

平舆县第五高级中学弱电综合布线及设备购置

竞争性谈判文件

采 购 人：平舆县教育局

采购代理机构：河南庆耀工程管理有限公司

日 期：二〇二五年五月

目 录

第一章 竞争性谈判公告

第二章 采购需求

第三章 供应商须知

供应商须知前附表

一. 说明

二. 竞争性谈判文件

三. 响应性文件的编制

四. 响应性文件的递交

五. 谈判

六. 确定成交供应商

七. 合同授予

第四章 合同主要条款

第五章 响应性文件格式

第1章 竞争性谈判公告

平舆县第五高级中学弱电综合布线及设备购置

竞争性谈判公告

项目概况

平舆县第五高级中学弱电综合布线及设备购置的潜在供应商应在驻马店市公共资源交易中心电子交易平台（<https://ggzy.zhumadian.gov.cn/>）网站获取谈判文件，并于2025年05月28日09点00分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

1. 项目编号：舆政采购-2025-05-10
2. 项目名称：平舆县第五高级中学弱电综合布线及设备购置
3. 采购方式：竞争性谈判
4. 预算金额：1486962.00元

最高限价：1486962.00元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）	是否专门面向中小企业	采购预留金额（元）
1	2025-CG-J020-034A	平舆县第五高级中学弱电综合布线及设备购置A包	1486962.00	1486962.00	是	1486962.00

5. 采购需求：详见竞争性谈判文件。
6. 合同履行期限：合同签订之日起30日内。
7. 本项目是否接受联合体投标：是
8. 是否接受进口产品：否
9. 是否专门面向中小企业：是

二、申请人的资格要求

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定（根据驻财购【2022】15号文件规定实行承诺制）；

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目执行促进中小型企业发展政策、节能环保、监狱企业、残疾人福利性单位等相关政府采购政策，本项目优先使用本地农民工（如有）；

3、本项目的特定资格要求

3.1具有独立的法人资格，具备有效的营业执照。

3.2法定代表人本人参加谈判的，提供法人证明、身份证复印件；法定代表人委托代理人参加谈判的，提供法人授权委托书原件、委托代理人的身份证复印件、劳动合同复印件；

3.3根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125号）的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】。提供查询网页截图并加盖单位公章，查询时间需在本项目发布公告日期后。

三、获取采购文件

1. 时间：2025年05月23日至2025年05月27日，每天上午8:00至12:00，下午12:00至18:00（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：驻马店市公共资源交易平台（<https://ggzy.zhumadian.gov.cn/>）网站

3. 方式：登录“驻马店市公共资源交易平台（<https://ggzy.zhumadian.gov.cn/>）”网站下载招标文件

4. 售价：0元

四、响应文件提交

1. 截止时间：2025年05月28日09时00分（北京时间）

2. 地点：平舆县公共资源交易中心不见面开标二室

五、响应文件开启

1. 时间：2025年05月28日09时00分（北京时间）

2. 地点：平舆县公共资源交易中心不见面开标二室

六、发布公告的媒体及公告期限

本次公告在《河南省政府采购网》、《驻马店市公共资源交易中心网》发布，公告期限为三个工作日。

七、其他补充事宜

本项目使用远程不见面交易的模式。供应商应于响应文件提交截止时间前将加密电子响应文件(.zmdtf格式)在驻马店市公共资源交易中心电子交易平台加密上传，逾期上传其响应将被拒绝。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名 称：平舆县教育局

地 址：平舆县健康路中段北侧

联系人：王先生

联系方式：13839699726

2. 采购代理机构信息

名 称：河南庆耀工程管理有限公司

地 址：郑州市高新区大学科技园东区16号楼C座3楼

联系人：时润

联系方式：15638326000

3. 项目联系方式

项目联系人：时润

联系方式：15638326000

第2章 采购需求

项目名称：平舆县第五高级中学弱电综合布线及设备购置

项目编号：舆政采购-2025-05-10

1、采购清单

序号	名称	型号、规格	单位	数量
		1.产品名称/适用电压		
		YJV:铜芯交联聚乙烯绝缘，聚氯乙烯护套电力电缆适用电压:0.6/1KV		
		主要原材料:铜芯、交联料(XLPE)绝缘、PVC护套		
		2、产品执行标准		
		电缆设计符合国家标准《GB12706.1-2008第1部分:额定电压1kV(Um=1.2kV)到3kV(Um=3.6kV)电缆》和国际电工委员会推荐标准EC60502的要求。		
		3、产品用途		
1	电缆	低压交联聚乙烯绝缘电力电缆由紧压铜或铝导体、绝缘层及保护层等组成。交联聚乙烯是利用硅烷温水接枝交联等方法，使聚乙烯分子由线型结构转变成三维网状结构。即把热塑性的聚乙烯转变为热固性的交联聚乙烯，从而大幅度地提高了它的机械性能、热老化性能和耐环境应力能力，并保持了优良的电气性能。	米	4000
		交联聚乙烯绝缘电缆的导体的正常运行温度是90℃,交联聚乙烯电缆不仅电气性能优良，具有工作温度高，传输容量大，而且具有结构简单、外径小、重量轻、安装使用方便，敷设落差不受限制等优点。		
		4、适用范围		

YJV的适用范围:敷设在室内、室外、管道、电缆沟及松散土壤中，可经受一定的敷设牵引，但不能承受机械外力作用的场合，单芯电缆不允许敷设在磁性管道中。

5、产品使用特性:

敷设时的环境温度不低于0℃(低于0℃时，应预先加温)，电缆的落差不受限制/

敷设的安装时最小弯曲半径规定如下:无铠装单芯电缆:20D;无铠装三芯电缆:15D;(式中D为电缆实际外径)

/电缆的运行温度:聚氯乙烯护套不超过90℃;聚乙烯护套不超过80℃

/电缆导体的最高额定温度为90℃,导体短路时(最长持续5S)温度不超过250℃/一根或二根单芯电缆不允许敷设在铁质管道中

/不同环境温度下的载流量修正系数

6、提供：生产许可证。

线管由聚丙烯材料特制而成具有以下特点：

耐温性：工作温度范围为-30至+120，短时可达+140。

电源护套 阻燃性：PP波纹管通常具有良好的阻燃性能，阻燃等级可达UL94 V-0。

2

线管 机械性能：柔韧性好，抗扭曲、抗冲击性强，耐磨且耐化学腐蚀。

米 4000

规格参数如下：AD25型外径25mm内径20mm，正负差控制在0.3mm以

内，AD13型外径13mm内径10mm，正负差控制在0.3mm。

	1)标准：YD/T1019，ANSI/TIA-568-C.2，ISO/IEC 11801，IEC 61156-5，IEC60332-1-2		
	2)采用不连续的屏蔽技术，减小线缆外径，优化传输性能，并且具有优异可靠的抗外部串扰性能		
	3)通过标准最高传输频率500MHz测试		
	4)额定传输速率(NVP)：66%		
3	六类非屏蔽网线	5)单根导体直流电阻：≤9.0Ω/100m	米 75240
		6)导体：软圆铜线、0.57mm±0.02mm，绝缘：HDPE，线对：4对	
		7)屏蔽方式：U/UTP，线对采用“十”字骨架隔离	
		8)护套材料：PVC或LSZH或PVC-CM或PVC-CMR，护套外径7.4±0.3mm	
		9)最小弯曲半径：安装时：10倍电缆外径，安装后：50mm	
		10)温度范围：安装时0℃～+50℃，运行时-20℃～+60℃	
		11)产品符合ANSI/TIA-568-C.2标准的信道四节点并提供第三方检验报告。	
		1)标准：YD/T778，ISO/IEC 11801，ANSI/TIA -568-C.3	
		2)安装方式：19"机架式安装	
		3)通用型设计，可兼容：LC双工、SC单工、FC、ST适配器，一个4口支架仅需一颗螺丝，便于安装和拆卸	
7	光纤配线架	4)进出光纤方便灵活，有充裕的光纤盘存空间，光纤和尾纤弯曲半径小于30mm	套 6
		5)端口数量：12口/24口，空余端口可安装空白功能件，高度：1U	
		6)表面处理：静电喷塑	

		7)材料：优质冷扎钢板		
		8)表面颜色：黑色		
		9)环境条件：工作温度：-5℃~+40℃，贮存温度：-25℃~55℃，相对湿度：≤85%（+30℃），大气压力：70~106kPa		
		1)桌面式设计		
		2)背面2个光缆进线口，带固定PG头，盒内配置光缆固定柱和光纤熔接盒		
		3)光纤和尾纤弯曲半径不小于30mm		
		4)端口数量：8位		
8	光纤盒	5)通用型设计，可兼容：LC双工、SC单工、FC、ST适配器，一个4口支架仅需一颗螺丝，便于安装和拆卸	套	15
		6)材料：优质冷扎钢板		
		7)表面处理：静电喷塑		
		8)表面颜色：黑色		
		9)工作环境：工作温度：-5℃~+40℃，贮存温度：-25℃~55℃，相对湿度：≤85%（+30℃），大气压力：70~106kPa，		
		1.规格：450*580*160		
		2.防护等级及要求：TP55.耐久性寿命>1000次，连接器衰减≤0.3b4.专装		
9	分纤箱	方式：壁挂	套	15
		3.供应及安装：包括但不限于支座/支吊架固定、光纤盒、接地、尾纤（含熔接）、熔纤测试、标志牌、检测、调试（不限于ODTR测试）		

10	odf配线架	1)标准：YD/T778，ISO/IEC 11801，ANSI/TIA-568-C.3	台	7
		2)安装方式：19"机架式安装		
		3)材料结构：金属框架，表面涂装静电喷塑，塑料组件		
		4)进出光纤方便灵活，有充裕的光纤盘存空间，光纤和尾纤弯曲半径不 小于30mm		
		5)抽拉式设计，集熔接配线一体化的熔接配线配件		
		6)每盘端口数量：12位		
		7)端口类型：ST、FC、SC、LC双工通用		
		8)材料：优质钢板		
		9)表面颜色：白色		
		10)端口数量/高度：12位/1U，24位/2U，48位/3U，72位/4U，96位/5U， 可提供UL,ISO三体系，ROHS认证		
		11)环境条件：工作温度：-5℃~+40℃，贮存温度：- 25℃~55℃，相对湿度：≤85%（+30℃），大气压力：70~106kPa		
11	odf配线架	1)标准：YD/T778，ISO/IEC 11801，ANSI/TIA-568-C.3	台	2
		2)安装方式：19"机架式安装		
		3)材料结构：金属框架，表面涂装静电喷塑，塑料组件		
		4)进出光纤方便灵活，有充裕的光纤盘存空间，光纤和尾纤弯曲半径不 小于30mm		
		5)抽拉式设计，集熔接配线一体化的熔接配线配件		
		6)每盘端口数量：48位		
		7)端口类型：ST、FC、SC、LC双工通用		

- 8)材料：优质钢板
- 9)表面颜色：白色
- 10)端口数量/高度：12位/1U，24位/2U，48位/3U，72位/4U，96位/5U
- 11)环境条件：工作温度：-5℃~+40℃，贮存温度：-25℃~55℃，相对湿度：≤85%（+30℃），大气压力：70~106kPa，
- 1)标准：YD/T778，ISO/IEC 11801，ANSI/TIA-568-C.3
- 2)安装方式：19"机架式安装
- 3)材料结构：金属框架，表面涂装静电喷塑，塑料组件
- 4)进出光纤方便灵活，有充裕的光纤盘存空间，光纤和尾纤弯曲半径不大于30mm
- 5)抽拉式设计，集熔接配线一体化的熔接配线配件

