

竞标编号：

中国水电建设集团十五工程局有限公司
乌绕高速公路工程基层、底基层
砂石料采购项目

竞标文件



竞标人：中国水电建设集团十五工程局有限公司

竞标机构：中国水电建设集团十五工程局有限公司/

陕西省水电工程物资有限公司

二〇二三年五月

中国·乌鲁木齐

目 录

第一章 竞标公告	3
一、竞标条件	3
二、项目概况、竞标范围	3
三、竞标人资格要求	4
四、竞标文件的获取	5
五、竞标响应文件的递交	6
六、评标办法	7
七、发布公告的媒介	7
八、联系方式	7
九、监督机构	8
第二章 竞标人须知	9
1. 总则	13
2. 竞标文件	14
3. 竞标响应文件	15
4. 竞标	18
5. 开标	19
6. 评标：详见第三章	19
7. 合同授予	20
8. 重新竞标和不再竞标	20
9. 纪律和监督	21
10. 是否采用电子全流程在线竞标	22
11. 需要补充的其他内容	22
第三章 评标办法（经评审的最低投标价法）	23
第四章 合同及附件	27

第五章 竞标响应文件格式及内容	42
评审因素简述及索引表	44
第一部分 商务部分	46
一、竞标响应函	46
二、授权委托书	47
三、竞标保证金	48
四、资格审查资料	49
六、商务偏差表	55
七、竞标人认为应补充的其它商务资料	56
第二部分 技术部分	57
一、交货计划表	57
二、技术偏差表	58
三、竞标说明书及技术资料	59
四、竞标响应人认为应补充的其它技术资料	60
第六章 技术规范	61

第一章 竞标公告

竞标编号：

一、竞标条件

受中国水电建设集团十五工程局有限公司（以下简称“竞标人”）委托，中国水电建设集团十五工程局有限公司/陕西省水电工程物资有限公司（以下简称“竞标机构”）以公开竞标方式采购乌绕城高速公路工程项目部使用的砂石料，由竞标人负责竞标，合同签订由施工项目负责签订执行，采购材料计划使用建设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

我部承建的主要施工内容有三坪互通、五一通道及 3.186km 的道路工程。具体工程内容包括：桥梁 9 座/1168m，其中三坪互通主线桥 1 座/97m，A 匝道桥 1 座/97m，B 匝道桥 1 座/97m；C 匝道桥 1 座/176.5m，D 匝道桥 1 座/66m；E 匝道桥 1 座/312.5m，头屯街大桥 1 座/128m，规划路 2 号中桥 1 座/97m，规划路 3 号中桥 1 座/97m；涵洞（通道）13 道/2591.55 延米，其中五一通道 1 道/2200m，混凝土箱涵 4 道/202.66m，混凝土圆管涵 8 道/188.89m；路基（含匝道）土石方、防护、排水工程；路面工程；交安、绿化工程；收费站 1 处及附属配套工程等。

项目部地址：新疆昌吉回族自治州滨湖镇滨湖村中电建路桥项目部

2、竞标范围：

中国水电十五局乌绕城高速公路工程项目路面水稳结构层所需砂石料

3 本次竞标采购的详细情况见下表。

材料名称	规格型号	数量	单位	备注
砾石	20-30mm	135259.62	吨	新疆维吾尔自治区第十二师三坪农场水稳拌合站
砾石	15-20mm	73000	吨	
砾石	10-15mm	89000	吨	
砾石	5-10mm	121021.77	吨	
机制砂	0-5mm	150000	吨	

注：1、以上数量仅作为竞标报价时的计价依据，不作为最终结算量。采购单位与中标人签订供货

合同时将进一步明确各种物资供货品种、规格及对应的数量和原材料品牌。合同中明确的数量与本合同数量可能存在差异。合同执行过程中，实际采购的规格型号、数量及结算支付，均以现场实际交货验收合格数量为准。本次招标限定砂石料投标限价。设置最高到场单价：砾石到场 34 元/吨，机制砂到场 53 元/吨

4、交货时间：根据买方需求分批次供货。

5、交货地点：中国水电建设集团十五工程局有限公司乌绕高速公路工程项目施工现场指定地点（暂定：新疆建设兵团第十二师三坪农场水稳拌合站）。

6、砂石料质量和技术指标要求：

①供方提供的砾石或机制砂必须符合最新国家标准的要求，各项性能参数必须满足国标、行业标准要求以及施工图纸要求（所有标准都有可能被修订，均以最新版本为准）。供方所提供砾石或机制砂因质量问题而给需方造成的经济损失由供方承担。

②用于水泥稳定级配的粗集料：粗集料宜采用硬质岩石或砾石加工成的碎石也可直接采用天然砾石，其压碎指标 $\leq 22\%$ 、针片状颗粒含量 $\leq 18\%$ 、 0.075mm 以下粉尘含量 ≤ 1.2 、软石含量 ≤ 3 ，作为级配碎石的粗集料应符合《公路路面基层施工技术细则》（JTG/T F20-2015）的规定和相关技术指标。

③细集料采用机制砂，粉尘含量不应超过 10%，含水率（按质量计 $\leq 5\%$ ）等，材料分档和掺配应满足《公路路面基层施工技术细则》（JTG/TF20-2015）规定。

7、计量方式：砂石料数量以实际到场并验收合格的过磅数量为准，若卖方对数量有异议时，由双方共同选择第三方进行复磅（复磅应选择地方政府技术监督部门检验合格且距离施工现场较近的电子地磅进行），复磅数量与施工现场实际过磅数量之差若不超过 $\pm 5\%$ 范围，以施工现场实际过磅为准，复磅发生的费用由卖方负责；若超出 $\pm 5\%$ 范围，则以复磅数量为准，复磅发生的费用由买方负责。

8、质保期：货物的质量保证期从供货结束之日起计算，质保期为 3 个月，质保期内出现的产品质量问题由供方负责。

三、竞标人资格要求

竞标响应人资格要求必须满足以下条件：

1、竞标响应人为生产企业的，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，企业注册资本达到贰仟万元人民币以上，年生产能力必须达到 100 万吨以上并提供相关证明文件，提供开矿许可证，并具有有效的 ISO9001 质量管理体系认证证书，且产品须取得第三方检测机构出具的质量合格证书和检验报告。

2、竞标人为代理商的，必须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，企业注册资本壹仟万元人民币及以上，生产企业必须满足第 1 条要求。

3、竞标响应人须提供 2020 年至今类似工程的石料供货业绩，签订的单个合同金额在 1000 万元以上的砂石料供货合同不少于 3 个（附合同扫描件或中标通知书）；竞标响应人应具有及时组织货源、供应货物的专业人员、运输设备的能力和 experience。

4、竞标响应人财务状况良好，有财务报表。近三年没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

5、本次竞标不接受联合体竞标。

6、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》禁止竞标的情形。

7、竞标响应人必须为一般纳税人，具有开具增值税专用发票的能力，投标人为生产厂家的，提供 3% 增值税专用发票；投标人为代理商的提供 13% 增值税专用发票。

8、竞标响应人如有不良行为记录，采购人有权拒绝其竞标。

四、竞标文件的获取

1、凡满足本公告规定资格要求并有意参加竞标的竞标响应人，请于 **2023 年 5 月 26 日上午 10:00 前**在中国电建集中采购电子平台 (<http://ec.powerchina.cn>) 注册、在线报名并下载下列资料：

购买竞标文件的经办人身份证和其法定代表人签发的购买本竞标文件的授权委托书或介绍信（加盖公章）扫描件（合并文件上传）。

2、已注册、报名、上传合格资料的，请在上述时间内在中国电建集中采购电子平台 (<http://ec.powerchina.cn>) 下载竞标文件。

3、竞标文件每套工本费为人民币（大写）：**壹仟元整（¥1000.00 元）**。支付竞标文件费采用银行汇款或转账方式，售后不退（开具收据）。

4、竞标保证金：本次竞标保证金的金额：人民币伍拾万元整（人民币伍 500000.00 元）。在竞标截止时间之前以银行转账形式转入以下账户。收款单位信息如下：

收款户名：陕西省水电工程物资有限公司

收款单位账号：0299 0008 1610 858

开户行：招商银行西安白沙路支行

行 号：308791011217

（备注栏请写明：乌绕高速公路工程项目石料采购项目竞标保证金）

五、竞标响应文件的递交

1、竞标响应文件递交的截止时间（竞标截止时间，下同）为**2023年5月 日 10:00 时**（北京时间）前，竞标响应人应在截止时间前通过集采平台投标管家递交电子竞标响应文件。

