

竞价公告

因中国电建水电十四局罗铁水库输水隧洞工程项目经理部施工需要,中国水利水电第十四工程局有限公司轨道工程公司(以下简称“询价人”)拟对罗铁水库输水隧洞工程项目经理部门窗采购项目(询价编号:POWERCHINA-0114029-240228)进行公开竞价采购,现征集合格的报价人对该项目进行网上报价。

1.1 采购方式和原则

1.1.1 采购方式:本采购项目采用公开竞价二次竞价的采购方式。

1.1.2 采购原则:遵循公开、公平、公正的和诚实信用的原则,择优选定中标人。

1.2 资金来源

该项目资金来源为政府出资,出资比例为100%。

1.3 询价范围、交货期、交货地点

1.3.1 拟采购物资名称、规格、数量明细表:

序号	物资名称	规格型号	单位	需求数量	备注
1	钢质平开门	6100*4900	套	1	进水口门窗
2	成品钢质乙级防火门	1500*2700	套	2	
3	断热铝合金玻璃门、子母门	1500*2400	套	1	
4	断热铝合金玻璃门、子母门,内层磨砂	1300*2400	套	1	
5	成品钢质甲级防火门	2100*2400	套	1	
6	成品钢质甲级防火门	1800*2400	套	2	
7	成品钢质甲级防火门	1100*2400	套	5	
8	铝合金防雨百叶窗	500*400	套	4	
9	断热铝合金玻璃窗,玻璃采用6白玻+9A+6白玻	1800*1800	套	2	
10	断热铝合金玻璃窗,玻璃采用6白玻+9A+6白玻	1400*1200	套	1	
11	断热铝合金玻璃窗,玻璃采用6白玻+9A+6白玻	1400*1800	套	2	

12	断热铝合金玻璃窗,玻璃采用6白玻+9A+6白玻,外开	900*1800	套	2		
13	断热铝合金玻璃窗,玻璃采用6白玻+9A+6白玻,内开	900*1800	套	1		
14	断热铝合金玻璃窗,玻璃采用6白玻+9A+6白玻,带防雨百叶	700*2650	套	17		
15	断热铝合金玻璃窗,玻璃采用6白玻+9A+6白玻,带防雨百叶	700*3800	套	17		
16	断热铝合金玻璃窗,玻璃采用6白玻+9A+6白玻	4400*2100	套	2		
17	断热铝合金玻璃窗,玻璃采用6白玻+9A+6白玻	4000*2100	套	1		
18	钢质防火门	700×2000	套	7		管理楼门窗
19	钢质防火门	1100×2200	套	2		
20	普通铝合金磨砂玻璃门	900×2200	套	8		
21	高级木门	1000×2200	套	2		
22	高级木门	1100×2200	套	9		
23	高级木门 消防救援门	1100×2200	套	2		
24	高级木门 火灾时能自动关闭具有防烟功能	1100×2200	套	6		
25	高级木门 消防救援门 火灾时能自动关闭具有防烟功能	1100×2200	套	2		
26	65系列内平开隔热铝合金窗(5+12Ar+5Low-E)	2900×2400	套	1		
27	65系列内平开隔热铝合金窗(5+12Ar+5Low-E)消防救援窗,玻璃易碎	2900×2400	套	1		
28	65系列内平开隔热铝合金窗(5+12Ar+5Low-E)消防救援窗,玻璃易碎	2900×2400	套	1		
29	65系列内平开隔热铝合金窗(5+12Ar+5Low-E)	900×2200	套	1		

30	65 系列内平开隔热铝合金窗(5+12Ar+5Low-E)	1500×2400	套	8
31	65 系列内平开隔热铝合金窗(5+12Ar+5Low-E)	2800×2200	套	13
32	65 系列内平开隔热铝合金窗(5+12Ar+5Low-E)	2750×2200	套	13
33	65 系列内平开隔热铝合金窗(5+12Ar+5Low-E) 消防救援窗, 玻璃易碎	1200×1500	套	1
34	65 系列内平开隔热铝合金窗(5+12Ar+5Low-E)	1500×1500	套	7
35	65 系列内平开隔热铝合金窗(5+12Ar+5Low-E)	1500×1500	套	1
36	65 系列内平开隔热铝合金窗(5+12Ar+5Low-E)	2200×6400	套	2
37	铝合金防雨百叶	500×450	套	2
38	铝合金防雨百叶	700×400	套	4
39	铝合金防雨百叶	600×400	套	1