12	odf配线架	6)每盘端口数量：96位	台	1
		7)端口类型：ST、FC、SC、LC双工通用		
		8)材料：优质钢板		
		9)表面颜色：白色		
		10)端口数量/高度：12位/1U，24位/2U，48位/3U，72位/4U，96位/5U，		
		11)环境条件：工作温度：-5℃~+40℃，贮存温度：-25℃~55℃，相对湿度：≤85%（+30℃），大气压力：70~106kPa，		

		1)标准：YD/T1272，ISO/IEC 11801，ANSI/TIA-568-C.3/FC-LC 1米		
		2)依据标准出厂前100%光学测试，符合国内标准		
		3)高质量陶瓷插芯，插入损耗低，耐久性好		
		4)重复性，互换性，光学特性稳定		
		5)各种长度，多种类型的跳纤和尾纤可供选择		
13	尾纤	6)单芯光缆护套外径：3mm	根	200
		7)插入损耗（含重复性）： $\leq 0.2\text{dB}$		
		8)互换性： $\leq 0.2\text{dB}$		
		9)回波损耗： $\geq 50\text{dB}$ （SM）， $\geq 35\text{dB}$ （MM）		
		10)重复性 ≥ 1000 次		
		11)工作温度： $-20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$ ，		
		1)标准：YD/T1272，ISO/IEC 11801，ANSI/TIA-568-C.3/LC-LC 1米		
		2)依据标准出厂前100%光学测试，符合国内标准。		
		3)高质量陶瓷插芯，插入损耗低，耐久性好		
		4)重复性，互换性，光学特性稳定		
		5)各种长度，多种类型的跳纤和尾纤可供选择		
14	尾纤	6)单芯光缆护套外径：3mm	根	100
		7)插入损耗（含重复性）： $\leq 0.2\text{dB}$		
		8)互换性： $\leq 0.2\text{dB}$		
		9)回波损耗： $\geq 50\text{dB}$ （SM）， $\geq 35\text{dB}$ （MM）		
		10)重复性 ≥ 1000 次		
		11)工作温度： $-20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$ ，		

	1)标准：YD/T1272，ISO/IEC 11801，ANSI/TIA-568-C.3		
	2)依据标准出厂前100%光学测试，符合国内标准。		
	3)高质量陶瓷插芯，插入损耗低，耐久性好		
	4)重复性，互换性，光学特性稳定		
	5)各种长度，多种类型的跳纤和尾纤可供选择		
15	光纤跳线	6)单芯光缆护套外径：3mm	批 1
		7)插入损耗（含重复性）：≤0.2dB	
		8)互换性：≤0.2dB	
		9)回波损耗：≥50dB（SM），≥35dB（MM）	
		10)重复性≥1000次	
		11)工作温度：-20℃~+60℃，	
		1)材料为优质SPCC冷轧钢板尺寸600*800*2000	
		2)机柜采用拼装结构，专利框架，结构稳固，走线美观，可散件包装节省运输成本	
		3)前门为单开网孔门，后门为单开网孔门，通风率：80%，开启角度：>180度	
	服务器机		
16	柜	4)两块侧板可拆卸，配舒适型塑料拉手，预留各种走线通道	套 3
		5)前后门弹力锁	
		6)角规深度方向可前后调整	
		7)静态负载：≤1000KG	
		8)防护等级：IP20	
		9)风扇单元从顶部安装，使用过程中拆卸维护方便	

		10)机柜预留对地安装孔和接地柱，满足现场使用需求		
		1)材料为优质SPCC冷轧钢板，尺寸600*600*1000		
		2)机柜采用拼装结构，专利框架，结构稳固，走线美观，可散件包装节省运输成本		
		3)前门为单开网孔门，后门为单开网孔门，通风率：80%，开启角度： > 180度		
		4)两块侧板可拆卸，配舒适型塑料拉手，预留各种走线通道		
17	网络机柜	5)前后门弹力锁	套	6
		6)角规深度方向可前后调整		
		7)静态负载：≤1000KG		
		8)防护等级：IP20		
		9)风扇单元从顶部安装，使用过程中拆卸维护方便		
		10)机柜预留对地安装孔和接地柱，满足现场使用需求		
		11)机柜和19英寸角规表面脱脂、磷化、静电喷塑处理，颜色：RAL9004黑色，RAL7035白色，		
		1)材料为优质SPCC冷轧钢板，尺寸550*400*590		
		2)机柜框架为整体焊接式结构		
		3)预配挂墙安装板，机柜安装方便，从内部用螺丝锁紧，防止盗走或意外撞落		
18	网络机柜	外撞落	套	7
		4)前门钢化玻璃门，开启角度：> 180度		
		5)两块侧板可拆卸，落地、壁挂两种方式安装		
		6)角规深度方向可前后调整		

		7)最大静态负载：60KG		
		8)防护等级：IP20		
		9)机柜和19英寸角规表面脱脂、磷化、静电喷塑处理，颜色：RAL9004 黑色、RAL7035白色		
		10)工作温度：- 5℃~+40℃，相对湿度：≤85%（+30℃时），海拔高度：<1000m，		
		1)标准19英寸机架式安装，用于设备供电，带红色指示灯开关，含防雷 模块		
		2)参数：连接电缆线长1.8M		
19	机柜多孔 防雷高负 载PDU	3)颜色：全黑色 4)频率：50-60Hz 5)电压：220V-250V 6)电流提供:10A、16A、32A 7)最大功率可选：2500W、4000W、8000W	套	8
20	定制电子 机房插排 高负载	多位高温阻燃插排额定电压250V/最多电流10A/最大功率2500W/配置安 全开关。	个	290
21	定制插排 高负载	可选多位多米高温阻燃插排额定电压250V/最多电流10A/最大功率2500 W/配置安全开关。	个	300

		1)标准：YD/T 926.3，ISO/IEC 11801:2008；ANSI/TIA-568-C.2		
		2)180度设计即可安装在面板上也可安装在配线架上		
		3)IDC材料：磷青铜		
		4)金针：磷青铜表面镀金，异形的金针空间排列，有效提升近端串音余量		
	六类配线架	5)防尘盖：透明PC材料		
22		6)插头与插座插合次数：≥1000次	个	75
		7)导线端接次数：≥250次		
		8)打线方式：568A/568B		
		9)卡接导体线径：0.5mm~0.65mm，24AWG~22AWG		
		10)最高传输频率：250MHz		
		11)额定电流：1.5A（20℃）		
		12)工作环境温度：-10℃~+60℃，		
		1)标准19"机架式安装		
		2)SPCC冷轧钢板表面脱脂、磷化、静电喷塑处理		
23	理线架	3)高度：1U	个	75
		4)上下各12口理线槽，		
		5)厚度：1.0/1.2MM		

		1)标准：YD/T 926.3，ISO/IEC 11801，ANSI/TIA-568-C.2		
		2)原厂成型，100%测试，具有更高的可靠性和传输性能		
		3)多种颜色1米长度可选		
		4)导体: 多股绞合，软圆铜线		
		5)导体线规：24AWG		
		6)护套材料：PVC		
24	六类跳线	7)插头: RJ45，8P8C	条	800
		8)插头护套：PVC		
		9)塑胶壳：透明聚碳酸酯		
		10)簧片材料：铜表面镀金		
		11)插拔次数：≥1000次		
		12)最高传输频率：500MHz		
		13)工作环境温度：-10℃~+60℃		
		1)标准：YD/T 926.3，ISO/IEC 11801，ANSI/TIA-568-C.2		
		2)原厂成型，100%测试，具有更高的可靠性和传输性能		
		3)多种颜色2米长度可选		
		4)导体: 多股绞合，软圆铜线		
25	六类跳线	5)导体线规：24AWG	条	800
		6)护套材料：PVC		
		7)插头: RJ45，8P8C		
		8)插头护套：PVC		
		9)塑胶壳：透明聚碳酸酯		

- 10)簧片材料：铜表面镀金
- 11)插拔次数：≥1000次
- 12)最高传输频率：500MHz
- 13)工作环境温度：-10℃~+60℃

26	金属桥架	1.金属桥架尺寸宽度≥200mm,高度≥50mm , 厚度≥10mm	米	2000
		1.外观		
		线槽的内外壁应光滑、平整，不应		
		有气泡、杂质、裂痕、色泽不均和		
		损伤电线的锐利部位等缺陷		
		符合 合格		
		2.颜色		
		线槽的颜色一般为白色，其他颜色		
27	pvc线槽	可由供需双方协商确定	米	2000
		符合（白色）合格		
		3.长度，mm 2000-2010		
		4. 槽宽，mm 49.5-50.5		
		5. 槽高，mm 24.5-24.5		
		6. 壁厚，mm 09-1.5		
		7.负载变形性能		
		DA≤H/10 且DA≤10mm		

$DB \leq W/10$ 且 $DB \leq 10\text{mm}$

8.冲击性能 无可见破碎及裂痕 符合 合格

9.外负载性能 与支架不脱开

10.符合标准 (QB/T 1614—

2023 《难燃绝缘聚氯乙烯电线槽及配件》的要求。

大功率开关符合标准：IEC60947-2、GB/T14048.2

符合认证：CCC，CQC

极数：1P，2P，3P，4P

额定电流(A)：80、100、125

额定电压(V)：AC230;2、3、4P:AC400

额定短路分断能力(KA)：6

脱扣曲线：C

28 配电开关 机械寿命(次)：20000 套 6

电气寿命(次)：4000

防护等级：P40外壳、IP20端子

使用环境温度(℃)接线能力(mm)：-25℃~+60℃

接线能力(mm)：50

额定端子扭矩(Nm);3.5

极限端子扭矩(Nm):5

电源方向:上下接线

		1.★端口类型：千兆以太网电口≥16个；千兆SFP光接口≥2个。		
		2.★交换容量≥36Gbps，包转发率≥26Mpps。		
		3.MAC地址≥8K。		
29	交换机	4.支持标准模式、端口隔离、汇聚上联、流控关闭四种工作模式。	台	20
		5.长期工作环境温度范围：0~45℃。		
		6.长期工作环境相对湿度为 5%~95%。		
		7.业务口防雷≥6kV。		
		1. 可上1U机架		
		，实配固化千兆SFP光口≥24个，千兆光电复用口数≥8个，万兆SFP光口		
		≥4个，最大可用端口≥28个		
		2. ★内存512MB，交换容量≥432Gbps，包转发率≥108Mpps		
		3. 交换缓存≥12Mbit		
		4. 推荐整机待机终端500个或带200W像素IPC280个		
		5. 支持生成树 STP / RSTP；		
30	交换机	提高容错能力，保证网络的稳定运行和链路的负载均衡，合理使用网络	台	2
		通道，提供冗余链路利用率。		
		6. ★支持防环路检测，自动解决环路问题		
		7. 支持静态链路聚合		
		8. 支持端口镜像，多对一镜像		
		9. ★支持DHCP		
		Snooping；很好的避免了上网终端从非法DHCP服务器分配的IP地址，		
		引起的网络异常或安全隐患		

- 10. 支持VLAN划分，最大支持4094个VLAN
- 11.
 - ★支持高效节能以太网（EEE），端口如果在连续一段时间之内空闲，系统会将该端口设置为节能模式，当有报文收发时再通过定时发送的监听码流唤醒端口恢复业务，达到节能的效果
- 12. ★支持防雷等级≥6kV
- 13. 支持QoS(支持端口输出和输入流量限速)
- 14. ★支持Web管理，APP和云管理
- 15. 支持标准的ACL、支持基于IP/MAC扩展的ACL
- 16. 支持CPU安全保护策略(硬件CPP)
- 17. ★支持交换机0配置上线,支持自组网。
- 18. ★工作温度范围0℃～50℃
- 19. ★提供电信设备进网许可证证书复印件

- 1. 可上1U机架
 - ，实配固化千兆电接口数≥24个，千兆SFP光口≥4个，最大可用端口≥28个
- 2. ★内存256MB，交换容量≥336Gbps，包转发率≥78Mpps

31	交换机	3. 交换缓存≥4.1Mbit 4. 推荐整机待机终端300个或带200W像素IPC150个 5. 支持生成树 STP / RSTP ; 提高容错能力，保证网络的稳定运行和链路的负载均衡，合理使用网络通道，提供冗余链路利用率。	台	5
----	-----	--	---	---

6. ★支持防环路检测，自动解决环路问题

7. 支持静态链路聚合

8. 支持端口镜像，多对一镜像

9. ★支持DHCP

Snooping；很好的避免了上网终端从非法DHCP服务器分配的IP地址，

引起的网络异常或安全隐患

10. 支持VLAN划分，最大支持4094个VLAN

11.

