

# 招标文件目录

一、招标公告

二、投标须知

三、报价单

# 招标公告

## 一、招标范围：

### 1、招标项目

中华人民共和国河北出入境边防检查总站轮训大队报告厅、电教室及警卫室改造升级项目

2、质量标准：达到验收标准 包含验收

### 3、工程概况

工程名称：中华人民共和国河北出入境边防检查总站轮训大队报告厅、电教室及警卫室改造升级项目

工程地址：河北省石家庄市东三环

## 二、投标资格要求：

投标人提供生产厂家资质证明文件及相关业绩并盖章，营业执照经营范围内必须包括投标材料内容。投标设备材料必须为投标人主营项，必须有厂家授权书。

## 三、付款方式：

签订合同后，预付 30%，安装调试完成月底付至 85%，竣工验收后付至 95%，5%质保金，质保期 2 年。

3、 交货周期：25 天

4、 报价组成：材料出厂价、安装费、调试费、运费、税金，为成活价格。

5、 质量保证期：质保期为 2 年。

## 四、 招标方式及评标办法：

1、 招标方式：公开招标，通过中采电子商务平台进行竞价招标。

五、评标办法：**招标入围后到公司议标，合理低价中标，不保证最低价中标。**

## 六、废标条件

- 1) 低于成本恶性竞争的；
- 2) 与其他投标人相互串通报价，或者与招标人串通投标的；
- 3) 中标后没有能力履行合同的；
- 4) 未按招标文件约定报价的；
- 5) 招标第一阶段供应商低于三家的；
- 6) 所报单价高于我公司市场询价一定比例的，如：  
单价 500 元以内的，报价高于公司询价 5%；  
单价 500 元以上 1000 元以内的，报价高于公司询价 4%；  
单价 1000 元以上 2000 元以内的，报价高于公司询价 3%；  
单价 2000 元以上 4500 元以内的，报价高于公司询价 2%；  
单价 4500 元以上的，报价高于公司询价 1%；

## 五、 招投标时间

2022 年 3 月 4 日 10:00

**报名截止时间** 2022 年 3 月 3 日 17:30

公司地址：河北省石家庄市石获南路 66 号 A 座十三楼河北建工集团建筑装饰工程有限公司

联系人：段旭洋 联系电话：17330089807

招标操作联系人：王圆圆 联系电话：15097379998

# 投标须知

## 1. 投标报价

1.1 本次招标的材料的报价应包含：合格货物到达用户指定交货地点以及售后服务的一切费用，即已包括材料出厂价、运费、施工费、税金（开具 13%增值税专用发票）与履行本合同有关的一切税费，卸货费由乙方承担。本次招标品牌为格力、海尔，约克品牌。签订固定总价合同。

1.2 招标方发出订单后等待通知安装。

1.3 本次招标设置投标截止时间，超过投标截止时间未查看现场或未报名不再登记参与本次投标。

1.4 无合作经历供应商确定中标前需配合公司进行相关资质能力考察。

1.5 投标前投标人必须确认参与投标产品品牌与供应商名称，投标后不允许更换品牌及供应商名称。

1.6 投标供应商营业

## 2. 竞标规则：

1) 投标人需登录河北建工物流电子商务平台（webbiao.com）进行注册（登录后上传企业营业执照、组织机构代码证、税务登记证（国、地税）加盖公章的电子扫描件）。

