

中铁二局集团有限公司

大北区二组团二标段（门窗）招标采购

招标公告

(招标编号：ZTEJ-2023472)

1. 招标条件

1.1 中铁二局集团有限公司所属项目物资招标采购资金已落实。本次招标采购物资的款项实行按月集中支付。本次采购项目施工单位已确定，因工程施工需要，现对项目物资进行公开招标采购。

1.2 招标依据

1.2.1 《中华人民共和国招标投标实施条例》（中华人民共和国国务院令613号）；

1.2.2 《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）；

1.2.3 其它相关法律、法规、规章。

2. 项目概况与招标内容

2.1 项目概况：见附件一。

2.2 招标内容：物资品种、包件划分、计划交货期等见附件二、五、六。

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标要求申请人具备以下要求，并在人员、设备、资金等方面具备相应的能力。

(1) 本次投标人必须在中国中铁采购电子商务平台(<https://www.crecgec.com/>)注册；

(2) 本次招标要求投标人具备资格要求、具备业绩，详见(附件二)。

(3) 本次招标不接受“信用中国 (www.creditchina.gov.cn) ”列入失信被执行人名录的投标人。

3.2 本次招标 **不接受** 联合体投标。

4. 招标文件的获取

4.1 本次招标文件仅采用电子版方式发售。潜在投标人须在中国中铁采购电子商务平台 (www.crecgec.com) 进行供应商注册（注册客服热线400-6010-100）。

4.2 招标文件售卖时间：**2023年12月16日10:00起至2023年12月22日10:00**。潜在投标人请于本时间内完成购买标书和平台响应相关的所有工作，**招标文件售卖期间需在鲁班网上响应**，如未按时完成，后果自负。

5. 投标文件的递交

5.1 本次招标采用在中国中铁采购电子商务平台 (<https://www.crecgec.com/>) 线上开标方式。本次物资招标一包一投，投标人按包件分别编制投标文件。

5.2 投标保证金缴纳付款凭证（打款时备注：招标编号+包件号+投标保证金）、投标申请表（附件三）、营业执照副本（加盖公章）、投标联系人身份证（加盖公章）、客商申请所需信息（附件四）扫描件请于**开标前发送至招标人邮箱**。以银行转账形式提交的投标保证金须从其基本账户转出，否则招标人将拒绝投标人相应的投标文件；如投标人同时投标多个包件，需一包一汇，不允许合并汇款。

5.3 本次采购实行全线上投标和开标。供应商须于**2023年12月28日10:00前**，在中国中铁采购电子商务平台 (<https://www.crecgec.com/>) 对应包件上传投标文件正本扫描件（PDF文档）1份、投标文件电子版（Word文档）1份、订货明细表1份（EXCEL文档）等，并在**鲁班网上进行报价**。投标电子版投（可复制其内容和信息，无需签字盖章）应与投标文件正本扫描件内容一致（上传投标文件等需进行安全检测会导致文件上传失败；网站如遇数据量过载，可能发生延迟或无法上传情况）。鲁班网上报价总价需与投标文件含税投标总价一致；投标人设置线上投标报价自动解锁，线上唱标完成后请投标人**线上签字确认**。

5.4 未按时上传投标文件或未在电商平台报价的视为主动放弃投标（即使已送达纸质投标文件且开标完成）。招标人**不接受**未购买招标文件的投标人投标。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国中铁采购电子商务平台(<https://www.crecgec.com/>)、中国采购与招标网 (www.chinabidding.com.cn) 上发布。上述安排如有变化，招标人将通过发布公告的媒介发布通知。

7. 联系方式

招标人：中铁二局集团有限公司

地址：四川省成都市马家花园路10号

组织单位联系人：舒春扬-13551807924

采购单位联系人：大北彭川：13688414495

邮箱：2539519817@qq.com

账户名：中铁二局集团物资有限公司

账号：51050188513600000603

开户行：中国建设银行股份有限公司成都沙湾支行

联行号：105651001121

2023年12月16日

物资招标项目概况

序号	项目全称	项目概况 (详细)	项目通讯地址	所属单位
1	中铁二局大北区二组团二标段项目	大北区二组团片区综合开发项目城市合伙人+运管二标段项目工程概况： 项目包含地块E（安置房）、地块F（安置房）、幼儿园3、中学1、横4路、纵3路北、纵4路北。项目总占地面积约220.64亩，总建筑面积约419545.46㎡，其中地上总建筑面积300018.23㎡，地下总建筑面积约119527.23㎡。共有安置房2726套。	四川省成都市金牛区天回镇街道石门社区3组、甘油社区1组	中铁二局集团有限公司

附件二

物资品种、包件划分、招标文件售价、投标保证金、履约保证金、投标人资格要求（一）

序号	物资名称	包件号	单位	包件数量	项目名称	包件售价 (元)	投标保证金 (万元)	履约保证金 (元)	不含税最高限价 (元)
1	门窗1	MC-01	m²	18652.73	中铁二局大北区二组团二标段项目	0	1	合同金额的1%	8206665.72
2	门窗2	MC-02	m²	17033.30	中铁二局大北区二组团二标段项目	0	1	合同金额的1%	7645400.89

1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册，具有招标物资生产或供应经验的单位，具有合法、有效的营业执照（三证合一）。

2. 生产能力要求：生产厂生产能力满足需求。

3. 供货业绩要求：具有至少**两份**2021年-2023年内铁路、公路、房建、市政等工程建设项目**供货业绩，且两份合同业绩均大于1000万**（须附供货合同复印件或中标通知书）。

4. **投标人参与投标前需与项目联系并按要求封样，项目确认样品达标后参与投标。**

5. 履约信用要求：

(1) 具有良好的社会信誉，一年内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；近两年不曾在任何合同中严重违约；财产未被接管或冻结，企业未处于禁止或取消投标状态；具有履行合同的能力和良好的履约记录。财产未被接管或冻结，企业未处于禁止或取消投标状态；不接受在中国中铁或中铁二局限制交易、建设单位处罚期的投标单位；不接受被列为失信被执行人。

