

宁夏盐池工业园区县城区块工业污水处理厂加药装置设备

采购项目询比采购公告

宁夏盐池工业园区县城区块工业污水处理厂加药装置设备采购项目已具备采购条件，现公开邀请供应商参加询比采购活动。

1 采购项目简介

- 1.1 采购项目名称：宁夏盐池工业园区县城区块工业污水处理厂加药装置设备采购项目
- 1.2 采购人：宁夏福宁工程设计咨询有限公司
- 1.3 采购代理机构：宁夏国际招标咨询集团有限公司
- 1.4 采购项目资金落实情况：已落实
- 1.5 采购项目概况：

序号	名称	型号 / 规格	材料	单位	数量	安装部位	备注
一	臭氧强化生物滤池						
1	手动球阀(原液)	DN100 P=1.0MPa		只	2	加次氯酸钠	
2	超声波液位计			只	1		详自动化设计
3	Y型过滤器	DN40		只	2		
4	手动球阀	DN40 P=1.0MPa		只	3		
5	加药计量泵(数字泵)	20L/h,3bar,N=0.37kW		台	2		一用一备
6	手动球阀(自用水)	DN20 P=1.0MPa		只	2		
7	手动球阀	DN25 P=1.0MPa		只	5		
8	安全阀	DN25 P=1.0MPa		只	2		
9	脉冲阻尼器			只	2		
10	压力表	0-1.0MPa		只	2		
11	背压阀	DN25 P=1.0MPa		只	2		
12	止回阀	DN25 P=1.0MPa		只	2		
13	化工级UPVC管	dn110 P=1.0MPa		米	10		含管配件
14	化工级UPVC管	dn50 P=1.0MPa		米	5		含管配件
15	化工级UPVC管	dn32 P=1.0MPa		米	10		含管配件
16	UPVC排水管	De110 P=0.6MPa		米	5		含管配件
17	PE管	dn25 P=1.0MPa		米	20		含管配件
18	次氯酸钠溶液罐	5000L,材料PE		个	1		带法兰接口
19	手动球阀(原液)	DN100 P=1.0MPa		只	2	生物滤池	
20	超声波液位计			只	1	加乙酸钠	详自动化设计

21	Y型过滤器	DN40		只	2		
22	手动球阀	DN40 P=1.0MPa		只	3		
23	加药计量泵(数字泵)	50L/h,3bar,N=0.37kW		台	2		一用一备
24	手动球阀(自用水)	DN20 P=1.0MPa		只	2		
25	手动球阀	DN20 P=1.0MPa		只	5		
26	安全阀	DN20 P=1.0MPa		只	2		
27	脉冲阻尼器			只	2		
28	压力表	0-1.0MPa		只	2		
29	背压阀	DN20 P=1.0MPa		只	2		
30	止回阀	DN20 P=1.0MPa		只	2		
31	化工级UPVC管	dn110 P=1.0MPa		米	10		含管配件
32	化工级UPVC管	dn50 P=1.0MPa		米	5		含管配件
33	化工级UPVC管	dn25 P=1.0MPa		米	40		含管配件
34	UPVC排水管	De110 P=0.6MPa		米	5		含管配件
35	PE管	dn25 P=1.0MPa		米	20		含管配件
36	乙酸钠溶液罐	3000L,材料PE		个	1		带法兰接口
二	高密度沉淀池						
1	数字计量泵	Q=7.5L/h, N=0.37kW, Pnmax=0.3MPa, H=30m, 变频		套	2	高密度加药设备	用于PAC投加, 1用1备, 自身带变频
2	三槽式自动投药溶解装置	500L/h的三槽式自动泡药机 N=0.7kw		套	1		用于制备PAM, 写技术要求
3	PAM自动投药控制柜	设备厂家配套提供(内含PLC)、现场电气设备、仪表、电缆及保护管		套	1		设备厂家配套提供
4	药液螺杆泵	Q=100L/h, P=0.2MPa, N=0.75kW, 变频		台	2		用于PAM投加, 1用1备
5	PAC储药罐	储药罐有效容积为3m³ 采用浓度为10%的成品PAC直接投加		个	1		
6	卸料泵	储药罐有效容积为3m³ 采用浓度为10%的成品PAC直接投加		台	1		
7	手动球阀	DN40	铜质	只	1	PAM加药系统	PAM泡药机出药液用
8	手动球阀	DN25	铜质	只	2		加药螺杆泵配套
9	止回阀	DN25	铜质	只	2		加药螺杆泵配套
10	手动闸阀	N25	铜质	只	1		PAM泡药机进自来