★支持高效节能以太网（EEE），端口如果在连续一段时间之内空闲，

系统会将该端口设置为节能模式，当有报文收发时再通过定时发送的监

听码流唤醒端口恢复业务，达到节能的效果

12. ★支持防雷等级 $\geq 6\text{KV}$

13. 支持QoS(支持端口输出和输入流量限速)

14. ★支持Web管理，APP和云管理

15. 支持标准的ACL、支持基于IP/MAC扩展的ACL

16. 支持CPU安全保护策略(硬件CPP)

17. ★支持交换机0配置上线,支持自组网。

18. ★工作温度范围 $0^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$

19. ★提供电信设备进网许可证证书复印件

		1)标准：YD/T901，ISO/IEC 11801，ANSI/TIA -568-C.3		
		2)全截面阻水结构，松套管填充特种油膏，确保良好的阻水防潮性能		
		3)光纤规格：B1.3，A1b (OM1)，A1a.1 (OM2)，A1a.2 (OM3)， A1a.3 (OM4)		
		4)衰减@20°C (dB/Km)：@1310≤0.36，@1550≤0.22/@850≤3.0，@1300≤1.0		
32	24芯光纤 线	5)光纤芯数：2-144芯 6)加强件: 磷化圆钢丝 7)护套：铝-聚乙烯粘结护套，MDPE，黑色 8)允许拉伸力：长期：600N，短期：1500N 9)允许压扁力：长期：300N/100mm，短期：1000N/100mm 10)最小弯曲半径：动态：20D，静态：10D 11)敷设方式：管道、非自承架空 12)温度范围：贮运时-40°C ~ +60°C，安装敷设时：> -15°C	米	500
33	铝合金线 槽	规格30X25铝合金线槽	米	2000
		1、4合1一体机，结合了显示器、键盘、鼠标、切换器的功能，是依据 标准19寸机架之1U高度设计		
34	KVM切换 器	2、可直接连接16台电脑或服务器，并预留了一套外置KVM控制端 3、本机适用于主流操作系统。 4、本机适用于iMAC,Power MAC and Sun Microsystems with USB与PS2接口可选，可外接键鼠。	台	1

5、不需安装软件-仅需输入热键指令及画面选择切换就可轻松操作本机

6、导轨带自动锁止装置

7、自动扫描功能，KVM自动对电脑逐一扫描，通过OSD视控菜单对每

台服务器进行命名，以方便管理

8、内置电源，电源自动开关

9、独立的操作系统，可支持各种操作系统，而无须添加任何其他软件

或硬件

10、热插拔-

具有即插即用功能，增加或拆掉一台PC进行维修时，无需断电，允许控

制端即插即用

11.可提供连续运行5000h可靠性证书，符合环境高低温检测通过证书。

1) UPS容量为20kVA，采用12V100AH容量蓄电池16只12V100AH.

2) ★由于本次UPS供电系统是用于机房供电。

3) UPS主机应采用在线全数字化控制的单进单出UPS产品。

4)★

UPS主机支持两路不同的市电接入，提高系统的可靠性，提供系统原理图
和端子接线。为避免误操作UPS主机采用组合双建开关机。

5)

UPS主机应采用先进的无线并联冗余技术，并联可靠性高环流小，同时
并机可以共用电池组；

6)

UPS主机可以显示详细的信息，输入电压、输入频率、输出电压、输出
电流、输出频率、、视载功率、浮充电压等

7)

UPS主机应具备电池在线监测功能，电池断开或未连接时，UPS应及时

8)

UPS标配输入、旁路、输出、维修旁路开关，可内置输出隔离变压器，
输入输出电气完全隔离，满足特殊供电场合的需求；

9) UPS必须标配RS232、RS485、8路常开和常闭干接点通讯接口；

10.1、UPS主机的输入：

a) 输入电压范围：三相303-502V

b) 输入功率因数： ≥ 0.99 ；

c) 谐波电流： $\leq 3.4\%$ ；

10.2、UPS输出：

a) 输出电压精度： $380 * (-0.2 \sim 0.4) \text{ Vac}$ ；

- b) 输出功率因数：0.9；
- c) 输出电压失真度：≤0.9%(阻性负载)，≤3.8% (非线性负载)；
- d) 输出电压不平衡度：平衡负载≤0.2%，100%不平衡负载≤1.3%
- e)

市电与电池切换时间为0ms；旁路逆变转换时间≤0.4ms；逆变ECO模式
转换时间≤0.5ms

- f) 系统效率≥0.93

10.3、保护与报警功能：

输出短路保护、输出过载保护、电池低压、输出欠压、风扇故障等告警。

11、★蓄电池采用12V 100AH系列阀控式密封铅酸蓄电池；

12、同组蓄电池充满电后静置3-

6小时后，其开路电压压差不超出30mV。

13、同组蓄电池在25℃环境中，每单只蓄电池以恒流I10作放电测试。

一、范围

本选型技术要求提出了机房专用空调的选型原则、技术要求、技术文件、服务等要求。

36	精密空调	本选型技术要求适用于国内、国外机房专用空调的设备选型，也可作为工程招标的依据。	台	2
		本选型机房空调设备应为国际知名品牌。产品成熟，技术国际领先，在国内应有同型号产品的成熟使用案例。		

二、引用标准

1. GB/T 19413-2010 《计算机和数据处理机房用单元式空气调节机》
2. YDN023-1996 《通信电源和集中监控系统技术要求》
3. GB 50174-2017 《数据中心设计规范》
4. GB 50462-2015 《数据中心基础设施施工及验收规范》
5. GB/T 2887-2011 《电子计算机场地通用规范》
6. GB 50016-2014 《建筑设计防火规范》
7. GB 50019-2015 《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
8. GB 50736-2012 《民用建筑供暖通风与空气调节设计规范》
9. YD/T 1363.3-2014 《通信局(站)电源、空调及环境集中监控管理系统第3部分:前端智能设备协议》
10. GB 19576-2019 《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》

文件提出的具体技术要求高于上述文件和规范要求的，以本文件为准。

三、选型依据

1、

★精密空调设备需同一品牌，要求品牌、制造商、生产单位一致。本项目不接受OEM或ODM产品，必须由厂家自主研发生产。

2、

★设备生产厂商需具有ISO9001系列质量管理体系认证、ISO14001环境管理体系认证、ISO45001职业健康安全管理体系认证以及ISO27001信息安全管理体系认证证书、ISO28000供应链安全管理体系认证证书。

3、★投标人提供所投产品的原厂商在近3年 (2021-2022、2022-

2023、2023-2024) ICT

Research中国机房空调产品市场报告须在排名前3名；投标人应提供排名截图并加盖公章。

4、

★设备生产厂商需具有由“中国合格评定国家认可委员会”颁发的实验室CNAS认证证书并具有CNAS编号，实验室测试资质需与《GB/T 19413-2010计算机和数据处理机房用单元式空气调节机》的测试资质相关。

5、

★设备生产厂商需具有关于制冷空调产品的中国制冷空调行业试验装置评定合格证书 (数据中心热管理工程实验室)、中国制冷空调行业试验装置评定合格证书 (综合性能焓差实验室)、中国制冷空调行业试验装置评定合格证书 (联调实验室)，投标人应提供有效证书。

6、

设备生产厂家需提供投标产品同系列CRAA产品认证证书及泰尔认证证书。

7、设备生产厂家需提供投标产品同系列9烈度抗震认证证书。

8、符合GB/T27922-

2011《商品售后服务评价体系》标准的★★★★★五星级售后服务认证证书，认证范围包含：机房空调、UPS不间断电源、机柜、微模块数据中心机房、精密配电产品等。

9、

产品碳足迹证书，认证的产品至少包含空调和微模块，提供证书扫描件

。

10、

投标产品生产厂家具备招投标领域碳中和承诺示范单位证书，投标时需
提供扫描件。

11、

设备生产厂家需具备中国设备维修安装企业能力等级证书（制冷空调A
类II级、D类I级）。

12、

★设备生产厂商需具备机电安装工程专业承包二级、电子与智能化工程
专业承包二级资质，投标人应提供有效证书。

13、

设备生产厂商需具备合同能源管理服务认证5A资质证书,投标人应提供
有效证书。

14、

设备生产厂家需提供全国性售后服务体系证明，在本项目所在地具有原
厂技术服务团队和备件库。

四、技术要求

1、指标选型

本次空调机组选型范围，为下送风风冷机组，技术指标要求如下表：

表一：选型技术明细表

序号 制冷量（kW） 风量（m³/h） 电源模式 功能类型 送风型式

尺寸 (长*宽*高mm)

1 ≥40 ≥11000 三相380V/50Hz 恒温恒湿 上送风 ≤900*1000*2000

注：

1) 所有精密空调须具备氟泵自然冷却系统扩展功能，支持后期扩展；

2) 测试条件：机组的制冷量是在室内35℃/26%，室内送风温度20±1℃，室外环境温度35℃条件下测定的。

3) ★投标产品应为节能型产品，投标人应提供同系列投标产品权威第三方检测报告证明，投标机组100%负荷，额定工况下能效比≥4.5。

2、机房专用空调机组的机械性能

1) 外观工艺、检查：机柜表面喷涂均匀、无破损；信号灯、开关、测量显示装置布局合理。

操作及维修安全、方便。

2) 结构工艺：部件排列合理、整齐；导线颜色和截面合理，布放平整；接插件牢固；进出线符合工程需要；具备抗震措施。

3) 标牌、标记：应平整清晰。

3、电气性能与适应环境

3.1 电气性能

1) 机房专用空调机组的电气性能应符合IEC标准

2) 输入电压允许波动范围：220/380V ±15%

3) 频率：50HZ ±2HZ

3.2 机房专用空调机组的适应环境

温度：室内 -10℃ □ +40℃

室外 -30℃ □ +45℃

湿度：≤95%RH (室外存储湿度)

4、机房专用空调机组的温度、湿度控制性能

1)机房专用空调应能按要求自动调节室内温、湿度，具有制冷、加湿等功能。

2)温度调节范围：+17℃ □ +28℃

温度调节精度： □1℃ ，温度变化率< 5□/小时

湿度调节范围：40% □ 60%RH

湿度调节精度： □5 %RH

3) 温、湿度波动超限应能发出报警信号。

5、机房专用空调机组的节能性能

5.1★机房专用空调机组应为节能型产品，按照GB19576-

2019等效等级指标和GB/T19413-

2010检验方法，为一级能效产品；且在出厂设备显著位置粘贴一级能效标识（24℃回风工况），应提供投标产品能效标识照片。

6、机房专用空调机组的机组性能

6.1★为了保证机组的安全运行及质量可靠，要求膨胀阀必须采用控制更为精确的电子膨胀阀。

6.2★为了保证机组的安全运行及质量可靠，要求空调室内风机必须采用可调速EC风机。机组的室内风机系统应能够方便的从机组正面取出进行

现场维修,提高系统的维护性。

6.3蒸发器形式：需采用“V”型、“W”型蒸发器。请投标方提供各机型蒸发器型式。应采用铜管套冲缝型亲水铝翅片式蒸发器盘管。应具备较大的迎风面积和蒸发面积（ m^2 ）。

