

项目标号:POWERCHINA-0101-240140

中国电力建设股份有限公司  
中国水利水电第一工程局有限公司  
长春国家区域创新中心创新产业园三期基础设施  
项目工程总承包（五标段）  
沥青混凝土采购项目

# 竞标文件



采购人：中国水利水电第一工程局有限公司  
二〇二四年七月  
中国·长春

# 目 录

第一章 竞标公告（公开竞标）	4
一、竞标条件	4
二、项目概况、竞标范围	4
三、竞标响应人资格要求	11
四、竞标文件的获取	11
五、竞标文件的递交	11
六、评标办法	12
七、发布公告的媒介	12
八、联系方式	12
第二章 竞标响应人须知	13
竞标响应人须知前附表	13
1.总则	15
1.1 项目概况	15
1.2 项目的资金来源和落实情况	15
1.3 竞标范围、交货时间、交货地点和质量要求	15
1.4 竞标响应人资格要求	15
1.5 费用承担	16
1.6 保密	16
1.7 语言文字	16
1.8 计量单位	16
1.9 踏勘现场	16
1.10 竞标预备会	17
1.11 响应和偏差	17
2.竞标文件	17
2.1 竞标文件的组成及内容	17
2.2 竞标文件的澄清	17
2.3 竞标文件的修改	18
2.4 对竞标文件的异议	18
3.投标文件	18
3.1 投标文件的组成	18
3.2 投标报价	18
3.3 投标有效期	19
3.4 资格审查资料	19
3.6 备选竞标方案	19
3.7 投标文件的编制	19
4.投标	20
4.1 投标文件的密封和标识	20
4.2 投标文件的递交	20
4.3 投标文件的修改与撤回	20
5.开标	21
5.1 开标时间和地点	21
5.2 开标程序	21
5.3 开标异议	21
6.评标	22
6.1 评标委员会	22
6.2 评标原则	22
6.3 评标方法	22
7.合同授予	22
7.1 定标方式	22
7.2 中标通知	22
7.3 履约担保	22
7.4 签订合同	23

8.重新竞标和不再竞标 .....	23
8.1 重新竞标 .....	23
8.2 不再竞标 .....	23
8.3 转为竞争性谈判 .....	23
8.4 转为单一来源谈判 .....	23
9.纪律和监督 .....	23
9.1 对采购人的纪律要求 .....	23
9.2 对竞标响应人的纪律要求 .....	23
9.3 对评标委员会成员的纪律要求 .....	23
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求 .....	23
9.5 投诉 .....	24
10.是否采用电子竞标竞标 .....	24
11.需要补充的其他内容 .....	24
二、评标原则 .....	25
三、评标组织及服务 .....	25
四、评标程序及内容 .....	25
五、评标报告 .....	27
第四章 合同及附件 .....	错误！未定义书签。
第五章 竞标响应文件格式及内容 .....	错误！未定义书签。
竞标响应人资格条件自查表 .....	错误！未定义书签。
第一部分 商务部分 .....	错误！未定义书签。
一、竞标函 .....	错误！未定义书签。
二、授权委托书 .....	错误！未定义书签。
三、资格审查资料 .....	错误！未定义书签。
四、报价表 .....	错误！未定义书签。
五、商务偏差表 .....	错误！未定义书签。
六、竞标响应人认为应补充的其它商务资料 .....	错误！未定义书签。
第二部分 技术部分 .....	错误！未定义书签。
一、技术偏差表 .....	错误！未定义书签。
二、交货计划表 .....	错误！未定义书签。
三、投标说明书及技术资料 .....	错误！未定义书签。
四、竞标响应人认为应补充的其它技术资料 .....	错误！未定义书签。
第六章 需求一览表 .....	错误！未定义书签。
第七章 技术规范 .....	错误！未定义书签。

# 第一章 竞标公告（公开竞标）

项目标号：POWERCHINA-0101-240140

## 一、竞标条件

受中国水利水电第一工程局有限公司（以下简称“采购人”）委托，中国水利水电第一工程局有限公司设备物资部以公开竞标方式采购沥青混凝土，采购材料计划使用项目自有资金用于本次竞标后所签订合同的支付。

## 二、项目概况、竞标范围

1、项目概况：长春国家区域创新中心创新产业园三期基础设施项目工程总承包（五标段）施工由长春润德投资集团有限公司主持建设，基地位于长春市朝阳区超达大路项目，主要建设内容包括：项目起点桩号 SH7+260，终点桩号 SH9+415。主线标准段为双向 6 车道，设计速度 80 公里/小时。地面道路标准段双向 10 车道，设计速度 40 公里/小时，与沿线道路平交。全长 2155 米，其中高架桥 790 米（含匝道），桥梁桩基 405 根（不含挡土墙桩基），承台 83 座，墩柱 83 根，钢箱梁 1 联，现浇箱梁 5 联，新建雨水管线长约 3710.69 米，雨水检查井 118 座，新建车行道面积 128542.8 m<sup>2</sup>，桥梁引导面积 7572.5 m<sup>2</sup>。

2、竞标范围：竞标响应人须承担本次竞标采购物资的包括但不限于长春国家区域创新中心创新产业园三期基础设施项目工程总承包（五标段）施工用沥青混凝土加工制造、运输（运输至合同指定的施工现场的人材机的安全费用、运输费用等）、损耗、保险、管理费、利润、税金、试验检测、公差费用、缺陷责任期的服务、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。报价单位应确保供货及时，满足采购人技术标准要求。

### 3、采购数量

序号	物资名称	规格型号	单位	数量	容重
1	橡胶改性沥青混凝土	AR-AC-16C	立方米	4600	
2	橡胶改性沥青混凝土	AR-AC-16C(融雪)	立方米	300	
3	橡胶改性沥青混凝土	AR-AC-13 细粒式聚酯纤维	立方米	500	
4	沥青混凝土	中粒式 AC-16C	立方米	50	
5	沥青混凝土	粗粒式 AC-25C	立方米	7400	
6	沥青混凝土	热拌环氧 EA10 级	立方米	200	
7	高粘改性沥青马蹄脂碎石	SMA13 级	立方米	250	
8	沥青砂	AC-5	立方米	1700	
9	沥青粘层油	PCR-3 改性乳化沥青粘层油	平方米	178000	
10	沥青粘层油	AL(M)-5 液体石油沥青粘层油	平方米	2000	

以上招标数量为初步设计估算数量，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较大偏

差时，竞标响应人应予接受，并不得以此作为调价和索赔依据。

4、交货时间：以买方提交计划要求时间为准。卖方在报价前应充分掌握拌合站至项目施工现场运距及道路情况。**特别说明：买方施工工期紧迫，运输必须保证满足买方各施工现场施工面的沥青混凝土需求量，若卖方沥青混凝土供货迟缓导致施工现场施工面出现停工，买方有权向卖方进行索赔。**

