

中铁一局集团（广州）建设工程有限公司贵阳市中曹水厂改扩建工程土建及安装工程项目安全措施材料招标采购招标公告

1. 招标依据

- 1.1《中华人民共和国招标投标法》（中华人民共和国主席令第21号）；
- 1.2《中华人民共和国招标投标法实施条例》（中华人民共和国国务院令第613号）；
- 1.3《评标委员会和评标办法暂行规定》（国家发展改革委等七部委第12号令）；
- 1.4《工程建设项目货物招标投标办法》（国家发展改革委等七部委第27号令）；
- 1.5其它相关法律、法规、规章。

2. 项目概况与招标内容

2.1 招标方式

公开招标

2.2 项目概况

为适应贵阳市中心城区经济增长和社会发展，改善小河、龙洞堡等片区供水紧张的趋势，建立健全贵阳市的城市供水安全保障体系，尽快实施中曹水厂改扩建工程是非常必要的。中曹水厂供水区域主要包括花溪区、二戈寨、经开区、双龙航空港经济区等区域，具体包括金竹镇、花溪大道中曹司、小河、甘榜塘、金竹镇、龙洞堡等区域，规划区域面积约178平方公里，规划建设面积105平方公里。中曹水厂改扩建工程建设规模5万m³/d，主要建设内容有净水厂工程、输配水管网工程以及厂区内部分现有15万m³/d供水处理设施改造工程。

贵阳市中曹水厂改扩建工程土建及安装工程：（1）新建建筑折板絮凝侧向流斜板沉淀池、气水冲洗均质滤料滤池及冲洗泵房、清水池、加药间、送水泵房、废水回收水池、板框脱水车间共占地面积7356.17m²，建筑面积3397.51m²；（2）建筑改造加氯间、排泥水调节池、浓缩池设备；（3）安装场外输水管道全长5315m，管径DN150-DN1200，其中钢管长度约3255m，球墨铸铁管长约2060m。管道有4处需过河，2处穿道路，合同总工期360天，工程造价约1.31亿元人民币。

2.3 招标内容

本次招标的物资为安全措施材料，数量及包件划分详见附表一。

3. 投标人资格要求

3.1 投标人资格条件要求：详见附表一。

3.2 本次招标不接受联合体投标。

4. 资格审查方式

本次招标采用资格后审方式。

5. 招标文件的获取

5.1 本次采购文件仅采用电子版方式发售，潜在投标人购买采购文件须在中国中铁采购电子商务平台（www.crecgec.com）进行注册、审核通过的供应商（注册联系：客服热线400-6010-100）。并在中国中铁采购电子商务平台报名、响应采购公告。

潜在投标人于2023年12月17日9时00分至2023年12月22日9时00分前（即报名截止日期）登录中国中铁采购电子商务平台（http://www.crecgec.com/）。经注册、审核后，潜在投标人请在招标文件获取的规定的时间内登录网站“供方交易系统登录”--点击“采购信息”--在“采购名称”中点击“招标项目”--点击相应“包件编号”--填写“联系人、联系方式、输入密码、确认密码”，点击“提交”--“响应”。（具体响应操作指导见网上《供应商在线投标简易操作指南（新门户版）》。（供应商响应后，采购方才能在“查看供应商”中查看到该供应商状态）。

如潜在投标人未按以上规定时间、规定流程在中国中铁电子商务采购平台报名、响应等操作，且报价人已缴纳购买采购文件费用，采购人不予退还采购文件购买费用。

5.2 购买电子版采购文件的潜在投标人：请于2023年12月17日9时00分至2023年12月22日9时00分前（节假日不休息）将《投标申请表》（附件二）、法人身份证正反面（原件扫描件）、授权代理人身份证正反面（原件扫描件）、营业执照原件扫描件发送至邮箱：576392504@qq.com，并于2023年12月22日9:00前并根据所需购买包件的采购文件售价足额现金转入到采购人指定账户：

公司名称：中铁一局集团贵阳市中曹水厂改扩建工程土建及安装工程项目经理部

开户行：中国农业银行股份有限公司总行营业部（非转汇行）

账号：20110101921005500001

备注：项目名称-招标编号-包件号-标书费，如未备注，视为未缴纳。

在汇款单上注明采购文件款、采购采购项目名称及所投包件号，汇款单位名称与投标人名称须完全一致。投标人将银行回单扫描件发送至采购单位指定邮箱：18947727@qq.com，采购单位收到信息经财务部门核实后，采购组织单位在电子商务平台开通下载采购文件功能业务模块，投标人方可在中国中铁采购电子商务平台（www.crecgec.com）下载电子版采购文件。

