# 招标公告

### 一、招标条件

中国水利水电第五工程局有限公司以公开招标方式采购<u>天津项目医药谷雨污水泵站成套机电设备</u>,本次采购成套机电设备的使用人是<u>中国水电五局天津建设管理项目经理部</u>,采购设备计划使用<u>工程建设资金</u>用于本次招标后所签订合同的支付。

### 二、项目概况、招标范围

- 1、项目概况:天津京津医药谷起步区园区一期建设项目—雨水泵站、公交场、慢行系统贯通工程及消防站项目,建设规模为 4 项,本项目共包含四个子项,其中包括 1)新建雨水泵站一座,规模 13.3m3/s,庭院总面积 4596.8 平方米。临时污水一体化泵站,设计规模 0.1m3/s,。穿越九园公路、郎园引河采用DN600 套管拉管内穿 DN300PE 工作管,拉管管材为钢管。2)公交场:本工程总用地面积为 3030 平方米,建设内容包括新建公交场办公楼一座,土建变电站一座,建设内容包括建筑、结构、给水排水、暖通、电气、智能化(弱电)及用地范围的道路管网、铺装、绿化、室外照明、大门及围墙等。3)慢行系统贯通工程:本工程包括生态园建设、渠道改线;起步区道路绿化;起步区园区信息化建设三部分内容。4)消防站:规划总用地面积:5094.57 平方米。建设内容包括建筑、结构、给水排水、暖通、电气、智能化(弱电)及用地范围的道路管网、铺装、绿化、室外照明等。
- 2、招标范围: <u>中国水电五局天津建设管理项目经理部</u>所承建的施工范围内建设所需要的<u>医药谷雨污水泵站成套机电设备</u>,本次主要对<u>成套机电设备</u>进行公开招标。

#### 3、采购数量

包件一: 闸门、无轴螺旋输送机

序号	名称	规格型号	单位	数量	备注
1	回转式格栅除 污机	渠宽 B=2600mm, 渠深 H=7000mm, P=4kW, 栅条间隙 n=40mm, 格栅倾角α=70度	套	4	
2	暗杆式镶铜铸 铁方闸门	2000mmX2000mm, P=4.0kW	套	7	配套暗杆式手电两 用启闭机(含控制 柜),设计水头6m, 详见招标图纸
3	镶铜铸铁圆闸 门	φ600, P=3.0kW,含水电两用 启闭机	套	1	配套手电两用启闭 机(含控制柜),正 向设计水头6m,详 见招标图纸
4	提篮格栅	600*600	套	1	
5	无轴螺旋输送 机	L=15m, P=2.2kW	套	1	

# 包件二:潜水混流泵、拍门

序号	名称	规格型号	单位	数量	备注
1	节能侧翻对	DN1200mm, 开启角度>85°, <	套	6	
	开式拍门	90°, SS304	去		
2	节能侧翻对	DN1000mm, 开启角度>85°, <	套	2	
	开式拍门	90°, SS304	去		
3	潜水混流泵	Q=1.85 m3/s, H=11.5 m, P=280 kW	套	6	
4	潜水混流泵	Q=1.1 $m3/s$ , H=11.5 $m$ , P=200 $k$ W	套	2	
5	潜水混流泵	Q=15m3/h, H=15m, P=2.2kW	套	1	
6	临时排水泵	Q=15m3/h, H=15m	套	1	
7	潜水泵	Q=360m3/h, H=22m, P=30kW	套	2	
8	泵站桶体	玻璃钢Φ3000×10100	套	1	
	不锈钢格栅				
9	服务检修平	SS304	套	1	
	台				
10	电动蝶阀	DN2600, PN=1.0MPa	个	2	
11	电动蝶阀	DN1400, PN=1.0MPa	个	1	
12	双法兰线位	DN2600, PN=1.0MPa	个	2	
	伸缩接头		1		
13	双法兰线位	DN1400, PN=1.0MPa	个	1	
	伸缩接头				

