

竞价采购（公开询比价）函

各竞价响应报价单位：

因[PC-0113-26J6-FG0879]中电建市政建设集团北方国际工程有限公司大足区茅里堡水厂（一期）工程项目需要，我司拟采用竞价采购（公开询比价）采购方式进行下列货物的批量采购，请按以下要求于 2026 年 10 月 21 日 15 时 00 分前将报价文件提交至平台。

一、拟采购货物一览表

序号	货物名称	规格型号、主要技术参数及标准配置	单位	数量	备注
1	伸缩器	DN1000 1.6MPa	个	4	
2	伸缩器	DN800 1.6MPa	个	5	
3	伸缩器	DN600 1.6MPa	个	5	
4	伸缩器	DN400 1.6MPa	个	1	
5	伸缩器	DN300 1.6MPa	个	2	
6	伸缩器	DN200 1.6MPa	个	1	
7	单法兰传力伸缩接头	DN900 PN10	个	4	
8	双法兰传力伸缩接头	DN800 PN10	个	4	
9	可曲挠式柔性橡胶接头	DN80 PN10	个	2	
10	双法兰传力接头	DN800 PN10	个	2	
11	双法兰传力接头	DN1000 PN10	个	2	
12	可曲挠式伸缩接头	DN300 PN10	个	2	
13	可曲挠式伸缩接头	DN100 PN10	个	2	
14	可曲挠式伸缩接头	DN80 PN10	个	4	
15	双法兰限位伸缩接头	DN100 PN10	个	2	
16	双法兰限位伸缩接头	DN150 PN10	个	2	
17	双法兰限位伸缩接头	DN800 PN10	个	1	
18	法兰	PN16 DN1000 碳钢	片	8	
19	法兰	PN16 DN400 碳钢	片	5	
20	法兰	PN16 DN300 碳钢	片	8	
21	法兰	PN16 DN200 碳钢	片	24	
22	法兰	PN16 DN150 碳钢	片	2	
23	法兰	PN16 DN100 碳钢	片	17	
24	橡胶垫片	PN16 DN1000 三元乙丙	个	8	
25	橡胶垫片	PN16 DN800 三元乙丙	个	14	
26	橡胶垫片	PN16 DN600 三元乙丙	个	8	
27	橡胶垫片	PN16 DN400 三元乙丙	个	5	
28	橡胶垫片	PN16 DN300 三元乙丙	个	8	
29	橡胶垫片	PN16 DN200 三元乙丙	个	24	
30	橡胶垫片	PN16 DN150 三元乙丙	个	2	
31	橡胶垫片	PN16 DN100 三元乙丙	个	17	

32	法兰	PN10 DN900 碳钢	片	4	
33	法兰	PN10 DN80 碳钢	片	4	
34	法兰	PN10 DN800 碳钢	片	12	
35	法兰	PN10 DN300 碳钢	片	4	
36	法兰	PN10 DN1000 碳钢	片	4	
37	法兰	PN16 DN600 碳钢	片	18	
38	法兰	PN16 DN800 碳钢	片	17	
39	螺栓	M27*110 8.8	套	96	
40	螺栓	M24*100 8.8	套	168	
41	螺栓	M20*90 8.8	套	312	
42	螺栓	M20*80 8.8	套	32	
43	螺栓	M16*70 8.8	套	432	
44	90° 弯头	DN800 PN10 Q235	件	2	
45	90° 弯头	DN300 PN10 Q235	件	4	
46	溢流喇叭口	DN800 PN10 Q235	件	2	
47	45° 弯头	D630*10 Q235	件	6	
48	45° 弯头	D820*10 Q235	件	3	
49	90° 弯头	D630*10 Q235	件	4	
50	90° 弯头	DN900 PN10 Q235	件	8	
51	90° 弯头	DN80 PN10 Q235	件	3	
52	偏心异径管	DN900*400 PN16 Q235	件	2	
53	偏心异径管	DN900*500 PN25 Q235	件	2	
54	同心异径管	DN800*400 PN25 Q235	件	2	
55	同心异径管	DN800*350 PN16 Q235	件	2	
56	等径三通	DN80 PN10 Q235	件	1	
57	排水管	D89*4 Q235	米	16	
58	吸水喇叭口	DN900*DN1200 Q235	件	4	
59	吸水喇叭口支架	DN900*DN1200 Q235	件	4	
60	3PE 钢管	D165*4.5 碳钢	米	70	
61	钢管	D165*4.5 碳钢	米	24	
62	钢管	D219*6 碳钢	米	28	
63	钢管	D325*8 碳钢	米	57	
64	90° 弯头	D165*4.5 碳钢	个	16	
65	90° 弯头	D219*6 碳钢	个	7	
66	吸水喇叭口	DN150*4.5 碳钢	个	2	
67	钢管	D89*4 碳钢	米	6	
68	钢管	D325*8 碳钢	米	12	
69	堵板	DN150 PN10 碳钢	片	3	
70	钢管	D165*4.5 碳钢	米	9	
71	四通	D165*4.5 碳钢	个	1	
72	同心异径管	DN150*100*5 碳钢	个	1	
73	钢管	D108*4 碳钢	米	12	
74	钢管	D89*4 碳钢	米	36	