5.3 采购文件售价详见附表一《招标内容、投标人资格条件》，采购文件售后不退。

5.4 所有投标人需在2023年12月17日9时00分至2023年12月22日9时00分前在中国中铁电子商务平台进行响应。

5.5 所有投标人应在开标截止时间前在电商平台上传投标文件电子版，并根据投标文件报价表在电商平台填报物资报价单，未上传投标文件电子版或未填报物资报价单造成的废标情况由投标人自行承担。

5.6 本次招标的招标文件将采用电子邮件方式发售（鲁班网上下载）。

5.7 本次招标物资一包一投。

6. 投标的响应和投标文件的递交

6.1 投标文件递交的时间：本次招标采用在中国中铁采购电子商务平台（www.crecgec.com）线上开标方式，投标文件电子版上传的截止时间为2023年12月27日9时00分前（即为开标时间）。投标人需按招标文件要求在规定的开标时间前在电子商务平台上上传报价和签字盖章齐全的投标文件清晰电子版（要求投标文件电子版为纸质版正本扫描件PDF版，须手签、鲜章；签章贴图视为无效），不接受递交纸质版。（注：为保证投标文件顺利上传，建议各潜在投标人提前一天上传报价和投标文件电子版）。

6.2 所有投标人应在开标截止时间前在电商平台上上传投标文件电子版，并根据投标文件报价表在电商平台填报物资报价单。未按要求上传投标文件电子版或未填报物资报价单造成的废标情况由投标人自行承担。电商平台报价与投标文件总价必须保持一致（完全按照招标文件要求报价）。

6.3 逾期未上传报价单及电子版投标文件的，招标人不予受理。

7. 开标

7.1 开标时间：2023年12月27日9时00分。

7.2 开标地点：届时请投标人法定代表人或其委托代理人在开标前登录中铁鲁班商务网（www.crecgec.com）“开标大厅”查看线上开标记录，并及时用手机微信扫码码横屏签字确认，如未在开标后30分钟内进行手机微信扫码码横屏签字确认的，视为撤回报价。

7.3 因本次采用线上开标，投标人不需现场提交纸质投标文件，招标文件中对投标文件的密封要求不适用于本项目。

8. 发布公告的媒介

本次招标公告在中国采购与招标网（http://www.chinabidding.com.cn）和中国中铁采购电子商务平台（http://www.crecgec.com/）网站上发布。

9. 招标人信息

招标单位：中铁一局集团（广州）建设工程有限公司

联系人：

贵阳中曹水厂项目（联系人）：蒋荣辉 电话：13572350609 邮箱：18947727@qq.com

10. 附件

附件一、招标内容、投标人资格条件-安全措施材料01包

附件二、投标申请表

附件三、物资需求明细-安全措施材料01包

附件四、技术规格书-安全措施材料

附表一：招标内容、投标人资格条件-安全措施01包

序号	物资名称	包件	计量单位	包件数量	项目名称	招标人	包件售价(元)	投标保证金(元)	供应商资格条件
1	安全措施材料	AQCSCL-01包	包	1	中铁一局集团有限公司贵阳市中曹水厂改扩建工程土建及安装工程项目经理部	中铁一局集团（广州）建设工程有限公司	/	10000.00	供应商资格要求： 1、营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册，具有独立法人资格、为招标物资生产商或有供应经验的贸易商，并且具有合法、有效的营业执照。 2、生产能力要求：无要求。 3、财务能力要求：具有良好的资金财务状况。 4、质量保证能力要求：产品符合国家现行标准，产品符合国家现行标准的规定。必须满足项目部、业主和监理单位的其它施工要求。 5、供货业绩要求：无业绩要求。 6、履约信用要求：具有良好的社会信誉，近期没有在其他项目物资投 标中提供虚假材料或违规违纪处于被取消投标资格状态的投标人；最近两年内没有与骗取合同有关的犯罪或严重违法行为而引起的诉讼和仲裁；近两年不曾在合同中严重违约或被逐；财产未被接管或冻结，企业未处于禁止或取消投标状态；中国中铁股份公司处罚期内的投标单位；“信用中国”或各级信用信息共享平台中，投标人未被纳入失信被执行人、企业经营异常名录、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单，并在投标文件中附投标日期截止日前一周内“信用中国”或各级信用信息共享平台查询截图。 7、其他要求：与采购单位存在利害或者隶属关系可能影响采购公正性的法人、其他组织或者个人不得参加。

附表二 投标申请表

招标编号：

投标人名称			
投标人联系地址			
法定代表人		法人委托人	
投标联系人		联系电话	
传真		电子邮箱（必填）	
1.购买招标文件方式：电子版			
2.申请投标包件：			

