项目编号：PC-0113-26J6-FG0955

中国电建电建市政公司安装公司机械厂德州公司
坦桑尼亚卡格维拉钢桥梁项目
油漆采购项目

竞价采购文件

采购单位：中国电建市政集团安装工程公司

采 购 人：中国电建市政建设集团有限公司机电安装机械厂

二〇二六年十一月

竞价采购公告

因[PC-0113-26J6-FG0955]中国电建电建市政公司安装公司机械厂德州公司坦桑尼亚卡格维拉钢桥梁项目油漆采购需要，我司拟采用公开竞价采购方式进行下列货物采购，请按以下要求于2026年11月6日下午16：00时（北京时间）前通过中国电建采购招标数智化平台(https://bid.powerchina.cn)递交报价文件，同时在线报价。

一、拟采购材料一览表

序号	产品名称	颜色	干膜厚度μm	预估量（单位：m2)	备注
1	环氧富锌底漆	灰色	75	8500	不挥发中的金属锌含量≥80%
2	环氧云铁中间漆	云铁色	125	8500	
3	聚氨酯面漆	B04银灰色	75	8500	
4	无机富锌底漆	灰色	60	2500	
5	环氧稀释剂				稀释剂用量按油漆理论用量20%计算
6	聚氨酯稀释剂				稀释剂用量按油漆理论用量20%计算
7	无机富锌稀释剂				稀释剂用量按油漆理论用量20%计算
合计					

二、采购要求

1 响应人资格要求

1.1 响应人必须是在中国境内注册的企业法人。

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

1.3 本次采购不接受联合体。法定代表人为同一个人的两个或两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司不得同时参与本采购项目。

2 本次竞价为整体采购，车板交货。价格中包含但不限于材料费、运到需方指定卸货地点的运杂费（含运费、过路费等）、装车费、保险费、管理费（包括销售费、服务费、财务费）、售后服务技术指导、拉拔试验费、利润、所有风险金和税金等交货前所有费用材料所报价格均指含税价格，要求全部要求开具13%

的增值税专用发票（一票制，运杂综合费也开具13%增值税专用货物发票，即一票制）。

3 交货期：以采购人的订货通知为准。接到订货通知单后10日全部到货。

4 交货地：山东省德州市晶华大道2666号中国水电十三局工业园。

5 质量标准或技术要求：

响应人保证货物在发货前经过严格测试，以保证货物是全新的，所提供产品的技术规范、质量标准及检验要求要符合国家及行业标准并能达到国家法规环保要求，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，报价包含货物制造、运输、装卸、售后服务等交付采购人使用前所有可能发生的费用，确定响应人单价不再增补任何费用，按到货验收合格数量进行结算。询价内容包括供应期限范围内所使用的底漆、中间漆、面漆、稀释剂的供应（包括防腐涂料供货、检验、涂装施工指导、拉拔试验及出具试验报告等）。

5.1 涂层材料系统

5.1.1 涂料产品的化学性能、耐久性等技术参数应满足施工图纸的技术要求。

5.1.2 涂层系统制造厂必须证明防腐油漆产品的技术适合性（涂漆材料）。必须出具由认证机构出具ISO 12944-6要求的检验合格证或者其他类似认证证明。

5.1.3 每批到货的涂层材料应附有制作厂的产品质量证明书和使用说明书。说明书内容应包括涂料特性、体积固体含量、比重、配比、使用设备、干硬时间、再涂时间、养护、运输和保管办法等。

5.1.4 所采用的防腐油漆底漆、中间漆、面漆均必须兼容，且防腐油漆必须保证与阴极保护系统相兼容。

5.1.5 涂层材料应有第三方检测报告，该报告应由具有国家检测资质的机构提供，符合ISO 12944-6要求的检验合格证和其他类似证明。

5.2 响应人保证货物在发货前经过严格测试，以保证货物是全新的，所提供产品的技术规范、质量标准及检验要求要符合国家及行业标准并能达到国家法规环保要求本工程选用知名品牌油漆，涂料应采用环保型产品。响应人应提供产品合格证、质量保证书及其它应提交的甲方需要的相关资料。

5.3 响应人应提供货物运至合同规定的最终目的地所需要的包装，以防止货物在转运中损坏或变质。这类包装应采取防潮、防晒、防锈防腐蚀、防震动及防止其它损坏的必要保护措施，从而保护货物能够经受多次搬运、装卸及内陆的长

