竞价采购公告

项目编号：PC-0104-26J6-FG1812

因中国电建水电四局兰永临高速公路工程蒸养管件(第二次)采购项目需要，我司拟采用竞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11月2日17时00分前参与报名，于2026年11月3日10时00分前将报价文件通过中国电建采购招标数智化平台采购上传。

一、拟采购货物一览表

序号	标的物名称	规格型号	单位	数量	备注
1	无缝钢管	DN89x6	米	310.00	Q235B,定尺6m，GB/T 3087《低中压锅炉用无缝钢管》。
2	管道保温(橡塑保温棉)	DN89x6	米	310.00	预制管壳，B1 级难燃，导热系数≤0.034W/(m·K)；GB/T 17794-2021《柔性泡沫橡塑绝热制品》；外覆防冻铝模保护层。
3	无缝钢管	DN76x5	米	170.00	Q235B,定尺6m，GB/T 3087《低中压锅炉用无缝钢管》。
4	管道保温(橡塑保温棉)	DN76x5	米	170.00	预制管壳，B1 级难燃，导热系数≤0.034W/(m·K)；GB/T 17794-2021《柔性泡沫橡塑绝热制品》；外覆防冻铝模保护层。
5	焊接钢管	DN25x3	米	65.00	Q235B，外表面除锈达Sa2.5级，防锈漆防腐，干膜厚度≥40μm；执行GB/T 3091-2025《低压流体输送用焊接钢管》、GB/T 8923.1-2011《涂覆涂料前钢材表面处理表面清洁度的目视评定第 1 部分》。
6	镀锌管	DN25x3	米	665.00	Q235B，热浸镀锌；执行GB/T 3091-2025《低压流体输送用焊接钢管》

					镀锌层要求：内外表面镀锌层总重量 ≥ 300g/㎡， 外壁单侧厚度 ≥ 40μm。
7	Q235B 四通	DN20	个	120.00	等径，Q235B，【螺纹 / 焊接】，PN16；GB/T 3287-2024《可锻铸铁管路连接件》。
8	Q235B 三通	DN20	个	20.00	等径，Q235B，【螺纹 / 焊接】，PN16；GB/T 3287-2024《可锻铸铁管路连接件》。
9	Q235B 弯头	DN20	个	20.00	90° 长半径 1.5D，Q235B，【螺纹 / 焊接】，PN16。
10	截止阀	DN76	个	5.00	J41H-16C，GB/T 12235-2025《石油、石化及相关工业用钢制截止阀和升降式止回阀》；配套螺栓螺母垫圈。
11	补偿器	DN89	个	30.00	【波纹补偿器】，PN16；波纹管 304,接管 Q235B,【法兰连接】，适用介质温度≤120℃；GB/T 12777-2019《金属波纹管膨胀节通用技术条件》。包含配套螺栓螺母、垫圈等。
12	截止阀	DN25	个	15.00	J41H-16C，GB/T 12235-2025《石油、石化及相关工业用钢制截止阀和升降式止回阀》；配套螺栓螺母垫圈。
13	Q235B 法兰片	DN89	个	10.00	包含配套螺栓螺母、垫圈等。
14	Q235B 法兰片	DN76	个	10.00	包含配套螺栓螺母、垫圈等。
15	PE 管	De32	米	600.00	PE 管 De32,PE100,PN10,壁厚 2.4mm；GB/T 13663.2-2018《给水用聚乙烯（PE）管道系统第 2 部分：管材；热熔连接。

二、采购要求

1、本次采购为整体采购，竞价响应供应商报价时须写明单价及总价，报价包含原材料、生产加工、切割、焊接、配套辅材费、出厂检验试验费、采购保管费、运输、装车费（不含卸车费）、过路过桥费、车辆油料费及税金、保险费、利润等各项交付采购人使用前的一切费用，包含配套螺栓、螺母、垫圈、防冻铝模等全部辅材费用确定成交供应商不再增补任何费用。

2、交货期及交货要求

（1）交货期：2026 年 11 月-2027 年 12 月，以采购人书面通知为准。具体按采购人要货计划分批进货，供应商必须根据采购人要货计划于 5 日内将所供货物运送至指定现场。