包件三: 电气设备

序号	名称	规格型号	单位	数量	备注
1	干式变压器	SCB18-2500kVA/10±2x2.5%/0.4kV D, yn11, Uk=6%	套	2	
2	干式变压器	SCB18-630kVA/10±2x2.5%/0.4kV D, yn11, Ud=6%	套	2	
3	干式变压器	SC18-100kVA/10±2x2.5%/0.4kV D, yn11, Ud=4%	套	2	
4	特殊保护装置 低 压电力监控系统	含低压电力仪表、电力监控计算机及软件、UPS、 监控主机、打印机、通讯管理机、以太网交换 机、通讯电缆等设备;带能耗管理功能	套	1	
5	特殊保护装置 10kV 继电保护系 统	含继电保护单元、电力监控计算机及软件、通 讯管理机、通讯电缆等全套设备	套	1	
6	PLC 控制站	包括柜包括柜体, PLC, 触摸屏, 含端子、以太网 光端交换机、NVR 硬盘录像机、室外球型摄像 机、室内室外监控摄像机继电器、防雷等全部 所需附件, 详 PLC 点数表及 PLC 柜配置图;由 800(宽) X600mm(厚) 标准柜组成, 柜子数量应根 据实际情况增减, 含线槽、内部电缆、照明、配 电等全部辅材:含全套软件	套	1	
7	SCADA 系统软件		套	1	
8	视频监控客户端 含视频终端管理软	CPU: 英特尔酷睿 TM 2 至尊四核 QX9770 3.0 处理器内存: 16GB, 硬盘: 1T, 显示器: 24 英寸	套	1	
9	件	TFT-LCD			
10	箱式配电站	含 2 套 SCB14-80/10/0.4kV 变压器, 4 面 10kV 高压环网柜:3 面低压柜含基础,接地设施,合温控器及散热装置等	套	1	
11	一体化泵站电控柜	覆铝锌板喷塑、IP55双开门带防雨棚含、PLC 控制单元;含控制箱、UPS	套	1	
12	离子除臭系统	风量 6500m/h, P=8kW, 成品	套	1	
13	方形壁式轴流风机	3500m3/h,150Pa,0.37kW	套	9	
14	高低压成套配电柜	KYN28-12, 详见系统图	台	14	
15	雨水变压器低压开 关柜	详见系统图	台	7	
16	雨水变压器低压开 关柜 变频柜	详见系统图	台	2	
17	雨水变压器低压开 关柜 软起柜	详见系统图	台	6	
18	电容补偿柜	350kVar,详见系统图	台	6	
19	电容补偿柜	250kVar,详见系统图	台	2	
20	低压开关柜(屏) 站用变低压开关柜		台	7	
2	电容补偿柜	200kVar,详见系统图	台	2	

- 4、交货时间: 2024 年 9 月至工程完工,投标人按招标人下达的供货计划分批交货,按照买方供货计划要求时间到货。
- 5、交货地点:天津京津医药谷起步区园区一期建设项目—雨水泵站、公交场、慢行系统贯通工程及消防站项目现场。
- 6、质量要求:需按照相关的现行设计规范、国家标准或行业标准的有关规 定和要求执行,具体详见第七章技术规范。

### 三、投标人资格要求

21

1、**投标人为制造企业的**,必须是在中国境内/外注册的企业法人,具有有效期内的 IS09001 质量管理体系认证证书。

潜水混流泵制造商,要求是依照中华人民共和国法律设立并在中华人民共和国境内登记注册的独立法人。

本次招标范围内的水泵、高低压电气柜成套厂、变压器投标人需按第七章技术规范的要求,并提供与本标的物相近规格型号的检验报告。

2、投标人为代理商的,必须是在中国境内注册的企业法人,且其代理的水 泵制造商、给排水设备、高低压电气柜成套厂、变压器,须满足投标人资格要求 第1条,代理商需提供制造商出具的有效的代理证明文件(盖有鲜章的授权代理 书或经销商证明或与厂家签订的长期供应合同)。

本招标项目接受投标人为制造商或代理商。制造商及其代理商不得同时参加本次报价,获得制造商授权的多家代理商可同时参加。

- 3、投标人是增值税一般纳税人,能开具增值税专用发票。
- 4、潜水混流泵近3年(2021年起至招标公告日)拥有 280KW 及以上的潜水混流泵业绩合同证明文件,证明文件要求不少于3个。其他提供2021年至今各包件产品的供货业绩各不少于3份。
- 5、财务状况:投标人近三年没有处于被责令停业,财产被接管、冻结、破产状态。本次招标要求投标人能够提供增值税专用发票,税率按照国家最新税收政策执行。投标人资产负债结构合理,具备一定的盈利能力;企业的现金流表现正常,资金周转不存在困难。
  - 6、投标人正在履行的项目和准备承诺的项目,不应影响本次招标项目的按