75	钢管	D219*6 碳钢	米	6	
76	同心异径管	DN150*200*5 碳钢	个	1	
77	三通	D89*4 碳钢	个	3	
78	90° 弯头	D89*4 碳钢	个	12	
79	90° 弯头	D108*4 碳钢	个	2	
80	三通	D108*4 碳钢	个	2	
81	堵板	DN80 PN10 碳钢	片	2	
82	堵板	DN100 PN10 碳钢	片	1	
83	短管	377*10 L=400 碳钢	只	1	
84	短管	530*10 L=800 碳钢	只	1	
85	短管	426*10 L=1200 碳钢	只	1	
86	弯头	53° 630*8 碳钢	件	1	
87	弯头	40° 630*8 碳钢	件	1	
88	弯头	32° 630*8 碳钢	件	1	
89	三通	630*8 焊接堵板 碳钢	件	1	

说明：1、所列数量为暂估量，实际供货数量以需方提供的供货计划为准，具体结算数量按现场实际交货并经检验合格的数量计算。

2、实际供货数量可能与合同数量存在差异，供方不能据此向需方提出任何补偿。

二、采购要求

1、本次竞价为整体采购，竞价响应供应商报价时须写明单价及总价、产品的详细配置参数，报价包括设计、制造、工厂试验、运输、交货、技术资料的提交、现场技术服务和质保期服务等工作等交付采购人使用前所有可能发生的费用，确定成交供应商不再增补任何费用。

2、交货期：2026 年 10 月至项目完工截止（在采购方下达批次到场通知为准）。

3、交货地点：中电建市政建设集团北方国际工程有限公司大足区茅里堡水厂（一期）工程项目指定施工地点。

4、质量标准或要求：

1) .供货产品均为全新原厂正品，不得使用翻新、返修、次品件；所有产品材质、压力等级、尺寸、公差必须满足本项目设计图纸及下述国家标准，按较高标准执行。

2) .供方须随货提供产品质量证明书、材质单、出厂检验报告、合格证，证书信息与实物标识一一对应；甲方有权抽检、第三方检测，检测不合格由供方承

担全部费用及工期损失。

3) .产品标记清晰、永久标识: 厂家名称、公称通径 DN、公称压力 PN、材质、炉批号。

4) .执行标准清单

- 钢制三通、弯头: GB/T 12459 《钢制对焊管件 类型与参数》、GB/T 13401 《钢制对焊管件技术规范》

- 钢制管法兰: GB/T 9112~GB/T 9124 《钢制管法兰》系列; 紧固件 GB/T 9125 中国标准在

- 伸缩器(松套补偿接头): GB/T 12465 《管路补偿接头》; 波纹管型伸缩器执行 GB/T 12777 《金属波纹管膨胀节通用技术条件》

- 压力试验: GB/T 13927; 焊接及无损检测按 GB 50235、GB 50236 (工业管道工程施工规范)

