

甘肃建投 4#综合楼项目
防火门专业分包工程



招
标
文
件

招标项目编号：甘肃建投 4#综合楼项目

招 标 人：甘肃建投建设有限公司九公司

招标时间：2023 年 7 月 26 日

第一部分 招标公告（招标邀请函）

招标公告

一、招标条件

本建设项目 甘肃建投 4#综合楼项目（项目名称）已由 七发改备【2021】9号（项目审批、核准或备案机关名称）以地字第（批文名称及编号）批准建设，建设资金来源已落实，建设单位（项目业主）为 甘肃建总置业发展有限公司，招标人为 甘肃建投建设有限公司九公司。本次招标项目已具备法定招标条件，现进行公开招标，特邀请有意向的投标人参加投标

二、项目概况

招标人：甘肃建投建设有限公司九公司

项目名称：甘肃建投 4#综合楼项目

项目地点：兰州市七里河区建工中街东侧

项目规模：36708 m²

三、投标人资格要求及审查方式

本次招标要求投标人为在中华人民共和国境内合法注册的独立法人，具备有效的营业执照、施工企业资质和安全生产许可证等，并在人员、设备、资金等方面具备相应的施工能力。本分包工程资格审查的方式采用资格预审的方式，投标人未在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人名单，投标人未在国家企业信用信息公

示系统（www.gsxt.gov.cn）中被列入严重违法失信企业名单，投标人未被列入甘肃建投合格供应商黑名单，投标人及其法定代表人、拟委派的项目经理（或项目负责人）在近 3 年不曾有行贿犯罪记录。

四、招标文件获取时间及地点

获取时间：2023 年 7 月 26 日至 2023 年 7 月 28 日

（上午 8:30-12:00，下午 14:30-18:00，含法定公休日、法定节假日）

获取地点：甘肃建投建设有限公司九公司

注：投标人可通过招标方指定联系人获取招标文件电子版。

五、投标文件递交

递交截止时间：2023 年 8 月 4 日 9:00（北京时间暂定）

递交地点：甘肃建投建设有限公司九公司会议室

地 址：兰州市七里河区中天健广场 11 号楼 8 楼

联系人：常怡功

电 话：15393152951

注：

1. 逾期送达的、未送达指定地点的或者不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

2. 因新冠肺炎疫情防控工作，为有效减少人员聚集，阻断疫情传播，更好保障大家生命安全和身体健康，各投标单位只允许一人参与投标开标工作，并将纸质版密封完好的投

标文件于指定日期前递交在指定地点，并提供被授权委托人
详细信息、行程卡及健康码截图，便于招标人备案。

六、开标

开标时间：2023年8月4日9:00具体日期于开标前两
天通知；

开标地点：甘肃建投建设有限公司九公司会议室

地址：兰州市七里河区中天健广场11号楼8楼

七、公告发布媒介

本次公告在甘肃建投建设有限公司官网

<http://www.gsjtjs.com/>发布。

八、联系方式

招标人：甘肃建投建设有限公司九公司

地 址：兰州市七里河区中天健广场11号楼8楼

邮 编：730050

联系人：常怡功

电 话：15393152951

电子邮箱：522580877@qq.com

招标邀请函

我甘肃建投 4#综合楼项目防火门制作与安装专业分包工程采取邀请招标方式。欢迎贵公司于 2023 年 7 月 26 日 领取标书并参加投标。

1. 标书领取时间：2023 年 7 月 26 日 9:00（北京时间）。

2. 投标文件递交、截止时间：2023 年 8 月 4 日 9:00（北京时间）为标书递交截止时间，逾期收到或不符合规定的投标文件恕不接受。

3. 投标文件递交地址兰州市七里河区中天健广场 11 号楼 8 楼。

4. 开标评标时间、地点：2023 年 8 月 4 日上午 9:00（北京时间）在兰州市七里河区中天健广场 11 号楼 8 楼九公司会议室（地址）。

5. 现场踏勘由投标人自行安排。

6. 以上如有变更，我公司会及时电话通知，请投标人关注。

招标人：甘肃建投建设有限公司九公司甘肃建投 4#综合楼项目。

联系人：常怡功

电 话：15393152951

第二部分 投标人须知

1. 工程概况

1. 工程名称：甘肃建投4#综合楼项目
2. 工程建设地点：兰州市七里河区建工中街东侧
3. 结构形式：框架剪力墙结构，建筑面积36708m²，地上32层
4. 招标单位：甘肃建投建设有限公司九公司