（1）本次采购将通过集采平台（<http://ec.powerchina.cn>，以下简称“集采平台”）全程在线开展，竞标响应人须提前办理电子钥匙用于在线开展，请各竞标响应人登陆集采平台服务中心或咨询客服，了解集采平台操作和电子钥匙办理的具体事宜，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。

集采平台客服电话：4006274006

电子钥匙办理客服电话：010-56032365

（2）各竞标响应人须登陆集采平台投标管家使用电子钥匙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（**电子竞标响应文件的在线投递建议至少提前 12 小时完成**）。

（3）各竞标响应人须在线上开标结束后，将可编辑的竞标文件 word 版发送至指定邮箱 929703029@qq.com 以便评标人员清标。

（4）各竞标响应人须使用电子钥匙登录集采平台投标管家客户端进行在线签到，在线签到的截止时间同电子文件的递交截止时间，未进行在线签到的竞标响应人将无法进行后续竞标流程（**为保证签到环节顺利完成，建议提前 1 小时完成在线签到**）。

（5）竞标截止时间后，各竞标响应人须使用电子钥匙登陆集采平台投标管家客户

端对竞标响应文件进行在线解密。

(6) 电子竞标响应文件的加密、提交、解密及签到等流程须各竞标响应人在线进行操作。

(7) 逾期在线投递的竞标响应文件，集采平台将无法接受。

2、竞标截止时间及标书邮寄地点如有变动，采购人将及时通过集采平台通知所有已购买竞标文件的潜在竞标响应人。

3、供应商报名前需要在集采平台上注册账号，填写基本信息并通过网站初审。成交人（或入围供应商）需要在该平台上申请成为中国水电建设集团十五工程局有限公司的合格供应商，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。

六、评标办法

采用经评审的综合评估法。

遵循的原则：采用有限数量评审制。

1、当各竞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、当各竞标人数量多于5家时，首先按评标价从低到高进行排序，选取从低到高的前5家的竞标文件进行评审；若有“否决投标”的，按照评标价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家投标人递交的竞标文件，按照经修正后的评标价进行评审。

4、未进入评审环节的其他投标文件，不再进行推荐。

七、发布公告的媒介

本次竞标公告同时在中国采购与招标网 (<http://www.chinabidding.com.cn>) 和中国电建设备物资集中采购平台网站 (<http://ec.powerchina.cn>) 发布。

八、联系方式

采购人：中国水电建设集团十五工程局有限公司

组织机构：中国水电建设集团十五工程局有限公司/陕西省水电工程物资有限公司

地址：陕西省西安市沣东新城沣东二路6号

邮编：710068

联系人：李先生 18066562300

项目联系人：魏博 18702955419

九、监督机构

中国水电建设集团十五工程局陕西省水电工程物资有限公司党务纪检部

监督电话：029-88758156

中国水电建设集团十五工程局有限公司

（电子签章）

2023年5月18日

第二章 竞标人须知

竞标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	竞标人	详见竞标公告
1.1.3	竞标机构	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	竞标人资格要求	详见竞标公告
1.4.2	是否接受联合体竞标	详见竞标公告
1.9	现场踏勘	不组织
1.10	竞标预备会	不召开
2.2.1	竞标人提出澄清的截止时间	2023年5月27日15:00前
2.2.2	竞标人澄清答复的截止时间	2023年5月29日10:00前
2.3.1	对竞标文件修改的截止时间	2023年5月29日10:00前

条款号	条款名称	编列内容
3.2.3	竞标报价要求	<p>1、竞标人应在竞标报价表上标明本合同拟提供货物的单价和总价。竞标总价中不得包含竞标文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减。竞标总价中也不得缺漏竞标文件所要求的内容，否则，评标时将有效竞标中该项内容的最高价计入其竞标总价。</p> <p>2、砂石料的投标单价为到场单价，到场单价包括但不限于以下费用：原材料、生产加工、装卸费、出厂检验试验费、采购保管费、运输、过路过桥费、车辆油料费及税金、保险费、利润、矿产资源税等相关费用。</p> <p>3、合同执行期间单价计算公式为：到场单价=出厂单价（含税）+运杂费，砂石料到场单价，含税；合同执行期间内到场单价固定不变，由竞标人根据本单位情况综合考虑报价；</p> <p>4、提供的发票为《增值税专用发票》，采用一票制，税率3%或13%。</p> <p>5、本次招标限定石料投标限价。设置最高到场单价：砾石到场34元/吨，机制砂到场53元/吨。</p>
3.3.1	竞标有效期	90天
3.4.1	竞标担保	<p>1、形式：采用现金担保，竞标保证金须由竞标响应人单位账户出账，项目与中标单位签订合同后5个工作日内统一原路径返回（不计利息）。</p> <p>2、金额：人民币伍拾万元整（¥500000.00元）</p> <p>3、接收竞标保证金账户信息如下： 收款户名：陕西省水电工程物资有限公司 收款单位账号：0299 0008 1610 858 开户行：招商银行西安白沙路支行 行号：308791011217 （备注栏请写明：乌绕高速公路工程石料采购项目投标保证金）</p>
3.5	资格审查资料	以竞标公告中的“三、竞标人资格要求”所列为准
3.5.2	财务情况表	提供近3年各年度的会计财务报表，包括资产负债表、现金流量表、利润表和财务情况说明书的复印件、审计报告等。
3.5.3	业绩情况表	近3年，竞标文件截止之日前3年。
3.6	是否允许递交备选竞标方案	不允许
3.7.3	签字或盖章要求	竞标文件封面盖单位章，竞标文件内容按竞标文件

条款号	条款名称	编列内容
		中竞标文件格式要求签字并盖单位章。
	竞标响应文件副本份数	使用投标管家上传加密电子版竞标响应文件一份
	竞标响应文件要求	<p>1、本次竞标全程在线开展竞标，本次竞标为电子竞标，竞标响应人应使用“中国电建投标管家”工具软件下载竞标响应文件格式，并按照采购单位要求模块，导入竞标响应文件电子版。被导入文件的格式须按照第五章“竞标响应文件格式及内容”进行编辑。被导入文件应是 word 文本或图片格式，若需导入多个图片的，竞标响应人应将图片复制到单个 word 文本后进行导入。</p> <p>2、是否需要绑定评审指标：否。</p> <p>3、经济标：竞标响应人应按照第五章“竞标响应文件格式及内容”中报价表格式编辑“竞标报价汇总表”、“竞标单价计算表”及“材料单价分解表（若有）”，并以可编辑 word 格式在“添加报价附件”中上传。。</p>
	竞标文件响应电子版	可编辑的 WORD 电子版竞标响应文件 1 份，开标后以邮件形式发送至竞标机构。邮箱：929703029@qq.com
3.7.4	装订要求	纸质装订其他要求：本项目不要求递交纸质投标文件
4.1.2	纸质投标文件封套上写明	本项目不要求递交纸质投标文件
4.2.1	递交竞标文件的截止时间和地点	详见竞标公告五、竞标文件的递交
4.2.2	是否退还竞标文件	否
5.1	开标时间和地点	<p>开标时间：同竞标截止时间</p> <p>开标地点：同竞标文件递交地点</p>
6.3	评标方法	<p>采用综合评估法。</p> <p>原则：采用有限数量制。</p> <p>1、当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。</p> <p>2、当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，按以上原则补足 5 家。</p> <p>3、未进入评审环节的其它竞标响应文件，不再进行推荐</p>
7.1	行贿犯罪记录查询	近 3 年（适用于投资项目，其它采购不适用）