5、交货地点：吉林省长春市朝阳区超达大路与超然街交汇施工现场附近（以超达大陆与超然街交汇为中心范围不超过3公里）。

6、质量要求：

沥青技术要求

沥青混合料

1) 沥青

本工程使用的沥青分为2类：道路石油沥青、改性乳化沥青。各层沥青与石料的粘附性不小于4级。

本工程道路上面层采用橡胶改性沥青混凝土、SBS改性沥青混凝土，制造改性沥青的基质沥青应与改性剂有良好的配伍性，基质沥青应符合90号A级道路石油沥青。

序号	沥青种类技术指标	沥青标号		
		橡胶改性沥青	SBS 改性沥青	90 号沥青
1	针入度 25°C, 100g, 5s (0.1mm)	60~80	60~80	80~90
2	针入度指数 PI		>0.4	-1.5~1.0
3	延度 5°C, 5cm/min (cm) 不小于	25	30	
4	延度 10°C, 5cm/min (cm) 不小于			30
5	延度 15°C, 5cm/min (cm) 不小于			100
6	软化点 TR&B (°C) 不小于	65	55	44
7	闪点 (COC) (°C) 不小于	240	230	245
8	弹性恢复 25°C (%) 不小于	85	65	
9	贮存稳定性离析, 48h 软化点差 (°C) 不大于	5.5	2.5	
10	质量变化 (%) 不大于	±0.8	±1.0	±0.8
11	残留针入度比 25°C (%) 不小于	60	60	
12	残留延度 5°C (cm) 不小于	10	20	6
13	运动粘度 150°C (Pa·s) 不大于		3.0	

沥青技术指标见表

沥青混合料各面层混合料矿料级配范围详见下表，施工前通过现场配合比试验及试拌试铺验证后确定。

密级配沥青混凝土混合料矿料级配范围

级配	通过下列筛孔 (mm) 的质量百分率 (%)
----	------------------------

类型	31.5	26.5	19.0	16.0	13.2	9.5	4.75	2.36	1.18	0.6	0.3	0.15	0.075
AC-25	100	90-100	75-90	65-83	57-76	45-65	24-52	16-42	12-33	8-24	5-17	4-13	3-7
AC-20		100	90-100	78-92	62-80	50-72	26-56	16-44	12-33	8-24	5-17	4-13	3-7
AC-16			100	90-100	76-92	60-80	34-62	20-48	13-36	9-26	7-18	5-14	4-8

密级配沥青混凝土关键性筛孔通过率

混合料类型	公称最大粒径 (mm)	用以分类的关键性筛孔	粗型密级配	
			名称	关键性筛孔通过率
AC-16	16	2.36	AC-16C	<38
AC-20	19	4.75	AC-20C	<45
AC-25	26.5	4.75	AC-25C	<40

热拌沥青混合料的要求

序号	试验项目	沥青混合料类型	单位	技术要求	试验方法
1	车辙试验动稳定度, 不小于	普通沥青混合料	次/mm	800	T0719
2		橡胶改性沥青		4500	
3		SBS 改性沥青		2400	
4	浸水马歇尔试验残留稳定度, 不小于	普通沥青混合料	%	80	T0709
5		SBS 改性沥青		85	
6	冻融劈裂试验的残留强度比, 不小于	普通沥青混合料	%	75	T0729
7		橡胶改性沥青		80	
8		SBS 改性沥青		80	
9	低温弯曲试验破坏应变, (-10℃, 50mm/min) 宜不小于	普通沥青混合料		2300	T0715
10		橡胶改性沥青		3800	
11		SBS 改性沥青		2800	
12	试件渗水系数, 不大于	普通沥青混合料	ml/min	120	T0730
13		SBS 改性沥青		120	
14	本工程气候分区		夏热、冬寒、湿润区 (2-2-2)		

(2) 矿料

1) 粗集料

粗集料应选用石质坚硬、洁净、不含风化颗粒、近立方体颗粒的碎石, 粒径大于 2.36mm。上面层粗集料须采用辉绿岩、玄武岩等坚硬石料, 其他面层粗集料采用石灰岩。粗集料须采用反击式破碎机轧制的碎石, 不得使用筛选砾石和矿渣, 严格控制细长扁平颗粒含量。

沥青面层用粗集料质量要求

指标	单位	技术要求	
		表面层	其他层次

石料压碎值不大于	%	26	28
洛杉矶磨耗损失不大于	%	28	30
表观相对密度不小于	-	2.6	2.5
吸水率不大于	%	2.0	3.0
坚固性不大于	%	12	12
针片状颗粒含量(混合料)不大于		15	18
其中粒径大于9.5mm 不大于	%	12	15
其中粒径小于9.5mm 不大于		18	20
水洗法<0.075mm 颗粒含量不大于	%	1	1
软石含量不大于	%	3	5

粗集料应该洁净、干燥、表面粗糙。当粗集料与沥青的粘附性达不到要求时，可采用掺加消石灰、水泥或用饱和石灰水处理后使用，必要时可同时在沥青中掺加耐热、耐水、长期性能好的抗剥落剂，使沥青混合料的水稳定性检验达到要求。

### 2) 细集料

沥青路面的细集料包括天然砂、机制砂、石屑，沥青上面层细集料建议采用机制砂。

沥青混合料用细集料应洁净、干燥、无风化、无杂质，并有适当的颗粒级配。

沥青面层用细集料质量要求

指标	单位	技术要求
7/*/89		
表观相对密度	-	≥2.50
坚固性 (>0.3mm 部分)	%	≥12
含泥量 (<0.075mm 的含量)	%	≤3
砂当量	%	≥60
亚甲蓝值	g/g	≤25
棱角性 (流动时间)	s	≥30

机制砂宜采用专用的制砂机制造，并选用优质石灰岩石料生产，其级配见下表：

沥青混合料用机制砂或石屑质量要求

规格	公称粒径 (mm)	通过下列筛孔的百分率							
		9.5	4.75	2.36	1.18	0.6	0.3	0.15	0.075
S15	0~5	100	90-100	60-90	40-75	20-55	7-40	2-20	0-10
S16	0~3	--	100	80-100	50-80	25-60	8-45	0-25	0-15

### 3) 矿粉

沥青混合料用矿粉必须采用由与沥青的粘附性达到4级的石灰岩石料经磨细得到的矿粉。生产时先将山体表土和植被等杂物清除干净，开采石料后采用10cm孔径的振动平面筛除土或人工上料，经颚式破碎后采用3cm孔径的振动平面筛除土，每处平面筛的尺寸要保证石料的过筛行程大于0.8m，在集料生产过程中应配备一定数量的人员进行人工捡除土块、杂