2. 招标范围及要求

2.1 招标范围

甘肃建投 4#综合楼防火门制作与安装工程。

2.2 合格投标人

2.2.1 投标人必须具有法人资格，且具备本工程所需的资质等级。

2.2.2 如果投标人代表不是法定代表人，需持有《法定代表人授权委托书》（统一格式）。

2.3 工程进度要求

工程完成时间应服从总包方的进度要求，配合各段流水施工，不影响该部位下道工序的施工，满足总包单位的施工进度要求。

2.4 投标报价及工程结算

2.4.1 本项目采用综合单价报价形式。报价中材料费、运输费、排渣费、材料检测费、人工费、机械费、成品保护费、采保费及卸车费、材料场内二次运输费、各种施工风险、符合规范规定的各种检测及现场实体抽检、技术措施费（含雨季及异常气候施工措施费）、保护费、税金、管理费、安全文明施工措施费、临时设施费、市场风险等一切与防火门相关的费用，中标后投标人不得以任何理由要求增加费用。

2.4.2 项目竣工验收合格后按照实际工程量进行结算。

2.5 工程款支付方式：承包方于每月 15 日前向分包方上报已完工程量报告，分包方根据审定后的工程量进行结算挂账。付款依据建设单位实际支付的资金比例同比例支付，付至合同价款的 70%后停止付款；竣工验收合格后半年内支付至已完工程量相应价款的 97%，剩余 3%质保金待缺陷责任期满后 84 日内一次性退还，质量保修金不加息。工程款不低于 30%抵账房（抵顶住宅为业主单位不限区域的开发项目的住宅）。

2.6 工程质量标准及要求：合格，符合相关质量验收规范要求。

门窗一览表

名称	洞口尺寸 (mm)	樘数	使用部位	备注
FM 甲 0821	800*2100	1	储油间	
FM 甲 1221	1200*2100	5	设备用房	
FM 甲 1521	1500*2100	22	地下住宅大堂入口、设备用房、屋面电梯机房	
FM 甲 1121	1100*2100	9	楼梯间、设备用房	
FM 甲 1524	1500*2400	2	地下住宅大堂入口	
FM 乙 1121	1100*2100	97	楼梯间、过道	
FM 乙 1321	1300*2100	2	过道	
FM 乙 0821	800*2100	34	工具间	
FM 乙 0921	900*2100	189	住宅避难间	
FM 乙 1021	1000*2100	11	前室、楼梯间	
FM 乙 1221	1200*2100	71	首层楼梯间、前室	

FM 丙 0718	700*1800	35	管道井	门槛高 300
FM 丙 1018	1000*1800	67	管道井	门槛高 300
合计		545		

2.7 质量标准及要求:

(1) 耐火极限: 甲级 1.2 小时, 乙级 0.9 小时, 丙级 0.6 小时。防火门隔音效果: 具有良好的隔音效果, 平均隔音 $RW \geq 30\text{dB}$ 。隔热效果: 与墙体类似, 能保持内外温差 500°C 以上。防火门装饰效果: 可直接采用带木纹的复塑钢板制作, 并可选多种最贴合建筑装修风格的颜色。

(2) 质量标准必须符合 GB12955-2008 钢质防火门通用技术条件, 门扇 0.8mm 钢板, 门框钢板 1.2m 厚, 加强板 3.0mm, 采用优质电解镀锌板 (比冷轧钢板具有更强的耐腐蚀、防锈能力) 或不锈钢板制作, 防火门内腹填实耐温 1200°C 以上的阻燃隔温材料 (硅酸铝), 表面采用静电喷塑处理。配件: 选用防火专用配件, 如防火锁、防火铰链、闭门器等, 也可选用应急逃生锁、常开电磁门吸等。门扇厚甲级: 52mm、乙级 47mm、丙级 47mm。成品及配件必须有出厂合格证及检测报告, 保证防火门工程一次通过消防部门的验收。门框的固定孔及门框内必须按消防要求进行灌浆处理。