途运输。响应人应承担由于其包装或其防护措施不妥而引起货物锈蚀、损坏和丢失的任何损失的责任或费用。每个包装内应该有一个检验证明和装箱单的复印件。

5.4 响应人应针对采购人的构件工厂制造、现场安装等方面的涂装安排专业技术服务人员提供技术服务。指导涂装施工人员按照防腐涂料的特性及施工工艺要求正确施工。协助总包、监理、钢结构制造厂、钢结构项目部进行涂装施工质量控制，负责涂装质量的第一道检测控制。协助和指导涂装施工单位处理出现的涂装质量问题。配合总包、监理、涂装施工单位进行相关的涂装工艺试验、防腐涂料检验工作。协助钢结构涂装施工单位进行防腐涂料保管、储存、使用管理，避免人为或不必要的防腐涂料损失、浪费。

5.5 应配备涂装施工检验所必需的检测和试验工具、器具。响应人应优先推荐通过 NACE 或 FROSIO 资格认证的技术服务人员，响应人应安排人员到场进行技术指导，并按需到场进行拉拔试验，出具符合监理要求的试验报告。

5.6 货物抵达现场后，采购人对货物的质量、规格和数量检验，如果发现规格或数量或两者有不一致的地方，由响应人承担换货或是退货，并承担因此产生的所有费用，以及赔偿采购人工期延误等全部经济损失。每批货物到场后，采购人取样送有资质的第三方检测机构进行检测，如发现响应人货物固体含量、比重、性能等参数不能满足采购人技术要求，采购人将对响应人该批货物进行三倍罚款处理且该次检测费用由响应人承担。响应人如有异议，可到双方认可的第三方检测机构进行检测，以第三方检测结果为准。

5.7 货物运输应整齐摆放在托架上，便于进行装卸。

5.8 响应人应具备关于油漆生产及运输等方面的国家规定的许可或资质。响应人应负责安排运输和支付运费，承运车辆应具有良好车况。响应人运输车辆严格执行国家环保排放标准要求，所有运输车辆要求国 5 及以上排放标准车辆。

5.9 报价同时将产品说明书、检测报告等相关资料一并上传。

6 质量保证及售后服务

6.1 质量保证期：货物的质量保证期为 24 个月，自双方最终验收合格之日（如需：政府质量监督部门及其它检验部门检验的产品，还需政府相关部门检验合格）起计算。

6.2 货物在质量保证期内出现故障或质量问题，响应人接到采购人通知后，应在 24 小时内提供处理方案或指派专业人员到现场处理,采购人应为响应人提供

必要的协助。响应人未按上述约定提供质保服务的，采购人可自行或委托第三方处理，相关费用及因此造成的损失由响应人承担。

6.3 质量保证期内出现的故障，若属于响应人责任的，其风险和费用将由响应人承担，采购人根据合同规定对响应人行使的其他权利不受影响。若属于采购人责任的，采购人承担全部维修费用。

6.4 货物存在质量问题的，维修后质量保证期相应顺延；如需更换的，质量保证期自更换之日起重新计算。

7 供货

7.1 供货时间: 以采购人的订货通知为准。接到订货通知单后 10 日全部到货。以到货的合格数量进行结算。若供货延迟造成采购人损失或业主处罚等一切责任由响应人承担。若响应人延迟供货影响采购人交货进度，采购人可直接采购第三方货物，采购第三方货物价格高出的部分由响应人承担。若供货时间发生改变，采购人应提前 1 日书面通知响应人；响应人同意采购人根据情况对供货时间做出调整。

7.2 响应人应按照采购人要求将货物运输至交货地（采购人指定地点）。采购人负责交货地点的卸货、码堆。

7.3 响应人应向采购人提供其货物发出的出库凭证、发货清单及材质证明书等资料。

7.4 响应人应承担货物运抵采购人指定地点并办理交接手续前货物毁损、灭失的风险。

7.5 本合同履行过程中，响应人人不能按照合同约定或采购人的要求按时交货时，应在相关情况发生后 8 小时内以传真、电子邮件、邮政快递等书面形式将拖延的事实、原因以及可能拖延的期限和理由通知采购人。采购人在收到响应人通知后，有权视具体情况决定采取如下方式之一进行处理：

（1）酌情延长交货时间；

（2）解除合同，另行采购相关货物。

无论采取何种方式，除在本合同约定的免责情形下，响应人均应依照本合同约定承担相应的违约责任，并承担因此给采购人造成的损失。

7.6 响应人应按国家及地方规定办理相关手续、保险，确保运输、装卸过程中的一切人员、机械、车辆安全。

7.7 响应人运输、装卸中应采取符合国家环保要求的环保措施，并应自行承担因环保造成的各类处罚。

7.8 响应人必须对其出入工地现场的人员进行安全教育，要求佩戴安全防护用品。因响应人原因造成的人身伤亡、财产损失由响应人自行承担，并赔偿采购人及他方因此造成的相关损失。

