

中国电建水电八局 罗田县“引莲入城”供水工程管件 采购项目 招标公告

项目编号：POWERCHINA-0108-230159

一、招标条件

受中国水利水电第八工程局有限公司（以下简称“采购人”）委托，中国水利水电第八工程局有限公司采购中心（以下简称“采购机构”）以公开招标的方式采购中国水利水电第八工程局有限公司湖北省黄冈市罗田县“引莲入城”供水工程 PPP 项目管件材料，采购材料计划使用项目工程款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：湖北省黄冈市罗田县“引莲入城”供水工程 PPP 项目包含：引水工程、新建水厂、输、配水管网和城乡供水一体化管控平台四个工程。本工程建设主要内容有：

(1) 取水工程：白莲河水库引水管道 DN1000（近期建设一根，远期建设一根）。

(2) 新建水厂工程：接近期 2025 年 6 万 t/d 规模新建水厂，预留远期 12 万 t/d 扩建场地。

(3) 配水管网完善工程：供水管网完善、延伸；改造管段“线缆入地”。

(4) 智慧供水平台建设：运营管控中心、城乡供水一体化管控平台、智能感知体系。

2、招标范围：管件供应及相关服务

3、采购数量：见下表

序号	名称	规格型号	单位	数量	采用标准 (质量要求)	备注
1	电动法兰式蝶阀	DN1000, 1.0Mpa	个	19	参照图集 07MS101-2	
2	电动法兰式蝶阀	DN1000, 1.25Mpa	个	5		
3	电动法兰式蝶阀	DN125, 1.0Mpa	个	13		

序号	名称	规格型号	单位	数量	采用标准 (质量要求)	备注	
4	电动法兰式蝶阀	DN200, 1.0Mpa	个	21			
5	电动法兰式蝶阀	DN250, 1.0Mpa	个	9			
6	电动法兰式蝶阀	DN300, 1.0Mpa	个	24			
7	电动法兰式蝶阀	DN400, 1.0Mpa	个	20			
8	电动法兰式蝶阀	DN600, 1.0Mpa	个	39			
9	电动法兰式蝶阀	DN800, 1.0Mpa	个	17			
10	复合进排气阀	DN25, 1.0Mpa	个	19			
11	复合进排气阀	DN50, 1.0Mpa	个	24			
12	复合排气阀	DN25, 1.0Mpa	个	8			
13	复合排气阀	DN65, 1.25Mpa	个	5			
14	复合排气阀	DN80, 1.0Mpa	个	26			
15	复合排气阀	DN80, 1.25Mpa	个	9			
16	复合式高速进排气阀	DN100, 1.0Mpa	套	8			
17	复合式高速进排气阀	DN65, 1.0Mpa	套	11			
18	复合式高速进排气阀	DN80, 1.25Mpa	套	39			
19	复合式高速进排气阀	DN80, 1.0Mpa	套	14			
20	排泥阀	DN300, 1.0Mpa	个	9			
21	排泥阀	DN75, 1.0Mpa	个	5			
22	排泥阀(闸阀)	Z45T-10, DN200	个	11			
23	排泥阀(闸阀)	Z45T-10, DN75	个	17			
24	排泥阀(闸阀)	Z45X-10, DN100, 1.0Mpa	个	11			
25	排泥阀(闸阀)	Z45X-10, DN200, 1.0Mpa	个	16			
26	排泥阀(闸阀)	Z45X-10, DN300	个	6			
27	排泥阀(闸阀)	Z45X-10, DN75	个	16			
28	排泥阀(闸阀)	Z45X-10, DN75, 1.0Mpa	个	26			
29	手动蝶阀	DN400, 1.0Mpa	个	17			
30	手动闸阀	DN300, 1.0Mpa	个	8			
31	涡轮传动法兰式蝶阀	DN600, 1.0Mpa, Q235B	个	23			
32	闸阀	Z45T-10, DN200	个	23			
33	闸阀	Z45T-10, DN250	个	19			
34	闸阀	Z45T-10, DN300	个	19			
35	闸阀	Z45X-10, DN100	个	8			
36	闸阀	Z45X-10, DN150	个	39			
37	闸阀	Z45X-10, DN200	个	73			
38	闸阀	Z45X-10, DN250	个	18			
39	闸阀	Z45X-10, DN300	个	69			
40	闸阀	Z45X-10, DN50	个	8			
41	柔性防水套管	DN100, B型,	个	4		参照图集 07MS101-5	
42	柔性防水套管	DN1000, B型,	个	11			
43	柔性防水套管	DN1000, B型,	个	28			
44	柔性防水套管	DN150, B型,	个	8			
45	柔性防水套管	DN200, B型,	个	30			
46	柔性防水套管	DN200, B型,	个	60			
47	柔性防水套管	DN200, B型,	个	18			