物。要求采用闭路式风选筛分，保证矿粉的级配。矿粉必须保持干燥、洁净，能从矿粉仓中自由流出，沥青混凝土拌和站除尘装置回收的粉尘不得作为填料使用，同时施工单位应对拌和站进行改造，增设提升仓，确保矿粉材料剂量的准确性。

沥青混合料用矿粉质量要求

项目	单位	技术要求
表观密度	t/m <sup>3</sup>	≥2.45
含水量	%	≥1
粒度范围<0.6mm	%	100
<0.15mm	%	90~100
<0.075mm	%	70~100
外观		无团粒结块
亲水系数		<1
塑性指数	%	<4
加热安定性		实测记录

(3) 粘层道路用乳化沥青、液体石油沥青技术要求

四环路主路、引道结构粘层采用改性乳化沥青：采用为了使各沥青层之间或沥青沥青结合料与构筑物之间完全粘结成一体必须设置粘层油，粘层之间采用快裂撒布型改性乳化沥青 PCR-3，沥青用量 0.5L/m<sup>2</sup>。

改性乳化沥青技术要求

试验项目		单位	PCR	试验方法
破乳速度		--	快裂或中裂	T0658
粒子电荷		--	阳离子(+)	T0653
筛上剩余量(1.18mm) ≤		%	0.1	T0652
粘度	恩格拉黏度 E25	--	1~10	T0622
	沥青标准黏度 C25.3	s	8~25	T0621
蒸馏 残留物	含量, ≥	%	50	T0651
	针入度(100g, 25℃, 5s)	0.1mm	40~120	T0604
	软化点, ≥	℃	50	T0606
	延度(5℃), ≥	cm	20	T0605
	溶解度(三氯乙烯), ≥	%	97.5	T0607
与矿料的粘附性, 裹覆面积, ≥		--	2/3	T0654
储存稳定性	1d, ≤	%	1	T0655
	5d, ≤	%	5	T0655

四环路顺接结构粘层采用液体石油沥青：道路面层之间粘层采用 AL(M)-5 液体石油沥青，

液体石油沥青可选用中凝的液体石油沥青。

液体石油沥青技术要求

试验项目		单位	AL(M)-5	试验方法
黏度	C25.5	s	—	T0621
	C60.5	s	41~100	
蒸馏体积	225℃前	%	0	T0632
	315℃前	%	<8	
	360℃前	%	<20	
蒸馏后 残留物	针入度(25℃)	0.1mm	100~300	T0604
	延度(25℃)	cm	>60	T0605
	漂浮度(5℃)	s	—	T0631
闪点(TOC法)		℃	>65	T0633
含水量不大于		%	0.2	T0612

(4) 融雪材料要求

低冰点填料应选用技术先进、具有国内自主知识产权且获得行业广泛认可的产品，同时应满足以下条件：

- 1) 性状：粉末状
- 2) 外观：产品应色泽均匀，无杂质、结团及油污。

盐化物材料性能要求

项目	单位	技术要求	
氯离子含量	%	≥30	
耐热性指数	%	≤0.5	
相对密度	—	≥1.7	
含水率	%	≤1	
碳钢腐蚀率	mm/年	≤0.11	
植物种子相对受害率	%	≤20	
筛孔通过率	0.6 mm	%	100
	0.3 mm		—
	0.15 mm		90~100
	0.075 mm		75~100

盐化物材料高温动水冲刷性能要求

项目	单位	性能要求
----	----	------

		普通沥青混合料	改性沥青混合料
残留稳定度比	%	≥ 80	≥ 85
毛体积相对密度变化率	%	≤ 1.2	≤ 1.0

掺盐化物材料的沥青混合料路用性能指标不低于《公路沥青路面施工技术规范》(JTGF40-2004)中的相关规定。

#### 盐化物沥青混合料抗冰融雪性能要求

项 目	单 位	技 术 要 求
冰点	℃	≤-8
融冰率	%	≥20
冰路界面粘结强度降低率@-5℃, 20mm/min	%	≥ 40
盐分释出量	%	≤0.4
pH 值	—	7.0~8.0
吸湿率	%	≤0.7

#### (5) 路面用石料

对于沥青应选用玄武岩或辉绿岩,其石料反击碎石磨光值应大于 40,表面层压碎值应不大于 26%,其他层次压碎值应不大于 28%。

#### (6) 路面抗滑性能指标

##### 沥青路面抗滑性能指标

年平均降雨量 (mm)	质量验收值	
	横向系数 SFC60	构造深度 TD (mm)
500~1000	≥50	≥0.50

沥青混凝土进场后,买方会同监理对混凝土表观质量、数量进行核实检验、测试、过磅。过磅重量偏差在千分之三之内,如发现货物数量与合同及买方要求(或描述)不符,买方有权要求卖方无条件立即退场,并由卖方赔偿由此造成的一切损失。

买方人员及相关部门对货物质量验收合格,并不免除卖方对货物的质量瑕疵担保责任,因货物质量问题在施工中发生安全及质量事故的,卖方应承担全部责任,并赔偿由此给买方造成的经济损失。

7、付款方式:预付款无,先货后款,双方每月 15 日对账,对账周期为上月 16 日至当月 15 日,结算以实际验收合格数量为准,对账经双方确认后卖方根据买方要求在当月 20 日前开具 13%增值税专用发票,结算办理完成后三个月内支付卖方发票金额的 60%,结算办理完成后六个月内支付卖方发票金额的 37%,剩余 3%为质保金;质保期一年,质保金在质保期满后 30 天内返还。

8、其他注意事项:本次竞标为平台全流程,请竞标响应人务必认真阅读公告第五章“竞标文件的递交”,尽早办理竞标所必需的电子密钥。

### 三、竞标响应人资格要求

竞标响应人必须满足以下全部资格要求：

1、**竞标响应人为生产厂家的**，必须是在中国境内注册的独立法人，具有独立承担民事责任的能力。产品取得第三方产品检验检测机构出具的证书或检验报告。

2、**竞标响应人为代理商的**，必须是在中国境内注册的独立法人，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。并在竞标响应文件中提交相关证明文件（取得的生产厂家授权书）。

3、竞标响应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。

4、竞标响应人不存在《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。

5、竞标响应人(或代理的生产厂家)应具有类似项目的供货业绩，在近3年内的供货合同不少于1个，且签订合同金额均在2000万元以上(附合同扫描件或中标通知书)。

### 四、竞标文件的获取

1、凡满足本公告规定的竞标响应人资格要求并有意参加竞标者，请于2024年08月08日9:00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”）获取竞标文件，集采平台的注册和使用均免费。

