

2.2 货物说明一览表

投标人名称： 山东北成环境工程有限公司

项目编号： 0617--2524HZ1047

品目号	货物名称	品牌	规格/型号	原厂地/制造商名称	数量	单价（元）	备注
1	机械格栅	瑞中	B=500mm, 栅条间隙 3mm, 渠宽 800mm, 不锈钢材质, 安装角度 75°, N=0.75kW	江苏/江苏瑞中环保科技有限公司	1	68600.00	
2	栅渣小车	瑞中	V=0.4m³, 不锈钢	江苏/江苏瑞中环保科技有限公司	1	2800.00	
3	可视格栅罩	国优	与格栅配套	中国	1	19200.00	
4	调节池提升泵	凯泉	潜污泵, Q=36m³/h, H=10m, N=3.0kW, 含自耦	上海/上海凯泉泵业（集团）有限公司	3	4700.00	2 用 1 备
5	调节池搅拌装置	国优	非标, 服务面积 32.3m²	中国	1	13800.00	
6	流量计	华尔威	电磁流量计, 测量范围 0~100m³/h	江苏/江苏华尔威科技集团有限公司	1	4300.00	
7	液位计	华尔威	超声比液位计, 测量范围 0~5.5m	江苏/江苏华尔威科技集团有限公司	1	1600.00	
8	调节池曝气风机	荣恒	罗茨风机, 风量: 2.5m³/h, 风压: 0.05Mpa, 配电功率: 5.5kW	江苏/南通荣恒环保设备有限公司	2	21600.00	1 用 1 备
9	高效生化装置及支架	艾勤	类型: 悬浮型填料及成套设施, 非标成套装置, 材质: 有机复合材料, 填料服务体积 54m³	江苏/江苏艾勤环保科技有限公司	1	67000.00	
10	专用曝气搅拌	玉环中	微孔曝气及其成套装置, 非标成套装置, 曝气膜片	浙江/玉环县中兴水处理	1	22800.00	

品目号	货物名称	品牌	规格/型号	原厂地/制造商名称	数量	单价（元）	备注
	装置	兴	材质：EPDM，服务面积：18m ²	设备有限公司			
11	高效出水装置	金翔达	拦截精度：3mm，非标成套装置，材质：304 不锈钢，和生化池进水提升泵配套	北京/北京金翔达不锈钢制品有限公司	1	11400.00	
12	调节池排泥泵	凯泉	类型：潜污泵，流量：10m ³ /h，扬程：>15m，配 电功率：1.5kW，软管安装	上海/上海凯泉泵业（集团）有限公司	2	3000.00	
13	生化池进水提升泵	凯泉	流量：36m ³ /h，扬程：>10m，配电功率：3kW。	上海/上海凯泉泵业（集团）有限公司	2	4700.00	
14	液位计	华尔威	超声比液位计，测量范围 0~5.5m	江苏/江苏华尔威科技集团有限公司	1	1600.00	
15	专用曝气装置	玉环中兴	微孔曝气成套装置，非标成套设施，服务面积 46m ² ，含主环路、曝气支路及辅助设施组成	浙江/玉环县中兴水处理设备有限公司	1	46800.00	
16	高效接触氧化生化装置及支架	艾勤	半软性组合填料，非标成套设施，服务容积 184m ³	江苏/江苏艾勤环保科技有限公司	1	228000.00	
17	接触氧化池风机	荣恒	类型：三页罗茨鼓风机，风量：3.28m ³ /min；风 压 0.06MPa，BK5006	江苏/南通荣恒环保设备有限公司	3	30000.00	
18	硝化液回流泵	凯泉	类型：潜污泵，流量：60m ³ /h，扬程：>10m，配 电功率：4kW，自耦安装	上海/上海凯泉泵业（集团）有限公司	2	7700.00	
19	高效集水装置	金翔达	非标成套装置，材质：304 不锈钢，出水高度可调	北京/北京金翔达不锈钢制品有限公司	1	11400.00	

