //

(5) 风险处置措施和替代方案: //

4.合同验收

(1) 验收组织方式: ☒ 自行组织 ☐ 委托第三方组织

验收主体: 达拉特旗公用事业服务中心

是否邀请本项目的其他供应商参加验收: ☐ 是 ☒ 否

是否邀请专家参加验收: ☐ 是 ☒ 否

是否邀请服务对象参加验收: ☐ 是 ☒ 否

是否邀请第三方检测机构参加验收: ☐ 是 ☒ 否

是否进行抽查检测: ☐ 是, 抽查比例: ☒ 否

是否存在破坏性检测: ☐ 是,
☒ 否

验收组织的其他事项: //

(2) 履约验收时间: ☐ 计划于何时验收:

☒ 供应商提出验收申请之日起 30 日内组织验收

(3) 履约验收方式: ☒ 一次性验收

☐ 分期/分项验收:

(4) 履约验收程序: (一)乙方将货物送达至甲方指定的地点, 应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后3日内, 由甲乙双方及第三方(如有)对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收, 在条件允许的情况下, 可以同步对货物质量进行初步验收, 甲乙双方应签署书面验收记录, 作为本项目的履行文件留存。(二)在甲方收到货物3日内, 如发现质量问题, 甲方应在3日内向乙方提出书面异议, 甲方逾期提出的, 视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后, 应当在3日内负责解决处理。(三)乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的, 甲方应在验收记录中作出明确记载, 保留相关的证据, 并有权拒绝接受货物, 解除合同且不承担任何法律责任。

(5) 履约验收的内容: (一)乙方将货物送达至甲方指定的地点, 应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后3日内, 由甲乙双方及第三方(如有)对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收, 在条件允许的情况下, 可以同步对货物质量进行初步验收, 甲乙双方应签署书面验收记录, 作为本项目的履行文件留存。(二)在甲方收到货物3日内, 如发现质量问题, 甲方应在3日内向乙方提出书面异议, 甲方逾期提出的, 视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后, 应当在3日内负责解决处理。(三)乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的, 甲方应在验收记录中作出明确记载, 保留相关的证据, 并有权拒绝接受货物, 解除合同且不承担任何法律责任。

(6) 履约验收标准: 符合行业标准及招投标文件要求

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考： ☐ 是 ☒ 否

(8) 履约验收其他事项： //

5.组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议
- (2) 政府采购合同专用条款
- (3) 政府采购合同通用条款
- (4) 中标（成交）通知书
- (5) 投标（响应）文件
- (6) 采购文件
- (7) 有关技术文件，图纸
- (8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6.合同生效

本合同自 2025-04-15 生效

7.合同份数

本合同一式 4 份，甲方执 2 份，乙方执 2 份，均具有同等法律效力。

合同订立时间： 2025年04月15日

合同订立地点： 达拉特旗

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合同章）	<u>达拉特旗公用事业服务中心</u>	单位名称（公章或合同章）	<u>华盛龙环保科技（北京）股份有限公司</u>
法定代表人 或其委托代理人（签章）	<u>王永耀</u>	法定代表人 或其委托代理人（签章）	<u>伍秀仓</u>
		拥有者性别	<u>男</u>
住 所	<u>达拉特旗</u>	住 所	<u>北京市大兴区宏业路9号院6号楼1103</u>
联 系 人	<u>刘冉</u>	联 系 人	<u>马永军</u>
联系电话	<u>15374959871</u>	联系电话	<u>13311265226</u>
通信地址	<u>鄂尔多斯市达拉特旗</u>	通信地址	<u>北京市大兴区宏业路9号院6号楼11层1103</u>
邮政编码	<u>014300</u>	邮政编码	<u>100000</u>
电子邮箱	<u>466439022@qq.com</u>	电子邮箱	<u>15810372130@163.com</u>

统一社会信用代码	<u>12150621MB1822102A</u>	统一社会信用代码	<u>911101157719581616</u>
		开户名称	<u>华盛龙环保科技(北京)股份</u> <u>有限公司</u>
		开户银行	<u>中国银行北京丽园路支行</u>
		银行账号	<u>349370066898</u>

注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。

第二节 政府采购合同通用条款

1.定义

1.1合同当事人

（1）采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

（2）供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

（3）其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2本合同下列术语应解释为：

（1）“合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成内容的其他文件。

（2）“合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

（3）“货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料等材料等。

（4）“相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

（5）“分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

（6）“联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

（7）其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

2.合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3.履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4.甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5.乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应当按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6.合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7.货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8.质量标准和保证

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

（4）乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

（1）乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

（2）在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

（3）乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

（4）在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的

材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9.权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10.知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11.保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12.合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

13.履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

14.售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

(1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

(2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

(3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

(4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

(5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

(6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15.违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提

供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对于由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【政府采购合同专用条款】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【政府采购合同专用条款】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20.政府采购政策

- 20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。
- 20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。
- 20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21.法律适用

- 21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。
- 21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22.通知

- 22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。
- 22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。
- 22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。
- 22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23.合同未尽事项

- 23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。
- 23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第1.2（6）项	联合体具体要求	<u>无</u>
第二节 第1.2（7）项	其他术语解释	<u>无</u>
第二节 第4.4款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	<u>无</u>
第二节 第4.6款	约定甲方承担的其他义务和责任	<u>无</u>
第二节 第5.4款	约定乙方承担的其他义务和责任	<u>无</u>
第二节 第6.1款	履行合同义务的顺序	<u>无</u>
第二节 第7.1款	包装特殊要求	<u>无</u>
	指定现场	<u>无</u>
第二节 第7.2款	运输特殊要求	<u>无</u>

第二节 第7.3款	保险要求	<u>无</u>
第二节 第8.2（1）项	质量保证期	<u>无</u>
第二节 第8.2（3）项	货物质量缺陷 响应时间	<u>无</u>
第二节 第11.1款	其他应当保密的信息	<u>无</u>
第二节 第12.2款	合同价款支付时间	<u>无</u>
第二节 第13.2款	履约保证金不予退还的情形	<u>无</u>
第二节 第13.3款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	<u>无</u>
第二节 第14.1（3）项	运行监督、维修期限	<u>无</u>
第二节 第14.1（5）项	货物回收的约定	<u>无</u>
第二节 第14.1（6）项	乙方提供的其他服务	<u>无</u>
第二节 第15.1款	修理、重作、更换相关具体规定	<u>无</u>
第二节 第15.2（2）项	迟延交货赔偿费	<u>无</u>
第二节 第15.3款	逾期付款利息	<u>无</u>
第二节 第15.4款	其他违约责任	<u>无</u>
第二节 第19.2款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议， 按下列方式解决： ☐ 向_仲裁委员会仲裁，仲裁地点为_； ☒ 向_达拉特旗_人民法院起诉。
第二节 第23.1款	其他专用条款	<u>无</u>