2、有意参加竞标者需在线上传下列资料及购买竞标文件缴费凭证后方可下载标书：

购买竞标文件经办人身份证和法定代表人签发的针对本竞标项目购买竞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）。

### 五、竞标文件的递交

1. 竞标响应文件递交的截止时间（竞标截止时间，下同）为2024年08月09日15时00分（北京时间），竞标响应文件递交地点为中国电建集采平台递交。（注：递交电子标书文件时，相同内容资料请只递交一次，切勿重复递交，且单个文件最大不要超过35MB，各供应商在编辑竞标文件时尽量根据竞标要求重点进行说明回复，回复简洁干练，提供主要资料即可。）

（1）本次采购将通过集采平台全程在线开展，电子竞标响应文件的加密、提交流程须各竞标响应人在线进行操作。竞标响应人须提前办理数字证书用于在线竞标。

办理方式 1) 直接下载“中招互联”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竞标，因操作流程失误造成的竞标失败将由竞标响应人自行承担后果。

（2）各竞标响应人须登陆集采平台使用数字证书进行电子竞标响应文件的编制、加密和在线投递。请各竞标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。（**电子竞标文件的在线投递建议至少提前12小时完成**）。

2. 竞标截止时间及递交地点如有变动，竞标人将及时通过集采平台通知所有已购买竞标文件的竞标响应人。

3. 递交竞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一工程局有限

公司申报合格供应商资格，成为合格供应商后方可进行竞标文件递交和开标。因竞标响应人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成竞标文件无法递交和开标的，由竞标响应人承担其全部后果。

(注：集采平台手机扫码加解密功能已上线，手机扫描 CA 认证只需竞标响应人在手机端自行下载中招易采 APP (注：商城搜“中招易采”或集采平台首页扫“中招易采”二维码即可下载)，即办即用，无需邮寄实体密钥，目前，手机扫描 CA 认证和实体电子钥匙并行使用，已经办理的实体电子钥匙在有效期内可以继续使用。)

## 六、评标办法

采用经评审的最低竞标价法。

遵循的原则：采用有限数量评审制。

1、当各包件竞标响应人数量等于或少于 5 家时，对所有竞标响应人递交的竞标响应文件进行评审。

2、当各包件竞标响应人数量多于 5 家时，首先按经修正后的有效竞标报价从低到高进行排序，选取从低到高的前 5 家的竞标响应文件进行评审；若有“否决竞标”的，按照竞标报价从低到高顺序依次递补，以保证进入评审的竞标响应人数量满足 5 家。

3、对进入评审环节的 5 家竞标响应人递交的竞标响应文件，按照经修正后的评标价进行评审。

未进入评审环节的其它竞标响应文件，不再进行推荐。

## 七、发布公告的媒介

本次竞标公告在中国电建集采平台 (<https://ec.powerchina.cn>) 上发布。

## 八、联系方式

招 标 人：	中国水利水电第一工程局有限公司
地 址：	长春市经济技术开发区东南湖大路 3799 号
邮 编：	130000
商务联系人：	张强
电 话：	0431-87974974 (转 8217)
技术联系人：	王信
电 话：	18943956025

中国水利水电第一工程局有限公司  
2024 年 7 月 29 日

## 第二章 竞标响应人须知

### 竞标响应人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	采购人	详见竞标公告
1.1.3	采购机构	详见竞标公告
1.1.4	竞标采购名称	详见竞标公告
1.1.5	项目地点	详见竞标公告
1.2.1	资金来源及比例	详见竞标公告
1.2.2	资金落实情况	详见竞标公告
1.3.1	竞标范围	详见竞标公告
1.3.2	交货时间	详见竞标公告
1.3.3	交货地点	详见竞标公告
1.3.4	质量要求	详见竞标公告
1.4.1	竞标响应人资格要求	详见竞标公告
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受联合体投标
1.9	现场踏勘	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织
1.10	投标预备会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开
2.2.1	竞标响应人提出澄清的截止时间	2024年08月08日9时00分前
2.2.2	采购人澄清答复的截止时间	2024年08月08日9时00分前
2.3.1	对竞标文件修改的截止时间	2024年08月09日15时00分前
3.2.3	投标报价要求	<p>1、竞标响应人应在《投标报价表》中标明本次竞标货物的单价和总价。若有重复计算，重复计算部分金额予以核减。投标总价中也不得缺漏竞标文件所要求的内容，否则，评标时将其他有效竞标响应人中该项内容的最高价计入其投标总价。</p> <p>2. 报价方式：投标数量须以本竞标文件第六章《货物需求一览表》中竞标数量填报，竞标响应人应按照竞标文件要求完成投标物资报价表、物资描述表（不得随意增减表中任何内容或更改格式，表中各栏填写齐全，不得空白）、物资报价综合说明。竞标响应人的投标单价及总价均为中国水利水电第一工程局有限公司长春国家区域创新中心创新产业园三期基础设施项目工程总承包（五标段）项目经理部。施工现场指定地点交货价，投标报价中综合单价包含运杂费（含运费、过路费等）、实验费（配合比实验费、混凝土出厂第三方检测实验费）、保险费、管理费（包括销售费、服务费、财务费）、利润、所有风险金和税金等交货前所有费用。材料进场后，除按相关规定要求进行常规检测费用由买方承担以外，其他因验收，抽检不</p>

条款号	条款名称	编列内容
		合格而产生的一切费用及由此给买方造成的损失由卖方承担。综合单价不做调整。
3.3.1	竞标有效期	90 天
3.4.1	竞标担保	无
3.5	资格审查资料	以竞标公告中的“三、竞标响应人资格要求”所列为准
3.5.2	财务情况表	提供会计财务报表，包括资产负债表、现金流量表、损益表等。
3.5.3	业绩情况表	详见竞标公告
3.6	是否允许递交备选方案	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许
4.2.1	递交竞标响应文件的截止时间和地点	详见竞标公告五、竞标响应文件的递交
4.2.2	是否退还竞标响应文件	否
5.1	开标时间和地点	开标时间：同竞标截止时间 开标地点：线上开标
6.3	评标方法	采用经评审的最低竞标价法。 遵循的原则：采用有限数量评审制。 1、当各包件竞标响应人数量等于或少于 5 家时，对所有竞标响应人递交的竞标响应文件进行评审。 2、当各包件竞标响应人数量多于 5 家时，首先按经修正后的有效竞标报价从低到高进行排序，选取从低到高的前 5 家的竞标响应文件进行评审；若有“否决竞标”的，按照竞标报价从低到高顺序依次递补，以保证进入评审的竞标响应人数量满足 5 家。 3、对进入评审环节的 5 家竞标响应人递交的竞标响应文件，按照经修正后的评标价进行评审。 未进入评审环节的其它竞标响应文件，不再进行推荐。
7.4.1	履约担保	无。
10	是否采购用电子竞标	<input checked="" type="checkbox"/> 全流程 <input type="checkbox"/> 半流程
11	需要补充的其他内容	对于竞标响应人所提供的竞标文件中相关资料若核实有弄虚作假的，按废标处理，已发布中标通知书的，撤销中标资格。