(3) 启闭灵巧性: 钢质防火门除了知足耐火、隔热性能外, 门扇开启的力度要小于 80N (特别的要求除外), 要到开启自如, 次序有秩, 封闭严实, 柔和到位, 不反弹。五金配件灵巧

坚固，防火玻璃光芒通透。

(4) 安全靠谱性：通过 500 次启闭试验后，防火门无松动、零落并形和启闭卡阻现象。

(5) 门框与门扇的配合公差，要在允许的范围内。

(6) 投标方在安装过程中应接受甲方、监理及总承包方的管理。

(7) 防火门应具有出厂合格证和符合市场准入制度规定的有效证明文件，其型号、规格及耐火性能应符合设计要求。每档防火门均应在其明显部位设置永久性标牌，并应标明产品名称、型号、规格、耐火性能及商标、生产单位（制造商）名称和厂址、出厂日期及产品生产批号、执行标准等。防火门的门框、门扇及各配件表面应平整、光洁，并应无明显凹痕或机械损伤。

(8) 常闭防火门应安装闭门器等，双扇和多扇防火门应安装顺序器。常开防火门，应安装火灾时能自动关闭门扇的控制、信号反馈装置和现场手动控制装置，且应符合产品说明书要求。

(9) 防火门电动控制装置的安装应符合设计和产品说明书要求。防火插销应安装在双扇门或多扇门相对固定一侧的门扇上。防火门门框与门扇、门扇与门扇的缝隙处核装的防火密封件应牢固、完好。设置在变形缝附近的防火门，应安装在楼层数较多的侧，且门扇开启后不应跨越变形缝。

(10) 钢质防火门门框内应充填水泥砂浆。门框与墙体应用预埋钢件或膨胀螺栓等连接牢固，其固定点间距不宜大于600mm。防火门门扇与门框的搭接尺寸不应小于12mm。

(11) 防火门安装完成后，其门扇应启闭灵活，并应无反弹、翘角、卡阻和关闭不严现象。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

(1) 投标函；

(2) 法定代表人身份证明或授权委托书；

(3) 投标报价一览表；

(4) 企业资质；包括 A. 营业执照（复印件加盖公章）、B. 增值税一般纳税人资格登记表（复印件加盖公章）、C. 开户许可证（复印件加盖公章）、D. 建筑企业资质证书（复印件加盖公章）、E. 安全生产许可证（复印件加盖公章）； F. 人员职业资格证件（复印件加盖公章）；

(5) 近三年工程业绩及类似工程经验；

(6) 投标人承诺书；

(7) 施工方案、施工工艺说明、施工进度计划；

(8) 投标人认为需要增加的其他相关材料。

(9) 3.2 投标报价

3.2.1 本次招标以实际工程量进行结算。

3.2.2 投标费用中包含税金。

3.2.3 我方仅提供现场临水临电及安全防护措施，文明施工等工作均由中标单位负责，且包含完成本分包工程所需外部协调等费用。

3.2.4 未按照政府相关主管部门及项目部要求施工造成的罚款由中标单位自行承担。

3.2.5 本次招标采用 公开招标 的方式进行。

3.2.6 投标文件需由投标人盖章并由法定代表人或法定代表人授权代表签署，投标人应写全称。投标文件必须为原件，复印件或公章为复印的投标文件视为废标。

3.2.7 投标文件合订为一本，分正本一份，在封面标明“正本”字样。投标文件需密封并加盖密封章，投标人在密封后于包装上注明招标人名称、投标人名称、工程名称及投标时间。