2) 报价内容：

2022年3月4日 10:00 至 11:00 为竞价时间（逾期竞价，以竞价截止时间前最后一次报价为准），此次竞价分为两个阶段：

**第一阶段：10:00-10:30**（第一阶段截止，根据价格高低排名，平台自动按照 70%\*报价家数（小数向上取整）进入到第二阶段）；

**第二阶段：10:30-11:00**（第二阶段截止，平台默认为 3 家）；

善意提醒，不要等到时间节点的最后一分钟提交报价，由于网络问题或其它问题可能出现报价不能及时提交，耽误报价。如果操作不熟悉，可到公司进行培训。

每阶段结束之后可以查看各家报价，结束之前不能查看。

后附招标清单

### 招标清单

序号	项目名称	规格型号	单位	数量	单价	单价	合价
1	碳钢通风管道	1. 名称:矩形风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格:大边长 $\leq$ 1000mm $\delta$ =0.75mm 4. 接口形式:无法兰连接方式 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:包含防火封堵、管道支吊架制作安装,防腐刷漆等以及风管漏光试验、漏风试验,通风工程检测、调试、场外运输等	m2	173.939			
2	碳钢通风管道	1. 名称:矩形风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格:大边长 $\leq$ 1500mm $\delta$ =1.0mm 4. 接口形式:无法兰连接方式 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:包含防火封堵、管道支吊架制作安装,防腐刷漆等以及风管漏光试验、漏风试验,通风工程检测、调试、场外运输等	m2	13.24			
3	碳钢通风管道	1. 名称:圆形风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格: $\Phi$ 250mm $\delta$ =0.5mm 4. 接口形式:无法兰连接方式 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:包含防火封堵、管道支吊架制作安装,防腐刷漆等以及风管漏光试验、漏风试验,通风工程检测、调试、场外运输等	m2	41.63			
4	碳钢通风管道	1. 名称:矩形风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格:大边长 $\leq$ 320mm $\delta$ =0.5mm 4. 接口形式:无法兰连接方式 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:包含防火封堵、管道支吊架制作安装,防腐刷漆等以及风管漏光试验、漏风试验,通风工程检测、调试、场外运输等	m2	55.23			
5	碳钢通风管道	1. 名称:矩形风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格:大边长 $\leq$ 450mm $\delta$ =0.6mm 4. 接口形式:无法兰连接方式 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:包含防火封堵、管道支吊架制作安装,防腐刷漆等以及风管漏光试验、漏风试验,通风工程检测、调试、场外运输等	m2	79.28			
6	铜管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒管	m	23.32			

		3. 材质:铜管 4. 规格:Ø12.7 5. 连接形式:铜-铜焊接 7. 附件:包含管件的制作、安装	6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗				
7	铜管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒管 3. 材质:铜管 4. 规格:Ø15.9 5. 连接形式:铜-铜焊接 7. 附件:包含管件的制作、安装	6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗	m	79.63		
8	铜管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒管 3. 材质:铜管 4. 规格:Ø19.1 5. 连接形式:铜-铜焊接 7. 附件:包含管件的制作、安装	6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗	m	6.18		
9	铜管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒管 3. 材质:铜管 4. 规格:Ø22.2 5. 连接形式:铜-铜焊接 7. 附件:包含管件的制作、安装	6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗	m	64.37		
10	铜管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒管 3. 材质:铜管 4. 规格:Ø28.6 5. 连接形式:铜-铜焊接 7. 附件:包含管件的制作、安装	6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗	m	29.68		
11	铜管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒管 3. 材质:铜管 4. 规格:Ø38.1 5. 连接形式:铜-铜焊接 7. 附件:包含管件的制作、安装	6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗	m	2		
12	铜管	1. 安装部位:室内		m	133.44		

		2. 介质:冷媒管 3. 材质:铜管 4. 规格:Ø9.5 5. 连接形式:铜-铜焊接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7. 附件:包含管件的制作、安装				
13	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝管 3. 材质:PVC, 室外部分采用防紫外线型 4. 规格:De32 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗、通水试验 6. 附件:包含管件的制作、安装	m	167.12		
14	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝管 3. 材质:PVC, 室外部分采用防紫外线型 4. 规格:De40 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗、通水试验 6. 附件:包含管件的制作、安装	m	15.13		
15	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝管 3. 材质:PVC, 室外部分采用防紫外线型 4. 规格:De50 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗、通水试验 6. 附件:包含管件的制作、安装	m	5.45		
16	电动、电磁阀门	1. 名称:电动密闭式风量调节阀 2. 规格:1400*320	个	2		
17	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:1400*320	个	2		
18	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:门铰式回风口 2. 型号:800*500	个	6		
19	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:旋流可调风口 2. 型号:Φ315	个	32		
20	离心式通风机	1. 名称:新风机组 X300-D 2. 规格:风量:3000m <sup>3</sup> /h, 余压:200Pa 电机:0.98kw 新风工况冷量:28kw, 热量:17.8kw, 噪声 52dB(A) 3. 其他: 包含设备调试及附件安装等	台	2		
21	离心式通风机	1. 名称:高静压室内机组 280-D	台	2		