时完成和交货。

- 7、本次招标不接受联合体投标。
- 8、投标人不存在《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标 投标法实施条例》禁止投标的情形。
- 9、投标人未被列入中国电建设备物资集中采购平台供应商黑名单中,响应 人应具有良好的银行资信、商业与社会信誉,不存在下列列入失信黑名单相关行 为:

序号	列入失信黑名单相关行为
1	被列入国家发展改革委《信用中国(http://www.creditchina.gov.cn)》
	失信黑名单。
2	被列入市场监管总局《国家企业信用信息公示系统
	(http://www.gsxt.gov.cn)》企业异常名录或严重违法失信企业名单。
3	被列入最高人民法院《中国执行信息公开网
	(http://zxgk.court.gov.cn)》失信被执行人名单。
	被列入国家应急管理部(查询网址为:
4	https://www.mem.gov.cn/fw/cxfw/xycx/) 认定的安全生产失信联合惩戒
	"黑名单"。
5	处于行政主管部门相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内。
6	近三年存在骗取中标或严重违约的行为。
7	被列入中国电建及其下属企业供应商黑名单

# 四、招标文件的获取

1、凡满足本公告规定的投标人资格要求并有意参加投标者,请于 2024 年 9 月 15 日 17:00 前 (北京时间)在中国电建设备物资集中采购平台 (https://ec.powerchina.cn,以下简称"集采平台")在线上传经办人身份证、法定代表人签发并加盖公章的针对本招标项目获取招标文件的授权委托书扫描件(合并文件上传),并在审核通过后自行下载招标文件。

2.、本招标项目招标文件免费。

### 五、投标文件的递交

- 1、投标文件递交的截止时间(投标截止时间,下同)为 <u>2024</u>年 <u>9</u>月 <u>26</u>日 <u>10</u>时 <u>00</u>分(北京时间),投标人应在截止时间前通过集采平台递交电子投标文件。
- (1)本次采购将通过集采平台全程在线开展,电子投标文件的加密、提交、解密及签到等流程须各投标人在线进行操作。投标人须提前办理数字证书用于在线投标,办理方式1)直接下载"中招易采"APP自助办理数字证书,客服电话:4000809508;方式2)请登陆 https://ec.powerchina.cn/caHandle.html 联系客服提供相关材料办理实体数字证书,并严格按照要求进行在线投标,因操作流程失误造成的投标失败将由投标人自行承担后果。
- (2) 各投标人须登陆集采平台使用电子钥匙进行电子投标文件的编制、加密和在线投递。请各投标人充分考虑文件大小、网络速度的影响并预留充足的时间,逾期将无法提交(电子投标文件的在线投递建议至少提前12小时完成)。
  - (3) 本次投标无需提供纸质版投标文件。
  - (4) 本次开标采用集中解密方式, 无需投标人签到、解密。
- 2、投标截止时间及递交地点如有变动,招标人将及时通过**集采平台**通知所有已购买招标文件的投标人。
- 3、递交投标文件前须在中电建集中采购电子平台向<u>中国水利水电第五工程局有限公司</u>(添加招标人名称)或股份公司申报合格供应商资格(无审查费用),成为合格供应商后方能进行投标文件递交和开标。因投标人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功,造成投标文件无法递交和开标的,由投标人承担其全部后果。
- 4、合格供应商申报及集采平台使用问题可咨询平台客服,客服电话: 4006-27-4006,具体联系方式请根据网站首页"联系我们"列表中查找相应客服经理蔡亚琴,电话 13572298644。申请合格供应商请联系水电五局一公司李先生,申话: 18766217975。

# 六、发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国电建招标与采购网(http://bid.powerchina.cn)、中国电建设备物资集中采购平台(https://ec.powerchina.cn)和中国招标投标公共服务平台(http://www.cebpubservice.com)上发布。

# 七、联系方式

招标 人: 中国水利水电第五工程局有限公司

地 址: 四川省成都市一环路东四段 8号 B900 室

邮 编: 610066

联系人:蒲敏

电 话: 028-84475188

使用单位: 天津建设管理项目经理部

联系人: 李 勇 曾双侠(项目联系人)

电 话: <u>13882192030 13663447815</u>

## 八、提出异议的渠道和方式

电 话: 028-84475188

电子邮箱: 253526736@qq.com

## 九、纪检监督机构

监督机构:中国水利水电第五工程局有限公司纪委办公室

监督电话: 028-84461372