6.4机房专用空调应采用送风温度控制技术，送风温度可调范围18-

27°C，满足《GB50174-

2017数据中心设计规范》对于空调冷通道的规范要求。

6.5机房专用空调应具有高效节能性，压缩机具有较高的能效比，机组需采用永磁同步直流无刷变频涡旋压缩机，可按照机房负荷动态30%-120%自动调节冷量。压缩机转速需可在1800-

7000RPM之间进行自动调节。投标方应详细阐述压缩机运行原理及节能效果。推荐采用谷轮、丹佛斯或同等档次压缩机。

6.6

EC风机应具有风速可调功能，采用电机风机共轴设计，减少传动损耗。

若采用下送风方式的，风机系统应下沉式设计，以减少机组导流弯对风量的阻碍，延长送风系统的使用寿命。室内风机需选用EBM、施乐百同等档次的EC风机。

6.7机组的室内风机系统，为保障其可靠性，应包括1套或多套独立的风机和电机，系统数量和送风量应满足“表一：选型技术明细表”的要求。

6.8机房专用空调系统应具有高可靠性，要求机组平均无故障时间MTBF ≥ 10 万小时。

6.9

★投标机组应具有抑制谐波电流的性能。按GB17625.1进行测试，应不

超过该标准中规定 A 类设备的谐波电流限值，设备输入总谐波电流成分要求小于 5%。投标方需提供同系列投标产品权威第三方检测报告和解决方案。

6.10 机房专用空调系统应采用 R410a 环保制冷剂的机组。

6.11 机房专用空调的加热性能：应采用 PTC

正温度系数电热器，具备多级过温保护；采用三相平衡设计（三相 380V 供电机组），且选用耐高温电缆避免电缆因高温而老化。

6.12 机房专用空调的加湿性能：加湿蒸汽应能直接送到风机进风口，确保湿蒸汽充分混合，避免出风口的凝露情况，要求空调机组采用高效节能的可拆卸式电极式加湿系统，加湿罐应可拆卸，可调节，可单独更换电极。要求加湿速度快，加湿效率高，不接受红外加湿方式。

6.13 机房专用空调的除湿性能：机组应具备快速除湿功能，在需要除湿运行时，机房专用空调应能够快速响应除湿要求，减少空气过冷及热补偿需求，降低机房专用空调除湿过程耗电量。

6.14 机房专用空调的空气洁净性能：采用 G4 空气过滤器，应符合美国 ASHRAE52-76 或 Eurovent4-

5 标准，并便于更换。应采用贴合蒸发器式设计，从而有效提高过滤器迎风面积，降低风阻，并易于抽出维护，应提供实物图片。应采用抗腐蚀性较好的铝合金金属边框，可多次清洗，清洗后过滤效率不得下降超过 10%。应提供承诺书并体现实物图片。额定风量下的初阻力小于 40Pa。

6.15 上送风机组电控盒采用侧抽拉式设计，操作维护更便利，提供照片

等证明材料。

7、机房专用空调机组的监控性能

7.1 机房专用空调的控制系统：

7.1.1★应具有先进的微处理控制器，微处理需采用空调厂家自研自产产

品，提供控制器软件著作权证书；

7.1.2关键参数应采用先进的PID调节技术，提供官方技术手册证明；

7.1.3★应采用不小于7吋彩色触摸中文控制屏，能显示温湿度曲线，机组

具备CLF因子、节能碳排量计算显示，具有图形显示机组内各组件的运

行状态的功能；

7.1.4★应具有大容量的故障报警记录储存的功能，存储历史告警信息不

小于1000条，提供官方机组手册证明；

7.1.5机组应具有过压

、欠压等报警及故障诊断，告警记录功能，自动保护，自动恢复，自动

重启等功能；

7.1.6控制系统应具有多级密码保护功能。

7.1.7

每台机组都应具有独立的控制系统、显示器、加热器、加湿器、独立的

温湿度传感器。以保证每台机组的正常运行及高精度运行。

7.1.8

每台机组应标配漏水探测器，实时监测漏水情况，探知到漏水发生时，

声光告警并自动关闭加湿系统。

7.1.9

★每台机组应标配空气过滤器压差开关和气流丢失压差开关两个气压差

开关，实时监测气流情况，具备气流故障告警和滤网堵塞告警，应提供实物安装照片。

7.1.10

机组应具有高可靠性。机组运行平均无故障时间MTBF $\geq$ 10万小时。设计寿命为24小时/天、365天/年不间断运行10年以上。

7.1.11

★考虑到对于环境的保护以及产品绿色节能化要求，机组应采用环保型制冷剂R410A制冷剂，不允许使用非环保制冷剂R22或其他替代制冷剂。

7.1.12

具备联动与群控功能：同一区域可以将不低于32套机组进行统一控制管理。控制功能包括：备份自动切换功能，当群组中机组发生故障时，备份机组自动投入运行，提高空调系统的可靠性；轮巡：定时切换备份机组；根据机房内热负荷的变化自动控制机组中空调机的运行数量，达到节能的目的；避免竞争运行：避免同一机房内多台空调机同时运行在相反的运行状态（制冷/加热、加湿/除湿），达到节能的目的。

7.2 机房专用空调的监控系统：

7.2.1 机组应带有远程监控系统直接提供RS485接口，具有良好的电气隔离（信号端子对地承受直流电压500V、1分钟不击穿或闪络）。并免费提供监控协议，可实现三遥功能，实现机组的远程开关机和管理功能，远程告警及查询和远程故障简单处理。

7.2.2 监控接口配置：应配置有RS485监控接口，并可选配TCP/IP监控接口。可提供本地和远端两种控制模式，自动进行启停切换和数据保存，

具有工作状态、报警信号远端传送和控制功能。具有设备运行参数的设

置及智能判断功能，对于超常规的参数设置（错误命令）能自动拒绝。

且应具有良好的电气隔离（信号端子对地承受直流电压500V、1分钟不

击穿或闪烁）。并免费提供通讯协议。

7.2.3 机组应预留火灾、烟感等报警以及与其它安全器件联锁接口。

7.2.4 机组通过监控接口向上层动环系统可以上传：风机故障告警、加湿

器故障告警、电加热故障告警、气流丢失告警、过滤网堵塞告警、地板

溢水告警、排水故障告警、水路丢失告警。

8.2、机房专用空调机组安装特性（普通风冷冷凝器）

8.2.1

在设计要求的室内、外机组的安装正、负高差或水平距离条件下，机房

专用空调机组能在较高效率下可靠运行。

8.2.2 室内空调机组要求100%全正面维护，需可以靠装、并装。

8.2.3 机房专用空调机组采用风冷的冷却方式。

8.2.4

机房专用室外冷凝器的选配应根据当地的气象条件，保证足够的散热量

需求。

8.2.5

机房专用空调室外机应具有良好的刚性和防腐性能，适应多种环境条件

。

8.2.6

★机房专用空调机组的风冷型室外机组冷凝器风机应采用变频全调速控

制方式，能根据冷凝器管道内部压力变化自动调节冷凝风扇的运转速度

。风机叶片配置猫头鹰锯齿式设计，有效降低室外机噪音。

8.2.7 机房专用空调机组的风冷冷凝器可水平或垂直安装。

8.2.8

机房专用空调机组的风冷冷凝器的风机电机、风机调速器、压力控制器

等室外模块应有良好的防水性能。

8.2.9

机房专用空调机组的冷凝器出厂时应保压，管路端口应有防止异物进入

的措施。

8.2.10

★机房专用空调机组适用于长接管应用场合，机组100m长配管情况下能

力衰减 $<5\%$ ，并提供同系列投标产品权威第三方检测报告证明。

9、机房专用空调机组的适用性：

1) 机房专用空调机组要求送风方式为：

① 下送风、上回风；

② 上送风、前回风；

2)

机房专用空调机组的送风余压应不小于100Pa，能适应机房实际的较宽

送风距离要求。并可根据设计需要提供更高余压。提高机组送风余压应

不减少机组的送风量。

3) 机房专用空调机组应为系列产品，满足不同工况和负荷下的应用。

4) 机房专用空调机组的选配件规格统一或成为系列，并易于更换。

10、文件要求

1. 厂商应具有本选型技术要求提出的全套技术文件。

2. 厂商应提供一份包括全套技术文件在内的文件清单，所有文件均应

有简洁明了的名称和编号，各种文件的文字说明应通俗易懂，所有图纸的图幅和图形符号等均应规范化。

3. 技术文件内容要与所针对的设备一致，由于软硬件修改而导致文件的任何修改，厂商均应提供修改或补充的印刷文件。

4. 技术文件主要内容要求：

1) ISO9000系列质量认证证书。

2) 设备说明书，包括：

☐ 设备工作原理；

☐ 技术性能和指标；

☐ 电气图；

☐ 结构图；

3) 通信协议

4) 主要部件、元器件的品牌与产地明细。

5) 安装、维护和操作文件，包括：

☐ 安装手册；

☐ 操作维护手册；

☐ 人机命令手册等。

11、培训及服务要求

1. 技术资料

用户应有权复制供货方提供的各种资料，作为维护管理用。

2. 供货方应具备交钥匙工程的能力，供货方的服务应能包括产品提供

、配套设备提供、设备安装和调试等全套服务项目。

3. 技术培训

为保证设备正常工作，供货方应负责培训用户维护人员，使维护工作人

员能完全熟悉并掌握软硬件维护技能，及时排除一般的设备故障。培训

内容包括以下几个方面：

1) 为维护及安装工作所必须的相关文件的讲解。

2) 设备的安装和测试。

3) 设备的操作和维护。

4) 硬件电路结构和原理。

5) 软件结构。

4. 技术支持和售后服务

1) 供货方应根据产品销售情况，设立相应的技术支持及售后服务网点，确保设备使用地点的用户能够得到及时优质的售后服务。

2) 设备在安装调试、现场测试、试运行、终验后的保修期内及在保修期满后，因系统设计技术、设备质量等问题而影响系统正常运行或出现用户无法自行处理的问题，供货方必须提供及时的技术支持。

3) 供货方应提供至少一年的保修期（从设备终验合格之日起）。

4) 供货方在保修期内和保修期外，应能根据用户要求进行软件修改和版本更新。

5) 在保修期内和保修期外，系统设备如有重大故障，供货方接到用户电话后，必须在24小时内赶到现场并排除故障。

37	辅材	86盒 接地线 五金，胶带，炮钉，水晶头，打网络标签理线 寻线测线等服务	项	1
----	----	---	---	---

以上报价含税含施工

二、商务要求

质保期	国家有统一规定的执行国家规定，没有规定的原则上不少于12个月。
质量标准	国家标准
供货期限	合同签订之日起30日内
供货地点	采购人指定地点
合同签订时间	成交通知书发出之日起1个工作日内
付款方式	验收合格后一次性付清