（2）响应供应商没有按照合同规定的时间交货，供应商需支付迟延交货违约金，不能免除其继续交付标的物的义务。迟延交付违约金计算方法如下：延迟交付违约金=延迟交付材料金额×0.08%×延迟交货天数。迟延交付违约金的最高限额为合同价格的 10%。

3、交货地点：甘肃省临夏回族自治州东乡回族自治县考勒乡三塬村 LYL7 合同段施工现场。

4、质量标准或要求：

(1）供应商材料应符合国家有关环保法律法规和职业安全健康管理的规定，不能对施工环境造成污染，不能对接触货物的有关人员及竣工后的使用人员的健康造成危害。

（2）供应商需保证所供必须符合设计及相关规范要求。竞价供应商保证所供材料必须严格遵守国家和行业标准中的强制性规定。遇有矛盾时，按国家和行业标准的强制性规定执行。同时必须满足本项目业主组织的工程质量专家巡查组现场抽检、工程监理部试验室和采购人现场试验室针对本工程原材料质量控制的特定要求。

（3）所有供货产品均为全新合格产品，严禁使用翻新件、次品、非标产品，各项技术指标必须满足国家现行相关标准规范，满足项目现场管路安装使用要求。

（4）所供无缝钢管符合 GB/T 3087《低中压锅炉用无缝钢管》规定标准，

Q235B 材质、定尺 6M；管道保温(橡塑保温棉)为预制管壳、B1 级难燃、导热系数≤0.034W/(m·K)，符合 GB/T 17794-2021《柔性泡沫橡塑绝热制品》规定标准；焊接钢管材质为 Q235B，外表面除锈达 Sa2.5 级，防锈漆防腐，干膜厚度≥40μm；执行 GB/T 3091-2025《低压流体输送用焊接钢管》、GB/T 8923.1-2011《涂覆涂料前钢材表面处理 表面清洁度的目视评定 第 1 部分》；镀锌管 Q235B，热浸镀锌，执行 GB/T 3091-2025《低压流体输送用焊接钢管》，镀锌层要求：内外表面镀锌层总重量 ≥ 300g/㎡，外壁单侧厚度 ≥ 40μm。

（5）所有配件配套齐全，阀门、法兰、补偿器等自带配套螺栓、螺母、垫片、垫圈，到货后不得缺件；各类管件规格与对应管道匹配，安装尺寸一致。无缝钢管壁厚均匀，内外壁光滑无毛刺、起皮、结疤；焊接钢管、镀锌管：焊缝饱满无砂眼漏焊，镀锌层均匀完整，无掉锌，满足采购要求；橡塑保温棉（配套防冻铝模）：保温棉阻燃达标，厚度均匀，导热系数满足防冻保温设计要求；外覆铝模贴合牢固、防水抗老化，接缝密闭；PE 管 De32：全新料生产，管壁密实无气泡，承压达标，热熔对接良好；管件（弯头、三通、四通）：规格匹配对应管道，承插/丝扣尺寸精准，材质与主管材适配；截止阀、补偿器、法兰片：启闭灵活、密封严密无渗漏；配套螺栓、螺母、垫圈完整配齐，紧固件防腐防锈；法兰密封面平整无划痕。

（6）凡因材料本身制造缺陷（包括但不限于原材料品质不合格、制造工艺不当或存在内部夹渣、裂纹、气孔等隐蔽瑕疵）直接导致工程质量不合格或发生人身伤亡、财产损失等安全事故的，无论该材料是否已通过进场验收、见证取样、检测检验或批准使用，响应供应商（中标人）均应承担全部责任，包括立即无偿更换缺陷材料、返工修复损坏工程、承担事故处置及加固重建等全部费用，并全额赔偿采购人及第三方因此遭受的一切直接和间接损失；该责任不因工程竣工验收、质保期届满而免除，采购人先行承担赔偿后被第三方追索的，有权向响应供应商（中标人）全额追偿。

（7）材料到现场验收时，如发现规格型号不对、尺寸偏差超标、外观缺陷、无镀锌、构件变形、焊接缺陷等外观质量问题，采购人有权直接拒收该批次不合格货物，响应供应商（中标人）须在 3 日内完成无条件退换货，防冻铝膜、配套螺栓、螺母、垫圈错件缺件，响应供应商（中标人）须在 2 日内免费完成补货换