本章以下内容不得修改，若需明确或增加内容在竞标响应人须知前附表中明确或增加。

## 1. 总则

### 1.1 项目概况

- 1.1.1 根据公司管理制度，本项目已具备竞标条件，现对本标段进行竞标采购。
- 1.1.2 采购人：见竞标响应人须知前附表。
- 1.1.3 采购机构：见竞标响应人须知前附表。
- 1.1.4 竞标采购名称：见竞标响应人须知前附表。
- 1.1.5 项目地点：见竞标响应人须知前附表。

### 1.2 项目的资金来源和落实情况

- 1.2.1 资金来源及比例：见竞标响应人须知前附表。
- 1.2.2 资金落实情况：见竞标响应人须知前附表。

### 1.3 竞标范围、交货时间、交货地点和质量要求

- 1.3.1 竞标范围：见竞标响应人须知前附表。
- 1.3.2 交货时间：见竞标响应人须知前附表。
- 1.3.3 交货地点：见竞标响应人须知前附表。
- 1.3.4 质量要求：见竞标响应人须知前附表。

### 1.4 竞标响应人资格要求

- 1.4.1 竞标响应人资格要求
  - (1) 资质要求：见竞标响应人须知前附表。
  - (2) 业绩要求：见竞标响应人须知前附表。
  - (3) 财务要求：见竞标响应人须知前附表。
  - (4) 信誉要求：见竞标响应人须知前附表。
  - (5) 其他要求：见竞标响应人须知前附表。

竞标响应人为代理商的，对竞标响应人的资质要求包含对生产厂家的资质要求，对竞标响应人的业绩要求包含对投标材料的业绩要求。

1.4.2 竞标响应人须知前附表规定接受联合体投标的，除应符合本章第 1.4.1 项和竞标响应人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按竞标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就中标项目向采购人承担连带责任；

(2) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他连个体在本竞标项目或标段中竞标，否则各相关竞标均无效。

1.4.3 竞标响应人不得存在下列情形之一：

- (1) 与采购人存在利害关系且可能影响竞标公正性；
- (2) 与本竞标项目的其他竞标响应人为同一个单位负责人；
- (3) 与本竞标项目的其他竞标响应人存在控股、管理关系；
- (4) 与本竞标项目其他竞标响应人代理同一个制造商同一品牌同一型号的设备竞标；
- (5) 为本竞标项目提供过设计、编制技术规范和其他文件的咨询服务；

(6) 为本工程项目的相关监理人，或者与本工程项目的相关监理人存在隶属关系或者其他利害关系；

(7) 为本竞标项目的代建人；

(8) 为本竞标项目的代理机构；

(9) 与本竞标项目的监理人或代建人或代理机构同为一个法定代表人；

(10) 与本竞标项目的监理人或代建人或代理机构存在控股或参股关系；

(11) 被依法暂停或者取消竞标资格；

(12) 被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；

(13) 进入清算程序、或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；

(14) 在最近三年内发生重大产品质量问题（以相关行业主管部门的行政处罚决定或司法机关出具的有关法律文书为准）；

(15) 被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单；

(16) 被最高人民法院在“信用中国”网站（www.cerditchina.gov.cn）或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单；

(17) 近三年内竞标响应人或其法定代表人、拟委任的项目负责人有行贿犯罪行为的（以检察机关职务犯罪预防部门出具的查询结果为准）；

(18) 法律法规或竞标响应人须知前附表规定的其他情形。

## 1.5 费用承担

竞标响应人准备和参加竞标活动发生的费用自理。

## 1.6 保密

参与竞标活动的各方应对竞标文件和竞标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

## 1.7 语言文字

投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

## 1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

## 1.9 踏勘现场

1.9.1 采购人按竞标响应人须知前附表中的规定组织/不组织踏勘现场。

1.9.2 组织踏勘现场

(1) 采购人按竞标响应人须知前附表规定的时间、地点组织竞标响应人踏勘现场。

(2) 竞标响应人踏勘现场发生的费用自理。

(3) 竞标响应人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失等意外责任。

(4) 采购人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边情况，供竞标响应人在编制投标文件时参考，采购人不对竞标响应人据此作出的判断和决策负责。

1.9.3 不组织踏勘现场

竞标响应人可自行对现场进行踏勘，现场踏勘的费用由竞标响应人自己承担，安全由竞标响应人自己负责。

## 1.10 竞标预备会

1.10.1 竞标响应人须知前附表规定召开竞标预备会的，采购人按竞标响应人须知前附表规定的时间和地点召开竞标预备会，澄清竞标响应人提出的问题。

1.10.2 竞标响应人应按竞标响应人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达采购人，以便采购人在会议期间澄清。

1.10.3 竞标预备会后，采购人将对竞标响应人所提问题的澄清，以竞标响应人须知前附表规定的形式通知所有购买竞标文件的竞标响应人。该澄清内容为竞标文件的组成部分。

## 1.11 响应和偏差

1.11.1 投标文件应当对竞标文件的实质性要求和条件作出满足性或更有利于采购人的响应，否则，竞标响应人的竞标将被否决。实质性要求和条件见竞标响应人须知前附表。

1.11.2 竞标响应人应根据竞标文件的要求提供投标材料质量标准的详细描述、技术支持资料及技术服务和质保期服务计划等内容以对竞标文件作出响应。

1.11.3 投标文件中应针对实质性要求和条件中列明的技术要求提供技术支持资料。技术支持资料以制造商公开发布的印刷资料，或检测机构出具的检测报告或竞标响应人须知前附表允许的其他形式为准，不符合前述要求的，视为无技术支持资料，其竞标将被否决。

## 2. 竞标文件

### 2.1 竞标文件的组成及内容

2.1.1 竞标文件包括：

- (1) 竞标公告（或投标邀请书）；
- (2) 竞标响应人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同及附件；
- (5) 投标文件格式及内容；
- (6) 需求一览表；
- (7) 技术规范；

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对竞标文件所作的澄清、修改，构成竞标文件的组成部分。

### 2.2 竞标文件的澄清

2.2.1 竞标响应人应仔细阅读和检查竞标文件的全部内容。如发现缺页或者附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应按竞标响应人须知前附表规定的时间和形式通过集采平台（<https://ec.powerchina.cn>）向采购人提出，要求对竞标文件予以澄清。