		2. 规格:风量:4050m <sup>3</sup> /h, 余压:196Pa 电机:0.6kw, 电热:3.8kw, 空调工况 冷量:28kw, 热量:31kw, 噪声 52bB(A) 3. 其他: 包含设备调试及附件安装等				
22	离心式通风机	1. 名称:高静压室内机组 226-D 2. 规格:风量:4050m <sup>3</sup> /h, 余压:196Pa 电机:0.6kw, 电热:3.8kw, 空调工况 冷量:22.6kw, 热量:25kw, 噪声 52bB(A) 3. 其他: 包含设备调试及附件安装等	台	4		
23	冷媒分歧器	1. 名称:冷媒分歧器 2. 其他:满足设计规范及要求	个	21		
24	空调器	1. 名称:报告厅空调室外机组 2. 规格:电功率:制冷-NL=15.1Kw, 制热 -NR=14.6Kw 额定工况:制冷量 QL=56Kw 制热量 Qr=61.5Kw IPLV=8.6	组	1		
25	空调器	1. 名称:报告厅新风室外机组 2. 规格:电功率:制冷-NL=37.6Kw, 制热 -NR=35.4Kw 额定工况:制冷量 QL=147Kw 制热量 Qr=165Kw, IPLV=7.6 3. 报告厅新风室外机组设备暂估价 28600 元/台	组	1		
26	管道绝热	1. 名称:风管绝热 3. 保温厚度: 40mm	2. 保温材料: 采用带加筋铝箔贴面离心玻璃棉板	m <sup>3</sup>	15.47	
27	管道绝热	1. 名称:铜管绝热 2. 保温材料: 优质闭泡橡塑保温材料	3. 保温厚度: 20mm	m <sup>3</sup>	0.289	
28	管道绝热	1. 名称:冷凝管绝热 2. 保温材料: 优质闭泡橡塑保温材料	3. 保温厚度: 10mm	m <sup>3</sup>	0.55	
29	管道绝热	1. 名称:管道绝热 3. 保温厚度: 30mm	2. 保温材料: 采用离心玻璃棉板	m <sup>3</sup>	0.31	
30	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 (内设防虫网) 2. 型号:250*160	樘	2		
31	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 (内设防虫网) 2. 型号:320*200	樘	4		
32	方形散流器	1. 名称:方形散流器 2. 型号:300*300-300*300	个	24		
33	金属百叶窗	1. 名称:双层百叶风口 2. 型号:200*200	樘	10		
34	金属百叶窗	1. 名称:双层百叶风口	樘	1		



		2. 型号:400*200				
35	金属百叶窗	1. 名称:双层百叶风口 2. 型号:500*300	樘	1		
36	一面出风嵌入式风机盘管 FP18	1. 名称:一面出风嵌入式风机盘管 FP18 2. 规格:风量:530m <sup>3</sup> /h, 余压:50Pa, 电机:0.021kw, 电热:0.7kw 空调工况 冷量:1.8kw, 热量:2.2kw, 噪声 29bB(A) 3. 其他: 包含设备调试及附件安装等	台	2		
37	中静压风机盘管 FP25	1. 名称:中静压风机盘管 FP25 2. 规格:风量:600m <sup>3</sup> /h 余压:50Pa 电机:0.105kw 电热:1.05kw 空调工况 冷量:2.5kw 热量:2.8kw 噪声 33bB(A) 3. 其他: 包含设备调试及附件安装等	台	4		
38	中静压风机盘管 FP50	1. 名称:中静压风机盘管 FP50 2. 规格:风量:950m <sup>3</sup> /h, 余压:50Pa 电机:0.137kw, 电热:1.85kw 空调工况 冷量:5kw 热量:5.6kw, 噪声 34bB(A) 5. 其他: 包含设备调试及附件安装等	台	3		
39	中静压风机盘管 FP80	1. 名称:中静压风机盘管 FP80 2. 规格:风量:1200m <sup>3</sup> /h 余压:50Pa 电机:0.19kw, 电热:1.85kw 空调工况 冷量:8kw, 热量:9kw, 噪声 38bB(A) 3. 其他: 包含设备调试及附件安装等	台	9		
40	吊顶式新风换气机组	1. 名称:吊顶式新风换气机组 2. 规格:风量:XHBQ-350N=0.25kw, L=350m <sup>3</sup> /h;余压:110Pa;效率:75%;PM2.5 过滤效率:98% 3. 其他: 包含设备调试及附件安装等	台	1		
41	吊顶式新风换气机组	1. 名称:吊顶式新风换气机组 2. 规格:风量:XHBQ-800, N=0.46kw L=800m <sup>3</sup> /h;余压:120Pa;效率:65%;PM2.5 过滤效率:95% 3. 其他: 包含设备调试及附件安装等	台	2		
42	多联机室外机	1. 名称:多联机空调室外机组 2. 规格:风量:电功率:制冷-NL=17.6Kw 制热-NR=16.8Kw, 额定工况:制冷量 QL=68Kw, 制热量 Qr=73Kw, IPLV=7.9 3. 其他: 包含设备调试及附件安装等	组	1		
43	多联机室外机	1. 名称:多联机空调室外机组	组	1		

		2. 规格:风量:-NL=8.4Kw 制热-NR=8Kw QL=33.5Kw, 制热量 Qr=37.5Kw IPLV=8.9 3. 其他: 包含设备调试及附件安装等					
44	控制面板及配管	1、	1. 名称:空调面板 2. 其他: 包含控制线配管、控制设备及附件安装等	项	1		

备注：本次招标品牌为格力、海尔，约克品牌。