6. 质量保证能力要求：提供一份同类投标产品2020年-2023年内**投标物资质量检验报告**，不限送检方。

7. 财务能力要求：投标人须提供2020年-2023年内其中一年的**财务报表一份**。

8. 其他要求：生产厂具备提供延伸服务的能力，具备跨地域的供应、集散能力。货物需提供一票制增值税专用发票，包含资源税等所有税费。本次招标不接受联合体投标不接受个体工商户投标。本次招标设有最高限价，投标人报价不得超过该限价，否则将被列为重大偏差，投标被否决。分公司投标，必须提供母公司授权（针对本次投标的授权），注册不满一年的投标单位不用提供“3. 供货业绩要求”“6. 财务能力要求”。

(1) 本次招标采购同一项目的同一物资报价人同时参与几个包件，且报价均最低时，由评委按照相关包件总价最优原则来确定该报价人拟中标包件，一家报价人不能同时中标多个包件，其余包件按通过评审的排名顺推。

(2) 被工程用料单位或业主公司因质量等问题通报，不能按买方发出的书面需求计划中约定的时间及数量及时供应累计达两次的，买方有权终止合同，同时将根据造成买方经济损失的程度扣除相关费用，并没收其履约保证金。

附件三

投标申请表

招标编号：

投标项目名称			
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：

投标人（公章）

年 月 日

附件四

客商申请所需信息		
序号	单位名称	
1	客商性质	国企/民企/
2	统一社会信用代码	
3	所在地	XX省/自治区
4	法人姓名	
5	法人身份证号	
6	纳税人类型	增值税一般纳税人/小规模纳税人

附件五

需求明细表1

招标人名称：中铁二局集团有限公司

包件号：MC-01

工程项目	标的名称	工作内容	采购主数量	计量单	定货要求	质量标准技术要求	详细地址	交货期	备注
------	------	------	-------	-----	------	----------	------	-----	----

中铁二局大北区二组团二标段项目	成品塑钢平开门	1.门类型：成品塑钢平开门；颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：平开； 3.五金配置：门合页，执手锁等五金配件、钢内衬、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 4.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 5.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	446.88	位 m²		DBJ_T15-30-2022	四川省成都市金牛区天回镇街道石门社区3组、甘油社区1组	2023年10月-2025年10月
	成品塑钢推拉门	1.门类型：成品塑钢推拉门；颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：推拉； 3.五金配置：门合页，执手锁等五金配件、钢内衬、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 4.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 5.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	1740	m²		DBJ_T15-30-2022		
	铝合金平开门 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，多腔隔热金属窗框)	1.门类型：铝合金平开门；多腔隔热金属窗框，颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：平开； 3.玻璃配置：6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，玻璃为钢化玻璃； 4.五金配置：门合页，执手锁等五金配件、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	54	m²		DBJ_T15-30-2022		
	铝合金平开门 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，多腔隔热金属窗框)，带防雨百叶风口	1.门类型：铝合金平开门；多腔隔热金属窗框，带防雨百叶风口，颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：平开； 3.玻璃配置：6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，玻璃为钢化玻璃； 4.五金配置：门合页，执手锁等五金配件、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	0	m²	满足现场施工及送检要求	DBJ_T15-30-2022		
	铝合金地弹平开门 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，地弹门，多腔隔热金属窗框)	1.门类型：铝合金地弹平开门；多腔隔热金属窗框，颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：平开； 3.玻璃配置：6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，玻璃为钢化玻璃； 4.五金配置：门合页、执手、门锁、地弹簧等五金配件、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	13	m²		DBJ_T15-30-2022		
		1.门类型：铝合金地弹平开门；多腔隔热金属窗框，颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求；						

	铝合金地弹平开门 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,地弹门,多腔隔热金属窗框),带拉手	2.开启方式:平开; 3.玻璃配置:6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃 4.五金配置:门合页、执手、拉手、门锁、地弹簧等五金配件,紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求	8	m ²		DBJ_T15-30-2022			
中铁二局大北区二组团二标段项目	铝合金平开门禁地弹门 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,地弹门,多腔隔热金属窗框)	1.门类型:铝合金平开门禁地弹门;多腔隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式:平开; 3.玻璃配置:6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:门合页、执手、门锁、地弹簧等五金配件,紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	55	m ²		DBJ_T15-30-2022			
	铝合金平开子母地弹门 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,地弹门,多腔隔热金属窗框)	1.门类型:铝合金平开子母地弹门;多腔隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式:平开 3.玻璃配置:6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:门合页,执手、门锁、地弹簧等五金配件,紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等五金配件、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	11	m ²		DBJ_T15-30-2022			
	铝合金推拉门 (6mm高透光双银Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,多腔隔热金属窗框)	1.门类型:铝合金推拉门;多腔隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式:推拉; 3.玻璃配置:6mm高透光双银Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:滚轮、滑轨、门锁等五金配件,紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	3472	m ²		DBJ_T15-30-2022			
	防火固定窗 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,多腔隔热金属窗框)	1.窗类型:防火固定窗;多腔隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求;防火等级乙级,防火极限满足设计要求; 2.开启方式:固定; 3.玻璃配置:6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:窗执手、滑撑、窗合页等五金配件,紧固件、防火胶条、钢内衬、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求;	3	m ²		DBJ_T15-30-2022			
					满足现场施工及送检要求				
							四川省成都市金牛区天回镇街道石门社区3组、甘油社区1组	2023年10月-2025年10月	