货，由此产生运输、装车、返工等一切费用均由响应供应商（中标人）自行承担。

（8）若采购人对原材料材质存在异议，可委托第三方检测机构取样检测。检测结果与材质证明文件不符、材质不满足技术要求，判定为质量不合格；该批次全部货物做退货处理，响应供应商（中标人）承担本次检测全部费用，并且承担采购人停工、返工等一切经济损失。

5、质保期：

（1）质量保证期为 12 个月，质保期自最后一批货物供货完算起，质保期内物资若出现质量问题导致施工现场出现停工事件时，竞价供应商在接到采购人通知（电话或传真）24 小时内派技术人员到现场提供服务，其质保期返还时间顺延，质量保证金为结算金额的 3%。

（2）质保期满后无任何质量问题，30 日内退还，质量保证金的返还不免除竞价供应商应承担的质量责任。

6、竞价供应商的资质要求：

(1)必须是在中国境内注册的企业法人，营业执照齐全且在有效期内，能完全满足竞价文件提出的各项要求，提供技术性能优良、产品质量上乘可靠、价格合理、交货准时、服务周到的产品；

(2)遵守国家法律、行政法规，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，资金财务状况良好，需提供近三年（2023 年-2025 年）的财务状况，提供财务报表及无诉讼及仲裁情况的相关证明，供应商不在全国交通建设质量安全造价中心外购交通产品当年黑名单的；

(3)能够独立开具增值税专用发票（税率：3%/13%）。

7、响应文件须提交报价表，本次报价在保证满足质量要求和技术参数的前提下，实行固定价，在合同执行期间不按市场价格变动进行调整。

8、报价规则：

（1）**降价幅度**：本次竞价过程中，每次出价的总金额必须低于当前最低有效报价，降幅不得低于 1000 元人民币。

（2）**报价可见性**：竞价过程中，系统实时公开当前最低报价（隐藏供应商身份），确保公平竞争。

（3）**延时规则**：若在竞价截止时间（2026 年 11 月 3 日 10:00）前 30 分钟

内有新报价，则系统自动延长 10 分钟，以此类推，直至无新报价提交，确保公平竞争，防止狙击报价。

9、成交确定原则：

（1）**最低价中标：**本次以竞价供应商最终有效报价的最低含税价为成交价，若税率不同则按不含税价最低者中标。报价最低且完全符合竞价文件技术、商务要求的供应商确定为中标候选人。竞价供应商必须保证系统内报价与报价文件报价保持一致，严禁任何形式的虚假报价。凡报价后无正当理由拒不执行的，一经查实，一律视为恶意行为，并纳入我司受限供应商。

（2）**报价有效性：**竞价供应商报价须在 2026 年 11 月 3 日 10:00（或最终延长时间）前完成提交；报价须满足竞价文件规定要求；未满足上述条件的报价视为无效报价，不参与最终评标。

（3）**相同最低价处理：**若竞价截止时出现相同最低报价，则系统默认最早提交该价格的竞价供应商优先中标。

（4）本次项目系统内填写的所有报价必须且仅为含税价。本系统不接受任何形式的“不含税”报价或“税费由采购方另行承担”的备注。若供应商报价时在备注栏或以其他方式主张报价不含税的，该报价将被直接视为无效报价处理，没收投标保证金，并纳入我司受限供应商系统。 最终签订的合同金额即为系统填报的含税金额，采购方不再就任何税种或税率变动另行支付费用。

10、计量方式: 计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位，以双方验收合格数量为准。

11、付款条件：

(1)合同约定下所有付款均采用☑银行转账 ☑在线支付 ☑银行承兑 ☑供应链融资 ☑电子支付凭证等方式进行支付。

(2)本次报价为固定单价，在合同执行过程中不予调整，报价包含原材料、生产加工、切割、焊接、配套辅材费、出厂检验试验费、采购保管费、运输、装车费（不含卸车费）、过路过桥费、车辆油料费及税金、保险费、利润等各项交付采购人使用前的一切费用，包含配套螺栓、螺母、垫圈、防冻铝模等全部辅材费用确定成交供应商不再增补任何费用。