当本文件技术要求与上述标准不一致时, 按较严格指标执行。

5).分项质量技术要求

(一) 钢制三通、弯头

1. 材质: Q235B /20#钢, 采用无缝压制/热推成型; 壁厚不低于设计壁厚, 不允许负偏差超标, 管件任何位置实测壁厚不得小于直管设计壁厚。

2. 外观: 内外表面平整, 无裂纹、夹层、气孔、砂眼、重皮、褶皱、深度划痕; 焊缝(如有)成型美观, 无夹渣、未焊透; 坡口加工均匀, 无毛刺。

3. 无损检测(按需选用, 水厂/压力管道建议保留): 对焊管件承压焊缝按 RT/UT 抽检, 抽检比例按设计要求; 不合格批次 100%复检。

4. 防腐: 喷砂除锈达 Sa2.5 级; 除锈 St3 级; 内外涂刷防腐漆(环氧/防锈漆, 注明干膜厚度); 给水管道需满足卫生要求 GB/T17219。

(二) 钢制法兰

1. 型式: 板式平焊/带颈对焊/松套法兰(按图纸), 压力等级 PNXXMPa, 密封面形式(突面 RF/凹凸面 MFM), 尺寸符合 GB/T9113。

2. 材质同管件配套, 法兰密封面平整光滑, 无径向划痕、磕碰损伤; 螺栓孔位置、孔径公差符合标准, 无毛刺。

3. 配套螺栓螺母、垫片由供方配套提供时, 材质匹配压力介质, 垫片完整

无破损。

（三）伸缩器（管路补偿接头）

1. 型号、公称通径、公称压力、补偿量、安装长度满足图纸；限位装置、螺栓组件齐全，限位拉杆、螺母材质达标。

2. 本体钢板无裂纹，橡胶密封垫（给水）无老化、气孔，弹性良好；出厂按标准做水压试验，无渗漏、无永久变形。

3. 伸缩器内外防腐处理，活动部位保护到位；出厂状态做好固定限位，防止运输变形。

注意：伸缩器严禁现场随意切割，安装方向、预拉伸/压缩要求在产品说明书注明。

6).包装：管件坡口、法兰密封面采取保护措施（塑料护圈、封口），防止磕碰、锈蚀；分类打包，附装箱清单。

5、质保期：合同材料整体质量保证期为签署合同材料验收证书之日起算 24 个月，供应商对所供货物质量负终身责任。

6、响应人的资质要求：

（1）响应人必须是在中国境内注册的企业法人，拥有有效期内相关资质的营业执照；

（2）响应人为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,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。

（3）不接受联合体响应。法定代表人为同一人的两个及两个以上企业、母公司、全资子公司及其控股公司只能有一家单位参与；即使法定代表人不同，母、子公司也不可同时参与；生产厂家及其授权的代理商不得同时参与，获得生产厂家授权的多代理商可同时参与。

7、竞价采购函的获取

7.1、凡满足本公告规定的响应人资格要求并有意参加报价者，请于 2026 年 10 月 21 日 15 时 00 分（北京时间）前在中国电建采购招标数智化平台（<https://bid.powerchina.cn>，以下简称“采购招标数智化平台”）获取竞价采购（公开询比价）文件。

(1) 已注册的供应商：下载采购文件；

(2) 未注册的供应商：登录“中国电建阳光采购网”(<https://bid.powerchina.cn>) 右侧快捷入口-切换“新版登录”-“供应商登录”进行注册，完成注册后，下载采购文件；

(3) 登录中国电建阳光采购网首页-服务中心，可下载《中国电建采购招标数智化平台操作手册_供应商管理手册（供应商端）》、《中国电建采购招标数智化平台操作手册_供应商投标操作手册》。

(4) 响应人在平台注册成功后，平台会给分配一个专属客服负责一对一的咨询，后续业务中有任何问题可以联系专属客服进行解决。

7.2、响应担保

(1) 形式：采用保证金或保函形式。

(2) 金额：人民币 10000 元整。

(3) 采用保证金形式的，在报名成功后，数智化平台将为响应人随机分配一个银行账户，响应人必须在报价截止时间前通过对公账户将保证金缴纳至银行账户中。逾期缴纳的或未缴纳至指定银行账户的，采购人不予接受。退还保证金时，直接退还至响应人的打款账户。