		6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。						
	防火平开窗 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,多腔隔热金属窗框)	1.窗类型:防火固定窗;多腔隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求;防火等级乙级,防火极限满足设计要求; 2.开启方式:固定; 3.玻璃配置:6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:窗执手、滑撑、窗合页等五金配件,紧固件、防火胶条、钢内衬、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	131	m ²		DBJ_T15-30-2022		
	铝合金固定窗 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,多腔隔热金属窗框)	1.窗类型:铝合金固定窗;多腔隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式:固定; 3.玻璃配置:6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:窗合页等五金配件,紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	8	m ²		DBJ_T15-30-2022		
	铝合金固定窗 (6mm中透光Low-E+12A+6mm透明玻璃,隔热金属窗框)	1.窗类型:铝合金固定窗;多腔隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式:固定; 3.玻璃配置:6mm中透光Low-E+12A+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:窗合页等五金配件、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	7	m ²		DBJ_T15-30-2022		
	铝合金平开窗 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,多腔隔热金属窗框)	1.窗类型:铝合金平开窗;多腔隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式:平开; 3.玻璃配置:6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:窗执手、滑撑、窗合页、传动条等五金配件,紧固件、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	2274	m ²		DBJ_T15-30-2022		
中铁二局大北区二组团二标	铝合金平开窗 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,多腔隔热金属窗框)	1.窗类型:铝合金平开窗;多腔隔热金属窗框,带排烟窗,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式:平开; 3.玻璃配置:6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:窗执手、滑撑,窗合页、传动条等五金配件,紧固件、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到	33	m ²	满足现场施工及送	DBJ_T15-30-2022	四川省成都市金牛区天回镇街道石门	2023年10月-2025年1

段项目)，带排烟窗	国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。			检要求		社区3组、甘油社区1组	0月	
	铝合金平开窗(6mm高透光双银Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，多腔隔热金属窗框)	1.窗类型：铝合金平开窗；多腔隔热金属窗框，颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：平开； 3.玻璃配置：6mm高透光双银Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，玻璃为钢化玻璃； 4.五金配置：窗执手、滑撑、窗合页、传动条等五金配件，紧固件、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	978	m²		DBJ_T15-30-2022			
	铝合金平开窗(6mm中透光Low-E+12A+6mm透明玻璃，隔热金属窗框)	1.窗类型：铝合金平开窗；隔热金属窗框，颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：平开； 3.玻璃配置：6mm中透光Low-E+12A+6mm透明玻璃，玻璃为钢化玻璃； 4.五金配置：窗执手，滑撑、窗合页、传动条等五金配件，紧固件、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	71	m²		DBJ_T15-30-2022			
	铝合金平开窗(设中置遮阳)(6mm高透光Low-E+20Ar+6mm透明玻璃，多腔隔热金属窗框)	1.窗类型：铝合金平开窗；多腔隔热金属窗框，颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：平开； 3.玻璃配置：6mm高透光Low-E+20Ar+6mm透明玻璃，玻璃为钢化玻璃； 4.五金配置：窗执手、滑撑、窗合页、传动条等五金配件，紧固件、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	819	m²		DBJ_T15-30-2022			
	铝合金平开门联窗(6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，多腔隔热金属窗框)	1.门联窗类型：铝合金平开门联窗；多腔隔热金属窗框，颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：平开 3.玻璃配置：6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，玻璃为钢化玻璃 4.五金配置：门合页、门执手锁，窗执手、滑撑、窗合页、传动条等五金配件，紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求	1804	m²		DBJ_T15-30-2022			
	铝合金平开门联窗	1.门联窗类型：铝合金平开门联窗(门禁地弹门)；多腔隔热金属窗框，颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：平开 3.玻璃配置：6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，玻璃为钢化玻璃					四川省成都市金牛		

中铁二局大北区二组团二标段项目	铝合金地弹平开门(门禁地弹门) (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,地弹门,多腔隔热金属窗框)	4.五金配置:门合页、门执手锁、窗执手、滑撑、窗合页、传动条、地弹簧等五金配件,紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求	19	m ²	满足现场施工及送检要求	DBJ_T15-30-2022	区天回镇街道石门社区3组、甘油社区1组	2023年10月-2025年10月
	铝合金地弹平开门联窗(6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,地弹门,多腔隔热金属窗框),带拉手	1.门联窗类型:铝合金地弹平开门联窗;多腔隔热金属窗框,带拉手,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式:平开; 3.玻璃配置:6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:门合页、门拉手、门锁、窗执手、滑撑、窗合页、传动条、地弹簧等五金配件、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	22	m ²	DBJ_T15-30-2022			
	铝合金地弹平开门联窗(6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,地弹门,多腔隔热金属窗框),带拉手和排烟窗	1.门联窗类型:铝合金地弹平开门联窗;多腔隔热金属窗框,带拉手和排烟窗,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式:平开; 3.玻璃配置:6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:门合页、门拉手、门锁,窗执手、滑撑、窗合页、传动条、地弹簧等五金配件、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	0	m ²	DBJ_T15-30-2022			
	铝合金上悬窗(6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,多腔隔热金属窗框)	1.窗类型:铝合金上悬窗;多腔隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式:上悬; 3.玻璃配置:6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:窗执手、滑撑、窗合页、传动条、限位器等五金配件,紧固件、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	2	m ²		DBJ_T15-30-2022		
	铝合金上悬窗(6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,多腔隔热金属窗框),带排烟窗	1.窗类型:铝合金上悬窗;多腔隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式:上悬; 3.玻璃配置:6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:窗执手、滑撑,窗合页、传动条、限位器等五金配件,紧固件、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	24	m ²		DBJ_T15-30-2022		