(3)竞价供应商按约定时间送货到采购人指定位置，并经双方组成的验收机

构验收无误签字确认后，按月（上月 10 日至当月 9 日）及时对账，于当月 15 日前提供全额增值税专用发票（税率为 13%或 3%），于次月以银行转账方式向响应人支付货款的 60%-80%，剩余 17%-37%转入下一结算周期完成支付。剩余 3%（质保金）货款自所有货物供应完成合格 30 天后支付。

(4)若因资金支付不到位，后续资金将采用供应链融资支付或银行承兑汇票支付，期限长短及金额大小由采购人开具时间决定，贴息或其它附加费用由双方协商确定。

(5)合同结算总价的 3%作为质量保证金，采购人留取质量保证金的时间为所有货物到场验收合格之日起 30 天，质量保证金期限到期后货物无质量问题，由使用单位出具书面材料使用情况评定合格意见后全部支付。质保期内如出现导致停运的质量问题，则质量保证期和质量保证金的返还时间响应顺延。

12、其它要求

(1)若采购人实际需求量与标书采购数量有偏差，甚至取消本次采购所需采购数量，竞价供应商应承诺自行承担全部风险与损失，不得向采购人主张任何形式的补偿或者赔偿。

(2）最高限价要求：本次竞价整体最高限价为税前 13.3792 万元、税后 13.7806 万元（税率：3%）、税后 15.1185 万元（税率：13%），超过此限价的报价视为无效报价。

(3）因验收或检测不合格产生的费用全部由竞价供应商承担且承担 10000 元/次的违约金并尽快运离施工现场，且在 1 天内组织下一批货物到场，连续两次验收或检测不合格视为竞价供应商违约，采购人有权终止合同。

13、响应保证金：

（1）采用响应保证金形式，金额：人民币 2500.00 元（大写：贰仟伍佰元整）。

（2）响应保证金收取方式：

响应保证金采取线上收取“保证金”的方式。响应供应商在报名成功后，系统将自动分配保证金打款账号，响应供应商可在获取竞价采购公告处获取账号信息，若不能提供投标保证金的，请提供同等金额的所开具的见索即付的保函。

（3）响应保证金/函在投标截止时间前到达。

三、报价表　　单价：人民币元

序号	标的物名称	规格型号	单位	数量	单价	合价	备注
1	无缝钢管	DN89x6	米	310.00			Q235B,定尺 6m，GB/T 3087《低中压锅炉用无缝钢管》。
2	管道保温(橡塑保温棉)	DN89x6	米	310.00			预制管壳，B1 级难燃，导热系数≤0.034W/(m·K)；GB/T 17794-2021《柔性泡沫橡塑绝热制品》；外覆防冻铝模保护层。
3	无缝钢管	DN76x5	米	170.00			Q235B,定尺 6m，GB/T 3087《低中压锅炉用无缝钢管》。
4	管道保温(橡塑保温棉)	DN76x5	米	170.00			预制管壳，B1 级难燃，导热系数≤0.034W/(m·K)；GB/T 17794-2021《柔性泡沫橡塑绝热制品》；外覆防冻铝模保护层。
5	焊接钢管	DN25x3	米	65.00			Q235B，外表面除锈达 Sa2.5 级，防锈漆防腐，干膜厚度≥40μm；执行 GB/T 3091-2025《低压流体输送用焊接钢管》、GB/T 8923.1-2011《涂覆涂料前钢材表面处理 表面清洁度的目视评定 第 1 部分》。
6	镀锌管	DN25x3	米	665.00			Q235B，热浸镀锌；执行 GB/T 3091-2025《低压流体输送用焊接钢管》镀锌层要求：内外表面镀锌层总重量 ≥ 300g/㎡，

							外壁单侧厚度 ≥ 40μm。
7	Q235B 四通	DN20	个	120.00			等径，Q235B，【螺纹 / 焊接】，PN16；GB/T 3287-2024《可锻铸铁管路连接件》。
8	Q235B 三通	DN20	个	20.00			等径，Q235B，【螺纹 / 焊接】，PN16；GB/T 3287-2024《可锻铸铁管路连接件》。
9	Q235B 弯头	DN20	个	20.00			90° 长半径 1.5D，Q235B，【螺纹 / 焊接】，PN16。
10	截止阀	DN76	个	5.00			J41H-16C，GB/T 12235-2025《石油、石化及相关工业用钢制截止阀和升降式止回阀》；配套螺栓螺母垫圈。
11	补偿器	DN89	个	30.00			【波纹补偿器】，PN16；波纹管 304，接管 Q235B，【法兰连接】，适用介质温度≤120℃；GB/T 12777-2019《金属波纹管膨胀节通用技术条件》。包含配套螺栓螺母、垫圈等。
12	截止阀	DN25	个	15.00			J41H-16C，GB/T 12235-2025《石油、石化及相关工业用钢制截止阀和升降式止回阀》；配套螺栓螺母垫圈。
13	Q235B 法兰片	DN89	个	10.00			包含配套螺栓螺母、垫圈等。
14	Q235B 法兰片	DN76	个	10.00			包含配套螺栓螺母、垫圈等。