品目号	货物名称	品牌	规格/型号	原厂地/制造商名称	数量	单价（元）	备注
20	高效沉淀装置及配套设施	金翔达	非标成套装置，包含：中心筒、反射板、出水堰槽等	北京/北京金翔达不锈钢制品有限公司	2	58600.00	
21	回流排泥泵	凯泉	潜污泵，Q=15m³/h，H=15m，N=1.5kW，铸铁	上海/上海凯泉泵业（集团）有限公司	2	3800.00	1 用 1 备
22	次氯酸钠储存箱	恒康	有效容积：1000L，PVC 焊接加工，单个尺寸：L1.5×B0.75×H1.2	江苏/常州恒康塑胶科技有限公司	2	7500.00	
23	次氯酸钠加药泵	爱力浦	电磁隔膜计量泵，Q=38L/h，H=2bar，N=0.25kW	浙江/浙江爱力浦科技股份有限公司	4	4200.00	
24	排放泵	凯泉	类型：潜污泵，流量：36m³/h，扬程：>10m，配电功率：3kW，不锈钢自耦安装	上海/上海凯泉泵业（集团）有限公司	2	4700.00	
25	液位计	华尔威	超声比液位计，测量范围 0~5.5m	江苏/江苏华尔威科技集团有限公司	1	1600.00	
26	余氯在线检测装置	艾克斯	电源：0~220V，量程 0~10mg/L，4~20mA 信号输出，就地显示	辽宁/大连艾克斯机电设备有限公司	1	9400.00	
27	污泥搅拌机	贝特	机械搅拌，池深 5.0m，叶轮直径 1000mm，N=5.5kW，R=38rpm	江苏/南京贝特环保通用设备制造有限公司	1	12400.00	
28	污泥输送泵	凯泉	潜污泵，流量：15m³/h，扬程：16m，配电功率：1.5kW，软管安装	上海/上海凯泉泵业（集团）有限公司	2	3800.00	
29	液位计	华尔威	超声比液位计，测量范围 0~5.5m	江苏/江苏华尔威科技集团有限公司	1	1600.00	

品目号	货物名称	品牌	规格/型号	原厂地/制造商名称	数量	单价（元）	备注
30	巴士计量槽	华尔威	小型 3 号巴士计量槽，L4.0×B0.36，测量范围：2.8~116m³/h，成套装置，材质不锈钢	江苏/江苏华尔威科技集团有限公司	1	2200.00	
31	超声波明渠流量计	九波	WL-1A2	北京/北京九波声迪科技有限公司	1	8500.00	
32	轴流通风机	诚意意隆	1000m³/h	北京/北京诚意意隆风机设备有限公司	8	2100.00	
33	取样泵	蓝源	潜水泵，Q=1m³/h，H=5.2m，N=0.37kW	浙江/杭州蓝源水泵有限公司	2	3000.00	
34	除水除湿装置	峰科	处理量 3000m³/h	江苏/江苏峰科环保科技有限公司	1	28500.00	
35	等离子除臭装置	峰科	处理量 3000m³/h	江苏/江苏峰科环保科技有限公司	1	83500.00	
36	活性炭除臭装置	峰科	处理量 3000m³/h	江苏/江苏峰科环保科技有限公司	1	49000.00	
37	离心风机	释元	3000m³/h，PP 材质，1500Pa，3KW	江苏/江苏释元环保科技有限公司	2	6700.00	
38	尾气排放塔	国优	按照国家规范配套	中国	1	87600.00	
39	其他配套设施	国优	臭气收集系统，按需配套	中国	1	26300.00	
40	电控箱	通用电气	成套配套	河北/河北通电电气设备有限公司	1	10400.00	

品目号	货物名称	品牌	规格/型号	原厂地/制造商名称	数量	单价(元)	备注
41	叠螺脱水机	瑞德	日绝干污泥处理量: 66.3kg/d, 工作时间: 12h, 污泥浓度: 3~5g/L, 小时处理规模: >5.53kg/h, 材质: 不锈钢成套	江苏/扬州瑞德环保科技有限公司	1	98400.00	
42	PAM 加药装置	瑞德	形式: 三厢连续溶配式, 溶配能力: 500L/h, 配置浓度: 0.1~0.3%, 干粉投加量: 0.5~1.5kg, 装机功率: <5KW, 材质: PP/不锈钢。配套加药计量泵 2 台	江苏/扬州瑞德环保科技有限公司	1	28300.00	
43	低压开关柜(进线柜)	通用电气	GGD W800×D800×H2200, 含 PLC (含 程序) 及柜内元器件	河北/河北通电电气设备科技有限公司	1	33200.00	
44	低压开关柜	通用电气	GGD W800×D800×H2200, 含柜内元器件	河北/河北通电电气设备科技有限公司	2	54300.00	
45	取样泵控制箱	通用电气	W600×D250×H700 IP55 材质: SS304 F2	河北/河北通电电气设备科技有限公司	1	14500.00	
46	次氯酸钠加药泵控制箱	通用电气	W700×D250×H800 IP55 材质: SS304 F2	河北/河北通电电气设备科技有限公司	1	6700.00	
47	夹层检修箱	通用电气	W500×D250×H400 IP54 材质: SS304	河北/河北通电电气设备科技有限公司	1	6700.00	
48	操作柱	国优	按照设计要求	中国	1	6700.00	
49	工程师兼操作员站	研华	i7/16CB 内有 1TB, 7200 转, 双显卡 (1G), 含配套程序和软件	北京/北京研华兴业电子科技有限公司	1	8800.00	