(4) 采用保函的，银行保函原件必须在报价截止时间前送达（可邮寄）如下地址：重庆市大足区茅里堡水厂，联系人：赵先生，联系电话：18263036090。

(5) 响应人没有按照询比价文件要求提供响应担保或者所提供的响应担保有瑕疵不被采购人所接受的，将否决其报价。

(6) 采购人与成交人签订合同 5 个工作日内，向未成交的响应人和成交人退还保证金。

(7) 有下列情形之一的，保证金将不予退还：

I、响应人在规定的响应文件有效期内撤销或修改其响应文件；

II、响应人在收到成交通知书后无正当理由拒签合同或拒交规定履约担保的，需承担保证责任，扣除本采购项目保证金。

8、响应文件包含但不限于以下内容：

响应人报价时文件提交清单：

(1) 竞价回复函（加盖公章）；

- (2) 营业执照（加盖公章）；
- (3) 授权委托书（法人及被授权人身份证扫描件、加盖公章）；
- (4) 良好的商业信誉证明材料（国家企业信用信息公示系统）；
- (5) 响应人提供响应担保缴费凭证（加盖公章）；
- (6) 报价一览表（签署并加盖公章）；
- (7) 商务和技术偏差表（加盖公章）；
- (8) 生产运输保障措施（加盖公章）；
- (9) 响应人认为应补充的其他资料（加盖公章）；

9、响应文件有效期：90 天。

10、成交确定原则：质量和服务相等且报价最优。

11、结算及付款方式：

(1) 付款规则：我方付款方式为：先货后款，以买方现场检验合格的商品数量为结算数量。

付款方式：1、卖方按合同约定交付全部合同材料后，买方在收到卖方提交的下列全部单据并经审核无误后 28 日内，向卖方支付合同价格的 97%；

- (1) 卖方出具的交货清单正本一份；
- (2) 买方签署的收货清单正本一份；
- (3) 制造商出具的出厂质量合格证正本一份；
- (4) 合同价格 100%金额的增值税发票正本一份。

2、剩余合同金额的 3%作为质量保证金。

报价方不能将债权转让给第三方，同时采购方也不能委托报价方将款项支付给第三方，否则因该事项导致报价方产生税务风险，造成报价方税款损失的，报价方需承担上述税款损失及对应税款损失一倍的罚款。税款损失包括不限于因税务机关处以的补缴税款以及对应的滞纳金、罚款等一切经济损失。

3、合同履约保证金缴纳方式：

乙方按照甲方要求开具本合同总额 5%的履约保函，并于采购合同签订前 7 日内交于甲方。乙方须确保合同约定工作实施完成并得到甲方认可前履约保函足额、有效，相关费用由乙方承担。履约保函为银行保函（见索即付）。

履约保证金的返还：

乙方完成所承担全部工作内容并获得甲方认可，扣除因履约问题发生的扣款后 28 个日历天内，甲方将履约保证金保函退还给乙方。

12、响应文件要求：依据附件响应文件格式填写并签字盖章提交；经修正后

的价格偏差超过 20%的响应文件、报价不完整的响应文件被否决。

三、响应文件的递交

1、响应文件递交的截止时间（报价截止时间，下同）为 2026 年 10 月 21 日 15 时 00 分（北京时间），各响应人须登录中国电建采购招标数智化平台使用数字书进行电子响应文件的编制、加密和在线投递。请各响应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。（电子响应文件的在线投递建议至少提前 12 小时完成）。

2、响应截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时通过“电建交易系统”通知所有已下载采购文件的响应人。

四、联系方式

采 购 人： 中电建市政建设集团北方国际工程有限公司大足区茅里堡水厂
（一期）工程项目

地 址： 重庆市大足区茅里堡水厂

邮 编： 402361

联 系 人： 赵先生

电 话： 18263036090

电子邮箱： 405170548@qq.com

中电建市政建设集团北方国际工程有限公司
(电 章)