序号	名称	规格型号	单位	数量	采用标准 (质量要求)	备注
48	柔性防水套管	DN250, B型,	个	34	参照图集 02S403	
49	柔性防水套管	DN250, B型,	个	19		
50	柔性防水套管	DN250, B型,	个	11		
51	柔性防水套管	DN300, B型,	个	10		
52	柔性防水套管	DN300, B型,	个	61		
53	柔性防水套管	DN300, B型,	个	19		
54	柔性防水套管	DN400, B型,	个	25		
55	柔性防水套管	DN400, B型,	个	14		
56	柔性防水套管	DN600, B型,	个	39		
57	柔性防水套管	DN600, B型,	个	9		
58	柔性防水套管	DN75, B型,	个	6		
59	柔性防水套管	DN800, B型,	个	29		
60	双法 90° 弯头	DN300, 1.0Mpa, Q235B	个	18		
61	双法兰传力伸缩接头	DN1000, 1.0Mpa, Q235B	个	21		
62	双法兰传力伸缩接头	DN1000, 1.25Mpa, Q235B	个	5		
63	双法兰传力伸缩接头	DN125, 1.0Mpa, Q235B	个	12		
64	双法兰传力伸缩接头	DN150, 1.25Mpa, Q235B	个	37		
65	双法兰传力伸缩接头	DN200, 1.0Mpa, Q235B	个	39		
66	双法兰传力伸缩接头	DN200, 1.25Mpa, Q235B	个	6		
67	双法兰传力伸缩接头	DN250, 1.0Mpa, Q235B	个	32		
68	双法兰传力伸缩接头	DN300, 1.0Mpa, Q235B	个	78		
69	双法兰传力伸缩接头	DN300, 1.25Mpa, Q235B	个	19		
70	双法兰传力伸缩接头	DN400, 1.0Mpa, Q235B	个	33		
71	双法兰传力伸缩接头	DN50, 1.25Mpa, Q235B	个	7		
72	双法兰传力伸缩接头	DN600, 1.0Mpa, Q235B	个	43		
73	双法兰传力伸缩接头	DN600, 1.25Mpa, Q235B	个	18		
74	双法兰传力伸缩接头	DN600, 1.0Mpa, Q235B	个	5		
75	双法兰传力伸缩接头	DN800, 1.0Mpa, Q235B	个	18		
76	法兰	DN1000, P=1MPa, Q235c	套	27		
77	法兰	DN300, P=1MPa, Q235c	套	39		
78	法兰	DN150, P=1.25MPa, Q235c	套	39		
79	法兰	DN100, P=1MPa, Q235c	套	39		
80	法兰	DN80, P=1.25MPa, Q235c	套	39		
合计				1780		

注：以上招标数量为初步设计估算数量，仅供参考。最终结算量以实际供货并经验收合格的规格和数量为准，若因施工图、设计变更等原因，致使与招标材料实际供货数量与招标数量发生偏差时，投标人应予接受，并不得以此作为调价和索赔依据。

4、交货时间：2023年05月至2024年01月，实际供货时间可能与交货时间存在差异，并且法定节假日及“创卫”期间需正常供货，中标人不得因此向招标人提出任

何补偿要求。

5、交货地点：湖北省黄冈市罗田县“引莲入城”供水工程 PPP 项目施工现场指定地点。

6、质量要求：管道及管件的规格、尺寸公差、性能应符合国家有关标准规定和设计要求，进入施工现场时外观质量应符合下列规定：所有钢制管构件在安装前或安装后，必须进行防腐处理，钢管内、外防腐底漆和面漆均采用 IPN8710 互穿网络防腐涂料，防腐施工完成后应进行涂层检测及电火花试验。

7、其他：管件防腐：

(1) 管件内、外防腐均在生产厂内一并完成。

(2) 所有钢制管构件在安装前或安装后，必须进行防腐处理。

(3) 涂装前处理：防腐前应对管构件进行预处理，清除被涂物体表面的焊渣、浮锈、油污、氧化皮、水迹、尘土等疏松附着物，使表面干燥平整，其除锈质量等级应达到 S2.5 级；采用人工除锈时应达到 St3 级，除锈后及时上涂底漆。