第三章 供应商须知

供应商须知前附表

序号	内容、要求
1	1.1 项目名称：详见竞争性谈判公告 1.2 采购人名称：详见竞争性谈判公告 1.3 项目内容：详见采购需求 1.4 项目编号：详见竞争性谈判公告
2	合格供应商：具备竞争性谈判公告第二项规定的条件。
3	谈判报价及费用： 3.1 本次谈判应以人民币报价。 3.2 供应商的最后一轮报价均超过采购预算，采购人不能支付的，本项目谈判废止。 3.3 供应商报价须包含采购、运输、安装、税价等费用。
4	4.1 预算金额：1486962.00 元 4.2 招标控制价：1486962.00 元
5	现场踏勘或标前答疑：本项目不组织。
6	响应性文件组成：加密的电子响应文件壹份（*.zmdtf 格式，在会员系统指定位置上传）；
7	递交响应性文件截止时间及地点：详见竞争性谈判公告。
8	谈判时间及地点：详见竞争性谈判公告。
9	本次谈判将按照最低评标价法，即在符合采购需求、质量相等的前提下，以供应商最后一轮的报价按政府采购相关规定调整后的最终评定价最低的供应商作为成交供应商。
10	成交公告及成交通知书：由采购人授权谈判小组直接确定成交供应商。谈判结束后，采购代理机构及时在河南省政府采购网、驻马店市公共资源交易中心网上发布成交公告，同时向成交供应商发出成交通知书。
11	本项目不收取谈判保证金，文件中涉及的相关条款均不适用。
12	签订合同：成交通知书发出之日起1个工作日内。

13	履约保证金的收取及退还:本项目不收取履约保证金。
14	采购资金来源: 财政资金。
15	付款方式: 详见第二章采购需求。
16	响应性文件有效期: 递交响应性文件截止期结束后60日。成交供应商的响应性文件是合同的组成部分,有效期至合同完全履行止。
17	本项目使用远程不见面交易的模式。供应商应于提交响应文件截止时间前将加密电子响应文件(.zmdtf格式)在驻马店市公共资源交易中心电子交易平台加密上传,逾期上传其响应将被拒绝。
18	供应商注册: 供应商首先通过“驻马店市公共资源交易中心(https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/)”网站“投标人登陆版块”进行交易主体免费注册,然后按网站财政资金载中心(其他)“诚信库申报操作手册”指导填报企业信息和上传有关资料原件的扫描件,完善诚信库信息,自行核验通过后,按网站下载中心(其他)“办理HN XACA单位个人数字证书所需材料下载”准备齐资料,最后到驻马店市公共资源交易中心(驻马店市文明路1196号公共资源交易中心1F大厅)办理 CA 密钥,完成注册。
19	采购文件下载: 凡有意参加谈判者,登录“驻马店市公共资源交易中心(https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/)”网站,凭领取的企业身份认证锁(CA密钥)登录系统进行网上免费下载采购文件。供应商未按规定在网上下载采购文件的,其谈判将被拒绝。
20	响应文件制作: 1、供应商通过“驻马店市公共资源交易中心(https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/)”网站下载中心(政府采购类):下载“新点响应文件制作软件(驻马店)”。 2、供应商凭 CA 密钥登陆交易系统下载谈判文件(.zmdzf 格式)。 3、供应商须在提交响应文件截止时间前制作并提交。加密的电子响应文件(.zmdtf 格式),应在提交响应文件截止时间前通过“驻马店市公共资源交易中心(https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/)”电子交易平台内上传; 4、加密的电子响应文件为“驻马店市公共资源交易中心(https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/)”网站提供的“新点响应文件制作软件(驻马店)”制作生

	成的加密版响应文件。 5、供应商在编制电子响应文件时，生成后的电子响应文件须按采购文件的格式要求完成电子签字或盖章。无法直接完成电子签字或盖章的响应文件格式内容，供应商须将盖章签字后的扫描图片替换到相应格式中。所有资格审查资料均需法定代表人签字并加盖公章。 6、采购文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在响应文件内，严格按照本项目采购文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在响应文件被拒绝的风险。 7、响应文件以外的任何资料采购人和采购代理机构将拒收。 8、供应商编辑电子响应文件时，根据采购文件要求用法人 CA 密钥和企业CA 密钥进行签章制作；最后一步生成电子响应文件（.zmdtf 格式和.nzmdtf 格式）时，只能用本单位的企业 CA 密钥。 9、电子响应文件制作流程，可参考驻马店市公共资源交易中心官方网站的，下载中心板块的视频（https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/InfoDetail/?InfoID=844e0ea7-2b6c-425d-99f6-91bd5b500e5e&CategoryNum=026002）
21	采购文件的澄清与变更： 1、采购人、采购代理机构对已发出的采购文件进行的澄清、更正或更改，澄清、更正或更改的内容将作为采购文件的组成部分。采购代理机构将通过网站“变更公告”和“答疑文件”告知供应商。各供应商须下载采购文件和最新的答疑文件，以此编制响应文件。 2、因驻马店市公共资源交易中心电子交易平台在开启前具有保密性，供应商在响应文件提交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因供应商未及时查看而造成的后果自负，对此，供应商在制作投标文件时须明确作出声明，否则视为不响应。
22	开启： 1、谈判当日，供应商无需到达谈判现场，仅需在任意地点使用企业CA 密钥登入驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面开标大厅http://ggzy.zhumadian.gov.cn:9190/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login）及相应的配套硬件设备（摄像头、话筒、麦克风等）参加谈判活动。 2、解密时，供应商必须使用能正确解密响应文件的CA 密钥在规定的时间内完成远程解密，因供应商原因未能解密、解密失败或解密超时，视为供应商撤销其响应文件，系统内响应文件将被退回；因采购人原因或网上电子交易平台发生故障，导致供应商无法按时完成响应文件解密或谈判评审工作无法进行的，可根据实际情况报请批准后相应延迟解密时间或调整谈判评审时间（友情

	提示：若供应商已领取副锁（含多把副锁）请注意正副锁的使用差别）。 3、远程解密前，供应商务必在驻马店市公共资源交易中心电子交易平台（http://ggzy.zhumadian.gov.cn:8820/TPBidder）响应文件上传模块中使用“模拟解密”功能，验证本机远程自助解密环境。 4、特别提醒： 因驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面交易系统具备视频直播、语音通话等，对网络带宽及硬件要求相对较高的功能，故供应商在参与使用不见面交易系统开标的项目时，需确认是否满足如下要求： （1）网络要求：网络带宽4M以上。 （2）硬件要求：电脑要求内存4G及以上，且需配套网络摄像头、麦克风、音箱等，并确保其均能正常运转。操作系统要求Windows7及以上，IE浏览器IE11及以上。 （3）人员要求：对于参与驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面交易系统谈判的供应商，要求能熟练掌握电脑基础操作。不见面开标操作手册下载地址： （https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/InfoDetail/?InfoID=6e085538-6be5-4d25-80b2-12f5fc669ba1&CategoryNum=026005）
23	评审： 详见第三章供应商须知。
24	解释：构成本竞争性谈判文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准；除竞争性谈判文件中有特殊规定外，仅适用于谈判阶段的规定，按竞争性谈判公告、供应商须知、响应性文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；当竞争性谈判文件与竞争性谈判文件的澄清、修改或补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。合同文件约定或后者明显错误的除外。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。

一 说 明

1. 适用范围

本竞争性谈判文件仅适用于竞争性谈判公告中项目。

2. 定义

2.1 “采购人”系指本次采购项目的业主方。

2.2 “采购代理机构”系指本次采购项目活动组织方。

2.3 “供应商”系指下载了本竞争性谈判文件，且已经提交本次响应文件的参加谈判主体。

2.4 “供应商代表”系指代表供应商参加本次谈判活动的供应商的法定代表人或其委托代理人。

2.5 “竞争性谈判文件有效期”系指本次采购项目递交响应性文件截止之日起至合同签订之日止的期限。成交供应商的竞争性谈判文件有效期至合同完全履行止。

3. 采购最高控制价

本项目最高控制价为：详见供应商须知前附表。

4. 供应商应提交的证明文件

4.1符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的承诺函。（供应商在响应时，按照规定提供信用承诺函，承诺函格式详见附件。）

4.2 具有独立的法人资格，具备有效的营业执照。

4.3法定代表人本人参加谈判的，提供法人证明、身份证复印件；法定代表人委托代理人参加谈判的，提供法人授权委托书原件、委托代理人的身份证复印件、劳动合同复印件。

4.4根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125号）的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】。提供查询网页截图并加盖单位公章，查询时间需在本项目发布公告日期后。

注：以上为必须提供的材料。本项目采用不见面交易，供应商在响应文件提交截止时间前应及时完善主体诚信库中企业信息及扫描件，提交并自行核验通过。同时在“资格审查及评审材料”菜单下按分包挑选该包所用资格审查材料所需材料，以供评审过程中磋商小组查阅。供应商应确保主体诚信库信息与电子响应文件信息一致，上传的资料要真实并清晰可辨。评审时以电子响应性文件及“资格审查及评审材料”菜单中选取的企业信息为准。

5. 谈判费用

不论谈判结果如何，供应商均应声明自行承担所有与谈判有关的全部费用。

6. 联合体参加谈判

本项目接受联合体参加谈判。

6.1 两个以上供应商可以组成一个联合体，以一个供应商的身份参加谈判。供应商如以联合体身份参加谈判的必须指定牵头人，代表联合体谈判、合同谈判、签约与分配合同和协议中承担的义务和法律责任。

6.2 以联合体形式参加谈判的，联合体各方均应当符合政府采购法第二十二条规定的条件。联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

6.3 联合体各方之间应当签订协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将协议书附响应文件中。联合体各方承担的工作和相应的责任应与其具备的资质条件相一致。联合体各方签订协议后，不得再以自己名义单独参加谈判，也不得组成新的联合体参加谈判。

7. 关联企业参加谈判

7.1

本谈判文件所称关联企业,是指存在关联关系的企业。“关联关系”的界定适用《中华人民共和国公司法》第二百一十七条、《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条之规定。

7.2 关联企业中,

同一个法定代表人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，都不得同时谈判活动。单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的谈判活动。一经发现，将导致谈判同时被拒绝。提供在“国家企业信用信息公示系统”中查询的相关材料并加盖公章（需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息）并针对此项提供承诺书；事业单位参加谈判的只提供承诺书。

7.3

为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

8. 转包与分包

8.1 本项目不允许采取转包方式履行合同。

8.2 本项目不允许采取分包方式履行合同。

9. 特别说明：

9.1 供应商参加谈判所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有，供应商应做出响应，否则视为不响应谈判文件。

9.2 供应商代表只能接受一个供应商的委托参加谈判。

9.3《政府采购法》第二十二条第五款“参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录”，“重大违法记录”包括供应商或者其法定代表人、董事、监事、高级管理人员因经营活动中的违法行为受到行政处罚，但警告和罚款额在人民币3万元以下的行政处罚除外；供应商或其法定代表人、董事、监事、高级管理人员因经营活动中的违法行为受到刑事处罚。

10. 质疑和投诉

10.1供应商认为谈判文件使自己的合法权益受到损害的，应当在递交响应性文件截止时间3日前向采购人提出质疑；供应商认为谈判过程和成交结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内提出质疑。所有质疑均须按照财政部令第94号《政府采购质疑和投诉办法》之规定的内容和格式提交，逾期或不按规定提出的不予受理。供应商对采购人的质疑答复不满意或采购人未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门投诉。

10.2质疑、投诉应当采用书面形式，质疑书、投诉书均应明确阐述竞争性谈判文件、谈判过程和成交结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

11. 供应商的风险

供应商没有按照竞争性谈判文件要求提供全部资料，或者供应商没有对响应性文件在各方面都作出实质性响应是供应商的风险，并可能导致其响应被拒绝。

二 竞争性谈判文件

12. 竞争性谈判文件的构成。本竞争性谈判文件由以下部分组成：

12.1 竞争性谈判公告

12.2 采购需求

12.3 供应商须知

12.4 合同主要条款

12.5 响应性文件格式

13. 竞争性谈判文件的澄清与修改

13.1 采购代理机构对已发出的竞争性谈判文件进行必要澄清、修改或补充的，应当在竞争性谈判文件要求提交响应性文件截止时间3个工作日（如至原定截止时间不足3个工作日，