中电建市政建设集团北方国际工程有限公司 大足区茅里堡水厂（一期）工程项目 五金材料采购项目的竞价回复函

中电建市政建设集团北方国际工程有限公司：

贵方发布的编号为[PC-0113-26J6-FG0879]中电建市政建设集团北方国际工程有限公司大足区茅里堡水厂（一期）工程项目的竞价采购函我方已收到，经仔细阅读，我方已明确贵方作为采购人在本竞价采购函中的所有约定，并接受采购人在本竞价采购函中对响应人的约束，愿意按照采购人的竞价采购要求参加报价。

我方理解采购人的要求，我方郑重承诺本次报价真实、有效，并保证对此次提供的有关资料及产品价格、产品技术、性能参数和售后服务承诺承担相应的法律责任。

单位名称（公章）：

年 月 日

一、资格审查资料

(1) 响应人必须是在中国境内注册的企业法人，拥有有效期内相关资质的营业执照。

(2) 响应人为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,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。

(3) 不接受联合体响应。法定代表人为同一人的两个及两个以上企业、母公司、全资子公司及其控股公司只能有一家单位参与;即使法定代表人不同，母、子公司也不可同时参与;生产厂家及其授权的代理商不得同时参与，获得生产厂家授权的多家代理商可同时参与。

二、授权委托书

本人_____（姓名）系_____（响应人名称，以下简称我方）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

本授权书于_____年____月____日生效，有效期_____天。

代理人无转委托权。

附：1、法定代表人身份证复印件。

2、委托代理人身份证复印件。

响应人：

（盖单位章）

法定代表人：

（签字）

身份证号码：

委托代理人：

（签字）

身份证号码：

年 月 日

三、良好的商业信誉证明材料

四、响应人提供报价担保缴费凭证

五、报价一览表

中电建市政建设集团北方国际工程有限公司

大足区茅里堡水厂（一期）工程项目五金材料采购项目

报价表

响应人名称：_____项目编号：_____

序号	名称	型号规格	单位	数量	不含税 单价(元 /吨)	税率	综合单 价(元/ 吨)	合计 (元)	备注
1	伸缩器	DN1000 1.6MPa	个	4					
2	伸缩器	DN800 1.6MPa	个	5					
3	伸缩器	DN600 1.6MPa	个	5					
4	伸缩器	DN400 1.6MPa	个	1					
5	伸缩器	DN300 1.6MPa	个	2					
6	伸缩器	DN200 1.6MPa	个	1					
7	单法兰传力 伸缩接头	DN900 PN10	个	4					
8	双法兰传力 伸缩接头	DN800 PN10	个	4					
9	可曲挠式柔 性橡胶接头	DN80 PN10	个	2					
10	双法兰传力 接头	DN800 PN10	个	2					
11	双法兰传力 接头	DN1000 PN10	个	2					
12	可曲挠式伸 缩接头	DN300 PN10	个	2					
13	可曲挠式伸 缩接头	DN100 PN10	个	2					
14	可曲挠式伸 缩接头	DN80 PN10	个	4					
15	双法兰限位 伸缩接头	DN100 PN10	个	2					
16	双法兰限位	DN150	个	2					

	伸缩接头	PN10							
17	双法兰限位 伸缩接头	DN800 PN10	个	1					
18	法兰	PN16 DN1000 碳 钢	片	8					
19	法兰	PN16 DN400 碳 钢	片	5					
20	法兰	PN16 DN300 碳 钢	片	8					
21	法兰	PN16 DN200 碳 钢	片	24					
22	法兰	PN16 DN150 碳 钢	片	2					
23	法兰	PN16 DN100 碳 钢	片	17					
24	橡胶垫片	PN16 DN1000 三 元乙丙	个	8					
25	橡胶垫片	PN16 DN800 三 元乙丙	个	14					
26	橡胶垫片	PN16 DN600 三 元乙丙	个	8					
27	橡胶垫片	PN16 DN400 三 元乙丙	个	5					
28	橡胶垫片	PN16 DN300 三 元乙丙	个	8					
29	橡胶垫片	PN16 DN200 三 元乙丙	个	24					
30	橡胶垫片	PN16 DN150 三 元乙丙	个	2					
31	橡胶垫片	PN16 DN100 三	个	17					