条款号	条款名称	编列内容
7.4.1	履约担保	<p>履约担保的形式：保证金/银行保函</p> <p>履约担保的金额：合同金额的5%（四舍五入精确到万元）</p> <p>提交时间：合同签订前提交。</p> <p>若采用保证金形式，接收履约保证金账户信息由招标人指定。</p> <p>履约担保返还：项目完工后，进行无息返还</p>
10	是否采购用电子竞标	全流程在线竞标
11.1	需要补充的其他内容	无中标服务费
11.2	入围候选人	推荐2名入围候选人(一名首选一名备选)

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《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》等有关法律、法规和规章的规定，本竞标项目已具备竞标条件，现对本项目石料采购进行竞标。

1.1.2 采购人：见竞标响应人须知前附表。

1.1.3 竞标机构：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。

1.4.2 竞标响应人不得存在下列情形之一：

(1) 为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

(2) 被责令停业的；

- (3) 被暂停或取消投竞标资格的；
- (4) 财产被接管或冻结的；
- (5) 法定代表人为同一个人的两个及两个以上母公司、全资子公司及其控股公司；
- (6) 在最近三年内有骗取中标或严重违约的。

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

参与竞标响应活动的各方应对竞标文件和竞标响应文件中的商业和技术专利等保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

除专用术语外，与竞标响应有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

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 采购人不组织踏勘现场。

1.9.2 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 采购人不召开投标预备会。

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
- (2) 竞标响应人须知
- (3) 评标办法
- (4) 合同条款及附件

(5) 竞标响应文件格式及内容

(6) 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。

2.1.2 若竞标文件中不同章节对同一内容叙述有差异的，性能、参数以技术要求为准；竞标货物数量与需求一览表有差异的，以需求一览表为准；竞标响应人资格要求、交货期、交货地点、质量要求以竞标公告为准。

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，应在竞标响应人须知前附表规定的时间前通过中国电建设备物资集中采购平台 (<http://ec.powerchina.cn>) 向采购人提出，要求对竞标文件予以澄清。

2.2.2 竞标文件的澄清将在竞标响应人须知前附表规定的竞标截止时间 3 天前在中国电建设备物资集中采购平台 (<http://ec.powerchina.cn>) 公布。

2.3 竞标文件的修改

2.3.1 在竞标截止 3 天前，采购人可以对已发出的竞标文件通过中国电建设备物资集中采购平台 (<http://ec.powerchina.cn>) 进行修改。

2.3.2 采购人对竞标文件修改距竞标截止时间不足 2 天的，相应延长竞标截止时间。

2.4 对竞标文件的异议

竞标响应人对竞标文件有异议的，应当在投标截止时间 3 天前提出。采购人自收到异议之日起 2 日内做出答复；若异议和答复内容影响竞标响应文件编制的，按照本章第 2.3 款的规定相应延长投标截止时间。

3. 竞标响应文件

3.1 竞标响应文件的组成

3.1.1 竞标响应文件包括下列内容：

第一部分 商务部分

(1) 竞标响应函

- (2) 授权委托书
- (3) 竞标保证金
- (4) 资格审查资料
- (5) 报价表
- (6) 商务偏差表
- (7) 无行贿犯罪记录证明材料
- (8) 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) 交货计划表
- (2) 投标说明书及技术资料
- (3) 竞标响应人认为应补充的其它技术资料

3.2 竞标报价

3.2.1 竞标响应人应按竞标文件要求提供详细的报价组成表。

3.2.2 竞标响应人在投标截止时间前修改竞标响应函中的竞标总报价，应同时修改“报价组成表”中的相应价格。此修改须符合本章第 4.3 款的有关规定。

3.2.3 竞标响应人按竞标响应人须知前附表的要求进行报价。

3.2.4 竞标报价以人民币报价。

3.3 竞标有效期

3.3.1 在竞标响应人须知前附表规定的竞标有效期内，竞标响应人不得要求撤销或修改其竞标响应文件。

3.3.2 出现特殊情况需要延长竞标有效期的，采购人以书面形式通知所有竞标响应人延长竞标有效期。竞标响应人同意延长的，应相应延长其竞标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其竞标响应文件；竞标响应人拒绝延长的，其竞标失效，但竞标响应人有权收回其竞标保证金。

3.4 竞标保证金

3.4.1 竞标响应人在递交竞标响应文件的同时，应按竞标响应人须知前附表规定的金额、担保形式递交竞标保证金，并作为其竞标响应文件的组成部分。

3.4.2 竞标响应人不按本章第 3.4.1 项要求提交竞标保证金的，其竞标响应文件作“否决竞标”处理。

3.4.3 采购人与中标人签订合同 5 个工作日内，向未中标的竞标响应人和中标人退还竞标保证金。

3.4.4 有下列情形之一的，竞标保证金将不予退还：

(1) 竞标响应人在规定的竞标有效期内撤销或修改其竞标响应文件；

(2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书或未按竞标文件规定提交履约担保。

3.5 资格审查资料

3.5.1 应附竞标响应人营业执照、资信等级证书、体系认证等材料的复印件。

3.5.2 “近年财务状况表”包括资产负债表、现金流量表、利润表和财务情况说明书的复印件、审计报告等，具体年份要求见竞标响应人须知前附表。

3.5.3 “近年完成的业绩情况表”具体要求详见竞标响应人须知前附表，竞标响应人将符合资格条件的业绩填写在业绩汇总表和单项业绩表中，单项业绩表每张表格填写一项业绩，该业绩的证明材料附在表格后面。

3.5.4 “产品取得证书”或“检验报告”应提供国家授权、许可产品检验检测机构出具的试验、鉴定报告复印件。国家规定需要生产许可产品的，须提供生产许可证复印件。

3.5.5 竞标响应人认为有必要提供的其他证明文件。

3.6 备选竞标响应方案

本项目竞标不接受备选竞标响应方案。

3.7 竞标响应文件的编制

3.7.1 竞标响应文件应按第五章“竞标响应文件格式及内容”要求进行编写。

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

3.7.3 竞标响应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和盖单位章。

3.7.4 竞标响应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。

3.7.5 竞标响应文件正本一份，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。

3.7.6 竞标响应文件的正本与副本应分别装订成册，并编制目录。

3.7.7 本次竞标须提供竞标响应文件电子版，数量及形式详见竞标响应人须知前附表。电子版与纸质版需一致，若不一致以纸质版为准。

4. 竞标

4.1 竞标响应文件的密封和标识

4.1.1 纸质竞标响应文件的正本与副本应分开包装，加贴封条，并在封套的封口处加盖竞标响应人单位章或密封章。电子版竞标响应文件包装在竞标响应文件正本封包内。

4.1.2 纸质竞标响应文件的封套上应清楚标记“正本”或“副本”字样，封套上应写明投标项目名称、竞标编号、竞标响应人名称。

4.1.3 未按本章第4.1.1项或第4.1.2项要求密封和标识的纸质竞标响应文件，采购人有权拒绝不予受理。

4.2 竞标响应文件的递交

4.2.1 递交竞标响应文件的截止时间和地点，详见竞标响应人须知前附表。

4.2.2 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竞标响应文件不予退还。

4.2.3 竞标响应人递交竞标响应文件后，采购人在中国电建设备物资集中采购平台(<http://ec.powerchina.cn>)确认收到竞标响应文件。

4.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的竞标响应文件，采购人不予受理。

4.3 竞标响应文件的修改与撤回

4.3.1 在竞标截止时间前，竞标响应人可以修改或撤回已递交的竞标响应文件，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竞标响应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 修改的内容为竞标响应文件的组成部分。修改的竞标响应文件应按照本章第 3 条、第 4 条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

采购人在规定的竞标响应截止时间，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

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竞标响应文件进行解密，公布竞标响应项目名称、竞标响应人名称、竞标响应报价等内容，并记录在案；

(2) 开标结束。

6. 评标：

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的代表，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) 投标人或投标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) 与投标人有经济利益关系，可能影响对竞标公正评审的；

(4) 曾因在投标、评标以及其他与投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) 与投标人有其他利害关系。

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投标人须知前附表。

7. 合同授予

7.1 行贿犯罪查询

本次竞标要求竞标人提供网页查询截图，方便后期对竞标人的资格进行审核

7.2 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流程择优选定中标人。

7.3 中标通知

根据定标结果，在中国电建设备物资集中采购平台（网址 <http://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。