3.其它说明：附营业执照、开户许可证资料。

投标人（公章）

年 月 日

附表三、物资需求明细-安全措施材料01包

需求物资明细表											
采购人名称：中铁一局集团（广州）建设工程有限公司			采购文件编号：ZTYGZBCG-2023-60					包件号：AQCSCL-01包			
项目名称：中铁一局集团有限公司贵阳市中曹水厂改扩建工程土建及安装工程项目经理部											
序号	物资名称	规格型号	订货要求	质量标准	计量单位	采购数量	招标文件费（元/包）	投标保证金（元/包）	交货地点	供货周期	备注
1	雨衣		落地价	国家标准	件	1000	/	10000	贵阳市中曹水厂项目	至需方工程结束	
2	雨鞋			国家标准	双	1000					
3	对讲机	1Km		国家标准	个	100					
4	灭火器	4kg		国家标准	套	200					
5	方管	50*100*1.5m		国家标准	根	200					
6	方管	40*60*1.2m		国家标准	根	200					
7	警示路锥			国家标准	个	500					
8	强光手电筒			国家标准	个	200					
9	防护隔离网			国家标准	平方米	20000					
10	防尘网			国家标准	平方米	10000					
11	安全网	1.6*8		国家标准	张	1000					
12	应急灯			国家标准	个	750					
13	消防逃生绳			国家标准	盘	200					
14	铁锹	带把		国家标准	个	400					
15	安全防护栏杆	1200*2000*50		国家标准	米	2000					
16	道路指示牌	2.5*3m		国家标准	个	100					
17	防洪沙袋			国家标准	个	30000					
18	镀锌方管	40*60*6m		国家标准	根	150					
19	彩条布	8*50m（足米）		国家标准	卷	200					
合计：											
1、因本项目部分工程设计未确定，无准确材料需求数量，表中为暂定规格数量，最终规格数量以采购人实际需求规格数量为准。											
2、交货时间及地点具体以使用单位的书面传真通知为准。											
3、具体规格型号与中商平台不一致的，以招标文件为准。											

附表六、技术规格书-钢材

技术规格书

一、防护隔离网

- 1.临边防护采用 30×30mm 方钢制作，立柱采用 50×50mm 方钢，底座使用膨胀螺栓不地面固定牢靠。
- 2.防护栏杆立杆高度 1200mm，栏杆高度 1200mm，标准长度 2000mm 每档，刷红白或者黑黄警示漆并在中间位置设置安全警示标语牌，底部设 200mm 高红白或黑黄相间挡脚板。

二、防尘网

参照现行国家标准关于防尘网性能的规定，对规范全市在建工地场内渣土堆存、建筑垃圾、物料和裸土覆盖用防尘网标准作如下要求：材质为耐老化的聚乙烯（HPPE），网目数不低于2000目/100cm²（密目网针数为四针），推荐使用六针，颜色统一要求为绿色。当前市场上可供选择的有普通防尘网和圆丝防尘网，推荐采用圆丝防尘网（重量每平方120克，规格4m*200m不等）。

三、安全网

网孔大小为10cm x 10cm，线径为2.0mm，尺寸为2m x 10m或1.8m x 6m；安全网的材料应为聚乙烯或聚丙烯纤维，抗拉强度应不低于300N/5cm，耐热性应不低于70℃，耐腐蚀性应良好；尺寸标准：安全网的尺寸应符合使用场所的需求，同时也应满足相关的标准要求；线径和网孔大小标准：安全网的线径和网孔大小应符合标准要求，线径一般不低于2.0mm，网孔大小应根据使用场所进行合理选择；外观质量和性能指标：安全网的表面应平整，无明显缺陷和污渍，其性能指标包括拉伸强度和断裂伸长率等等。

四、安全防护栏杆

- 1.立柱采用40×40方管，防护栏外框采用30×30mm方管，中间采用钢板网，钢丝直径或截面不小于2mm，底座采用Φ12×4个膨胀螺栓与地面牢固固定。
- 2.防护栏杆立杆高度1200mm，每档标准长度为2000mm，底部设200mm高红白或黑黄相间挡脚板。

五、道路指示牌

指路标志牌规格尺寸：2000*4000、3000*1500、4000*2500、5000*3000、2800*5000、2000*3000等，铝板厚度2mm、3mm，材质牌号：1060、3003、3004、2024等各种铝合金板，反光膜等级：V类钻石膜、IV类超强级反光膜、III类高强度反光膜、3M工程级反光膜，广告级反光膜等。

六、其他材料按国家标准验收