		元乙丙							
32	法兰	PN10 DN900 碳 钢	片	4					
33	法兰	PN10 DN80 碳钢	片	4					
34	法兰	PN10 DN800 碳 钢	片	12					
35	法兰	PN10 DN300 碳 钢	片	4					
36	法兰	PN10 DN1000 碳 钢	片	4					
37	法兰	PN16 DN600 碳 钢	片	18					
38	法兰	PN16 DN800 碳 钢	片	17					
39	螺栓	M27*110 8.8	套	96					
40	螺栓	M24*100 8.8	套	168					
41	螺栓	M20*90 8.8	套	312					
42	螺栓	M20*80 8.8	套	32					
43	螺栓	M16*70 8.8	套	432					
44	90° 弯头	DN800 PN10 Q235	件	2					
45	90° 弯头	DN300 PN10 Q235	件	4					
46	溢流喇叭口	DN800 PN10 Q235	件	2					
47	45° 弯头	D630*10 Q235	件	6					
48	45° 弯头	D820*10 Q235	件	3					
49	90° 弯头	D630*10 Q235	件	4					
50	90° 弯头	DN900 PN10 Q235	件	8					
51	90° 弯头	DN80 PN10 Q235	件	3					
52	偏心异径管	DN900*400 PN16 Q235	件	2					

53	偏心异径管	DN900*500 PN25 Q235	件	2					
54	同心异径管	DN800*400 PN25 Q235	件	2					
55	同心异径管	DN800*350 PN16 Q235	件	2					
56	等径三通	DN80 PN10 Q235	件	1					
57	排水管	D89*4 Q235	米	16					
58	吸水喇叭口	DN900*DN1 200 Q235	件	4					
59	吸水喇叭口 支架	DN900*DN1 200 Q235	件	4					
60	3PE 钢管	D165*4.5 碳钢	米	70					
61	钢管	D165*4.5 碳钢	米	24					
62	钢管	D219*6 碳 钢	米	28					
63	钢管	D325*8 碳 钢	米	57					
64	90° 弯头	D165*4.5 碳钢	个	16					
65	90° 弯头	D219*6 碳 钢	个	7					
66	吸水喇叭口	DN150*4.5 碳钢	个	2					
67	钢管	D89*4 碳钢	米	6					
68	钢管	D325*8 碳 钢	米	12					
69	堵板	DN150 PN10 碳钢	片	3					
70	钢管	D165*4.5 碳钢	米	9					
71	四通	D165*4.5 碳钢	个	1					
72	同心异径管	DN150*100 *5 碳钢	个	1					
73	钢管	D108*4 碳 钢	米	12					
74	钢管	D89*4 碳钢	米	36					
75	钢管	D219*6 碳 钢	米	6					

76	同心异径管	DN150*200 *5 碳钢	个	1					
77	三通	D89*4 碳钢	个	3					
78	90° 弯头	D89*4 碳钢	个	12					
79	90° 弯头	D108*4 碳 钢	个	2					
80	三通	D108*4 碳 钢	个	2					
81	堵板	DN80 PN10 碳钢	片	2					
82	堵板	DN100 PN10 碳钢	片	1					
83	短管	377*10 L=400 碳钢	只	1					
84	短管	530*10 L=800 碳钢	只	1					
85	短管	426*10 L=1200 碳 钢	只	1					
86	弯头	53° 630*8 碳钢	件	1					
87	弯头	40° 630*8 碳钢	件	1					
88	弯头	32° 630*8 碳钢	件	1					
89	三通	630*8 焊接 堵板 碳钢	件	1					
总价									

注：

- 1、合计=数量×综合单价，结果四舍五入保留 2 位小数。
- 2、综合单价包括但不限于以下费用：包括设计、制造、工厂试验、包装、运输、交货、技术资料的提交、现场技术服务和质保期服务等工作等交付采购人使用前所有可能发生的费用，确定成交供应商不再增补任何费用；
- 3、响应人提供的发票必须为增值税专用发票，采用一票制。

响应人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

年____月____日

六、商务偏差

商务 偏差	条目	页码	竞价文件规定	偏差	备注

响应人声明: 除本表已列明的偏差外, 我们接受竞价文件规定的其余全部商务条件。

响应人: _____ (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人: _____ (签字)

年____月____日