7.4 履约担保（无）

7.5 签订合同

7.5.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起 10 天内，根据竞标文件和中标人的竞标响应文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格，其竞标保证金不予退还；给采购人造成的损失超过竞标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.5.2 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竞标保证金；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，采购人将重新竞标或转为竞争性谈判：

- (1) 竞标截止时间止，竞标响应人少于 3 家的；

(2) 经采购机构批准可以转为竞争性谈判。

8.2 不再竞标

重新竞标后，竞标响应人仍少于 3 个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

竞标截止时间止，竞标响应人为 2 个时，经竞标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，投标人只有 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物或者其它好处，不得向他人透漏对竞标响应文件的评审和比较、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，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，不得向他人透漏对竞标响应文件的评审和比较、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 10 日内向中国水电建设集团十五工程局有限公司纪检工作人员提

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。监督部门：中国水电建设集团十五工程局有限公司纪委办公室，监督电话：029-88758131。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. 是否采用电子全流程在线竞标

本竞标项目采用全流程竞标：竞标响应人通过集采平台（<http://ec.powerchina.cn>）办理电子钥匙、下载安装投标管家、CA证书插件等竞标工具，远程在线编制、加密、上传竞标响应文件，开标后在采购人规定的时间内完成竞标响应文件解密。同时按照前附表要求寄出竞标响应文件纸质版及电子版。

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（综合评估法）

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

本次评标采用综合评估法。

遵循的原则：采用有限数量评审制。（当预计投标人数量多，清标工作量大且评标价除低价及较低价外无中标可能，可以按评标价从低到高排序前对有限数量进行审查。）

1、当各包件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、当各包件投标人数量多于 5 家时，首先按评标价从低到高进行排序，选取从低到高的前 5 家的投标文件进行评审；若有“否决投标”的，按照评标价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、未进入评审环节的其它投标文件，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股份公司招标管理机构备案。

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、投标文件初步评审

1.1 投标资格审查---投标人的财务、技术、生产、业绩等方面是否满足投标资格的全部要求。

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) 若投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，改正投标报价汇总表中相应部分的金额和投标总报价。

1.2.2 评标委员会按以上原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。

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

(1) 投标人提供的资格审查资料不满足竞标文件要求的；

(2) 没有按照竞标文件要求提供投标保证金或者所提供的投标保证金有瑕疵不被采购人所接受的；

(3) 投标文件未按竞标文件要求盖章和签署的；

(4) 经澄清，对投标报价的算术错误不接受修正的；

(5) 投标报价低于成本或高于竞标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) 投标文件载明的货物包装方式、检验标准和方法等不符合竞标文件要求的；

(9) 主要性能指标（仅限于打“*”的）达不到竞标文件要求的；

(10) 纠正投标文件偏差或保留将会对竞标竞争产生不公正影响的；

(11) 投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 投标人不能修正或撤销投标文件重大偏差。采购人允许投标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、投标文件澄清

2.1 投标文件中有含义不明确的内容、明显文字或者计算错误及投标报价水平等，评标委员会认为需要投标人做出必要的澄清、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投标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 投标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，不得对原投标文件实质性内容进行修改，投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

2.4 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明。

2.5 评标委员会的澄清问题和投标人的答复均以书面方式进行。

3、投标文件详细评审

3.1 评标委员会成员对通过初步评审的投标文件进行详细评审并对商务部分、技术部分独立打分，投标人商务部分、技术部分得分为评标委员会成员评分的算术平均值。专家打分保留一位小数，专家打分的算术平均值保留二位小数。

3.2 评标价

3.2.1 评标价仅作为计算投标报价得分依据。

3.2.2 评标价计算公式

评标价=投标报价+算术错误修正+遗漏重复修正

3.2.3 遗漏重复修正

审核投标报价组成内容是否有遗漏或重复计算。若有遗漏，遗漏部分按照其他投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、评分及排序

3.3.1 评审内容及分值

根据报价、商务、技术三部分内容进行评审打分，满分为 100 分。其中报价部分满分为 60 分，商务部分满分为 20 分，技术部分满分为 20 分。

投标文件得分=报价部分得分+商务部分得分+技术部分得分

3.3.2 报价部分评审（细则详见表 1）

按评标价计算报价得分，偏差及报价计算得分保留二位小数。

3.3.3 商务部分评审（细则详见表2）

按商务部分评分细则进行评审。

3.3.4 技术部分评审（细则详见表3）

按技术部分评分细则进行评审。

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得分排序推荐前一至三名中标候选人。得分相同时，报价低者优先。得分相同、报价相同时，以技术得分高者优先。

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“否决投标”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。

报价部分评审细则（满分 60 分）

序号	评审项目	分值	评分细则
一	评标价	60	<p>基准价</p> <p>取全部有效评标价</p> <p>基准价=所有有效评标价的算术平均值下浮 5%</p> <p>基准价精确到元后 2 位小数，之后一位四舍五入。</p> <p>得分公式：</p> <p>偏差率=(评标价-评标基准价)÷最低评标价×100%</p> <p>偏差率范围在[-3%(含)~0%（含）]之间得分 60 分，其他情况基于 60 分进行扣（加）分；</p> <p>偏差率大于百分比条件：</p> <p>偏差率大于 0%，每高 1%扣分扣至 10 分，</p> <p>偏差率大于 3%时，每高 1%扣 2 分扣至 10 分。</p> <p>偏差率小于-3%时，每底 1%扣 0.5 分，扣至 10 分；</p> <p>得分小数保留 2 位，之后一位四舍五入。</p>
合计		60	

表 2:

商务部分评审细则（满分 20 分）

序号	评审项目	分值	评分细则
一	投标文件完整性、响应性	2	对投标文件的完整性和响应性进行评价，最优得满分，最低得 <u>0</u> 分。
二	生产能力及类似工程供货经验与业绩	5	竞标响应人须提供 2020 年至今类似工程的供货业绩，签订的合同金额 500 万元以上，提供合同扫描件或中标通知书等证明文件，含中标通知书所属的多份合同总额。最优得满分，最低得 0 分。
三	财务状况	3	对投标人的财务状况（根据提供的财务报表，对资产、负债、营业收入、净利润等）进行评价，最优得满分，最低得 <u>0</u> 分。
四	商务部分偏差	2	根据竞标响应人所承诺的付款方式最优得满分，最低 0 分。
五	投标报价的完整性和合理性	2	对报价的完整性和响应性进行评价，最优得满分，最低得 0 分。
六	投标人银行信誉	3	根据横向比较综合评审，最优得满分，未提供得 <u>0</u> 分。
七	竞标响应人生产能力及履约能力评价	3	根据竞标响应人注册资本金、专业企业资质、年能力证明材料进行评审，最优满分，最低得 0 分。
合计		20	最低得分 10 分。

表 3:

技术部分评审细则（满分 20 分）

序号	评审项目	分值	评分细则
一	质量保证体系和对产品的质量承诺	4	具有有效的质量保证体系证书、质量保证承诺，并提供国家、行业有关的生产、质检标准、检验报告，最优满分，未提供得 0 分。
二	供应保障手段及交货进度计划保证措施	4	根据提供的供应保障手段及交货进度保障措施进行横向比较，最优满分，未提供得 0 分。
三	售后服务承诺	4	根据的售后服务承诺及技术服务措施进行评价，最优满分，未提供得 0 分。
四	月度最大供应能力	4	根据组织供应方案、协调配合、满足月度最大供应量的仓储能力等横向比较综合评审最优满分，未提供得 0 分。
五	提供的技术资料： 国家、行业有关标 的生产质检标准、 检验报告	4	根据提供的技术资料及检验报告份数、检验标准检验结果等进行评价，最优满分，未提供得 0 分。
合计		20	最低得分 10 分。