(4) 明露管道管件管外壁防腐：底漆采用 IPN8710-1 互穿网络涂料，面漆采用 IPN8710-2C 耐候保色面漆，两底两面，即底漆+底漆+面漆+面漆，要求固化后的漆膜厚度不小于 100 μm 。埋地管道管件管外壁防腐：采用加强级防腐，底漆采用 IPN8710-1 防腐底漆，面漆采用 IPN8710-3 厚浆型面漆，一底三面，即底漆+面漆+布+面漆+布+面漆，其中布为脱脂中碱玻璃纤维布，要求固化后漆膜厚度不小于 150 μm 。

三、投标人资格要求

投标人必须满足以下全部资格要求：

1、**投标人为生产厂家的**，必须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，企业注册资本金 1000 万元人民币及以上。具有有效期内的质量管理体系认证证书。提供与本次招标相同规格型号产品（三个规格型号以上）经过国家授权、许可的第三方产品检验检测机构出具的证书或检验报告。

2、**投标人为代理商的**，必须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，企业注册资本金 1000 万元人民币及以上，且其代理的生产厂家须满足第 1 条生产厂家资格条件的要求（提供相关证明材料）。

3、投标人应具有类似工程的供货业绩（或注明工程类别），在近 3 年内（2020 年 01 月 01 日至今）供货合同不少于 3 个，且签订单项合同金额均在 500 万元以上（附载明总金额的合同，生产厂家或代理商所代理产品的供货业绩均可）。

4、投标人具有良好的商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

5、其它要求（若有）。

6、本次招标不接受联合体投标。

7、生产厂家及其代理商不得同时参加本次投标，获得生产厂家授权的多家代理商可同时参加。

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、本项目采取资格后审的方法对投标人的资格进行审查。

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 2023 年 04 月 28 日 10:00 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”）获取招标文件。

2、有意参加投标者需在线上传下列资料及购买招标文件缴费凭证后方可下载标书：

购买招标文件经办人身份证和法定代表人签发的针对本招标项目购买招标文件授权委托书或介绍信（加盖公章）扫描件（合并文件上传）。

3、招标文件每套工本费为人民币（大写）：伍佰元整（¥500 元）。支付招标文件费可采用银行汇款或现金支付等方式（出具收款收据，不提供发票），售后不退，

采购人提供电子版招标文件，采用银行汇款在备注中注明招标项目名称。收款单位信息如下：

收款单位户名：中国水利水电第八工程局有限公司

收款单位账号：43001791061050000164

开户行：建设银行长沙长岭支行

收款单位开户行行号：105551002020

（汇款时请备注“汇局财务部 1101 账户，230159 标书费”）

标书费收据开具：请有需要的单位及时将下表信息及付款凭证发送到指定邮箱 2672980067@qq.com，我们将采取 EMS 方式送达。

序号	公司全称	标书费 (元)	打款时间	采购项目名称	邮寄地址	联系人	联系方式
1							

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 **2023 年 05 月 11 日 10 时 00 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“中招互连”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。

集采平台客服电话：4006274006

电子钥匙办理客服电话：010-56032365

(2) 各投标人须登陆集采平台使用数字证书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**）。

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中国水利水电第八工程局有限公司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电话。

5、**特别提醒**：凡需投标响应人签名/加盖公章页必须打印签字盖章后再扫描上传集采平台。

六、评标办法

采用综合评估法对投标文件进行评审。

遵循的原则：采用有限数量评审制。

1、当投标人数量等于或少于 5 家时，对所有投标人递交的投标文件进行评审。

2、当投标人数量多于 5 家时，首先按评标价格从低到高进行排序，选取从低到高的前 5 家投标人递交的投标文件进行评审；若有“否决投标”的，按照评标价格从低到高顺序依次递补，以保证进入评审的投标人数量满足 5 家。

3、对进入评审环节的 5 家投标人递交的投标文件，按照经修正后的评标价进行评审。

4、未进入评审环节的投标人，不再进行详细评审。

七、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。

八、联系方式

招 标 人：中国水利水电第八工程局有限公司

地 址：长沙市天心区常青路 8 号

邮 编：410004

联 系 人：彭女士/侯先生

电 话：0731-82866470/15575156040

九、提出异议的渠道和方式

电 话：15575156040

十、监督机构

中国水利水电第八工程局有限公司纪委办公室

监督电话：0731-82822109

中国水利水电第八工程局有限公司采购中心

2023 年 04 月 20 日