7.9 响应人进入工地现场人员、车辆应服从采购人管理，遵守采购人现场管理制度，对不听从采购人管理的人员、车辆，采购人有权清理出场，由此造成的损失由响应人承担。

7.10 响应人应于货物启运后，应立即通知采购人合同号、货物名称、数量、毛重、发票价值、车皮号或地点、交货条件和启运日期及预计到达时间。

8 运输包装要求：

8.1 根据货物特点、运输方式，响应人应采用相应国家、行业或企业标准及惯例要求的保护措施进行包装并在相应位置标示警示标志，包装应适于长途及工程所在地短途运输，并有良好的防潮、防震、防锈、防爆炸和利于装卸等保护措施以确保货物安全无损运抵施工现场。响应人应承担由于其包装或其防护措施不妥而引起货物锈蚀、损坏和丢失的任何损失的责任或费用。

8.2 响应人应在每一批货物中附至少一份详细发货清单和质量检验合格证书。

8.3 发货单应注明货物名称、规格型号、数量、质量、生产商、供应商、收货人、发货地、交货地、承运人等。有特殊保护措施要求的货物，应在相应位置标示“向上”“向下”“易碎”“防水”等装卸警示标志。购件包装箱内应有产品出厂质量合同证明书、技术说明各一份。

8.4 响应人应承担货物运抵采购人指定地点并办理交接手续前货物毁损、灭失的风险。响应人应按国家及地方规定办理相关手续、保险，确保运输、装卸过程中的一切人员、机械、车辆安全。

8.5 响应人运输、装卸中应采取符合国家环保要求的环保措施，并应自行承担因环保造成的各类处罚。

9 支付

9.1 响应人不能将债权转让给第三方，同时响应人也不能委托采购人将款项支付给第三方，否则因该事项导致采购人产生税务风险，造成采购人税款损失的，

响应人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。

9.2 结算方式：按照采购人要货且验收合格的件数乘以合同单价进行结算。

9.3 付款方式：

（1）货物到场后双方核对好规格、数量、单价、金额等，按实际供货合格数量进行结算，货到付款，采购人收到响应人提交的下列文件并审核无误后3个月内支付50%发货款。

A 同等金额的财务收据；

B 全额增值税发票（税率13%）；

C 发货验收单及货物运输签收单；

D 双方认可的结算单；

（2）所有货物制作完成，经采购人厂内验收合格，并运输至交货地签收后，采购人收到响应人提交的下列文件并审核无误后6个月内支付45%发货款。

A 同等金额的财务收据；

（3）剩余5%为质保金，货物的质量保证期为24个月（货物送至交货地验收合格交付后24个月），自双方最终验收合格之日起计算。质量保证期满无质量问题或质量保证期出现的质量问题经响应人维修处理符合采购人要求的，质量保证期满后当采购人收到响应人提交的下列文件并审核无误后2个月内支付。质保期内如出现质量问题，则质保期和质保金返还相应顺延。

A 同等金额的财务收据；

9.4 采购人可以办理电汇、承兑、电建融信、电建保理等形式支付货款，以银行转账或一年期以内(含一年)的商业汇票、应收账款电子凭证、信用证、反向保理等非现金支付方式支付（响应人贴息），可由母公司中国电建市政建设集团有限公司以上述方式代付。

9.5 关于开具增值税专用发票的要求：

（1）采购人向响应人支付合同价款时，响应人除应向采购人开具合法合规且符合本合同约定的增值税专用发票外，还需提供最近一期增值税完税证明，否则采购人有权拒绝付款并顺延付款时间。

（2）因响应人开具发票不及时给采购人造成无法及时认证、抵扣发票等情形的，响应人需向采购人承担赔偿责任，但不免除响应人继续按照采购人要求开具

合法合规发票的义务。

（3）响应人向采购人开具的增值税专用发票，响应人必须确保发票票面信息全部真实，相关货物、价款等内容与实际供货情况相一致。因响应人开具的发票不规范、不合法或涉嫌虚开发票等引起税务问题，响应人需依法向采购人重新开具合法合规发票，由此产生的延迟支付，采购人不承担违约责任；造成采购人经济损失的，响应人承担采购人被税务局处以的缴纳税款、滞纳金、罚款等一切经济损失，同时采购人对响应人处以上述经济损失金额一倍的罚款，采购人并保留进一步提起法律诉讼之权力。

（4）响应人收取价外费用的，需依法开具增值税专用发票。必要时，采购人需协助响应人提供开票所需资料。

（5）如果采购人丢失增值税专用发票联和抵扣联，响应人应向采购人提供加盖响应人发票专用章的相应发票记账联复印件；若采购人丢失增值税电子发票数据，响应人应配合采购人提供原电子发票数据文档。