第四章 合同及附件

合同编号：

签订地点：

签订日期： 年 月 日

甲方（买受人）：中国水电建设集团十五工程局有限公司

纳税人识别号：916100004352016102

地 址：陕西省西安市沣东新城沣东二路 6 号

电 话：029-89502580

开户行：中国建设银行股份有限公司西安高新技术产业开发区支行

账 号：61001920900052503449

乙方（出卖人）：

纳税人识别号：

地 址：

电 话：

开户行：

账 号：

经过甲、乙双方经过友好协商，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》等相关法律、法规、规定，遵照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就买卖事宜协商一致，订立本合同，共同遵守。

第一条、合同概况

1.1 工程概况：我部承建的主要施工内容有三坪互通、五一通道及 3.186km 的道路工程。具体工程内容包括：桥梁 9 座/1168m，其中三坪互通主线桥 1 座/97m，A 匝道桥 1 座/97m，B 匝道桥 1 座/97m；C 匝道桥 1 座/176.5m，D 匝道桥 1 座/66m；E 匝道桥 1

座/312.5m,头屯街大桥1座/128m,规划路2号中桥1座/97m,规划路3号中桥1座/97m;涵洞(通道)13道/2591.55延米,其中五一通道1道/2200m,钢筋混凝土箱涵4道/202.66m,钢筋混凝土圆管涵8道/188.89m;路基(含匝道)土石方、防护、排水工程;路面工程;交安、绿化工程;收费站1处及附属配套工程等

1.2 设计单位:中交公路规划设计院有限公司

监理单位:北京炬桓工程项目管理有限公司

1.3 工程建设单位:乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司

施工总承包单位:中电建路桥集团有限公司(实施单位:中国水电建设集团十五工程局有限公司路桥工程公司)

1.4 本合同内货物的用途和采购方式:本次采购砂石料用于乌绕高速公路工程项目现场施工水稳拌制所需,采用公开竞标的方式进行招标

第二条、组成合同的文件

以下文件均为本合同的组成部分,具有法律效力。如果内容不一致的,按照时间先后顺序,以最晚的文件内容为准。

- 1、本合同书
- 2、竞标书及其附件(编号:)
- 3、竞标文件(编号:)
- 4、附件一(廉政责任书)
- 5、附件二(安全责任书)
- 6、附件三:履约保函
- 7、其他

序号	货物名称	规格型号	数量	单位	出厂价	运杂费	综合单价	总价	供货地点
1	砾石	20-30mm	135259.62	吨					新疆维吾尔自治区第十二师三坪农场拌合站
2	砾石	15-20mm	73000	吨					
3	砾石	10-15mm	89000	吨					
4	砾石	5-10mm	121021.77	吨					
5	机制砂	0-5mm	150000	吨					
合计									

第三条 货物名称、数量、规格型号、价格

注：以上数量为参考数量，合同数量可能与实际需求存在偏差，最终结算量为根据工程需要经验收合格的实际供货品种和数量，若因投资计划、征地拆迁、设计变更等原因，致使投资规模、工程量或供货品种、供货时间发生较大规模改变，采购量及采购品种相应调整，竞标人应予以接受，并不得以此作为调价和索赔依据。

3.1 到场含税单价指报价人把物资从生产所在地完好无损地运至竞标人指定交货地点所发生的一切费用，包括但不限于材料费、加工费、试验费、包装费、搬运、储存、装车费及售后服务费、税金、运费、利润、矿产资源税及完好无损地运至采购人指定交货地点所发生的一切费用。价格的确定：石料的到场单价在合同执行期间固定不变。

3.2 合同内货物的运输由乙方负责，有关的一切费用已包含在货物综合单价内。合同内货物综合单价为含税价（增值税专票），已包含完成全部合同内容涉及的风险和费用。

3.3 交货地点（合同履行地）：以上表供货地点为准。

3.4 合同数量出现正负偏差时，以实际到场清点数量为准。

3.5 合同执行期内固定优惠比例均不予调整。

第四条 货物的检验、检测

4.1 在交货前，乙方应按合同要求对货物的质量、规格、性能、数量等进行全面详细的检验，出具一份证明货物符合规定的检验证书（原件），此证书作为付款和运营交接的初步证据，但不作为有关质量、规格、数量或重量的最终检验定论。乙方检验的清单和细节应与检验证书一并提供给甲方。

4.2 双方同意货物的质量检测采用以下【a】种方式：

a. 乙方随货提供货物的材质单及出厂质检合格证书，甲方收货后由甲方工地质量检测实验室（具备相应检测资质）或甲方委托的合法的第三方质检机构进行抽样检测。

b. 双方共同指定 作为本合同货物质量的

检测机构，其出具的检测报告双方均认可。

4.3 按照 4.2 款约定方式检测不合格的货物，由乙方负责及时进行全面更换，由此产生的一切费用（甲方的检测费除外）由乙方负责。同时，乙方仍需遵守本合同约定的交货期及逾期罚则。

第五条 货物的包装和标记

5.1 乙方提供的全部货物均应按技术规格书规定进行包装，包装应适应运输、装卸、防潮、防雨、防震、防腐等需要，确保货物安全无损运抵合同约定交货地点。

5.2 货物的包装、标记和证件须符合《中华人民共和国产品质量法》及技术规格书规定的内容，并符合甲方的合理要求。

5.3 由于货物包装不当或采取防范措施不充分致使货物损坏或丢失时，乙方均应负责修理、更换或赔偿。如因乙方原因造成合同货物的误运，乙方应负责更正并承担由此发生的费用。

第六条 货物的运输和保险

6.1 货物运输途中的毁损、灭失风险由乙方承担，乙方应办理运输保险。

6.2 乙方应按双方约定的方式、期限、地点保障供货，乙方应充分考虑货物的集港、包装、运输周期，考虑天气、交通、节假日等事件的影响因素，制定供货应急预案。

第七条 货物的验收

7.1 乙方应随同每批货物附一份货物清单、出厂质检合格证书、材质单等必要文件。

7.2 货物装车后，买卖双方应按乙方提供的发货清单核对数量、外观、规格型号、合格证等。如发现包装破损，应作出记录并立即检查，确认是否对货物本身造成损伤。如确认对货物本身造成了损伤，乙方应及时更换被损伤的货物，或者免费进行必要的补救以达到货物出厂的标准。

7.3 货物经检验、检测合格，甲方向乙方出具验收单据，为最终验收合格，货物所有权转移给甲方，但并不解除乙方对货物应负的质量责任。

7.4 如有质量、数量、规格与合同不符，除保险公司和运输公司的责任外，甲方有权向乙方要求调换或补偿，所发生的费用由乙方承担。

7.5 计量方式：石料数量以实际到场并验收合格的过磅数量为准，若卖方对数量有

异议时，由双方共同选择第三方进行复磅（复磅应选择地方政府技术监督部门检验合格且距离施工现场较近的电子地磅进行），复磅数量与施工现场实际过磅数量之差若不超过±5%范围，以施工现场实际过磅为准，复磅发生的费用由卖方负责；若超出±5%范围，则以复磅数量为准，复磅发生的费用由买方负责。

第八条 货物质量技术标准

①供方提供的砾石或机制砂必须符合最新国家标准的要求，各项性能参数必须满足国标、行业标准要求以及施工图纸要求（所有标准都有可能被修订，均以最新版本为准）。供方所提供砾石或机制砂因质量问题而给需方造成的经济损失由供方承担。

②用于水泥稳定级配的粗集料：粗集料宜采用硬质岩石或砾石加工成的碎石也可直接采用天然砾石，其压碎指标 $\leq 22\%$ 、针片状颗粒含量 $\leq 18\%$ 、0.075mm以下粉尘含量 ≤ 1.2 、软石含量 ≤ 3 ，作为级配碎石的粗集料应符合《公路路面基层施工技术细则》（JTG/T F20-2015）的规定和相关技术指标。

③细集料采用机制砂，粉尘含量不应超过 10%，含水率（按质量计 $\leq 5\%$ ）等，材料分档和掺配应满足《公路路面基层施工技术细则》（JTG/TF20-2015）规定。