中铁二局大北区二组团二标段项目	铝合金上悬窗 (6mm中透光Low-E+12A+6mm透明玻璃, 隔热金属窗框)	<p>要求</p> <p>1.窗类型: 铝合金上悬窗; 隔热金属窗框, 颜色综合, 规格、厚度满足业主及甲方要求;</p> <p>3.玻璃配置: 6mm中透光Low-E+12A+6mm透明玻璃, 玻璃为钢化玻璃;</p> <p>4.五金配置: 窗执手, 滑撑, 窗合页、传动条、限位器等五金配件, 紧固件、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定;</p> <p>5.嵌缝、塞口: 采用发泡剂、水泥砂浆填缝, 打胶收口, 观感及防水质量满足甲方要求;</p> <p>6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。</p>	32	m ²	满足现场施工及送检要求	DBJ_T15-30-2022	四川省成都市金牛区天回镇街道石门社区3组、甘油社区1组	2023年10月-2025年10月
	铝合金推拉窗 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 多腔隔热金属窗框)	<p>1.窗类型: 铝合金推拉窗; 多腔隔热金属窗框, 颜色综合, 规格、厚度满足业主及甲方要求;</p> <p>2.开启方式: 推拉;</p> <p>3.玻璃配置: 6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 玻璃为钢化玻璃;</p> <p>4.五金配置: 窗执手, 滑撑, 窗合页、传动条等五金配件, 紧固件、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定;</p> <p>5.嵌缝、塞口材料种类: 综合;</p> <p>6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。</p>	2	m ²		DBJ_T15-30-2022		
	耐火平开窗 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 多腔隔热金属窗框)	<p>1.门类型: 耐火平开窗; 多腔隔热金属窗框, 颜色综合, 规格、厚度满足业主及甲方要求; 耐火极限满足设计要求, 外墙耐火完整性不低于1小时;</p> <p>2.开启方式: 平开;</p> <p>3.玻璃配置: 6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 玻璃为钢化玻璃;</p> <p>4.五金配置: 耐火窗专用五金配件 (包括但不限于: 窗执手、滑撑、窗合页等五金配件, 紧固件、防火胶条、膨胀条密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定);</p> <p>5.嵌缝、塞口: 采用发泡剂、水泥砂浆填缝, 打胶收口, 观感及防水质量满足甲方要求;</p> <p>6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。</p>	55	m ²		DBJ_T15-30-2022		
	耐火平开窗 (6mm高透光双银Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 多腔隔热金属窗框)	<p>1.门类型: 耐火平开窗; 多腔隔热金属窗框, 颜色综合, 规格、厚度满足业主及甲方要求; 耐火极限满足设计要求, 外墙耐火完整性不低于1小时;</p> <p>2.开启方式: 平开;</p> <p>3.玻璃配置: 6mm高透光双银Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 玻璃为钢化玻璃;</p> <p>4.五金配置: 耐火窗专用五金配件 (包括但不限于: 窗执手、滑撑、窗合页等五金配件), 紧固件、防火胶条、膨胀条密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定);</p> <p>5.嵌缝、塞口: 采用发泡剂、水泥砂浆填缝, 打胶收口, 观感及防水质量满足甲方要求;</p> <p>6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求;</p>	106	m ²		DBJ_T15-30-2022		
	耐火平开窗 (6mm中透光Low-E+12A+6mm透明玻璃, 隔热金属窗框)	<p>1.门类型: 耐火平开窗; 隔热金属窗框, 颜色综合, 规格、厚度满足业主及甲方要求; 耐火极限满足设计要求, 外墙耐火完整性不低于1小时;</p> <p>2.开启方式: 平开;</p> <p>3.玻璃配置: 6mm中透光Low-E+12A+6mm透明玻璃, 玻璃为钢化玻璃;</p> <p>4.五金配置: 耐火窗专用五金配件 (包括但不限于: 窗执手、滑撑、窗合页等五金配件), 紧固件、防火胶条、膨胀条密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风</p>	348	m ²		DBJ_T15-30-2022		

中铁二局大北区二组团二标段项目	热金属窗框)	性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求；							
	耐火平开窗（设中置遮阳）（6mm高透光Low-E+20Ar+6mm透明玻璃，多腔隔热金属窗框）	1.门类型：耐火平开窗（设中置遮阳）；多腔隔热金属窗框，颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求；耐火极限满足设计要求，外墙耐火完整性不低于1小时； 2.开启方式：平开； 3.玻璃配置：6mm高透光Low-E+20Ar+6mm透明玻璃，玻璃为钢化玻璃； 4.五金配置：耐火窗专用五金配件（包括但不限于：窗执手，滑撑，窗窗合页等五金配件）、紧固件、防火胶条、膨胀条密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	0	m²	满足现场施工及送检要求	DBJ_T15-30-2022	四川省成都市金牛区天回镇街道石门社区3组、甘油社区1组	2023年10月-2025年10月	
	耐火上悬窗(6mm中透光Low-E+12A+6mm透明玻璃，隔热金属窗框)	1.门类型：耐火上悬窗；隔热金属窗框，颜色综合，满足业主及甲方要求；耐火极限满足设计要求，外墙耐火完整性不低于1小时； 2.开启方式：上悬； 3.玻璃配置：6mm中透光Low-E+12A+6mm透明玻璃，玻璃为钢化玻璃； 4.五金配置：耐火窗专用五金配件（包括但不限于：窗执手，滑撑，窗窗合页等五金配件）、紧固件、防火胶条、膨胀条密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	116	m²		DBJ_T15-30-2022			
	铝合金金刚网纱窗	1.纱窗类型：金刚网纱窗，边框粉末喷涂、型材壁厚0.8mm，黑金纱网，201不锈钢材质，颜色综合； 2.开启方式：提升式等综合； 3.五金配置：纱窗专用五金配件（包括但不限于：窗执手，滑轮、锁等），紧固件、密封材料、连接件等辅材包括在综合单价中，技术要求均应达到国家有关规定； 4.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	3076	m²		DBJ_T15-30-2022			
	空调铝合金矩管百叶（不开启）	1.窗类型：空调铝合金矩管百叶（不开启）； 2.开启方式：固定； 3.规格型号：边框60*40*2.0铝合金矩管；叶片40*40*2.0铝合金矩管，间距100；颜色综合，满足业主及甲方要求； 4.五金配置：紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	1565	m²		DBJ_T15-30-2022			
空调铝合金矩管百叶（开启）	1.窗类型：空调铝合金矩管百叶（开启）； 2.开启方式：平开； 3.规格型号：外框60*40*2.0铝合金矩管，边框60*40*2.0铝合金矩管，内框60*25*2.0铝合金矩管；叶片40*40*2.0铝合金矩管，间距100；颜色综合，满足业主及甲方要求； 4.五金配置：插销、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到	1140	m²		DBJ_T15-30-2022				