则需延长谈判开始时间，谈判文件发售时间可以相应延长）前，在驻马店市公共资源交易平台等相关媒体上发布更正公告。竞争性谈判文件发售期间对竞争性谈判文件进行的澄清、修改或补充不受上述限制。

13.2 采购人所做的修改将以在驻马店市公共资源交易中心公布为准。供应商应及时关注驻马店市公共资源交易中心相关信息，竞争性谈判文件澄清、修改或补充的内容为竞争性谈判文件的组成部分，具有约束作用。

13.3 竞争性谈判文件的澄清、修改、补充等内容均以在驻马店市公共资源交易中心为准。当竞争性谈判文件、谈判文件的澄清、修改、补充等在同一内容上表述不一致时，以最后发在驻马店市公共资源交易中心文件为准。

13.4 采购代理机构可以视采购具体情况延长递交响应性文件截止时间和开始谈判时间，但至少应当在竞争性谈判文件要求提交响应性文件的截止时间3个工作日前，在河南省政府采购网、驻马店公共资源交易网等相关媒体上发布更正公告。

13.5 供应商在获取谈判文件后，应仔细检查谈判文件的所有内容，如有残缺等问题应在获得谈判文件2日内向采购人或代理机构提出，否则，由此引起的损失由供应商自己承担。供应商同时应认真审阅文件中所有的事项、格式、条款和规范要求等，如有疑问或理解不清等问题应及时向采购人或代理机构提出，开标后不再受理针对本谈判文件的相关质疑，如因理解出现偏差，最终解释以采购人或代理机构解释为准；若供应商的响应性文件不按谈判文件要求提交全部资料或响应性文件没有对谈判文件做出实质性响应，其风险由供应商自行承担。

三 响应性文件的编制

14. 要求

14.1 供应商应仔细阅读竞争性谈判文件的所有内容，按照竞争性谈判文件提供的格式编写响应性文件，不得缺少或留空任何竞争性谈判文件要求填写的表格或提交的资料。竞争性谈判文件提供格式的按格式填列，未提供格式的可自行拟定，自拟格式出具的证明文件须有法定代表人和委托代理人签字。响应性文件应对竞争性谈判文件的要求作出实质性响应（包括供应商资格要求、技术要求、商务要求和响应性文件中对响应的要求），供应商应承诺对所提供的全部资料的合法性、真实性负责。

14.2 供应商应完整签署响应性文件格式附件中《竞争性谈判响应书》和《抵制商业贿赂承诺》，不得随意增减或修改内容。响应性文件格式中如无内容均划斜杠，否则视为对竞争性谈判文件未作出实质性响应。

15. 响应性文件的语言和计量单位

15.1 响应性文件以及供应商与采购人、代理机构就有关谈判事宜的所有来往函电均应使用简体中文书写。

15.2 关于计量单位，竞争性谈判文件已有明确规定的，使用竞争性谈判文件规定的计量单位；竞争性谈判文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位。否则视为对竞争性谈判文件未作出实质性响应。

15.3 原版为外文的证书类文件，以及由外国人做出的本人签名、外国公司的名称或外国印章等可以是外文，但应当提供中文翻译文件并加盖供应商公章。必要时谈判小组可以要求供应商提供附有公证书的中文翻译文件或者与原版文件签章相一致的中文翻译文件。

16. 响应性文件的组成。响应性文件应包括下列部分：

16.1 竞争性谈判响应书

16.2 初次报价一览表

16.3 初次报价明细表

16.4 技术响应表

16.5 商务响应表

16.6 法定代表人身份证明

16.7 法定代表人授权书

16.8 证明文件

16.9 抵制商业贿赂承诺

17. 响应性文件有效期

17.1 响应性文件从竞争性谈判公告规定的递交响应性文件截止期之后开始生效，在供应商须知前附表规定的期限内保持有效。有效期不足将导致其响应性文件被拒绝。成交供应商的响应性文件有效期至合同完全履行止。

17.2特殊情况下采购代理机构可于响应性文件有效期满之前书面要求供应商同意延长有效期，供应商应在采购代理机构规定的期限内以书面形式予以答复。供应商可以拒绝上述要求。供应商答复不明确或者逾期未答复的，均视为拒绝上述要求。对于接受该要求的供应商，既不要求也不允许其修改响应性文件。

18. 谈判报价

18.1 所有谈判报价均以人民币元为计算单位。供应商的报价为完成本项目内容产生的所有费用。

18.2 供应商要按初次报价一览表的内容填写。

18.3 供应商投报多包的，应对每包分别报价并分别填报初次报价一览表。

19. 谈判保证金

本项目不收取谈判保证金

20. 响应性文件的签署

20.1供应商应按本竞争性谈判文件规定的格式、要求和顺序编制、上传响应性文件。除了响应文件封面以外，每个页面都要在明显位置编制页码及总页码由法定代表人逐页签字，并加盖单位公章，按流水顺序填写，字迹必须清晰可认，响应性文件的目录必须编序，目录需编制人和审核人签字。响应性文件内容不完整、编排混乱导致被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由供应商负责。

20.2加密的电子响应文件（.zmdtf格式）是根据“驻马店市公共资源交易中心电子交易平台”下载的电子采购文件，制作生成的加密版响应文件。

20.3

未按本文件规定的格式填写响应性文件或响应性文件字迹模糊不清，导致谈判小组无法认定是否实质性响应竞争性谈判文件的，其响应性文件将被作为无效响应性文件。

20.4

供应商在编制电子响应文件时，根据采购文件的要求用法人CA密钥和企业CA密钥进行签章制作。生成电子响应文件时，只能用本单位的企业CA密钥。生成后的电子响应文件须按采购文件的格式要求完成电子签字或盖章。

20.5 不接受电报、电传和传真的响应文件。

20.6全套响应文件应无涂改和行间插字，除非这些改动是为改正供应商造成的必须修改的错误而进行的。有改动时，修改处应由供应商代表签署证明或加盖公章，但非供应商出具

的材料，供应商改动无效。未按本须知规定的格式填写响应文件或响应文件字迹模糊不清且页码不按流水填写，导致谈判小组无法认定是否实质性响应采购文件的，其响应文件将被作为无效响应文件。

20.7 电子响应文件制作流程。可参考驻马店市公共资源交易中心官方网站的下载中心板块的视频（<https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/TPFront/InfoDetail/?InfoID=844e0ea7-2b6c-425d-99f6-91bd5b500e5e&CategoryNum=026002>）

四 响应性文件的递交

21. 响应性文件的密封、标记

21.1 网上上传的电子响应性文件应使用数字证书认证并加密；如网上上传的响应文件未按要求加密和数字证书认证的，采购人将不予受理。

22. 响应文件的上传、提交

22.1 供应商应在竞争性谈判公告中规定的响应文件提交截止时间前将制作好的电子响应文件加密上传至驻马店公共资源交易中心电子交易平台，逾期上传其响应将被拒绝。

23. 响应性文件的修改和撤回

23.1 在供应商须知前附表规定的响应性文件递交截止时间前，供应商可以多次修改或撤回已递交的响应性文件，最终响应性文件以响应性截止时间前完成上传至驻马店公共资源交易中心交易系统最后一份响应性文件为准。

23.2 供应商在响应文件提交截止期后不得修改、撤回响应文件。供应商在响应文件提交截止时间后修改响应文件的，将被拒绝接受。

五 响应文件的开启（解密）

24. 开启（解密）

24.1 采购人在规定的投标截止时间（开标时间）和供应商须知前附表规定的地点开标。供应商的法定代表人或其委托代理人无需到达开标现场，仅需在任意地点通过驻马店不见面开标系统（<http://ggzy.zhumadian.gov.cn:9190/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>）及相应的配套硬件设备（摄像头、话筒、麦克风等），使用CA密钥完成远程解密、评标办法与系数抽取、文件传输、提疑澄清、开标唱标、结果公布等交互环节

24.2 开启（解密）由采购代理机构主持，采购人、供应商和有关方面代表参加。

24.3开启（解密）时，首先，各供应商应在规定时间内对本单位的加密响应文件进行解密，然后代理机构工作人员对所有响应文件进行解密。如供应商自身原因解密失败，其谈判将被拒绝。

24.4 供应商有下列情形之一的，采购代理机构将拒绝接受其响应文件：

24.4.1 在竞争性谈判文件规定的提交响应文件截止时间之后上传、提交响应文件的。

24.4.2 响应文件未按竞争性谈判文件规定加密的。

24.4.3 未进行网上下载竞争性谈判文件参加谈判的。

24.4.4 一个供应商不只提交一套响应文件的。

24.4.5 未在谈判公告规定中响应文件提交/上传的截止时间前签到的。

六 谈判

组建谈判小组

采购代理机构根据采购项目的特点依法组建谈判小组。谈判小组由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员为__3__人及以上单数。

25. 开标

25.1采购人在规定的响应性文件截止时间（开标时间）和供应商须知前附表规定的地点开标。供应商的法定代表人或其委托代理人无需到达开标现场，仅需在任意地点通过驻马店不见面开标系统（<http://ggzy.zhumadian.gov.cn:9190/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>）及相应的配套硬件设备（摄像头、话筒、麦克风等），使用CA密钥完成远程解密、文件传输、提疑澄清、结果公布等交互环节。供应商必须使用能正确解密响应性文件的“CA锁”在规定的时间内完成远程解密，因供应商人原因未能解密、解密失败或解密超时，视为供应商撤销其响应性文件，系统内响应性文件将被退回；因采购人原因或网上招投标平台发生故障，导致无法按时完成响应性文件解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开、评标时间（友情提示：若供应商已领取副锁（含多把副锁）请注意正副锁的使用差别）。

25.2开标程序

（1）本项目采用远程不见面电子开标。响应性文件递交截止时间到达后，各供应商按时对电子响应性文件进行解密。解密完成后各供应商的电子响应性文件的实质性内容将自动显示在网页中。供应商在投标截止时间前未上传电子响应性文件的将被视为放弃投标。

（2）远程开标前，各供应商务必在驻马店市公共资源交易电子交易平台响应性文件上传模块中使用“模拟解密功能”，验证本机远程自助解密环境。

25.3开标时出现下列情况的，采购人将拒绝其响应性文件。

（1）经检查数字证书无效的响应性文件；

(2) 供应商未按供应商须知表规定的时间内因供应商自身原因，导致电子响应性文件上传件出现问题的；

25.4 电子开标过程中当出现以下情况时，导致系统无法正常运行，根据实际情况延迟评标或调整谈判时间：

- (1) 系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统；
- (2) 系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；
- (3) 系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；
- (4) 出现断电事故；
- (5) 其他无法保证采购过程正常进行的情形。

25.5 开标异议

供应对开标有异议的，应当场提出，采购人当场做出答复，并制作记录。

26. 响应性文件的初审

26.1 谈判小组会将响应性文件进行检查，以确定响应性文件是否完整、有无计算上的错误、是否已正确签署等。响应性文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准，除非谈判小组认为单价有明显的小数点错误，此时应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本响应性文件的解释发生异议的，以中文文本为准。上述修正错误的原则及方法调整或修正响应性文件的报价，供应商同意后，调整后的报价对供应商起约束作用。如果供应商不接受修正后的报价，则其响应性文件将被作为无效响应。