15	PE 管	De32	米	600.00			PE 管 De32，PE100，PN10，壁厚 2.4mm；GB/T 13663.2-2018《给水用聚乙烯（PE）管道系统 第 2 部分：管材；热熔连接。

注：报价表须签字盖章。

报价有效期：报价有效期截止到采购人确定中标人。

报 价 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

联系电话：_____

_____年___月___日

四、联系方式

采 购 人：中国水电四局北方公司

地　　址：甘肃省兰州市安宁区安宁西路 473 号安盛大厦 12 楼

邮　　编：730070

联 系 人：李佩瑶/郑茂盛

电　　话：0931-7847119/18641860203

电子邮箱：2605785051@qq.com/290587179@qq.com

五、提出异议的渠道和方式

电话：0931-78477119/18641860203

电子邮箱：2605785051@qq.com/290587179@qq.com

六、纪检监督机构

响应供应商或者其他利害关系人认为本次采购活动存在违规违纪行为的，可以书面形式向中国水利水电第四工程局有限公司北方公司纪委办公室（0931-7847116）提出投诉。

2026 年 10 月 29 日

七、响应文件格式及内容

项目编号：PC-0104-26J6-FG1812

中国电建水电四局兰永临高速公路工程蒸养管件（第二次）采购项目响应文件

供应商：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年　　月　　日

供应商资格条件自查表

（必须填写，并以竞价采购公告中供应商资格要求为准）

项目	资格要求	供应商须填写简单的内容	证明文件所在页码
资格信息	必须是在中国境内注册的企业法人,营业执照齐全且在有效期内；		
	需提供近三年(2023 年-2025 年)的财务状况,提供财务报表及无诉讼及仲裁情况的相关证明,响应人不在全国交通建设质量安全造价中心外购交通产品当年黑名单的；		
	能够独立开具增值税专用发票（税率：3%/13%）。		

1、报价表　　单位：人民币元

序号	产品名称	规格型号、主要技术参数及标准配置	单位	数量	综合单价（含税）	含税合计	备注
1	无缝钢管	DN89x6	米	310.00			Q235B,定尺 6m，GB/T 3087《低中压锅炉用无缝钢管》。
2	管道保温(橡塑保温棉)	DN89x6	米	310.00			预制管壳，B1 级难燃，导热系数≤0.034W/(m·K)；GB/T 17794-2021《柔性泡沫橡塑绝热制品》；外覆防冻铝模保护层。
3	无缝钢管	DN76x5	米	170.00			Q235B,定尺 6m，GB/T 3087《低中压锅炉用无缝钢管》。
4	管道保温(橡塑保温棉)	DN76x5	米	170.00			预制管壳，B1 级难燃，导热系数≤0.034W/(m·K)；GB/T 17794-2021《柔性泡沫橡塑绝热制品》；外覆防冻铝模保护层。
5	焊接钢管	DN25x3	米	65.00			Q235B，外表面除锈达 Sa2.5 级，防锈漆防腐，干膜厚度≥40μm；执行 GB/T 3091-2025《低压流体输送用焊接钢管》、GB/T 8923.1-2011《涂覆涂料前钢材表面处理 表面清洁度的目视评定 第 1 部分》。
6	镀锌管	DN25x3	米	665.00			Q235B，热浸镀锌；执行 GB/T 3091-2025《低压流体输送用焊接钢管》镀锌层要求：内外表面镀锌层总重量 ≥ 300g/m²，外壁单侧厚度 ≥ 40μm。