		国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。							
中铁二局大北区二组团二标段项目	铝合金防雨百叶（内设防鼠网）	1.窗类型：铝合金防雨百叶窗，内设防鼠网； 2.开启方式：固定； 3.规格型号：边框60*40*2.0铝合金矩管；叶片40*40*2.0铝合金矩管，间距100；颜色综合，满足业主及甲方要求； 4.五金配置：紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均达到国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	129	m ²	满足现场施工及送检要求	DBJ_T15-30-2022	四川省成都市金牛区天回镇街道石门社区3组、甘油社区1组	2023年10月-2025年10月	
	铝合金防雨百叶窗（内设防鼠网、防坠落网）	1.窗类型：铝合金防雨百叶窗，内设防鼠网、防坠落网； 2.开启方式：固定； 3.规格型号：边框60*40*2.0铝合金矩管；叶片40*40*2.0铝合金矩管，间距100；颜色综合，满足业主及甲方要求； 4.五金配置：紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均达到国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	10	m ²		DBJ_T15-30-2022			
	铝合金防雨百叶窗	1.窗类型：铝合金防雨百叶窗，参国标05j624-19； 2.开启方式：固定； 3.规格型号：边框60*40*2.5铝合金矩管；叶片1.5厚，间距60；颜色综合，满足业主及甲方要求，窗纱按要求设置； 4.五金配置：紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均达到国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	32	m ²		DBJ_T15-30-2022			
	手动开窗机（一拖一）	1.手动开窗机（一拖一），颜色综合，规格、型号满足业主及甲方要求； 2.3.其他满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	34			DBJ_T15-30-2022			
中铁二局大北区二组团二标段项目	手动开窗机（一拖二）	1.手动开窗机（一拖二），横向，颜色综合，规格、型号满足业主及甲方要求； 2.3.其他满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	13		满足现场施工及送检要求	DBJ_T15-30-2022	四川省成都市金牛区天回镇街道石门社区3组、甘油社区1组	2023年10月-2025年10月	
小计			18652.73						

注：1、表中为初步设计规格数量，最终规格数量以施工图为准，使用单位可根据施工图对以上规格数量进行调整。

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、具体规格型号与电商平台不一致的，以标书文件为准。

4、本包件结算、付款方式：铝合金门窗在玻璃安装完成前，外框安装完毕后，经甲方验收合格，按设计图示洞口尺寸面积的50%进行计量；在玻璃安装完成后，经甲方验收合格，按设计图示洞口尺寸面积的100%进行计量。计量结算完成后次月20日内买方在收到卖方开具的正式增值税专用发票后向卖方支付该批结算货款金额的60%，项目竣工验收合格后次月支付至70%，在竣工验收后一年内支付至80%，第二年90%，余款在第三年内支付完毕。。

5、发票要求：一票制增值税专用发票。

6、报价含所有工作内容。

需求明细表2

招标人名称：中铁二局集团有限公司

包件号：MC-02

工程项目	标的名称	工作内容	采购主数量	计量单位	定货要求	质量标准技术要求	详细地址	交货期	备注
中铁二局大北区二组团二标段项目	成品塑钢平开门	1.门类型：成品塑钢平开门；颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：平开； 3.五金配置：门合页，执手锁等五金配件、钢内衬、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 4.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 5.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	168.00	m ²	满足现场施工及送检要求	DBJ_T15-30-2022	四川省成都市金牛区天回镇街道石门社区3组、甘油社区1组	2023年10月-2025年10月	
	成品塑钢推拉门	1.门类型：成品塑钢推拉门；颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：推拉； 3.五金配置：门合页，执手锁等五金配件、钢内衬、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 4.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 5.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	1515	m ²		DBJ_T15-30-2022			
	铝合金平开门（6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，多腔隔热金属窗框）	1.门类型：铝合金平开门；多腔隔热金属窗框，颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：平开； 3.玻璃配置：6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，玻璃为钢化玻璃； 4.五金配置：门合页，执手锁等五金配件、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	14	m ²		DBJ_T15-30-2022			
	铝合金平开门（6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，多腔隔热金属窗框），带防雨百叶风口	1.门类型：铝合金平开门；多腔隔热金属窗框，带防雨百叶风口，颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：平开； 3.玻璃配置：6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，玻璃为钢化玻璃； 4.五金配置：门合页，执手锁等五金配件、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	3	m ²		DBJ_T15-30-2022			
		1.门类型：铝合金地弹平开门；多腔隔热金属窗框，颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：平开； 3.玻璃配置：6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明							

	铝合金地弹平开门 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,地弹门,多腔隔热金属窗框)	玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:门合页、执手、门锁、地弹簧等五金配件、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	13	m²		DBJ_T15-30-2022			
	铝合金地弹平开门 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,地弹门,多腔隔热金属窗框),带拉手	1.门类型:铝合金地弹平开门;多腔隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式:平开; 3.玻璃配置:6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃 4.五金配置:门合页、执手、拉手、门锁、地弹簧等五金配件,紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求	13	m²		DBJ_T15-30-2022			
	铝合金平开门禁地弹门 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,地弹门,多腔隔热金属窗框)	1.门类型:铝合金平开门禁地弹门;多腔隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式:平开; 3.玻璃配置:6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:门合页、执手、门锁、地弹簧等五金配件,紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	67	m²		DBJ_T15-30-2022			
	铝合金平开子母地弹门 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,地弹门,多腔隔热金属窗框)	1.门类型:铝合金平开子母地弹门;多腔隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式:平开 3.玻璃配置:6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:门合页、执手、门锁、地弹簧等五金配件,紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等五金配件、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	11	m²		DBJ_T15-30-2022			
	铝合金推拉门 (6mm高透光双银Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,多腔隔热金属窗框)	1.门类型:铝合金推拉门;多腔隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式:推拉; 3.玻璃配置:6mm高透光双银Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:滚轮、滑轨、门锁等五金配件,紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	3120	m²		DBJ_T15-30-2022			
中铁二局大北区二组团二标		1.窗类型:防火固定窗;多腔隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求;防火等			满足现场施工及送		四川省成都市金牛区天回镇街道石门	2023年10月-2025年1	