说明:

本次询价数量为预估量, 最终结算量以实际供货并经验收合格的规格和数量为准; 若因设计或方案变更等原因, 致使询价材料实际供货数量与询价数量发生较大偏差时, 响应人应予接受, 并不得以此作为调价和索赔依据。

(1) 以上产品必须满足建筑行业技术规范要求及图纸技术要求。

(2) 供货时间: 2024 年 12 月 1 日前指定地点交货 (或接订货通知 7 日内货交罗铁项目部指定地点), 双方合同签订之日起至询价人供货完成。询价人与中标人签订采购合同后, 中标人须按询价人通知要求组织供货。

(3) 本次询价为固定综合单价, 采用经评审的最低价法评比, 如税率不同, 评比价采用不含税总价评审。

1.3.2 交货地点及交货方式: 罗铁水库输水隧洞工程项目经理部。

1.3.3 门窗质量技术要求:

1.3.3.1 本工程门窗表所注均为门窗洞口的设计尺寸, 加工制作时的尺寸及数量均以现场实测为准。立面分格图尺寸可根据实际框料和装修安装要求作适当调整, 由门窗厂家负责设计, 施工安装图纸, 满足相应的门、窗设计、施工、验收规范并由设计单位、甲方认可后方可实施。7.2 门窗玻璃的品种、规格、厚度和选材应根据

面积、部位的不同严格按照《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113-2015及2003年12月由建设部等四部委联合下发的《建筑安全玻璃管理规定》(发改运行[2003]2116号文件)要求进行设计,下列部位必须使用安全玻璃:7层及7层以上建筑物外开窗;面积大于1.5m²的窗玻璃或玻璃底边高最终装修面小于900mm(塑钢)、500mm(铝合金)的落地窗;幕墙(全玻幕墙除外):倾斜装配窗、各类天棚(含天窗、采光顶)、吊顶:观光电梯及其外围护。室内隔断、浴室围护和屏风,楼梯、阳台、平台走廊的栏板和中庭内栏板,用于承受行人行走的地面板:公共建筑物的出入口、门厅等部位;易遭受撞击、冲击而造成人体伤害的其他部位。

门玻璃、落地窗玻璃、室内隔断玻璃、浴室用玻璃、室内挡板用玻璃等应采用规范规定的相应其面积对应的厚度的安全玻璃(含普通玻璃和中空玻璃):所有无框全玻璃门(含其相邻的固定玻璃扇),其使用应符合《建筑玻璃应用技术规程》(JGJ113-2015)中的表7.1.1-1(2)规定,且公称厚度不小于12mm的钢化玻璃;玻璃上应有醒目的标志。

当最低点离一侧楼地面高度在3米及以上和、米及以下的玻璃栏板可以承受水平荷载,但应采用公称厚度不小于16,76的钢化夹层玻璃。

卫生间外窗均采用内层磨砂玻璃。采光屋面玻璃详见节能设计及专业厂家设计。玻璃幕墙采用钢化玻璃、采光屋面用玻璃应采用钢化夹层玻璃,夹层胶片厚度不小于0.76mm。7.6外门窗所选的框料种类、截面高度、型材厚度及配套的五金配件等技术指标应满足工程所在地国家规范的要求,由专业厂家设计计算确定。外窗及阳台门的气密性等级不应低于

现行国家标准《建筑幕墙、门窗通用技术条件》GB/T31433-2015规定:不低于6级;抗风压等级3级 $2.0 < P < 2.5$ 、水密性4级,保温性能6级 $(2.5 [W/(m \cdot K)])$:隔声性能不低于3级:防火要求详见本说明的防火章节。

门窗的安装:建筑外门窗的安装必须牢固,在砌体上安装门窗严禁用射钉固定。如无特殊要求均居墙中或梁中。门窗的预埋木件应做防腐处理,预埋铁件应做防锈处理。门窗与洞口应弹性连接。所有窗扇开启高度中点距地坪高度大于1.5米时,应设开窗器。7.8门窗采用断桥铝合金型材、5+9A+5中空玻璃窗。