第九条 货物的伴随服务

乙方提供合同条款/技术规格中规定的所有服务。为履行要求的伴随服务报价费用应已包括在合同总价中。

第十条 合同结算和付款

10.1 乙方先供货，甲方验收合格后予以办理结算。

10.2 乙方按照合同规定的交货地点、交货时间及验货标准交货后，凭以下凭据在每月的 25 日向甲方办理结算：

- (1) 已交货且未结算货物的全额增值税专用发票及付款申请书；
- (2) 甲方出具的货物验收合格单据。

10.3 在收到上述单据办理完结算手续后，先货后款，按月结算，采用银行汇款、银行承兑汇票、电建融信（贴现费用由甲方承担）的方式进行付款，甲方收到乙方增值税专用发票后根据业主同期计量款资金到位情况支付该批货物价款的 70%，剩余 27%价款累计至下期结算时按比例支付，3%为质量保证金，质量保证金将在交工证书正式签发或

合同履行完成后六个月后无质量问题在业主给甲方实际支付全部专项质保金后不计息支付，因建设单位付款不及时造成的付款延迟，付款延迟超过3个月由甲方承担利息，利息计算时间自付款延迟3个月后开始计算，利息收取标准按照同期LPR1年期单倍利率进行计算。若因建设单位资金问题造成项目停工，此合同自动解除，乙方不得以此为由向甲方提出任何索赔。

第十一条 发票

11.1 本合同内货物开具全额增值税专用发票。乙方根据甲方增值税专用发票开具通知书要求的内容开票，乙方必须保证发票上购买人名称、税号、地址、货物数量、规格型号、单位和金额等信息准确无误。合同编号、报关单号、出口日期必须写入发票备注栏；

11.2 乙方应遵照双方真实的交易行为开具增值税专用发票，保证开票信息与实际交易信息完全一致，并保证发票从防伪税控系统开出。如果因为乙方出具的发票信息错误或出具虚假发票、虚开发票，导致甲方不能通过税控系统认证、抵扣的，乙方承担因此造成的全部经济损失与法律责任。

11.3 已交货且未结算货物的全额增值税专用发票在乙方办理货款结算前当面交付甲方指定人员。

第十二条 联络

12.1 乙方设项目代表，负责货物生产、供货、质量检验、交接、调试、技术服务（含售后服务）等环节的业务协调以及与甲方、施工方等相关单位的联络，并在合同生效后【3】日内向甲方书面提供乙方代表的姓名、职务、联系方式及授权书。

12.2 乙方代表的变更、撤销应获得甲方的书面认可。甲方有权根据乙方代表的工作情况，提出撤换要求，乙方在接到甲方撤换通知【2】日内重新任命上述人员，在新任人员到位前原乙方代表继续承担12.1款的职责。

第十三条 不可抗力

13.1 凡在货物制造、运输、安装过程中发生人力不可抗拒事故，致使乙方推迟交货或不能交货，乙方可不负责任。在上述事故发生时，乙方须立即通知甲方，并于【7】日内向甲方邮寄由主管政府颁发的事故证明。在此情况下，乙方仍有义务采取可能的措施

尽量交货。如事故延续【20】日以上，甲方有权解除合同。

13.2 凡因地震、战争、自然灾害原因，以及因工程建设方原因导致工程项目终止、货款无法支付或延迟支付的，甲方可不负责。在上述事故发生时，甲方须立即通知乙方，并于【7】内向乙方邮寄由主管政府或业主颁发的事故证明。在此情况下，甲方仍有义务采取可能的措施尽量付款。如事故延续【20】天以上，乙方有权解除合同。

第十四条 延迟交货违约责任

除本合同第十三条规定的人力不可抗拒原因外，如乙方不能按合同规定的时间交货，甲方同意在乙方支付违约金的条件下延期交货。违约金在支付货款时扣除。违约金以逾期货值为基准，每逾期【7】日计收0.5%，不足【7】日以【7】日计算。但违约金不得超过迟交货物合同价的5%。如乙方交货延期超过【14】日时，甲方有权单方面解除合同，乙方同时按上述约定支付违约金。

第十五条 合同争议处理

与本合同有关的或执行本合同发生的一切争议，双方通过友好协商解决。如不能达成一致，双方约定向甲方法人所在地人民法院提出诉讼，诉讼费用除法律有规定外，由败诉一方负担。

第十六条 履约担保

16.1 双方同意本合同履约担保采用以下【 】种方式：

a. 现金担保。担保金额为（大写，人民币）_____ 万元，在本合同生效之日起【5】日内由乙方汇入甲方指定账户。鉴于乙方竞标时提供了竞标保证金（现金担保，金额为_____ 万元），双方同意将竞标保证金转为履约保证金，不足部分由乙方在合同生效后5日内补足。

b. 银行保函。担保金额为（大写，人民币）_____ 万元，在本合同生效之日起【5】日内由乙方向甲方提交银行签发的原件。

c. 无担保。

16.2 履约担保有效期截止于首批货物验收合格之日。有效期截止后，甲方向乙方全额无息退还履约保证金。

第十七条 合同生效

17.1、本合同自双方授权代表共同签字之日起生效。

17.2、本合同一式【肆】份，甲方执【叁】份，乙方执【壹】份，具有同等法律效力。

甲方（买受人）：（盖公章）

乙方（出卖人）：（盖公章）

委托代理人：（签字）

委托代理人：（签字）

联系电话：

联系电话：

签字日期：

签字日期：

附件 1：廉政责任书

买方全称（甲方）：中国水电建设集团十五工程局有限公司

卖方全称（乙方）：

根据工程建设、物资采购、廉政建设的有关规定，为做好竞标采购中的廉政建设，保证工程建设、物资采购高效优质，保证国有资金的安全、有效及效益，（以下简称买方）与承包人（以下简称卖方），特订立如下合同：

第一条 买卖双方的权利和义务

（一）严格遵守国家有关法律法规及国资委对资金使用的有关规定。

（二）严格执行合同文件，自觉按合同办事。

（三）双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则（除法律认定的商业秘密和合同文件另有规定之外），不得损害国家和集体利益，违反工程建设管理规章制度。

（四）建立健全廉政制度，开展廉政教育，设立廉政告示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。

（五）发现对方在业务活动中有违反廉政规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利和义务

（六）发现对方严重违反本合同义务条款的行为，有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

第二条 买方的义务

（一）买方及其工作人员不得索要或接受卖方的礼金、有价证券和贵重物品，不得在卖方报销任何应由买方或个人支付的费用等。

（二）买方工作人员不得参加卖方安排的超标准宴请和娱乐活动，不得接受卖方提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

（三）买方及其工作人员不得要求或者接受卖方为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便等。

（四）买方工作人员的配偶、子女不得从事与买方工程有关材料设备供应、工程分包、劳务等经济活动等。

（五）买方及其工作人员不得以任何理由向卖方推荐分包单位，不得要求卖方购买合同外的材料和设备。

第三条 卖方义务

（一）卖方不得以任何理由向买方及其工作人员行贿或馈赠礼金，有价证券、贵重礼品。

(二) 卖方不得以任何名义为买方及其工作人员报销应由买方单位或个人支付的任何费用。

(三) 卖方不得以任何理由安排买方工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。

(四) 卖方不得为买方单位和个人购置或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

第四条 违约责任

(一) 买方及其工作人员违反本合同第一、二条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给卖方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

(二) 卖方及其工作人员违反本合同第一、三条，按管理权限，依据有关规定、给予党纪、政纪或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给买方单位造成经济损失的，应予以赔偿；情节严重的，买方建议上级给予卖方若干年内禁止参加中国电力建设股份有限公司和其成员企业及三级子公司组织的竞标活动。

第五条 双方约定

本责任书由双方或双方上级单位的纪检监察机关负责监督。由买方或买方上级单位的纪检监察机关约请卖方或卖方上级单位纪检监察机关对本合同履行情况进行检查。

第六条 本责任书有效期与合同有效期一致。

第七条 本责任书经双方盖章签署后生效。

甲方（买受人）：（盖公章）

乙方（出卖人）：（盖公章）

委托代理人：（签字）

委托代理人：（签字）

联系电话：

联系电话：

签字日期：

签字日期：

附件 2：安全责任书

买方全称（甲方）：中国水电建设集团十五工程局有限公司

卖方全称（乙方）：

为了提高安全责任意识，强化企业安全主体责任，防止或减少安全事故，保障人身和财产安全，有效促进双方履行自己的职责到位，维护好各方的合法权益，保证物资质量合格并安全地送到采购方。在平等、自愿和诚实信用的原则下，就各方的职责义务予以明确，达成一致意见，特制定本协议。