段项目	<p>防火固定窗 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 多腔隔热金属窗框)</p>	<p>级乙级, 防火极限满足设计要求; 2.开启方式: 固定; 3.玻璃配置: 6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置: 窗执手、滑撑、窗合页等五金配件, 紧固件、防火胶条、钢内衬、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口: 采用发泡剂、水泥砂浆填缝, 打胶收口, 观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。</p>	4	m ²	检要求	DBJ_T15-30-2022	社区3组、甘油社区1组	0月	
	<p>防火平开窗 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 多腔隔热金属窗框)</p>	<p>1.窗类型: 防火固定窗; 多腔隔热金属窗框, 颜色综合, 规格、厚度满足业主及甲方要求; 防火等级乙级, 防火极限满足设计要求; 2.开启方式: 固定; 3.玻璃配置: 6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置: 窗执手、滑撑、窗合页等五金配件, 紧固件、防火胶条、钢内衬、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口: 采用发泡剂、水泥砂浆填缝, 打胶收口, 观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。</p>	242	m ²		DBJ_T15-30-2022			
	<p>铝合金固定窗 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 多腔隔热金属窗框)</p>	<p>1.窗类型: 铝合金固定窗; 多腔隔热金属窗框, 颜色综合, 规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式: 固定; 3.玻璃配置: 6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置: 窗合页等五金配件, 紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口: 采用发泡剂、水泥砂浆填缝, 打胶收口, 观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。</p>	5	m ²		DBJ_T15-30-2022			
	<p>铝合金固定窗 (6mm中透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 隔热金属窗框)</p>	<p>1.窗类型: 铝合金固定窗; 多腔隔热金属窗框, 颜色综合, 规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式: 固定; 3.玻璃配置: 6mm中透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置: 窗合页等五金配件、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口: 采用发泡剂、水泥砂浆填缝, 打胶收口, 观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。</p>	8	m ²		DBJ_T15-30-2022			
	<p>铝合金平开窗 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 多腔隔热金属窗框)</p>	<p>1.窗类型: 铝合金平开窗; 多腔隔热金属窗框, 颜色综合, 规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式: 平开; 3.玻璃配置: 6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置: 窗执手、滑撑、窗合页、传动条等五金配件, 紧固件、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口: 采用发泡剂、水泥砂浆填缝, 打胶收口, 观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。</p>	1279	m ²		DBJ_T15-30-2022			

中铁二局大北区二组团二标段项目	铝合金平开窗 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 多腔隔热金属窗框), 带排烟窗	1.窗类型: 铝合金平开窗; 多腔隔热金属窗框, 带排烟窗, 颜色综合, 规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式: 平开; 3.玻璃配置: 6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置: 窗执手、滑撑, 窗合页、传动条等五金配件, 紧固件、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口: 采用发泡剂、水泥砂浆填缝, 打胶收口, 观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	0	m ²	满足现场施工及送检要求	DBJ_T15-30-2022	四川省成都市金牛区天回镇街道石门社区3组、甘油社区1组	2023年10月-2025年10月
	铝合金平开窗 (6mm高透光双银Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 多腔隔热金属窗框)	1.窗类型: 铝合金平开窗; 多腔隔热金属窗框, 颜色综合, 规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式: 平开; 3.玻璃配置: 6mm高透光双银Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置: 窗执手、滑撑、窗合页、传动条等五金配件, 紧固件、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口: 采用发泡剂、水泥砂浆填缝, 打胶收口, 观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	1397	m ²		DBJ_T15-30-2022		
	铝合金平开窗 (6mm中透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 隔热金属窗框)	1.窗类型: 铝合金平开窗; 隔热金属窗框, 颜色综合, 规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式: 平开; 3.玻璃配置: 6mm中透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置: 窗执手, 滑撑、窗合页、传动条等五金配件, 紧固件、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口: 采用发泡剂、水泥砂浆填缝, 打胶收口, 观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	93	m ²		DBJ_T15-30-2022		
	铝合金平开窗 (设中置遮阳) (6mm高透光Low-E+20Ar+6mm透明玻璃, 多腔隔热金属窗框)	1.窗类型: 铝合金平开窗; 多腔隔热金属窗框, 颜色综合, 规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式: 平开; 3.玻璃配置: 6mm高透光Low-E+20Ar+6mm透明玻璃, 玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置: 窗执手、滑撑、窗合页、传动条等五金配件, 紧固件、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口: 采用发泡剂、水泥砂浆填缝, 打胶收口, 观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	1024	m ²		DBJ_T15-30-2022		
	铝合金平开门联窗 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 多腔隔热金属窗框)	1.门联窗类型: 铝合金平开门联窗; 多腔隔热金属窗框, 颜色综合, 规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式: 平开 3.玻璃配置: 6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 玻璃为钢化玻璃 4.五金配置: 门合页、门执手锁, 窗执手、滑撑、窗合页、传动条等五金配件, 紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定 5.嵌缝、塞口: 采用发泡剂、水泥砂浆填缝, 打胶	1640	m ²		DBJ_T15-30-2022		