7	Q235B 四通	DN20	个	120.00			等径,Q235B,【螺纹 / 焊接】, PN16; GB/T 3287-2024《可锻铸铁管路连接件》。
8	Q235B 三通	DN20	个	20.00			等径,Q235B,【螺纹 / 焊接】, PN16; GB/T 3287-2024《可锻铸铁管路连接件》。
9	Q235B 弯头	DN20	个	20.00			90° 长半径 1.5D, Q235B, 【螺纹 / 焊接】, PN16。
10	截止阀	DN76	个	5.00			J41H-16C, GB/T 12235-2025《石油、石化及相关工业用钢制截止阀和升降式止回阀》; 配套螺栓螺母垫圈。
11	补偿器	DN89	个	30.00			【波纹补偿器】,PN16; 波纹管 304, 接管 Q235B, 【法兰连接】, 适用介质温度≤120℃; GB/T 12777-2019《金属波纹管膨胀节通用技术条件》。包含配套螺栓螺母、垫圈等。
12	截止阀	DN25	个	15.00			J41H-16C, GB/T 12235-2025《石油、石化及相关工业用钢制截止阀和升降式止回阀》; 配套螺栓螺母垫圈。
13	Q235B 法兰片	DN89	个	10.00			包含配套螺栓螺母、垫圈等。
14	Q235B 法兰片	DN76	个	10.00			包含配套螺栓螺母、垫圈等。
15	PE 管	De32	米	600.00			PE 管 De32, PE100, PN10, 壁厚 2.4mm; GB/T 13663.2-2018《给水用聚乙烯 (PE) 管道系统 第 2 部分: 管材; 热熔连接。

	总计						
	其中：						
1	不含税总计						
2	税率	%					
3	含税总计						

注：报价表须签字盖章。

报价有效期：报价有效期截止到采购人确定中标人。

报 价 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

联系电话：_____

_____年___月___日

2、制造企业的授权书（代理商填写）

制造企业的授权书（格式）

致：_____

我方_____（制造商名称）是按_____（国家或地区）法律成立的一家制造企业，主要营业地点设在_____（制造商地址）。兹指派按_____（国家或地区）的法律正式成立的，主要营业地点设在_____（供应商地址）的_____（供应商名称）作为我方的授权代理人参加下列活动：

（1）代表我方参加采购项目编号_____采购项目名称的竞争，按要求提供的由我方制造的_____（材料名称）的有关事宜，并对我方具有约束力。

（2）作为制造商，我方保证以响应合作者来约束自己，并对该项目共同和分别承担响应文件中所规定的义务。

（3）我方兹授予_____（供应商名称）全权办理和履行上述我方为完成上述各点所必须的事宜，具有替换或撤销的全权。兹确认（供应商名称）或其正式授权代表依此合法地办理一切事宜。

我方于_____年_____月_____日签署本文件，（供应商名称）于_____年___月___日接受此件，以此为证。

出具授权书的制造企业名称(加盖公章)：_____

正式授权签字的代表　姓名、职务：_____

3、授权委托书（必填）

本人_____（姓名）系_____（供应商名称，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。

委托期限：自委托之日起至响应文件有效期结束止。

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。

供应商：_____（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_____

4、响应保证金

采用保函，格式如下：

致：_____（采购人名称）

鉴于_____（供应商名称）（以下称“供应商”）于_____年__月日参加_____采购项目的竞价，_____（担保人名称，以下简称“我方”）无条件地、不可撤销地保证：供应商在规定的响应文件有效期内撤销或修改其响应文件的，或者供应商在收到中标通知书后无正当理由拒签合同或拒交规定履约担保的，我方承担保证责任。收到你方书面通知后，在 7 日内无条件向你方支付人民币（大写）_____元。

本保函在有效期内保持有效。要求我方承担保证责任的通知应在有效期内送达我方。

担保人名称：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

地　　址：_____

邮政编码：_____

电　　话：_____

传　　真：_____

_____年____月____日

5、必须是在中国境内注册的企业法人，营业执照齐全且在有效期内

6、能够独立开具增值税专用发票（税率：3%/13%）

7、提供近三年(2023 年-2025 年)的财务状况，提供财务报表及无诉讼及仲裁情况的相关证明,响应人不在全国交通建设质量安全造价中心外购交通产品当年黑名单的

中国水电四局北方公司