2.2.2 竞标文件的澄清以竞标响应人须知前附表规定的形式发给所有购买竞标文件的竞标响应人，但不指明澄清问题的来源。将在竞标响应人须知前附表规定的投标截止时间 5 天前在集采平台（<https://ec.powerchina.cn>）公布。

2.2.3 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复竞标响应人在规

定的时间后的任何澄清要求。

## 2.3 竞标文件的修改

2.3.1 采购人以竞标响应人须知前附表规定的形式修改竞标文件，并通知所有已购买竞标文件的竞标响应人。

2.3.2 采购人对竞标文件修改距投标截止时间不足 5 天的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

## 2.4 对竞标文件的异议

竞标响应人或者其他利害关系人对竞标文件有异议的，应当在投标截止时间 5 天前以书面形式提出。采购人将在收到异议之日起 3 日内做出答复；作出答复前，将暂停竞标活动。

# 3. 投标文件

## 3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件包括下列内容：

第一部分 商务部分

- (1) 投标函
- (2) 法定代表人（单位负责人）身份证明或授权委托书；
- (3) 资格审查资料
- (4) 报价表
- (5) 商务偏差表
- (6) 无行贿犯罪记录证明材料
- (7) 竞标响应人认为应补充的其它商务资料

第二部分 技术部分

- (1) 技术偏差表
- (2) 交货计划表
- (3) 投标说明书及技术资料
- (4) 竞标响应人认为应补充的其它技术资料
- (5) 技术参数对比表（选择使用）

竞标响应人在评标过程中作出的符合法律法规和竞标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

## 3.2 投标报价

3.2.1 投标报价应包括国家规定的增值税税金，除竞标响应人须知前附表另有规定外，增值税税金按一般计税方法计算。

3.2.2 竞标响应人应充分了解该项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素。

3.2.3 投标报价为各分项报价金额之和，投标报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计为准，修正投标报价。竞标响应人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价总额，应同时修改投标文件“分项报价表”中的相应报价。此修改须符合本章第 4.3 款的有关要求。

3.2.4 采购人设有最高限价的，竞标响应人的投标报价不得超过最高限价，最高限

价在竞标响应人须知前附表中载明。

3.2.5 投标报价的其他要求见竞标响应人须知前附表。

### 3.3 投标有效期

3.3.1 除竞标响应人须知前附表另有规定外，投标有效期为 90 天。

3.3.2 在投标有效期内，竞标响应人撤销投标文件的，应承担竞标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有竞标响应人延长投标有效期。竞标响应人应予以书面答复，同意延长的，不得要求或被允许修改其投标文件；竞标响应人拒绝延长的，其竞标失效。

### 3.4 资格审查资料

除竞标响应人须知前附表另有规定外，竞标响应人应按下列规定提供资格审查资料，以证明其满足本章第 1.4 款规定的资质、财务、业绩、信誉等要求。

3.5.1 “竞标响应人基本情况表”应附竞标响应人及其生产厂家（适用于代理商竞标的情形）资格或者资质证书副本和投标材料或认证等材料的复印件以及：

(1) 竞标响应人为企业的，应提交营业执照和组织机构代码证的复印件（按照“三证合一”或“五证合一”登记制度进行登记的，可仅提供营业执照复印件）；

(2) 竞标响应人为依法允许经营的事业单位的，应提交事业单位法人证书和组织机构代码证的复印件。

3.5.2 “近年财务状况表”应附财务状况表复印件，具体年份要求见竞标响应人须知前附表。竞标响应人的成立时间少于竞标响应人须知前附表规定年份的，应提供成立以来的财务状况表。

3.5.3 “近年完成的类似项目情况表”应附中标通知书和（或）合同协议书、材料进场验收证书等的复印件，具体时间要求见竞标响应人须知前附表。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

3.5.4 竞标响应人须知前附表规定接受联合体投标的，本章第 3.5.1 项至 3.5.5 项规定的表格和资料应包括联合体各方相关情况。

### 3.6 备选竞标方案

3.6.1 除竞标响应人须知前附表允许递交备选方案外，竞标响应人不得递交备选竞标方案，否则其竞标将被否决。

3.6.2 允许竞标响应人递交备选竞标方案的，只有中标人所递交的备选方案方可予以考虑。评标委员会认为中标人的备选竞标方案优于其按照竞标文件要求编制的竞标方案的，采购人可以接受该备选竞标方案。

3.6.3 竞标响应人提供两个或两个以上投标报价，或者在投标文件中提供一个报价，但同时提供两个或两个以上供货方案的，视为提供备选方案。

### 3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第五章“投标文件格式及内容”要求进行编写。

3.7.2 投标文件应当对竞标文件有关交货期、投标有效期、质量要求、技术要求、竞标范围等实质性内容作出响应。

3.7.3 (A) (1) 投标文件应用不褪色的材料书写或打印，并由竞标响应人的法定代

表人或其委托代理人签字或盖单位章。签字或盖章的具体要求见竞标响应人须知前附表。投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位章或由竞标响应人的法定代表人或其授权的代理人签字确认。

(2) 投标文件正本一份，副本数量见竞标响应人须知前附表。正本和副本的封面上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样并加盖单位章。当副本和正本不一致时，以正本为准。

(3) 投标文件的正本与副本应分别装订成册，并编制目录，具体装订要求见竞标响应人须知前附表规定。

3.7.3 (B) 投标文件全部采用电子文档，除竞标响应人须知前附表另有规定外，投标文件所附证书证件均为原件扫描件，并采用单位和个人数字证书，按竞标文件要求在相应位置上加盖电子印章。由竞标响应人的法定代表人（单位负责人）签字或加盖电子印章的，应附法定代表人（单位负责人）身份证明，由代理人签字或加盖电子印章的，应附由法定代表人（单位负责人）签署的授权委托书。签字或盖章的具体要求见竞标响应人须知前附表。

## 4. 投标

### 4.1 投标文件的密封和标识

4.1.1 (A) 投标文件应密封包装，并在封套的封口处加盖竞标响应人单位章或由竞标响应人的法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人签字。

4.1.1 (B) 竞标响应人应当按照竞标文件和电子交易平台的要求加密投标文件，具体要求见竞标响应人须知有附表。

4.1.2 投标文件封套上应写的内容见竞标响应人须知前附表。

4.1.3 未按本章第 4.1.1 项要求密封的投标文件，采购人将予以拒收。

### 4.2 投标文件的递交

4.2.1 竞标响应人应在竞标响应人须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 (A) 竞标响应人递交投标文件的地点：见竞标响应人须知前附表。