中铁二局大北区二组团二标段项目		收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求							
	铝合金平开门联窗（门禁地弹门）（6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，地弹门，多腔隔热金属窗框）	1.门联窗类型：铝合金平开门联窗（门禁地弹门）；多腔隔热金属窗框，颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：平开 3.玻璃配置：6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，玻璃为钢化玻璃 4.五金配置：门合页、门执手锁、窗执手、滑撑、窗合页、传动条、地弹簧等五金配件，紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求	9	m ²	满足现场施工及送检要求	DBJ_T15-30-2022	四川省成都市金牛区天回镇街道石门社区3组、甘油社区1组	2023年10月-2025年10月	
	铝合金地弹平开门联窗（6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，地弹门，多腔隔热金属窗框），带拉手	1.门联窗类型：铝合金地弹平开门联窗；多腔隔热金属窗框，带拉手，颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：平开； 3.玻璃配置：6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，玻璃为钢化玻璃； 4.五金配置：门合页、门拉手、门锁、窗执手、滑撑、窗合页、传动条、地弹簧等五金配件、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	14	m ²		DBJ_T15-30-2022			
	铝合金地弹平开门联窗（6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，地弹门，多腔隔热金属窗框），带拉手和排烟窗	1.门联窗类型：铝合金地弹平开门联窗；多腔隔热金属窗框，带拉手和排烟窗，颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：平开； 3.玻璃配置：6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，玻璃为钢化玻璃； 4.五金配置：门合页、门拉手、门锁、窗执手、滑撑、窗合页、传动条、地弹簧等五金配件、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	23	m ²		DBJ_T15-30-2022			
	铝合金上悬窗（6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，多腔隔热金属窗框）	1.窗类型：铝合金上悬窗；多腔隔热金属窗框，颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：上悬； 3.玻璃配置：6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，玻璃为钢化玻璃； 4.五金配置：窗执手、滑撑、窗合页、传动条、限位器等五金配件，紧固件、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定； 5.嵌缝、塞口：采用发泡剂、水泥砂浆填缝，打胶收口，观感及防水质量满足甲方要求； 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	3	m ²		DBJ_T15-30-2022			
铝合金上悬窗（6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，多腔隔热金属窗框）	1.窗类型：铝合金上悬窗；多腔隔热金属窗框，颜色综合，规格、厚度满足业主及甲方要求； 2.开启方式：上悬； 3.玻璃配置：6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃，玻璃为钢化玻璃；								

中铁二局大北区二组团二标段项目	铝合金上悬窗 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 多腔隔热金属窗框), 带排烟窗	4.五金配置:窗执手、滑撑,窗合页、传动条、限位器等五金配件,紧固件、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	0	m ²		DBJ_T15-30-2022	四川省成都市金牛区天回镇街道石门社区3组、甘油社区1组	2023年10月-2025年10月	
	铝合金上悬窗 (6mm中透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 隔热金属窗框)	1.窗类型:铝合金上悬窗;隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求; 3.玻璃配置:6mm中透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:窗执手,滑撑,窗合页、传动条、限位器等五金配件,紧固件、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	4	m ²	满足现场施工及送检要求	DBJ_T15-30-2022			
	铝合金推拉窗 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 多腔隔热金属窗框)	1.窗类型:铝合金推拉窗;多腔隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求; 2.开启方式:推拉; 3.玻璃配置:6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:窗执手,滑撑,窗合页、传动条等五金配件,紧固件、膨胀条、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口材料种类:综合; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	2	m ²		DBJ_T15-30-2022			
	耐火平开窗 (6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 多腔隔热金属窗框)	1.门类型:耐火平开窗;多腔隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求;耐火极限满足设计要求,外墙耐火完整性不低于1小时; 2.开启方式:平开; 3.玻璃配置:6mm高透光Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:耐火窗专用五金配件(包括但不限于:窗执手、滑撑、窗合页等五金配件,紧固件、防火胶条、膨胀条密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定); 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	0	m ²		DBJ_T15-30-2022			
	耐火平开窗 (6mm高透光双银Low-E+12Ar+6mm透明玻璃, 多腔隔热金属窗框)	1.门类型:耐火平开窗;多腔隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求;耐火极限满足设计要求,外墙耐火完整性不低于1小时; 2.开启方式:平开; 3.玻璃配置:6mm高透光双银Low-E+12Ar+6mm透明玻璃,玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置:耐火窗专用五金配件(包括但不限于:窗执手、滑撑、窗合页等五金配件),紧固件、防火胶条、膨胀条密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	106	m ²		DBJ_T15-30-2022			
	1.门类型:耐火平开窗;隔热金属窗框,颜色综合,规格、厚度满足业主及甲方要求;耐火极限满足设计要求,外墙耐火完整性不低于1小时;								