26.2 资格性检查和符合性检查。

26.2.1 资格性检查。谈判小组将依据响应性文件按竞争性谈判公告第2项及第三章供应商须知4. 供应商应提交的证明文件所述的资格标准对供应商进行资格审查，以确定其是否具备谈判资格。如果供应商不具备资格、不满足竞争性谈判文件所规定的资格标准或提供资格证明文件不全，将被视为未实质性响应竞争性谈判文件。在谈判过程中，谈判小组会有权要求供应商按竞争性谈判文件的规定提供相关资格证明材料的原件以供审查。供应商应在谈判小组规定的时限内提供。供应商拒不提供的，或者不能在规定时限内提供的，视为其不具备该资格条件。

26.2.2 符合性检查。谈判小组将从响应性文件的有效性、完整性和对竞争性谈判文件的响应程度进行审查，以确定是否符合对竞争性谈判文件的实质性要求作出响应（采购人可根据具体项目的情况对实质性要求作特别的具体规定）。实质性偏离是指：（1）实质性影响合

同的范围、质量和履行。（2）实质性违背竞争性谈判文件，限制了采购人的权利。（3）不公正地影响了其它作出实质性响应的供应商的竞争地位。对没有实质性响应竞争性谈判文件的供应商，将不进入下一阶段谈判。凡有下列情况之一者，其响应性文件也将被视为未实质性响应竞争性谈判文件：

（1）响应文件未按规定逐页签字和未加盖供应商公章的。

（2）供应商代表未能出具有效身份证明，或与身份不符的。

（3）资格证明文件不全的，或不符合谈判文件标明的资格要求的。

（4）投标有效期、供货期限、供货方案等不满足谈判文件要求的，未附政府采购报名确认单的。

（5）对采购需求未作实质性响应的。

（6）未按谈判文件规定报价的。

（7）响应文件格式不规范、项目不齐全或内容虚假的。

（8）响应文件的实质性内容未使用中文表述，或意思表述不明确，或前后矛盾，或使用计量单位不符合谈判文件要求的（经评标委员会认定允许其当场更正的笔误除外）。

（9）响应文件的关键内容字迹模糊、无法辨认，或响应文件中经修正的内容字迹模糊无法辨认，或修改处未按规定签名盖章的。

（10）不符合竞争性谈判文件中规定的其它实质性条款。

谈判小组将拒绝被确定为没有实质性响应竞争性谈判文件的响应性文件。谈判小组决定供应商是否实质性响应竞争性谈判文件只根据响应性文件本身的内容，而不寻求其他的外部证据。

26.2.3 对资格性检查和符合性检查不合格的供应商，将现场告知其理由。

26.3 在评审过程中，谈判小组发现供应商有下列情形之一的，视为供应商相互串通。具体表现形式如下：

26.3.1 不同供应商的响应性文件异常一致的。

26.3.2 不同供应商的响应性文件由同一单位或个人编制的。

26.3.4 不同供应商的响应性文件载明的项目管理成员为同一人的。

26.3.5 不同供应商的响应性文件相互混装的。

26.3.6 不同供应商授权同一人作为供应商代表的。

26.3.7 不同供应商的谈判保证金由同一单位或者个人支付的。

26.3.8 有证据证明供应商与采购人、采购代理机构或其他供应商串通的其他情形的。

26.3.9 谈判小组认定的其他串通情形。

27. 响应性文件的澄清

对响应性文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，谈判小组可以书面形式要求供应商作出必要的澄清。供应商的澄清应当在谈判小组规定的时间内以书面形式作出，由供应商代表签字。但澄清事项不得超出响应性文件的范围，不得实质性改变响应性文件的内容，不得通过澄清等方式对供应商实行差别对待。谈判小组不得接受供应商主动提出的澄清和解释。

28. 谈判

28.1 对资格性检查和符合性检查合格的供应商，进入本次谈判程序。

28.2 谈判小组通过随机方式确定参加谈判供应商的谈判顺序，谈判小组所有成员集中与供应商按照顺序分别单独进行谈判。在谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术要求及合同条款，但不得变动谈判文件的其他内容。实质性变动的内容须经采购人代表确认。谈判文件有实质性变动的，谈判小组应当以书面形式通知所有参加谈判供应商。

28.3 本次谈判通过网上交易系统进行2轮次（不超过3轮次）报价，并给予每个供应商相同的机会。响应文件报价为第一轮报价，以后轮次报价不得高于上一轮次报价（除谈判文件有实质性变动外），否则将被视为未实质性响应竞争性谈判文件。供应商应当在规定的时限内进行二次报价，谈判报价以供应商的最后一轮次报价为准（如果一包中分项目过多，第二轮、第三轮可以只报总价，分项目价格按本轮总报价与第一轮总报价的优惠比例相应调整）。

28.4 在确定成交供应商之前，谈判小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其通过驻马店公共资源交易中心电子交易平台不见面交易系统在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为无效响应处理。

29. 谈判过程及保密原则

29.1

凡与本次谈判有关人员属于审查、澄清、评价和谈判中的有关资料等，均不得向供应商或其他人员透露。否则，将按有关规定追究相关人员的责任。

29.2

在谈判期间，供应商试图影响或干预评审的任何行为，将导致其丧失参加谈判的资格，并承担相应的法律责任。

七 确定成交供应商

30. 成交原则

本次谈判将按照最低评标价法确定成交供应商，即在符合采购需求、质量相等的前提下，以供应商最后一轮报价按政府采购相关规定调整后的最终评定价作为成交供应商的依据，按最终评定价由低到高排列。最终评定价相同的，按最后一轮报价由低到高排列。最终评定价与最后一轮的报价均相同的，按技术指标优劣排列。最终评定价、最后一轮报价与技术指标均相同的，按优劣排列。以上全部相同的，通过随机抽取产生。

31. 价格调整

31.1谈判小组根据政府采购相关规定，对有效供应商的谈判符合价格折扣条件的，按照“价格调整要素及价格折扣幅度列表”进行报价调整，以调整后的价格作为供应商的评审价。

31.2价格调整要素及价格折扣幅度列表：（本项目专门面向中小企业，不在执行价格折扣）

价格要素	价格折扣幅度
产品出自小型或微型企业。 监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。	20%;

注：1. 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》。

2. 根据《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

3. 根据《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

32. 确定成交供应商和成交候选供应商

本项目由采购人授权谈判小组直接确定成交供应商和一名成交候选人。

33. 成交通知书及成交公告

33.1

谈判结束后，采购代理机构在河南省政府采购网、驻马店市公共资源交易中心上发布成交公告，同时向成交供应商发出成交通知书。

33.2

成交供应商在规定时间内不领取成交通知书的，视为成交后自动放弃成交资格，承担由此引起的一切后果。成交供应商在有效的最后一轮报价中报价最低，非不可抗力放弃成交资格的，视为供应商恶意串通。

33.3

成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。成交通知书发出后，采购人改变成交结果，或者成交供应商放弃成交，应按相关法律、规章、规范性文件的要求承担相应的法律责任。

33.4 成交通知书将作为签订合同的依据。合同签订后，成交通知书成为合同的一部分。

34. 采购代理机构宣布谈判废止的权利

34.1

出现下列情况之一时，采购代理机构有权宣布谈判废止，并将理由通知所有供应商：

34.1.1 出现影响采购公正的违法、违规行为的。

34.1.2 供应商的最后一轮报价均超过了采购控制价，采购人不能支付的。

34.1.3 因重大变故，采购任务取消的。

34.2 投标截止时间结束后参加投标人不足3家的、按废标处理。评标期间符合专业条件的投标人或者对谈判文件作出实质响应的投标人不足3家的，采购代理机构将报请同级财政部门依法处理。

八 合同授予

35. 签订合同

35.1 采购人、成交供应商在成交通知书发出之日起1个工作日内，根据竞争性谈判文件确定的事项和成交供应商响应性文件，由成交供应商与采购人签订合同。双方所签订的合同不得对竞争性谈判文件和成交供应商响应性文件作实质性修改。合同应授予诚信的成交供应商，要求供应商要诚信参与本项目投标，不得串标、围标、假借资质投标或采取其它方式弄虚作假，供应商须对此作出书面承诺，否则视为不响应。成交供应商逾期未签订合同，视为成

交后无正当理由不与采购人签订合同，按照有关法律规定承担相应的法律责任。采购人逾期不与成交供应商签订合同的，按政府采购的有关规定处理。

35.2 竞争性谈判文件、竞争性谈判文件的修改文件、成交供应商的响应性文件、补充或修改的文件及澄清或承诺文件等，均为双方签订合同的组成部分，并与合同一并作为本竞争性谈判文件所列采购项目的互补性法律文件，与合同具有同等法律效力。

35.3 成交供应商放弃成交、因不可抗力不能履行合同，或者被查实存在影响成交结果的违法行为等情形，不符合成交条件的，采购人可以按照谈判小组提出的成交候选供应商名单排序依次确定其他成交候选供应商为成交供应商，也可以重新组织采购。

35.4 采购人应在采购合同签订之日起2个工作日内将合同副本报同级财政部门备案。

第四章 合同主要条款

（采购人可根据采购项目的实际情况增减条款和内容）

项目名称：

项目编号：

甲方：（采购人）

乙方：（成交供应商）

甲、乙双方根据《中华人民共和国采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律法规的规定，按照_____（项目编号）的竞争性谈判结果签订本合同。

1. 货物内容

1.1 货物名称：

1.2 型号规格：

1.3 技术参数：

1.4 数量（单位）：

2. 合同金额

本合同金额为人民币（大写）：_____元（¥_____元）。

3. 技术资料

3.1 乙方按竞争性谈判文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3.2 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人须在响应文件中做出响应。

4. 知识产权

乙方保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权须在响应文件中做出响应。

5. 产权担保

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵须做出响应。

6. 质量保证金

6.1 扣除合同总价的___%作为质量保证金（质保金一般为成交合同总价的5%左右；报价明显低于有效报价平均价[一般为85%以下]的，可以适当提高质保金，但最高不得超过合同总价的15%）。

6.2 在质保期内成交供应商提供的货物质量符合合同约定，经验收合格，质保期满后10个工作日内该款无息退还。

7. 转包或分包

7.1 本合同范围的货物，由乙方直接供应，不得转让他人供应须做出响应。

7.2 除非得到甲方的书面同意，乙方不得部分分包给他人供应。

7.3 如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权给予终止合同。

8. 交货期、交货方式及交货地点

8.1 交货期:

8.2 交货方式:

8.3 交货地点:

9. 货款支付及履约保证金

9.1 付款方式:

9.2 本项目不收取履约保证金。

10. 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

11. 货物包装、发运及运输

11.1 乙方在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装,以保证货物安全运达甲方指定地点。

11.2 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

11.3 乙方在货物发运手续办理完毕后24小时内或货到甲方48小时前通知甲方,以准备接货。

11.4 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

11.5 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付,乙方同时需通知甲方货物已送达。

12. 质量保证及售后服务

12.1 乙方提供的货物是全新、未使用过的,并完全符合强制性的国家技术质量规范和竞争性谈判文件规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求须做出响应。

12.2 合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起_____个月,在质保期内,因人为因素出现故障外,乙方对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

12.3 合同项下货物免费保修期为质量保证期满后_____个月,因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。对超过保修期的货物终生维修,维修时只收部件成本费。

12.4 在使用过程中发生故障,乙方在接到甲方通知后在_____小时内到达甲方现场,小时内解除故障。

13. 调试和验收

13.1乙方交货前对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

13.2货物运抵现场后，甲方依据竞争性谈判文件上的技术规格要求和国家有关质量标准在3个工作日内组织初步验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。初步验收不合格的不予签收。