4.2.2 (B) 竞标响应人通过下载竞标文件的电子交易平台递交电子投标文件。

4.2.3 除竞标响应人须知前附表另有规定外，竞标响应人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，采购人不予受理。

### 4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在投标截止时间前，竞标响应人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知采购人。

4.3.2 竞标响应人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第 3.7 节的要求签字或盖章。

4.3.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第 3 条、第 4 条规定进行编制、密封、标识和递交，并标明“修改”字样。

## 5. 开标

### 5.1 开标时间和地点

采购人在规定的投标截止时间，通过电子交易平台公开开标，所有竞标响应人的法定代表人（单位负责人）或其委托代理人应当准时参加。

### 5.2 开标程序

(A) 主持人按下列程序进行开标：

(1) 宣布投标文件递交截止时间已到，开标会开始，参加会议的代表将手机设置为静音。

(2) 介绍到会领导和采购人代表；介绍本次监督部门及监督人员职务、姓名；

(3) 介绍分标情况和参加竞标的单位情况；

(4) 采购人代表讲话；

(5) 监督人员（或主持人）宣读工作纪律；

(6) 主持开标：

A、请参加竞标的派代表（至少 2 名）检查所有投标文件的密封情况，若有异议请竞标响应人授权代表现场提出。

B、开标原则：根据竞标文件规定按投标文件递交的先后逆序进行开标，即按先到后开，后到先开的原则；

C、介绍开标工作人员及监督人员：开标人、唱标人、记录人、监督人姓名；

D、进行开标：唱标人宣读竞标响应人名称、投标文件纸质版正副本份数、投标保证金情况、交货地点、投标报价等内容。

E、唱标完毕，请竞标响应人授权代表确认唱标记录，有异议现场举手提出；无异议则打印开标记录表，由竞标响应人授权委托人签字确认，同时请采购人代表、唱标人及记录人签字确认。

(7) 主持人介绍后续评标安排和发出澄清问题的计划时间和方式，提醒竞标响应人代表保持通讯畅通。

(8) 主持人宣布开标会议结束。

(B) 主持人按下列程序进行开标：

(1) 竞标响应人通过电子交易平台对已递交的电子投标文件进行解密，公布竞标项目名称、竞标响应人名称、投标保证金的递交情况、投标报价、交货期、交货地点及其他内容，并记录在案；

(2) 竞标响应人代表、采购人代表、监标人、记录人等有关人员使用本人的电子印章在开标记录上签字确认

(3) 开标结束。

### 5.3 开标异议

竞标响应人对开标有异议的，应当在开标现场提出来，采购人当场作出答复，并记录在案。

## 6. 评标

### 6.1 评标委员会

6.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人熟悉相关业务代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成，评标委员会成员人数为5人及以上单数。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 竞标响应人或竞标响应人主要负责人的近亲属；
- (2) 工程项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与竞标响应人有经济利益关系，可能影响对竞标公正评审的；
- (4) 曾因在竞标、评标以及其他与竞标竞标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；
- (5) 与竞标响应人有其他利害关系。

### 6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

### 6.3 评标方法

6.3.1 评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

6.3.2 评标完成后，评标委员会应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见竞标响应人须知前附表。

## 7. 合同授予

### 7.1 定标方式

采购人根据评标报告中推荐的中标人候选人按管理制度确定中标人。

### 7.2 中标通知

根据定标结果，在中国电力建设股份有限公司集中采购电子平台（网址：<https://ec.powerchina.cn>）上公示三天。公示期结束后，采购人以书面形式向中标人发出中标通知书。

### 7.3 履约担保

7.3.1 在签订合同前，中标人应按竞标响应人须知前附表规定的金额、担保形式向采购人提交履约担保。联合体中标的，其履约担保由牵头人递交。

7.3.2 中标人不能按本章第7.3.1项要求提交履约担保的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给采购人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

## 7.4 签订合同

7.4.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内,根据竞标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的,采购人取消其中标资格,其投标保证金不予退还;给采购人造成的损失超过投标保证金数额的,中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.4.2 发出中标通知书后,采购人无正当理由拒签合同的,采购人向中标人退还投标保证金;给中标人造成损失的,还应当赔偿损失。

## 8. 重新竞标和不再竞标

### 8.1 重新竞标

有下列情形之一的,采购人可重新竞标:

- (1) 投标截止时间止,竞标响应人少于 3 家的;
- (2) 经评标委员会评审否决所有投标文件的。

### 8.2 不再竞标

重新竞标后,竞标响应人仍少于 3 家或者经评标委员会评审后所有竞标被否决的。

### 8.3 转为竞争性谈判

投标截止时间止,竞标响应人为 2 家时,经采购机构批准可以转为竞争性谈判。

### 8.4 转为单一来源谈判

投标截止时间止,竞标响应人只有 1 家时,经采购机构批准可以转为竞争性谈判。

## 9. 纪律和监督

### 9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄露竞标活动中相关的情况和资料,不得与竞标响应人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

### 9.2 对竞标响应人的纪律要求

竞标响应人不得相互串通或者与采购人串通竞标,不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标,不得以他人名义或者以其它弄虚作假的方式竞标或骗取中标;竞标响应人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

### 9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财务或者其它好处,不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其它情况。在评标活动中,评标委员会成员不得擅离职守,影响评标程序正常进行,不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

### 9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财务或者其它好处,不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其它情况。在评标活动

中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

## 9.5 投诉

竞标响应人或者其他利害关系人认为本次竞标活动不符合法律、法规的，可以在知道或应当知道之日起 5 日内向中国水利水电第一工程局有限公司监察部提出投诉。投诉采用书面形式，投诉内容包括投诉人名称、地址及有效联系方式，被投诉人名称、地址及有效联系方式，投诉事项的基本事实，有关线索和相关证明材料，相关请求及主张。投诉人是法人的由法定代表人签字、盖章并提供身份证复印件，投诉人是自然人的由其本人签字并提供身份证复印件。中国水利水电第一工程局有限公司纪委办公室监督电话：0431-87982023。

竞标响应人或者其他利害关系人捏造事实、伪造材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉，给他人造成损失的，依法承担赔偿责任。

## 10. 是否采用电子竞标竞标

本竞标项目是否采用电子竞标竞标方式，见竞标响应人须知前附表。

(A) 半流程：竞标响应人按照本章节 3.7 的要求编制纸质版投标文件，并按照本章节 4 的要求进行密封、标识、递交、修改与撤回。竞标响应人的法定代表人或其委托代理人需携带身份证原件、纸质投标文件准时参加开标会议，现场开标并签字确认开标结果。