中铁二局大北区二组团二标段项目	耐火平开窗 (6mm中透光Low-E+12A+6mm透明玻璃, 隔热金属窗框)	2.开启方式: 平开; 3.玻璃配置: 6mm中透光Low-E+12A+6mm透明玻璃, 玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置: 耐火窗专用五金配件 (包括但不限于: 窗执手、滑撑、窗合页等五金配件), 紧固件、防火胶条、膨胀条密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口: 采用发泡剂、水泥砂浆填缝, 打胶收口, 观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求;	256	m ²	DBJ_T15-30-2022	四川省成都市金牛区天回镇街道石门社区3组、甘油社区1组	2023年10月-2025年10月
	耐火平开窗 (设中置遮阳) (6mm高透光Low-E+20Ar+6mm透明玻璃, 多腔隔热金属窗框)	1.门类型: 耐火平开窗 (设中置遮阳); 多腔隔热金属窗框, 颜色综合, 规格、厚度满足业主及甲方要求; 耐火极限满足设计要求, 外墙耐火完整性不低于1小时; 2.开启方式: 平开; 3.玻璃配置: 6mm高透光Low-E+20Ar+6mm透明玻璃, 玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置: 耐火窗专用五金配件 (包括但不限于: 窗执手, 滑撑, 窗合页等五金配件)、紧固件、防火胶条、膨胀条密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口: 采用发泡剂、水泥砂浆填缝, 打胶收口, 观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	94	m ²	DBJ_T15-30-2022		
	耐火上悬窗(6mm中透光Low-E+12A+6mm透明玻璃, 隔热金属窗框)	1.门类型: 耐火上悬窗; 隔热金属窗框, 颜色综合, 满足业主及甲方要求; 耐火极限满足设计要求, 外墙耐火完整性不低于1小时; 2.开启方式: 上悬; 3.玻璃配置: 6mm中透光Low-E+12A+6mm透明玻璃, 玻璃为钢化玻璃; 4.五金配置: 耐火窗专用五金配件 (包括但不限于: 窗执手, 滑撑, 窗合页等五金配件)、紧固件、防火胶条、膨胀条密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口: 采用发泡剂、水泥砂浆填缝, 打胶收口, 观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	103	m ²	DBJ_T15-30-2022		
	铝合金金刚网纱窗	1.纱窗类型: 金刚网纱窗, 边框粉末喷涂、型材壁厚0.8mm, 黑金纱网, 201不锈钢材质, 颜色综合; 2.开启方式: 提升式等综合; 3.五金配置: 纱窗专用五金配件 (包括但不限于: 窗执手, 滑轮、锁等), 紧固件、密封材料、连接件等辅材包括在综合单价中, 技术要求均应达到国家有关规定; 4.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	2809	m ²	DBJ_T15-30-2022		
	空调铝合金矩管百叶 (不开启)	1.窗类型: 空调铝合金矩管百叶 (不开启); 2.开启方式: 固定; 3.规格型号: 边框60*40*2.0铝合金矩管; 叶片40*40*2.0铝合金矩管, 间距100; 颜色综合, 满足业主及甲方要求; 4.五金配置: 紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中, 强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口: 采用发泡剂、水泥砂浆填缝, 打胶收口, 观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	1589	m ²	DBJ_T15-30-2022		
	1.窗类型: 空调铝合金矩管百叶 (开启); 2.开启方式: 平开;						

满足现场施工及送检要求

中铁二局大北区二组团二标段项目	空调铝合金矩管百叶(开启)	3.规格型号:外框60*40*2.0铝合金矩管,边框60*40*2.0铝合金矩管,内框60*25*2.0铝合金矩管;叶片40*40*2.0铝合金矩管,间距100;颜色综合,满足业主及甲方要求; 4.五金配置:插销、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	1203	m ²	满足现场施工及送检要求	DBJ_T15-30-2022	四川省成都市金牛区天回镇街道石门社区3组、甘油社区1组	2023年10月-2025年10月
	铝合金防雨百叶(内设防鼠网)	1.窗类型:铝合金防雨百叶窗,内设防鼠网; 2.开启方式:固定; 3.规格型号:边框60*40*2.0铝合金矩管;叶片40*40*2.0铝合金矩管,间距100;颜色综合,满足业主及甲方要求; 4.五金配置:紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	127	m ²		DBJ_T15-30-2022		
	铝合金防雨百叶窗(内设防鼠网、防坠落网)	1.窗类型:铝合金防雨百叶窗,内设防鼠网、防坠落网; 2.开启方式:固定; 3.规格型号:边框60*40*2.0铝合金矩管;叶片40*40*2.0铝合金矩管,间距100;颜色综合,满足业主及甲方要求; 4.五金配置:紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	11	m ²		DBJ_T15-30-2022		
中铁二局大北区二组团二标段项目	铝合金防雨百叶窗	1.窗类型:铝合金防雨百叶窗,参国标05j624-19; 2.开启方式:固定; 3.规格型号:边框60*40*2.5铝合金矩管;叶片1.5厚,间距60;颜色综合,满足业主及甲方要求,窗纱按要求设置; 4.五金配置:紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中,强度、抗风性、水密性、平整度等技术要求均应达到国家有关规定; 5.嵌缝、塞口:采用发泡剂、水泥砂浆填缝,打胶收口,观感及防水质量满足甲方要求; 6.其它满足现行施工验收规范及本工程招标技术要求。	64	m ²	满足现场施工及送检要求	DBJ_T15-30-2022		2023年10月-2025年10月
小计			17033.30					

注:1、表中为初步设计规格数量,最终规格数量以施工图为准,使用单位可根据施工图对以上规格数量进行调整。

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、具体规格型号与电商平台不一致的,以标书文件为准。

4、本包件结算、付款方式:铝合金门窗在玻璃安装完成前,外框安装完毕后,经甲方验收合格,按设计图示洞口尺寸面积的50%进行计量;在玻璃安装完成后,经甲方验收合格,按设计图示洞口尺寸面积的100%进行计量。计量结算完成后次月20日内买方在收到卖方开具的正式增值税专用发票后向卖方支付该批结算货款金额的60%,项目竣工验收合格后次月支付至70%,在竣工验收后一年内支付至80%,第二年90%,余款在第三年内支付完毕。

5、发票要求:一票制增值税专用发票。

6、报价含所有工作内容。

附件六

技术规格书

铝合金门窗

1. 引用标准

1.1 铝合金门窗各项质量指标符合：国家标准DBJ_T15-30-2022。

2. 投标人应提供的技术资料

2.1 生产和检验招标物资所执行的技术标准。

2.2 生产招标物资的生产许可证及明细（复印件）。

3. 合同交货计划

3.1 合同交货期参考《物资描述表》，详细交货计划和具体供货时间由买方签约时提供。

4. 投标物资详细的运输和供应方案

4.1 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。

4.2 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。

4.3 投标人须承诺向本项目提供的投标物资来源稳定，供应投标物资的制造地、生产线、生产工艺及原材料等始终与投标承诺一致；代理商可代理多个符合招标要求的生产企业的产品投标，并有切实可行的组织、供应、运输方案措施和跨地域组织调配资源能力。

5. 检查及验收

5.1 以买方指定收货人现场验收数量为准。如有规格不符或质量不达标买方有权拒收该批货物。

注：如需求明细表中的交货方式与技术规格书中的不一致的，以需求明细表中的为准