品目号	货物名称	品牌	规格/型号	原厂地/制造商名称	数量	单价（元）	备注
50	显示器	AOC	23"LCD 彩色分辨率至少为 1280/1024	福建/冠捷电子科技（福建）有限公司	1	1800.00	
51	打印机	联想	A3 激光	天津/至像科技有限公司	1	7800.00	
52	操作台/椅	国优	W800*D1000*H750	中国	2	2200.00	
53	网培交换机	华为	8 光 24 电（单模）	广东/华为技术有限公司	1	4600.00	
54	UPS 电源	山特	进线 AC220V 出线 AC220V 6KVA 30min	广东/山特电子(深圳)有限公司	1	16500.00	
55	空调	格力	1.5 匹	广东/珠海格力电器股份有限公司	1	3300.00	
56	COD 在线监测仪	微兰	1.1 测量范围：0-1000mg/L（提供多种固定量程选择的同时，也可实现量程自动切换功能） 1.2 检测方法：重铬酸盐法 1.3、示值误差：±5% 1.4、定量下限：15mg/L 1.5、重复性：≤5% 1.6、测量间隔：小于 60min 1.7、通信协议：满足 HJ212-2017；HJ/T352-2007；HJ915-2017；水质适用性检测平台数据上传协议；各省市污染源在线监测系统数据传输协议要求。	浙江/浙江微兰环境科技有限公司	1	42200.00	

品目号	货物名称	品牌	规格/型号	原厂地/制造商名称	数量	单价（元）	备注
57	余氯检测仪	艾克斯	0~20mg/L, RS-485 信号输出	辽宁/大连艾克斯机电设备有限公司	1	9400.00	
58	氨氮在线监测仪	微兰	2.1、量程：0.03-150mg/L 2.2、检测方法：水杨酸分光光度法 2.3、重复性：≤5% 2.4、示值误差：±5% 2.5、定量下限：0.03mg/L 2.6、测量间隔：小于 60min 2.7、通信协议：满足 HJ212-2017； HJ/T352-2007； HJ915-2017；水质适用性检测平台数据上传协议；各省市污染源在线监测系统数据传输协议要求。	浙江/浙江微兰环境科技有限公司	1	42200.00	
59	PH 检测仪	/	电源：0~220V，量程 1~14，4~20mA 信号输出，就地显示	/	1	500.00	利旧
60	数据采集仪	/	HT6008-G（德宏科技）	/	1	500.00	利旧
61	水质自动采样器	微兰	3.1、设备 A/B 蓄水桶需一体成模，实现连续混合样采集、仪表供样以及超标留样功能，且具备自动样品混匀功能、A 桶与 B 桶需独立实现采供样功能； 3.2、设备需具备主动和被动工作模式：当该设备集成于分析系统时，既可以作为主控设备，控制分析仪等设备运行；也可以根据数采仪的控制	浙江/浙江微兰环境科技有限公司	1	29200.00	

品目号	货物名称	品牌	规格/型号	原厂地/制造商名称	数量	单价（元）	备注
			指令执行采样任务，系统集成非常方便； 3.3、采样功能：可实现定时采样、时间等比例、流量等比例、流量跟踪、外控采样和串口控制等多种采样触发方式； 3.4、留样功能：可实现超标留样、同步留样、直接留样、串口控制留样； 3.5、供样功能：可同时向 COD、氨氮等 多台在线监测仪提供不间断混合水样； 3.6、记录：具有留样记录、开关门记录、 停电记录和报警记录； 3.7、断电保护：断电自动保护，上电自动恢复工作； 3.8、数字控温：冷藏箱数字控温，加装均热系统，温度均匀准确； 3.9、自动润洗：每次采样前，用待测水样润洗管路，保证采样的代表性； 3.10、混匀桶自动排空：混匀桶具有快速自动排空功能； 3.11、外置泵控制：直接控制外置泵，加长采样距离； 3.12、水样冷藏功能：采用压缩机制冷， 可使留				

品目号	货物名称	品牌	规格/型号	原厂地/制造商名称	数量	单价（元）	备注
			存的水样恒温保存在 2℃~6℃环境中。				
62	不间断电源	山特	现场配备 UPS 备用电源，可满足在线监测系统断电后延时使用 6 小时以上。稳压器选用 6KVA。	广东/山特电子(深圳)有限公司	1	46700.00	
63	空调	格力	2 匹，来电自启	广东/珠海格力电器股份有限公司	1	6100.00	
64	管道管件	国优	与系统配套	中国	1	124500.00	
65	阀门	国优	与系统配套	中国	1	106500.00	
66	管道支架	国优	与系统配套	中国	1	18000.00	
67	电缆桥架	国优	与系统配套	中国	1	23000.00	
68	盖板	国优	玻璃钢，整体更换	中国	15	1000.00	
69	备品备件	国优		中国	1	6000.00	
70	培训	国优		中国	1	10000.00	
71	技术服务	国优		中国	1	23000.00	
72	运保费用	国优		中国	1	20000.00	
73	其他	国优	包含水池清淤、现有建构筑物改造、设备拆旧、垃圾清运、新增轻钢结构用房（含配套设施）、配套设施、施工期间应急处置措施等	中国	1	367100.00	

授权代表人签字: 

公章: 山东北成环境工程有限公司