一、甲方责任：

- （一）负责清理现场道路的障碍物，满足运输车辆安全的通行和卸车条件。
- （二）督促运输车辆做好卫生清理工作，杜绝对道路造成环境污染。

二、乙方责任：

（一）必须按照《中华人民共和国安全生产法》及甲方的相关规定，对所属从业人员进行安全知识培训教育，确保在运输过程中的人身及财产安全，同时必须具备营运资格。乙方拟雇佣驾驶员，要审查其是否持有与拟驾车型相匹配的有效驾驶证、操作证或资格证的原件，是否达到拟驾车型的驾驶年限。做到证件齐全。会对环境造成影响的物资必须做好防护、苫盖严实，达到环保要求。

（二）乙方应运输装卸采取防范措施，对运输装卸过程发生中的安全问题及各类事故，由乙方负责承担。

（三）乙方应保证运输车辆的完好，禁止带病行驶、超速行驶、超载行驶等。

（四）乙方驾驶员严禁酒后驾车和疲劳驾车，因此引起的安全事故，由乙方承担责任。

（五）乙方车辆进入甲方管理区域，必须服从甲方人员的指挥和调度，按照现场人员指定的区域停车、待装卸，不听从指挥，所发生的事故或财物损失，由乙方承担全部责任。

（六）根据被搬运装卸物资的特点，选定适宜的搬运装卸设备、工具、搬运方法和防护措施，必要时应组织专业知识的培训。

三、本责任书有效期与合同有效期一致。

甲方（买受人）：（盖公章）

乙方（出卖人）：（盖公章）

委托代理人：（签字）

委托代理人：（签字）

联系电话：

联系电话：

签字日期：

签字日期：

附件三：履约保函（格式）

编号：

致：（买方名称）

鉴于_____（以下简称“卖方”）于____年__月__日收到贵方的_____中标通知书。

应卖方的要求，_____（以下简称“我行”）在此开立以买方为受益人的不可撤销保函，金额为人民币（大写）_____元（¥_____元）。我行担保：如果卖方未能忠实地履行合同，贵方可凭此保函向我行提出索赔，索赔时须提供下述单据：

- 1、贵方出具卖方未能忠实地履行合同的书面索赔通知。
- 2、本保函正本。

我行保证在收到所列单据后，向贵方支付不超过上述担保金额的款项。上述书面索赔通知须通过贵方开户行核实印鉴后连同本保函正本送达我行，并提供贵方在开户行的账号。

本保函自开立之日起生效，有效期至____年__月__日，不论该日是否为我行工作日。任何索赔要求必须在本保函有效期内送达我行。如果贵方与卖方同意延长保函有效期，卖方须在本保函有效期内通知我行并办理相关延期手续。

本保函失效后，请交回我行注销。但不论该正本保函是否退回，任何逾有效期后送达我行的索赔要求均不予受理。

（银行名称）公章

（签发人名和签字）

年 月 日

注：本保函（仅限格式）根据银行要求，双方可另行协商确定，但保函应为无条件、不可撤销的和见索即付的

第五章 竞标响应文件格式及内容

项目编号：

中国水电建设集团十五工程局有限公司

乌绕高速公路工程基层、底基层

砂石料采购项目

竞标响应文件

竞标响应人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年 月 日

竞标响应人资格条件自查表

(必须填写, 并以竞标公告中竞标响应人资格要求为准)

项目	资格要求	竞标响应人须填写简单的内容	证明文件所在页码
生产厂家资格信息	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		
	企业注册资本贰仟万元人民币及以上		
	年生产能力必须达到 100 万吨以上 (提供相关的证明文件)		
	具有有效期内的 ISO9001 质量保证体系认证证书		
	产品取得国家授权、许可的第三方产品检验检测机构出具的检验报告		
代理商基本情况	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		
	竞标响应人财务状况良好, 有财务报表		
	其他		
竞标响应人近三年 (2020 年至今) 具有类似工程供货经验与业绩 3 份及以上 (合同金额 1000 万元以上, 提供合同扫描件或中标通知书等证明文件, 含中标通知书所属的多份合同总额)。			

注: 竞标响应人为生产厂家的, 只需填写生产厂家资格信息。

评审因素简述及索引表

项目	评审因素	按评分细则得分项进行 归纳简述	详细内容在竞 标响应文件中 页码范围
商务部分			
	生产能力及类似工程供货经验与业绩		
	财务状况		
	商务部分偏差		
	竞标响应人银行信誉		
技术部分			
	供货计划表		
	技术偏差表		
	履约能力及交货进度保证措施		
	质量保证体系、质量保证承诺及检验报告		
	售后服务承诺		

注：1、索引表中的项目、评审因素按竞标文件评标细则中项目、评分范围内容填写，根据竞标响应文件相关内容简要叙述并填写页码范围。

目 录

第一部分：商务部分

- 一、 竞标响应函
- 二、 授权委托书
- 三、 竞标保证金
- 四、 资格审查资料
- 五、 报价表
- 六、 商务偏差表
- 七、 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

- 一、 供货计划表
- 二、 技术偏差表
- 三、 竞标说明书及技术资料
- 四、 竞标响应人认为应补充的其它技术资料

第一部分 商务部分

一、竞标响应函

中国水电建设集团十五工程局有限公司：

根据贵方_____采购项目，（项目编号：_____，签字代表____（姓名、职务）____经正式授权并代表竞标响应人（竞标响应人名称、地址）提交下述文件正本一份：

在此，签字代表宣布同意如下：

1. 所附报价价格表中规定的应提交和交付的货物报价总价为_____元整（小写 RMB:_____元），税率____%增值税，交货地点为_____。

2. 竞标响应人将按竞标文件的规定履行合同责任和义务。

3. 竞标响应人已详细审查全部询价文件，包括第（编号、补遗书）（若有）。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

4. 本次竞标报价有效期为自开标日起 90 个日历日内有效。

5. 竞标响应人同意提供按照贵方可能要求的与其竞标有关的一切数据或资料。完全理解贵方不一定接受最低价的报价或收到的任何报价文件。

6. 与本报价有关的一切正式信函请寄：

地址：_____传 真：_____

电话：_____电子函件：_____

报价人代表签字：_____

报价人名称：_____

公章：_____

日期：_____

二、授权委托书

本人（姓名）系（竞标响应人名称，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、修改竞标响应文件、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：自委托之日起至竞标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。

竞标响应人：（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、竞标保证金

采用保证金形式附银行电汇或转账凭证复印件。

四、资格审查资料

1、竞标响应人基本情况及证书复印件

基本情况

竞标响应人名称					
生产厂家/代理商			所属集团		
注册地址			邮政编码		
成立或注册时间			注册资金		
主要负责人			电话		
联系方式	联系人			电话	
	传真			电子邮箱	
生产厂家基本情况 (代理商参加竞标的无须填写)	名称			地址	
	年生产能力			职工人数	
	近3年资产	年份		金额	
		年份		金额	
		年份		金额	
	近3年负债	年份		金额	
		年份		金额	
		年份		金额	
	近3年营业收入	年份		金额	
		年份		金额	
		年份		金额	
	近3年利润	年份		金额	
		年份		金额	
		年份		金额	
近3年净利润	年份		金额		
	年份		金额		
	年份		金额		
经营范围：					
代理商基本情况 (生产厂家参加竞标的无须填写)	年销售能力			职工人数	
	月度最大供应能			仓储能力	

	力				
	近3年 资产	年份		金额	
		年份		金额	
		年份		金额	
	近3年 负债	年份		金额	
		年份		金额	
		年份		金额	
	近3年 营业收 入	年份		金额	
		年份		金额	
		年份		金额	
	近3年 利润	年份		金额	
		年份		金额	
		年份		金额	
	近3年 净利润	年份		金额	
		年份		金额	
		年份		金额	
	经营范围：				