							水用
11	Y型过滤器	DN40	铜质	只	2		
12	手动球阀	DN40	铜质	只	2		
13	手动球阀	DN25	铜质	只	2		加药螺杆 泵进自来 水用
14	加药管	DN25	化工级UPVC	米	40		附管配件 若干
15	加药管	DN40	化工级UPVC	米	8		附管配件 若干
16	给水管	DN25	PE	米	10		附管配件 若干
17	脉冲阻尼器	De32		个	2	PAC 加药 系统	1.0MPa
18	背压阀	De32		个	2		1.0MPa
19	压力表	De32		个	2		1.0MPa
20	球阀	De32	UPVC	个	5		MPa
21	止回阀	De32		个	2		1.0MPa
22	Y型过滤器	De50		个	2		1.0MPa
23	安全阀	De32		个	2		1.0MPa
24	球阀	De50	UPVC	↑	6		1.0MPa
25	球阀	De32	UPVC	个	4		1.0MPa
26	PE管	De32	化工级UPVC	米	20		1.0MPa
27	PE管	De50	化工级UPVC	米	10		1.0MPa
28	PE管	De32	PE	米	15		1.0MPa
29	撬装设备			套	1		
30	闸阀	De110	UPVC	个	4		1.0MPa
31	PE管	De110	PE	米	20		放空及卸 料
三	鼓风机房及变配电间						
2	耐腐蚀提升 泵	Q=15m/h, H=10m, N=0.75kW		台	1	加药 间加 乙酸 钠	
1	手动球阀（原 液）	DN100 P=1.0MPa		只	4		
2	超声波液位 计			只	1		详自动化 设计
3	电动球阀	DN50 P=1.0MPa		只	1		可手动操 作
4	电动球阀（原 液）	DN100 P=1.0MPa		只	1		可手动操 作
5	过滤器	DN50		只	1		
6	电动球阀	DN50 P=1.0MPa		只	1		可手动操 作
7	手动球阀	DN50 P=1.0MPa		只	3		
8	加药计量泵 （数字泵）	16L/h, 3bar, N=0.37kW		台	3		两用一备

9	手动球阀（自用水）	DN15 P=1.0MPa		只	3		
10	电动球阀（自用水）	DN20 P=1.0MPa		只	1		可手动操作
11	手动球阀	DN25 P=1.0MPa		只	5		
12	手动球阀	DN15 P=1.0MPa		只	3		
13	安全阀	DN25 P=1.0MPa		只	2		
14	手动球阀	DN25 P=1.0MPa		只	2		
15	Y过滤器	DN50 P=1.0MPa		大	3		
16	注料阀	DN25 P=1.0MPa		只	2		
17	电磁流量计	DN15		只	1		详见电气专业图纸
18	脉冲阻尼器			只	2		
19	压力表	0-1.0MPa		只	2		
20	背压阀	DN25 P=1.0MPa		只	2		
21	大小头	DN25x15 P=1.0MPa		只	8		
22	止回阀	DN20 P=1.0MPa		只	3		
23	化工级UPVC管	dn110 P=1.0MPa		米	10		含管配件
24	化工级UPVC管	dn63 P=1.0MPa		米	10		含管配件
25	化工级UPVC管	dn32 P=1.0MPa		米	40		含管配件
26	化工级UPVC管	dn20 P=1.0MPa		米	10		含管配件
27	UPVC排水管	De110 P=0.6MPa		米	10		含管配件
28	PE管	dn25 P=1.0MPa		米	10		含管配件
29	PE管	dn20 P=1.0MPa		米	10		含管配件
30	乙酸钠溶液罐	6000L, 材料PE		个	1		带法兰接口, 含磁翻板液位计
31	耐腐蚀提升泵	Q=30m ³ /h, H=10m, N=1.5kW		台	1		卸药泵
32	手动球阀（原液）	DN100 P=1.0MPa		只	4	加药间加氢氧化钠	
33	超声波液位计			只	1		详自动化设计
34	电动球阀	DN50 P=1.0MPa		只	1		可手动操作