10. 报价有效期：90 天

11. 成交确定原则：质量和服务良好，且报价合理，择优确定。

三、竞价采购文件的获取

1、凡满足本公告规定的潜在响应人资格要求并有意参加响应人，请于 2026 年11月6日下午16：00时(北京时间)前在中国电建采购招标数智化平台(https://bid.powerchina.cn）注册、在线报名并上传下列文件。

2、响应人需在线上传下列资料后可下载竞价采购文件：

2.1 上传竞价采购文件经办人身份证；

2.2 法定代表人签发的针对本项目下载竞价采购文件授权委托书或介绍信（加盖公章）扫描件。

以上两个扫描件合并成一个文件上传。

3、响应担保：

3.1 金额：5000 元人民币。

3.2 形式：保证金或银行保函。

3.3 采用保证金形式的，在报名成功后，响应人必须在报价截止时间前将报价保证金缴纳至中国电建采购招标数智化平台分配的指定收款虚拟账户（退还时按原账号退还），逾期缴纳的或未缴纳至指定银行账户的，其报价文件作否决处

理。

3.4 采用银行保函形式的，保函原件必须在报价截止时间前密封送达（可邮寄）如下地址：山东省德州市晶华大道 2666 号中国水电十三局工业园，联系人：闫春丽，电话：15253442891，逾期未收到保函原件作否决处理。

3.5 响应人没有按照竞价采购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。

3.6 保证金有效期：自报价截止日起直到报价有效期满后 30 天止。

3.7 有下列情形之一的，保证金将不予退还：

（1）响应人在规定的报价有效期内撤销或修改其响应文件；

（2）响应人在收到成交通知书后 5 天内，无正当理由拒签合同文件；

（3）响应人经查验不具备该项目所需的生产能力。

3.8 响应人的报价保证金在合同签订后 15 天内退还。

四、响应文件的提交

1、响应文件递交的截止时间（报价截止时间，下同）为 2026 年 11 月 6 日下午 16：00 时（北京时间），响应人应在截止时间前通过中国电建采购招标数智化平台递交电子响应文件。

2、报价截止时间及递交如有变动，采购人将及时通过中国电建采购招标数智化平台通知所有已下载竞价采购文件的响应人。

3、递交报价文件前须在中国电建采购招标数智化平台注册供应商账号，完成后方能进行报价文件递交和评审。响应人在签订合同前，须向中国电建市政建设集团有限公司申报认证供应商资格，成为认证供应商后方能进行合同签订。因响应人自身原因导致认证供应商资格未能申报成功，影响合同签订的由响应人承担其全部后果。

4、中国电建采购招标数智化平台使用问题认证和供应商申报问题可咨询平台客服，网站首页-服务中心-“登录系统，联系您的专属业务顾问”。

5、响应人报价时文件提交清单：

1）报价函（加盖公章）；

2）授权委托书（法人及被授权人身份证扫描件、加盖公章）；

3）报价表（加盖公章）；

4）商务和技术偏差表（加盖公章）；

5）响应人基本情况表；

6）资质证明文件（加盖公章）；

7）响应人认为应补充的其他资料（加盖公章）。

6、报价时间及报价格式要求

1)报价截止时间：2026 年 11 月 6 日下午 16：00 时(北京时间)

2)超时竞价:报价截止前 15 分钟，已报价供应商可进入超时竞价，如有供应商超时竞价，竞价时间就顺延 15 分钟。

3)每次超时竞价最小幅度:每次竞价降幅为 2000 元,如第一供应商竞价为 502000 元，第二供应商竞价为 500000 元，以此类推。

五、评审办法

遵循的原则：采用有限数量评审制。

1、当响应人数量等于或少于 5 家时,对所有响应人递交的响应文件进行评审。

2、当响应人数量多于 5 家时，首先按经修正后的评审价从低到高进行排序，选取从低到高的前 5 家的响应文件进行评审；若有“否决报价”的，按照经修正后的评审价从低到高顺序依次递补，以保证进入评审的响应人数量满足 5 家。

3、对进入评审环节的 5 家响应人递交的响应文件，按照经修正后的评审价进行评审。

4、未进入评审环节的其它响应文件，不再进行推荐。

5、成交原则：质量和服务相等且报价最优。

6、推荐方式采用首备选式。

7、如果各响应人所提供的增值税税率不相同时，则采用经修正后的税前价作为评审价进行评审。

六、联系方式

采购单位：中国电建市政集团安装工程公司

采 购 人：中国电建市政建设集团有限公司机电安装机械厂

地　　址：山东省德州市晶华大道 2666 号十三局工业园

邮　　编：253000

联 系 人：闫工

电　　话：15253442891

电子邮箱：ycl2878@163.com

中国电建市政建设集团有限公司

机电安装机械厂

（电子章）

2026 年 11 月 3 日