4. 投标文件的递交

4.1 投标截止时间

投标文件必须在规定的投标截止时间派人送达指定的投标地点；

4.2 投标文件的修改和撤回

投标人在投标以后如必须修改或撤回投标文件，必须在投标截止时间以前将书面的投标修改文件或撤标通知送达招标人。

5. 开标和评标

5.1 开标

招标人按招标文件规定的时间、地点统一开标。

5.2 评标原则

小组按照招标文件的要求和条件进行评标，同时考虑以下因素：

- (1) 投标价格的竞争性；
- (2) 产品性能和可靠性；
- (3) 经营信誉、合同付款条件及合同执行能力。

5.3 中标条件

(1) 投标文件必须符合招标文件要求；

(2) 投标人有很好的执行合同的能力；

(3) 采用合理低价中标的原则；

(4) 投标人能够提供质量、技术、商务、经济占综合优势的产品及服务，招标人将把中标通知书授予综合性价比最优的投标者，招标人对未中标人的未中标原因不作解释。

5.4 中标规定

5.4.1 中标人应按中标通知书规定时间、地点与发包单位签订专业分包合同。

5.4.2 招标文件、中标人的投标文件、及评标过程中有关澄清文件及经双方签字的询标记要和中标通知书均作为合同附件。

5.4.3 中标人接到中标通知书后，在规定时间内借故否认已经承诺的条件面拒签合同者，以投标违约处理，并赔偿招标方由此造成的所有经济损失。

甘肃建投建设有限公司九公司

2023年7月26日

第三部分 投标文件

投标函

致：甘肃建投建设有限公司_____公司

根据贵方为_____项目_____工程的投标邀请，签字代表_____（全名、职务）经正式授权并代表投标人。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 我们将按招标文件的规定履行合同责任和义务。
2. 我们已详细审查全部招标文件，包括修改意见(如有附则)以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解而要求招标人解释和承担责任的权力。
3. 在投标人须知规定的投标有效期内遵循本投标书，并在投标人须知规定的投标有效期期满之前具有约束力。
4. 如在规定的投标有效期内投标人撤回投标，我方将自行承担在投标过程中发生的一切费用。
5. 同意提供招标人要求与本投标有关的任何证据或资料。

投标人(盖章)：_____

法定代表人或其委托代理人（签字）：_____

日期：_____年_____月_____日

法人身份证明

投标方名称： _____

地址： _____

经营期限： _____

法人姓名： _____ 性别： ____ 年龄： ____

身份证号码： _____ 系 _____ 投标单位名称)

的法定代表人特此证明。

投标方： _____ (盖单位章)

_____年_____月_____日

法人身份证复印件：

法定代表人授权委托书

本人_____ (姓名)系_____ (投标方单位名称)的法定代表人，现委托_____ (姓名)为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义参与_____ (分包项目名称)的投标、合同签署工作，全面负责合同履行过程，其法律后果由我方承担。

代理人无转委托权。

投标方：_____ (盖单位章)

法定代表人：_____ (签字)

委托代理人：_____ (签字)

身份证号码：_____

委托代理人身份证复印件：

投标报价一览表（专业分包）

项目名称：

单位：元

税率：

名称	樘数	工程量 (m ²)	材质	综合单价 (元/m ²)	合价(元)	备注
FM 甲 0821	1	1.68	白色钢质防火门			储油间
FM 甲 1221	5	12.6	白色钢质防火门			设备用房
FM 甲 1521	22	69.3	白色钢质防火门			地下住宅大堂入口、设备用房、 屋面电梯机房
FM 甲 1121	9	20.79	白色钢质防火门			楼梯间、设备用房
			木纹色钢质防火门			
FM 甲 1524	2	7.2	白色钢质防火门			地下住宅大堂入口
			木纹色钢质防火门			
FM 乙 1121	97	224.07	白色钢质防火门			楼梯间、过道
			木纹色钢质防火门			
FM 乙 1321	2	5.46	白色钢质防火门			过道
			木纹色钢质防火门			
FM 乙 0821	34	57.12	白色钢质防火门			工具间
FM 乙 0921	189	357.21	白色钢质防火门			住宅避难间
			白色木质防火门			
			白色钢框木扇防火门			
FM 乙 1021	11	23.1	白色钢质防火门			前室、楼梯间

FM 乙 1221	71	178.92	白色钢质防火门			首层楼梯间、前室
			木纹色钢质防火门			
FM 丙 0718	35	44.1	白色钢质防火门			管道井
			木纹色钢质防火门			
FM 丙 1018	67	120.6	白色钢质防火门			
			木纹色钢质防火门			
合计	545	1122.15				

注：以上综合包干单价包括材料费、运输费、排渣费、材料检测费、人工费、机械费、成品保护费、采保费及卸车费、材料场内二次运输费、各种施工风险、符合规范规定的各种检测及现场实体抽检、技术措施费（含雨季及异常气候施工措施费）、保护费、税金、管理费、安全文明施工措施费、临时设施费、市场风险等一切与防火门相关的费用，中标后投标人不得以任何理由要求增加费用。