门窗的开启方向见各层平面图及窗详图。门窗构造:已提供标准图的门窗节点构造,与墙体的连接大样及防雷构造应按标准图上有关要求施工安装。

7.10 图上未注明门窗洞口与墙边距离者,均留200墙垛。

7.11 安装在易于受到人体或物体碰撞部位的建筑玻璃,如落地窗、玻璃门、玻璃隔断等,应采取保护措施。保护措施应视易发生碰撞的建筑玻璃所处的具体部位不同,分别采取警示(在视线高度设醒目标志)或防撞设施(设置护栏)等。对于碰撞后可能发生高处人体或玻璃坠落的情况,必须采用可靠的护栏。

防火墙和公共走廊上疏散用平开防火门应设闭门器(上),双扇平开防火门安装闭门器(上)和顺序器,常开的防火门须安装信号控制关闭和反馈装置;木制防火门加做的木贴脸需做防火处理,木质防火门的五金配件须采用经当地公安消防局批准许可的防火五金配件。7.13 所有外窗窗台高度不满足规范要求时均须加护窗栏杆,参见本说明 3.3.4 条,栏杆做法参见-220403-(H”)成详大样图,护窗栏杆水平荷载不小于 1.5kN/m,竖向荷载不小于 1.2kN/r;所有外窗可开启处均带纱。

除注明外所有百叶均除注明外采用 1.2 厚的褐色铝合金成品百叶。

外门窗应采用安全玻璃。内门窗玻璃有下列情况之一的,也应使用安全玻璃,单片平板玻璃、超白浮法玻璃、真空玻璃面积超过 JGJ113 表 7.1.1-2 最大许用面积的;门玻璃和固定门玻璃;

建筑的门厅、走道、倾斜窗、天窗及易遭受撞击、冲击而造成人体伤害的其它部位窗;幼儿园或其它儿童活动场所的门。

有防盗要求的建筑门窗,可采用夹层玻璃和可靠的门窗锁具,门窗扇应有防止从室外侧拆卸的装置。

应有防止儿童或室内其他人员从窗户易跌落室外的部位跌落的防护措施。窗的开启扇宜设置带钥匙的窗锁、执手等锁闭器具,或者采用铝合金花格窗、花榕网、防护栏杆等进行防护。

玻璃构造设计时宜采用下列减少热炸裂的措施:

地面有高差时,应在高差处

a)防止或减少玻璃局部升温;(b)对玻璃边部进行倒角磨边等加工处理,安装玻璃时不应造成边部缺陷;(c)玻璃的镶嵌应采用弹性良好的密封衬垫材料 d)室内侧的卷帘、百叶及隔热窗帘等内遮阳设施,与窗玻璃之间的距离不宜小于 60mm。

门窗型材选型和壁厚、开启扇防儿童坠落和开启扇坠落措施、隔声性能和传热系数限值等均应执行《建筑节能门窗工程技术标准》DB42/T1770-2021 相关规定。

7.20 铝合金型材壁厚应符合《铝合金门窗》GB/T8478-2020 第 5.1.2 条,外门不应小于 2.2mm,内门不应小于 2.0mm;外窗不应小于 1.8mm,内窗不应小于 1.4mm;铝合金窗

主型材可视面壁厚不应小于 1,8mm

具体参数详见图纸

如上述门窗采用标准、规范、规程更新，则以最新版本为准。如由于设计变更等原因导致产品具体技术参数变化，在符合相关技术标准、规范的前提下，相同规格产品价格保持不变，也不作为索赔依据。

1.3.3.2 质保期：6 个月。

1.3.4 付款方式及结算：

1.3.4.1、本次材料采购项目无预付款，询价材料分批进场，材料供到达询价人物资仓库，经询价人验收合格后，中标人按询价人要求开具与所供货额相对应的增值税专用发票，双方约定采取一票制结算，询价人收到当期结算发票后，询价人于下一个月25号前支付当期货款的80%，当前对账后第三个月支付当期货款17%，剩余3%留做质保金，质保期满后30天内无质量问题，一次性支付质保金，质保期6个月。供应期：每月16日至次月15日为一个供应期。货款采用银行现汇或六个月内（含六个月）的银行承兑、供应链金融产品支付。银行承兑、供应链金融产品包含但不限于：建行e信通、中企云链（农行保理e融、工行云信、民生信融e）、招商银行（付款代理、招行云证）、平安银行付融通、电建保理（电建融信工行、电建融信农行、电建融信建行、保理公司）等，报价人应予接受（贴息费用由报价人承担）。