13.3甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收并签署验收意见。

13.4对大型或技术复杂的货物，甲方应邀请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

13.5验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告。验收费用由乙方负责。

14. 索赔

14.1如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同或样品及样品小样不符，或在质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔(但责任应由保险公司或运输部门承担的除外)。

14.2在根据合同第12条和第13条规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

14.2.1在法定的退货期内，甲方将货物款退还给乙方，乙方按合同规定将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但乙方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。

14.2.2根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经双方商定降低货物的价格，或由有权的部门评估，以降低后的价格或评估价格为准。

14.2.3用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或/和修补缺陷部分，乙方承担一切费用和 risk 并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同第12条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

14.2.4如果在甲方发出索赔通知后____日内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在甲方提出索赔通知后____日内或买方同意的更长时间内，按照本合同第14.2条规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从合同款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

15. 违约责任

15.1 甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

15.2 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，甲方按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

15.3 乙方逾期交付货物的，乙方按逾期交货总额每日万分之五向甲方支付违约金。逾期超过约定日期10个工作日不能交货的，甲方有权选择同意延长交货期或解除本合同。甲方同意延长交货期的，延期交货的时间由双方另行确定。乙方仍按上述规定向甲方支付延期交货违约金。违约金由甲方从待付货款中扣除。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方向甲方支付合同总值5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

15.4 如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任需做出响应。

16. 不可抗力事件处理

16.1 因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关权威机构出具的证明后的15日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据。基本于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

16.2 本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾；政府行为、法律规定或其适用的变化或者其他任何无法预见、避免或者控制的事件。

17. 合同纠纷处理

因本合同或与本合同有关的一切事项发生争议，由双方友好协商解决。协商不成的，任何一方均可选择以下方式解决：

17.1 向甲方所在地仲裁委员会申请仲裁。

17.2 向合同签订地人民法院提起诉讼。

18. 违约解除合同

18.1 在乙方违约的情况下，甲方可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同，同时保留向对方追诉的权利。

18.1.1乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供全部或部分货物，按合同第15.3的规定可以解除合同的。

18.1.2乙方有转让和未经甲方同意的分包行为，按合同第7.3的规定可以解除合同的。

18.1.3乙方未能履行合同规定的其它主要义务的。

18.1.4在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

18.2在甲方根据上述第18.1条规定，全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则，全部或部分购买与未交付的货物类似的货物，乙方应承担甲方购买类似货物而产生的额外支出。部分解除合同的，乙方应继续履行合同中未解除的部分。

19. 其他约定

19.1本采购项目的竞争性谈判文件、成交供应商的响应性文件以及相关的澄清确认函（如果有的话）均为本合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。

19.2本合同未尽事宜，双方另行补充。

19.3本合同正本一式六份，具有同等法律效力。

19.4履约保证金：本项目不收取履约保证金

19.5合同签订后，采购人及时登录河南省政府采购网对采购代理机构进行信用评价。

甲 方：

乙 方：

单位地址：

单位地址：

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

电 话：

电 话：

签订日期： 年 月 日

第五章 附件一响应性文件格式

注释：

《响应性文件格式》是供应商的部分响应性文件格式和签订合同时所需文件的格式。供应商应按照这些格式文件制作响应性文件。

目 录

附件1 竞争性谈判响应性文件封面（格式）

附件2 竞争性谈判响应书（格式）

附件3初次报价一览表（格式）

附件4 初次报价明细表（格式）

附件5 技术响应表（格式）

附件6 商务响应表（格式）

附件7法定代表人身份证明（格式）

附件8 法定代表人授权书（格式）

附件9 证明文件（格式）

附件10 抵制商业贿赂承诺（格式）

附件1

竞争性谈判响应性文件封面（格式）

政府采购项目
竞争性谈判响应性文件

项 目 名 称：_____

项 目 编 号：_____

供应商名称：_____

供应商地址：_____

日 期：_____

附件2

竞争性谈判响应书

致：_____（采购人）

_____（供应商名称）现委托 _____（姓名）为我方代理人，参加贵方组织的_____项目（项目编号：_____）的竞争性谈判。并通过驻马店市公共资源交易中心网上传加密的电子响应性文件壹份。

为便于贵方公正、择优地确定成交供应商及其提供产品和服务，我方就本次竞争性谈判有关事项郑重声明并宣布同意如下：

1、我方承诺已经具备竞争性谈判文件中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件。我方愿意向贵方提供任何与本竞争性谈判项目有关的数据、情况和技术资料，并根据需要提供一切承诺的证明材料。

2、我方承诺在竞争性谈判活动中所提供的全部材料真实合法有效。

3、我方同意在响应性文件有效期内遵守本响应性文件中的承诺且在此期限期满之前均具有约束力。如果我方成交，响应性文件有效期与合同履行期相同。

4、我方已详细审查全部竞争性谈判文件，包括修改文件（如有的话）和有关附件，将自行承担因对全部竞争性谈判文件理解不正确或误解而产生的相应后果。

5、我方保证尊重谈判小组的评审结果，完全理解本采购项目最低报价不作为成交的保证。

6、我方理解并遵守竞争性谈判文件的全部规定，接受竞争性谈判文件中政府采购合同的全部条款且无任何异议。

7、如果发生供应商须知第26.2.1、26.2.2项所述情况，同意我方被认定为未实质性响应竞争性谈判文件。

8、如果发生供应商须知第26.3、33.2项所述情况，同意谈判小组认定我方的行为属于恶意串通行为，并自愿接受监管部门的处罚。

9、如果发生供应商须知第29.2项所述情况，同意我方被认定为丧失参加谈判的资格，并承担相应的法律责任。

10、如果被确定为成交供应商，我方同意按竞争性谈判文件的规定领取成交通知书并缴纳服务费。否则，视为我方成交后自动放弃成交资格，承担由此引起的一切后果。

11、如果被确定为成交供应商，我方同意在领取成交通知书之日起 日内，按照竞争性谈判文件的规定与采购人签订采购合同。否则，视为我方成交后无正当理由不与采购人签订合同并承担相应法律责任。

12、我方最近3年内的被公开披露或查处的违法违规行为有：

13、以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果和责任。

14、与本响应有关的一切正式往来通讯请寄：

地址： _____ 邮编： _____

电话： _____ 传真： _____

供应商代表签字： _____

供应商： _____（全称并加盖公章）

年 月 日

项目编号：_____

货币单位：元

项目名称	
供应商名称	
报价（总价）	大写：_____ 小写：_____
质量要求	
供货期限	
响应文件有效期	
备 注	

供应商名称：_____（全称并加盖公章）

年 月 日

附件4

初次报价明细表（格式）

格式自拟

供应商名称：_____（全称并加盖公章）
年 月 日

附件5

技术响应表（格式）

格式自拟

供应商代表签字： _____

供应商： _____（全称并加盖公章）

____年 ____月 ____日

附件6

商务响应表（格式）

项目	谈判文件要求	是否响应	供应商的承诺或说明
...			

供应商代表签字：_____

供应商：_____（全称并加盖公章）

____年 ____月 ____日

附件7 法定代表人身份证明（格式）

供应商名称：_____

地址：_____

成立时间：____年____月____日

经营期限：_____

姓名：____，性别：____，年龄：____，职务：____系____（供应
商名称）的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证正面	法定代表人身份证反面
------------	------------

供应商：_____（全称并加盖公章）

年 ____月 ____日

附件8 法定代表人授权书（格式）

致：_____（采购人）

我_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现委托 _____（姓名）为我方代理人。代理人根据本授权，以我方的名义参加_____项目（项目编号：_____）的竞争性谈判活动，并代表我方全权办理针对上述项目的响应性文件递交、参加谈判、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对代理人的签名负全部责任。在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。代理人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

代理人无转委托权。

委托期限：_____

委托代理人签名：_____

法定代表人签字或盖章：_____

职务：_____

职务：_____

委托代理人身份证号码：_____

法定代表人身份证正面	授权委托人身份证正面
法定代表人身份证反面	授权委托人身份证反面

供应商：_____（全称并加盖公章）

____年 ____月 ____日

注：法人授权委托书代理人必须是本公司人员并提供相关证明文件。

附件9

证明文件

9.1

驻马店市政府采购供应商信用承诺函

致（采购人或政府采购代理机构）：

单位名称（自然人姓名）：

统一社会信用代码（身份证号码）：

法定代表人（负责人）：

联系地址和电话：

我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，坚守公开、公平、公正和诚实信用的原则，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（六）未被列入严重失信主体名单、失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，未曾作出虚假承诺；

（七）符合法律、行政法规规定的其他条件。

我单位（本人）保证上述承诺事项的真实性，如有弄虚作假或其他违法违规行为，愿意承担一切法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

供应商名称（盖章）：

法定代表人、负责人、自然人或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

注：1. 供应商须在投标（响应性）文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标（响应）处理。

2. 供应商的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效，如由授权代表签字或盖章的，应提供“法定代表人授权书”。

年 月 日

9.2 竞争性谈判文件中要求提供的资格证明文件（必须按照供应商须知要求提供）

9.3 供应商认为应当提供的其他材料。

中小企业声明函（格式）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔202

0146 号)的规定,本公司

(联合体)参加(单位名称)的(项目名称)采购活动,提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业

(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

1、(标 的 名 称), 属 于 (所 属 行 业)

行业;制造商为(企业名称),从业人员__人,营业收入为__万元,资产总额为__万元,属于(中型企业、小型企业、微型企业);

2、(标 的 名 称), 属 于 (所 属 行 业)

行业;制造商为(企业名称),从业人员__人,营业收入为__万元,资产总额为__万元,属于(中型企业、小型企业、微型企业);

.....

以上企业,不属于大企业的分支机构,不存在控股股东为大企业的情形,也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

注:①从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据,无上一年度数据的新成立企业可不填报。

②本次采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为“其他未列明行业”。

③其他未列明行业:从业人员300人以下的为中小微型企业。其中,从业人员100人及以上的为中型企业;从业人员10人及以上的为小型企业;从业人员10人以下的为微型企业。

残疾人福利性单位声明函（格式）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定：

1. 享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

- （1）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；
- （2）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；
- （3）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；
- （4）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；
- （5）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

2.

成交人为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

政府采购政策性规定证明材料

（注：如供应商无本项资料，本声明函可删除）

附件10

供应商自觉抵制政府采购领域
商业贿赂行为承诺书

致：_____（采购人名称）：

为进一步规范政府采购行为，营造公平竞争的政府采购市场环境，维护政府采购制度良好声誉，在参与贵单位组织的竞争性谈判活动中，我方庄重承诺：

一、依法参与竞争性谈判活动，遵纪守法，诚信经营，公平竞争。

二、不向采购人、采购代理机构和谈判小组成员提供任何形式的商业贿赂，对索取或接受商业贿赂的单位和个人，及时向财政部门 and 纪检监察机关举报。

三、不提供虚假资质文件等形式参与竞争性谈判活动，不以虚假材料谋取成交。

四、不采取不正当手段诋毁、排挤其它供应商，与其它参与竞争性谈判活动的供应商保持良性的竞争关系。

五、不与采购人、采购代理机构和谈判小组成员恶意串通，积极维护国家利益、社会公共利益和采购人的合法权益。

六、严格履行政府采购合同约定义务，不在政府采购合同执行过程中采取降低质量或标准、减少数量、拖延交付时间等方式损害采购人的利益，并自觉承担违约责任。

七、自觉接受并积极配合相关监督部门实施的监督检查，如实反映情况，及时提供有关证明材料。

供应商法定代表人签字或盖章：_____

供应商：_____（全称并加盖公章）

____年 ____月 ____日

附件 河南省政府采购合同融资政策告知函

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展, 针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

此内容为供应商须知内容，不需要附到响应文件中。