注：本表可增加并扩展。

附：1、竞标响应人营业执照复印件

2、竞标响应人体系认证证书复印件

3、预拌石料专业企业级资质

4、产品检验证书复印件（包括产品第三方检验报告）（管件至少提供1份）

5、竞标响应人银行信誉证明文件

6、生产厂家授权书（若竞标响应人为代理商必须提供，生产厂家可不提供）

附：

生产厂家授权书

致：中国水电建设集团十五局有限公司

我单位（生产厂家名称）是按中华人民共和国法律成立的一家制造企业，主要经营地点设在（生产厂家地址）。兹指派按照中华人民共和国法律正式成立的，主要经营地点设在（竞标响应人地址）的（竞标响应人名称）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
目（竞标编号：_____）的竞标，按要求提供的由我方制造的的有关事宜，并对我方具有约束力。

（2）作为生产厂家，我方保证已投标合作者来约束自己，并对该标共同和分别承担竞标文件中所规定的义务。

（3）我方兹授予（竞标响应人名称）全权办理和履行上述我方为完成上述各点所必须的事宜，具有替换和撤销的全权。兹确认
（竞标响应人名称）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，（竞标响应人名称）于年月日接受此文件，以此为证。

出具授权的制造企业名称（加盖公章）：

正式授权签字的代表 姓名、职务：

年 月 日

2、近年财务状况表

具体年份要求按竞标响应人须知前附表，提交经审计的财务报告正文及资产负债表、利润表、现金流量表。

3、符合资格条件的业绩汇总表

3.1 生产厂家（生产厂家投标时填写）

序号	名称	项目业主	型号	数量	执行年份及情况
1					
2					
3					
.....					

3.2 代理商（代理商投标时填写）

序号	名称	项目业主	型号	数量	执行年份及情况
1					
2					
3					
.....					

注：1、表格可扩展、修改并增加内容。

2、附业绩合同证明文件。

竞标响应人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年 月 日

五、报价表

1、报价汇总表

单位：元

序号	货物名称	规格型号	数量	单位	到场单价		总价	供货地点
					除税 价	税 金		
1	砾石	20-30mm	135259.62	吨				新疆维吾尔自治区第十二师三坪农场拌合站
2	砾石	15-20mm	73000	吨				
3	砾石	10-15mm	89000	吨				
4	砾石	5-10mm	121021.77	吨				
5	机制砂	0-5mm	150000	吨				
合计								

说明 1、到场单价在合同执行过程固定不变，不做任何调整。

2、本次竞标报价：到场含税单价指报价人把物资从生产所在地完好无损地运至竞标人指定交货地点所发生的一切费用，包括但不限于材料费、加工费、试验费、包装费、搬运、储存、装车费、运输、过路过桥、售后服务费及交货前所有风险等全部供货环节所发生的费用等以及所有相关税项费用。到场单价为固定费用，在合同执行过程中不予调整。

3、竞标人需提供增值税专用发票，税率为 3%或 13%

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年____月____日

2、到场单价计算表

序号	货物名称	规格型号	数量	单位	出厂价	运杂费	到场单价		总价	供货地点
							除税价	税金		
1	砾石	20-30mm	135259.62	吨						新疆维吾尔自治区第十二师三坪农场拌合站
2	砾石	15-20mm	73000	吨						
3	砾石	10-15mm	89000	吨						
4	砾石	5-10mm	121021.77	吨						
5	机制砂	0-5mm	150000	吨						
合计										

备注：1、照现场实际交货合格的数量计量，并不会因数量变化进行调整价格。

2、表格中出厂单价为含税单价，税率为3%/13%的增值税专用发票。

3、报价说明（由竞标人自行编写）：

竞标人：_____（单位盖章）

法定代表人或其委托代理人_____（签字）

日期： 年 月 日

六、商务偏差表

商务 偏差	条目	页码	竞标文件规定	偏差	备注

竞标人声明：除本表已列明的竞标偏差外，我们接受竞标文件规定的其余全部商务条件。

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年____月____日

七、竞标人认为应补充的其它商务资料

第二部分 技术部分

一、交货计划表

序号	货物名称	规格型号	数量	生产厂家	交货日期	交货地点	备注

注：1. 表格可扩展、修改并增加内容。

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年____月____日

二、技术偏差表

商务 偏差	条目	页码	竞标文件规定	偏差	备注

竞标响应人声明：除本表已列明的投标偏差外，我们接受竞标文件规定的其余全部商务条件。

竞标响应人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年 月 日

三、竞标说明书及技术资料

描述内容包括但不限于（必须逐条回答并描述）：

1、竞标响应人月度最大供应能力、仓储能力。

答：

2、交货进度保障措施；

答：

3、产品质量承诺，出现质量问题的处理措施承诺；

答：

4、售后服务措施。

答：

5、其他竞标说明及技术资料

答：

竞标响应人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年 月 日

四、竞标响应人认为应补充的其它技术资料

第六章 技术规范

一、技术要求

①供方提供的砾石或机制砂必须符合最新国家标准的要求，各项性能参数必须满足国标、行业标准要求以及施工图纸要求（所有标准都有可能被修订，均以最新版本为准）。供方所提供砾石或机制砂因质量问题而给需方造成的经济损失由供方承担。

②用于水泥稳定级配的粗集料：粗集料宜采用硬质岩石或砾石加工成的碎石也可直接采用天然砾石，其压碎指标 $\leq 22\%$ 、针片状颗粒含量 $\leq 18\%$ 、 0.075mm 以下粉尘含量 ≤ 1.2 、软石含量 ≤ 3 ，作为级配碎石的粗集料应符合《公路路面基层施工技术细则》（JTG/T F20-2015）的规定和相关技术指标。

③细集料采用机制砂，粉尘含量不应超过 10%，含水率（按质量计 $\leq 5\%$ ）等，材料分档和掺配应满足《公路路面基层施工技术细则》（JTG/TF20-2015）规定。

二、其他要求

1、本合同要求供货厂商的产品必须符合国家标准及相应的性能指标要求，竞标文件中应附有最新的竞标产品具有检测资质的第三方检测报告。若竞标人对出具的第三方检测报告复印件有异议时，竞标人无条件提供原件经竞标人审核，或开标后竞标人将第三方检测报告原件，提供竞标人进行复印。

2、供货形式：具体供货形式由需方在合同和供货计划中注明。

3、竞标报价方式：按照付款方式综合报价。报价应包括运至竞标人需方指定地点的所用费用。

4、供货周期和时间要求：确定中标人后，竞标人根据施工的进度计划分批次提供计划，中标人必须按计划的到场日期供应，每批计划的数量必须在计划到场时间内一次进场，若需分次进场需经竞标人同意，且间隔时间不超过 48 小时。竞标人在计划到场日期前 3 日将书面计划提供给中标人。

5、资料要求：每批进场产品提供送货单。

6、检测：需方按照规范要求对供应的砂石进行检验，其质量不符合设计及规范要求的需方拒收，供方承担由此造成的全部损失。对质量存在争议的，供需双方可共同派人现场取样送资质符合要求的第三方检测机构检测，质量合格的需方收货并承担检测费

用；质量不合格的由供方承担检测费用以及由此给需方带来的一切损失。

7、竞标文件提供的数量为参考数量，实际发生数量与参考数量的差异不作为对竞标人竞标报价有影响的因素。

8、材料进场时间，合同签订后以进场计划为依据。

9、中标后，供货商与项目经理部签订合同。

10、交货地点：乌绕城高速公路工程项目各施工现场。

11、结算方式：按月结算，每月验收合格数量结算。

三、投标人应提供的技术资料

1. 生产和检验竞标物资所执行的技术标准。

2. 按要求提供相关质检及原材检验证明。

四、合同交货计划

详细交货计划和具体供货时间由竞标人签约时提供，依据工地需求分批组织供应。

五、投标物资详细的运输和供应方案

1. 投标人交付的物资应分别按照合同要求交至指定的到货地点。

2. 投标人应充分考虑和了解施工地点的地理位置和运输条件，采用合适有效的运输和货物交付方式，制定保证工程所需物资按时、按量供应的具体措施。

中国水电建设集团十五工程局有限公司

（电子签章）

2023 年 月 日