35	电动球阀（原液）	DN100 P=1.0MPa		只	1		可手动操作
36	过滤器	DN50		只	1		
37	电动球阀	DN50 P=1.0MPa		只	1		可手动操作
38	手动球阀	DN50 P=1.0MPa		只	3		
39	加药计量泵（数字泵）	11L/h, 3bar, N=0.18kW		台	3		两用一备
40	手动球阀（自用水）	DN15 P=1.0MPa		只	3		
41	电动球阀（自用水）	DN20 P=1.0MPa		只	1		可手动操作
42	手动球阀	DN25 P=1.0MPa		只	5		
43	手动球阀	DN15 P=1.0MPa		只	3		
44	安全阀	DN25 P=1.0MPa		只	2		
45	手动球阀	DN25 P=1.0MPa		只	2		
46	Y过滤器	DN50 P=1.0MPa		只	3		
47	注料阀	DN25 P=1.0MPa		只	2		
48	电磁流量计	DN15		只			详见电气专业图纸
49	脉冲阻尼器			只	2		
50	压力表	0-1.0MPa		只	2		
51	背压阀	DN25 P=1.0MPa		人	2		
52	大小头	DN25x15 P=1.0MPa		只	8		
53	止回阀	DN20 P=1.0MPa		只	3		
54	化工级UPVC管	dn110 P=1.0MPa		米	10		含管配件
55	化工级UPVC管	dn63 P=1.0MPa		米	10		含管配件
56	化工级UPVC管	dn32 P=1.0MPa		米	40		含管配件
57	化工级UPVC管	dn20 P=1.0MPa		米	10		含管配件
58	UPVC排水管	De110 P=0.6MPa		米	10		含管配件
59	PE管	dn25 P=1.0MPa		米	10		含管配件
60	PE管	dn20 P=1.0MPa		米	10		含管配件
61	氢氧化钠溶液罐	3000L, 材料PE		个	1		带法兰接口, 含磁翻板液位

							计
62	耐腐蚀提升泵	Q=15m ³ /h, H=10m, N=0.75kW		台	1		卸药泵
四	污泥脱水机房						
1	三厢PAM制备装置	制备能力2000L/h, N=, 19kw, 配置浓度为0.1-0.4%, 材质304不锈钢		台	1		
2	PAM投加泵	Q=1.5-3.0m ³ /h, H=30m, N=1.5kw, 变频, 带运行保护器、强冷风扇		台	2		1用1备
3	PAC加药泵	化工泵, Q=1m ³ /h, H=15m, N=1.5kw, 耐酸防腐设计		台	2		1用1备
4	PAC卸料泵	化工泵, Q=15m ³ /h, H=15m, N=3kw, 耐酸防腐设计		台	1		
5	PAC储罐	Q=10m ³ , 直径2.23m, 高度2.95m, 罐体材质PE		个	1		
6	手动球阀	DN40 PN10 CPVC		个	1	PAC 加药 系统	
7	手动球阀	DN50 PN10 CPVC		个	6		
8	手动球阀	DN65 PN10 CPVC		个	2		
9	手动球阀	DN32 PN10 CPVC		个	8		
10	止回阀	DN50 PN10 CPVC		个	3		
11	止回阀	DN32 PN10 CPVC		个	4		
12	气动球阀	DN50 PN10 CPVC		个	2		
13	气动球阀	DN32 PN10 CPVC		个	4		
14	加药管	DN32 PN10 CPVC		m	20		
15	加药管	DN50 PN10 CPVC		m	10		
16	加药管	DN65 PN10 CPVC		m	40		
17	给水管	DN50 PN10 PE		m	25		
18	废水管	DN50 PN10 Q235B		m	10		