1.3.4.2、通过银行转账方式支付。

1.3.4.3、如因业主工程款支付滞后，导致项目部延期支付货款，报价人中标人应予以理解，双方应友好协商共同解决货款支付事宜。

1.3.5 交货及验收：

1.3.5.1、门窗发运应随车发运一份发货物资清单、材质书、出厂检验资料及其相关资料。

1.3.5.2 门窗运抵交货地点后，询价人验收人员按中标人提供的发货清单对到门窗外观、数量、出厂合格证及检验证明文件等进行核对查验。

1.3.6、报价人应按约定进行供货，如中标人供应的门窗不满足合同约定或者中标人供应的门窗检测不合格，询价人有权拒收该批门窗，且中标人应立即组织进行更换合格产品，所发生的一切损失由中标人承担，并承担由于中标人延迟供货给询价人造成损失。

1.4 报价人资格条件

1.4.1 本次询价报价人须具备的资格要求为：

(1) 营业范围：报价人必须在中华人民共和国境内依法注册，具有独立法人资格、具有招标标的物生产或供应经验的生产商，并且具有合法、有效的营业执照。

(2) 财务能力：具有相应的财务能力，且未出现连续亏损状况（按净利润判定）。

(3) 供货业绩：须提供在近三年（2021年1月1日起至今）内的同类产品的供货业绩供货合同不少于3个，并提供相关证明材料（中标通知书或供货合同复印件）。

(4) 履约信用：近两年无因自身履约问题而引起的法律诉讼、没有与骗取合同有关的犯罪或严重违法行为；近两年内没有被处以责令停业、暂停投标、财产被接管、冻结、破产状态等；不在招标项目行业主管部门限制投标的处罚期内、报价人在近两年内未被人民法院列为失信被执行人、不在询价人及其上级管理单位列为风险警示合作名录的供应商范围内；因质量等原因被中国水务集团有限公司通报，正在进行整改或限制投标的生产厂家和代理其产品的代理商不得参与投标。报价人须提供“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）未被列入失信被执行人查询结果截图。本项目不接受（2021年1月1日起至今）在“中国电建设备物资集中采购平台”（以下简称“集采平台”）被中国电建成员企业、水电十四局列入黑名单的供应商。报价人不存在《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) 允许经销商代理厂家的产品参与投标，报价人须具备提供延伸服务的能力，具备集成供应链全过程服务能力，达到供货全流程监控效果。

(6) 响应人应具有供应的专业人员和组织货源的能力和 experience。

1.5 询比价函的获取

1.5.1 凡满足本公告规定的报价人资格要求且有意参与的报价人，请于 2024年11月18日下午15:00时（北京时间）前在中国电建集中采购电子商务平台（<http://ec.powerchina.cn>）上报名参与本次询价。

1.5.2 通过资格初审的报价人可在中国电建集中采购电子商务平台自行下载询比价函（电子版）及上传对应报价单。**报价截止时间为：2024年11月19日上午10:00时（北京时间）**。

1.5.3 因集采平台系统流程设置原因，在报名审核通过后，递交报价文件前，报价人必须在中电建集中采购电子平台（<http://ec.powerchina.cn>）向中国水利

水电第十四工程局有限公司下属的轨道工程公司申报合格供应商资格（无审查费用），成为合格供应商后方能进行上传报价文件。因报价人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成报价文件无法上传和参与报价的，由报价人承担其全部后果。

1.6 询比价函的售价

本次询比价函（电子版）无偿提供。

1.7 发布公告的媒介

本次询价公告同时在中国电建设备物资集中采购平台（<https://ec.powerchina.cn>）和中国电建招标与采购网（<http://bid.powerchina.cn>）上发布。

1.8 联系方式

询价人：中国水利水电第十四工程局有限公司轨道工程公司

地址：云南省昆明市官渡区凉亭中路 673 号水电十四局电建科研大厦轨道工程公司 B 座 10 楼 1001 室

邮编：650041

联系人：杨瑗

电话：13678738728

电子邮箱：1261741423@qq.com；

使用人：中国水利水电第十四工程局有限公司罗铁水库输水隧洞工程项目部经理部

地址：广东省深圳市宝安区罗铁项目部

邮编：518000

联系人：郭兵红

电话：18293219426

电子邮箱：564706024@qq.com

1.9 监督机构

中国水利水电第十四工程局有限公司轨道工程公司纪委办公室

监督电话：0871-63409513