(B) 全流程：竞标响应人通过集采平台 (<https://ec.powerchina.cn>) 办理数字证书、下载安装投标管家、CA 证书插件等投标工具，远程在线编制、加密、上传投标文件，开标后在采购人规定的时间内完成投标文件解密。

## 11. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见竞标响应人须知前附表。

## 第三章 评标办法（经评审的最低竞标价法）

为规范股份公司采购工作，根据股份公司有关采购管理规定，制定本办法。

### 一、评审方法

本次评审采用经评审的最低竞标价法。

遵循的原则：采用有限数量评审制。（当预计竞标响应人数量多，清标工作量大且竞标报价除低价及较低价外无中标可能，可以按竞标报价从低到高排序前对有限数量进行审查。）

1、当各包件竞标响应人数量等于或少于 5 家时，对所有竞标响应人递交的竞标响应文件进行评审。

2、当各包件竞标响应人数量多于 5 家时，首先按竞标报价从低到高进行排序，选取从低到高的前 5 家的竞标响应文件进行评审；若有“否决竞标”的，按照竞标报价从低到高顺序依次递补，以保证进入评审的竞标响应人数量满足 5 家。

3、对进入评审环节的 5 家竞标响应人递交的竞标响应文件，按照经修正后的评标价进行评审。

4、未进入评审环节的其他竞标响应文件，不再进行推荐。

### 二、评标原则

评标遵循公平、公正、科学、择优的原则。

### 三、评标组织及服务

1、为做好评标工作，成立评标委员会和工作小组。

2、评标委员会

2.1 评标委员会由采购人依法组建，评标委员会成员由采购人代表及熟悉相关业务的有关技术、经济等方面的专家组成。

2.2 评标委员会成员为 5 人及以上单数。

2.3 评标委员会组建后报公司竞标管理机构备案。

2.4 评标工作由评标委员会负责。

3、工作小组

3.1 由采购人代表组成工作小组，在评标期间为评标委员会服务。

3.2 接受评标委员会指派进行基础数据摘录汇总、对比等工作。

### 四、评标程序及内容

1、竞标响应文件初步评审

1.1 竞标资格审查——竞标响应人的财务、技术、生产、业绩等方面是否满足竞标资格的全部要求。

1.2 算术错误修正

1.2.1 报价清单中有计算或汇总中的算术错误时，按以下原则修正：

（1）报价清单中的单价乘数量的乘积与该项目的合价不符时，应以单价为准，改正合价。

(2) 若竞标报价汇总表中的金额与相应的各分项报价清单中的合计金额不符时，应以修正算术错误后的各分项报价清单中的合计金额为准，改正竞标报价汇总表中相应部分的金额和竞标总报价。

1.2.2 评标委员会按以上原则对竞标报价进行修正，修正的价格经竞标响应人书面确认后具有约束力。

1.3 竞标响应文件符合性审查---对竞标响应文件进行审查，有以下情形之一的，为重大偏差，竞标响应文件以符合性审查不通过作“否决其竞标”处理，不再进行详细评审：

- (1) 竞标响应人提供的资格审查资料不满足竞标响应文件要求的；
- (2) 没有按照竞标响应文件要求提供竞标担保或者所提供的竞标担保有瑕疵不被采购人所接受的；
- (3) 竞标响应文件未按竞标响应文件要求盖章和签署的；
- (4) 经澄清，对竞标报价的算术错误不接受修正的；
- (5) 竞标报价低于成本或高于竞标响应文件设定的最高限价的；
- (6) 对竞标范围和工作内容有实质性偏差的；
- (7) 对合同中规定的双方权利和义务作实质性修改的；
- (8) 竞标响应文件载明的货物包装方式、检验标准和方法等不符合竞标响应文件要求的；
- (9) 主要性能指标（仅限于打“\*”的）达不到竞标响应文件要求的；
- (10) 纠正竞标响应文件偏差或保留将会对竞标竞争产生不公正影响的；
- (11) 竞标总价经修正后累计偏差超过 20%的；
- (12) 有违反法律法规、弄虚作假的。

1.4 竞标响应人不能修正或撤销竞标响应文件重大偏差。采购人允许竞标响应文件有微小的不正规、不一致或不规则，而该微小之处不构成重大偏差。

## 2、竞标响应文件澄清

2.1 竞标响应文件中有含义不明确的内容、明显文字或者计算错误及竞标报价水平等，评标委员会认为需要竞标响应人做出必要的澄清、说明、成本价佐证、或者对细微偏差进行补正的，提出澄清问题。

2.2 评标委员会的澄清问题不得要求或提出对竞标响应文件实质性内容进行修改，澄清问题由评标委员会负责人确认后发出。

2.3 竞标响应人的答复由其授权代表签字、加盖公章、签署日期后按要求发送，不得对原竞标响应文件实质性内容进行修改，竞标响应人的书面澄清、说明和补正属于竞标响应文件的组成部分。

2.4 评标委员会不接受竞标响应人主动提出的澄清、说明。

2.5 评标委员会的澄清问题和竞标响应人的答复均以书面方式进行。

## 3、竞标响应文件详细评审

3.1 评标委员会成员对通过初步评审的竞标响应文件进行详细评审。

### 3.2 评标价

3.2.1 评标价仅作为计算竞标报价评审最优依据。

#### 3.2.2 评标价计算公式

评标价=竞标报价+算术错误修正+遗漏重复修正

#### 3.2.3 遗漏重复修正

审核竞标报价组成内容是否有遗漏或重复计算。若有遗漏，遗漏部分按照其他竞标

报价组成中此部份价格的最高金额进行加价。若有重复计算，重复计算部分金额予以核减。

### 3.3 评审及排序

根据经评审的投标价从低到高进行排序推荐。经评审的投标价相等时，按投标报价低的优先；投标报价也相等的，按并列推荐。

## 五、评标报告

1、评标委员会根据评标情况和结果，向采购人提交评标报告。评标报告由评标委员会起草，评标委员会全体成员应在评标报告上签字确认，评标专家如有保留意见可以在评标报告中阐明。

2、评标委员会在评标报告中根据评审最优排序推荐前一至三名中标候选人。评审最优相同时，报价低者优先。评审最优相同、报价相同时，以技术评审最优高者优者。

3、评标报告应包括以下内容：

(1) 开标记录表

(2) 初步评审过程和结果包括资格审查、算术错误检查、符合性审查、澄清问题及答复，若有“否决竞标”应对其情况和依据进行说明；

(3) 详细评审过程和结果包括评标价计算、报价部分评分计算，商务部分、技术部分评审打分，汇总排序；

(4) 推荐中标候选人；

(5) 中标候选人的优劣对比和存在问题。