1.6 成交供应商数量及成交份额:

☒ 一家

☐ __家

2 采购范围及相关要求(C)

2.1 采购范围: 宁夏盐池工业园区县城区块工业污水处理厂加药装置设备采购, 详见询价采购文件

2.2 采购预算: 1250000.00 元

2.3 供货期: 合同签订后 30 日内, 具体供货期以合同约定为准

2.4 质保期: 两年

2.5 服务地点: 项目建设地点盐池县工业污水厂内

3 供应商资格要求

3.1 供应商应依法设立且满足如下要求:

(1) 资质要求：供应商为独立法人资格或其他组织，并在资金、技术、人员、设备等方面具有相应的能力。分公司参与投标须提供总公司出具的授权函。

(2) 信誉要求：通过“信用中国”网站查询是否存在失信被执行人、企业经营异常、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单等被列入严重失信名单的不良信用记录，被列入严重失信主体名单或行政处罚限制工程招投标的供应商的响应文件将被拒绝。

3.2 供应商不得存在下列情形之一：

(1) 处于被责令停产停业、暂扣或者吊销执照、暂扣或者吊销许可证、吊销资质证书状态；

(2) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；

(3) 其他：

① 与采购人存在利害关系且可能影响采购公正性；

② 为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

③ 为本采购项目提供采购代理服务的；

④ 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段或者未划分标段的同一采购项目的采购；

⑤ 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大质量问题的；

⑥ 法律法规规定的其他情形。

3.3 本次采购 不接受 联合体。

4 采购文件的获取

4.1 有意参加询比采购活动的单位，请于 2025 年 10 月 24 日 9 时 00 分至 2025 年 10 月 29 日 23 时 59 分 (北京时间，下同)，登录 宁夏水投国采云电子采购交易平台 (以下简称“采购交易平台”) <http://219.151.178.18:8085/jeeplus/f> 免费下载采购文件。

4.2 供应商在递交响应文件截止时间前应随时关注“采购交易平台”，本项目有可能进行时间或内容上的调整，内容只在“采购交易平台”上发布，采购代理机构及采购人不再以其它方式通知。如因自身原因未及时关注变更公告或澄清、补疑等从而导致响应失败的，其后果自行承担。

4.3 “采购交易平台”交易系统实行 CA 证书登录管理。具体操作事宜，可登录“采购交易平台”首页按照相关文件操作或致电 0951-7655500 咨询。

5 响应文件的递交

5.1 响应文件递交的截止时间为 2025 年 11 月 4 日 14 时 30 分。供应商应在截止时间前通过“采购交易平台”递交电子响应文件。

5.2 逾期送达的响应文件，“采购交易平台”将予以拒收。

6 响应文件开启时间和地点

6.1 响应文件开启在响应文件递交截止时间的同一时间进行。

6.2 本次询比采购活动采用不见面方式进行网上开启，供应商按时登录“采购交易平台”参加在线开启活动。

7 发布公告的媒介

本询比采购公告在中国招标投标公共服务平台和宁夏水投国采云电子采购交易平台上同时发布。

8 联系方式

采购人：宁夏福宁工程设计咨询有限公司

地址：宁夏银川市金凤区国贸新天地 A 座 16 楼

联系人：臧小平

电话：13369500225

采购代理机构：宁夏国际招标咨询集团有限公司

地址：宁夏银川市虹桥南街西侧天源财富中心 C 座 15 层

联系人：郝文慧

电话：18195234034



2025年10月24日