

永州市政府采购文件

采购项目名称： 宁远一中国家教育考试标准化考点建设
采购人： 湖南省宁远县第一中学
采购方式： 竞争性谈判
采购代理机构： 中林智建控股集团有限公司
委托代理编号： ZLZJ-YZ-2026011
代理费收取方式： 采购人支付代理费（按成交金额百分比收取）
代理费支付标准： 项目成交金额的1.2%
专家评审费收取方式： 专家评审费由 采购人 支付
采购计划编号： 永宁财采计[2026]026046号
采购项目预算： 1,843,995.85元
是否进行资格预审： 否
需求编制时间： 2026年04月03日

采购人签章：
湖南省宁远县第一中学

需求编制人签章：
魏春路

编制依据

《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国国家主席令第14号修改）
《中华人民共和国政府采购法实施条例》（中华人民共和国国务院令第658号）
《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）
《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）
《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》（财政部令第110号）
财政部关于印发《政府采购需求管理办法》的通知（财库〔2021〕22号）
财政部关于印发《政府采购进口产品管理办法》的通知（财库〔2007〕119号）
财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）
关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知（财库〔2022〕19号）
湖南省财政厅湖南省司法厅关于政府采购支持监狱企业发展的有关通知
财政部关于《推进和完善服务项目政府采购有关问题》的通知（财库〔2014〕37号）
国务院办公厅关于政府向社会力量购买服务的指导意见（国办发〔2013〕96号）
湖南省财政厅关于印发《湖南省政府采购非招标采购方式管理办法实施细则》的通知（湘财购〔2014〕15号）
其他政府采购法律法规及政策

编制基本要求

采购人在招标公告、采购需求和评审标准中不得按以下不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇：

- （一）就同一采购项目向供应商提供有差别的项目信息；
- （二）设定的资格、技术、商务条件与采购项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关；
- （三）采购需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品；
- （四）以特定行政区域或者特定行业的业绩、奖项作为加分条件或者中标、成交条件；
- （五）对供应商采取不同的资格审查或者评审标准；
- （六）限定或者指定特定的专利、商标、品牌或者供应商；
- （七）非法限定供应商的所有制形式、组织形式或者所在地；
- （八）以其他不合理条件限制或者排斥潜在供应商。

采购人应对采购标的的市场技术或服务水平、供应、价格等情况进行市场调查，根据调查情况科学、合理确定采购需求和价格测算。

采购需求应符合国家相关法律法规和政府采购政策的规定。

采购人根据价格测算情况，可以在采购预算额度内设定最高限价，但不得设定最低限价。

采购人根据编制依据和基本要求提出采购需求，采购需求中应落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策。

采购人应就采购公告、采购需求和评分标准自行组织征询专家意见（本系统、本单位人员不得作为专家参与征询意见）。

采购需求的内容应当完整、明确，主要包括：

（一）采购需求明细包括：货物或服务名称、技术规格和技术参数、产地类型（国产或进口）、是否接受进口产品、是否为采购节能环保产品、是否为核心产品（必要时需设置同品牌淘汰策略）、技术标准或服务标准、数量、单价（元）、小计（元）、总合计（元）等。

- （二）采购标的执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
- （三）采购标的所要实现的功能或目标，以及需落实的政府采购政策；
- （四）采购标的需满足的质量、安全、节能环保、技术规格、服务标准等性能要求；
- （五）采购标的的物理特性，如尺寸、颜色、标志等要求；
- （六）采购标的的数量、采购项目交付或执行的时间和地点，以及售后服务要求；
- （七）采购标的的验收标准；
- （八）采购标的的其他技术、服务等要求。

第一章 项目分包

项目简述（本项目不专门面向中小企业采购）：

本项目的供应商来源为公告邀请

编号	包名	采购金额（元）	评审方法
1	第一包	1,843,995.85	最低评标价法

谈判文件获取方式、时间：

获取时间：详见采购公告

获取方式： 下载投标工具,安装后联网获取

项目对应的采购意向

意向项目名	涉及的预算金额（元）	采购内容概况	预期采购时间
宁远一中国教育考试 标准化考点建设	2,800,000	考场巡查、语音听力、屏蔽安检设备及系统；双电源低压互联建设	2026-03

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：1,843,995.85元

包概述：湖南省宁远县第一中学为满足教学需要，拟采购考场巡查、语音听力、屏蔽安检设备及系统；双电源低压互联建设（具体详见采购人提供的采购清单）。				
评标方法：最低评标价法	采购文件费：0元	资格合格最少供应商数：3个	是否接受联合体：否	是否完全面向中小企业：否
是否接受进口产品：否	资格预审后的合格供应商进入下一阶段投标/响应的数量限定：不进行资格预审	期望成交供应商数：1个	投标有效期：90个自然日	合同履约保证金：无
合同内容是否可变：是	需求是否可变：否	供应商二次报价的时长限制：30分钟		
本包所属行业：工业			本包类型：货物类	
是否设置了核心产品：否	核心产品同品牌供应商的确定中标/成交候选人规则：无			
特殊情况下确定成交/中标/入围供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交/入围候选供应商存在报价相同的，约定由评委组长采取随机抽取方式来确定最终中标/成交/入围供应商。				
根据《政府采购非招标采购方式管理办法》第三十一条规定：谈判小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。本次评标将有供应商谈判环节，请各供应商一直在开标室中保持在线状态，进入供应商谈判环节后谈判小组将分别与各供应商进行谈判对话；因供应商原因导致未能进行谈判的，由供应商自行承担责任。				
本包付款约定	第二阶段	10%	验收合格满一年后，付给成交供应商第二期货款，为合同总金额的10%，不计利息。	
	第一阶段	90%	设备安装调试完毕，验收合格后，采购人付给成交供应商第一期货款，为合同总金额的90%。	
本包基本资格要求		本包基本资格证明材料上传要求		
<p>1. 具有独立承担民事责任的能力。</p> <p>2. 参加政府采购前三年内，在经营活动中无重大违法记录，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业能力。</p> <p>3. 供应商不得为信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间内）。</p> <p>4. 法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>5. 参加开标的是法定代表人（单位负责人）本人，需上传法定代表人（单位负责人）身份证复印件，若不是法定代表人（单位负责人）本人，需提供授权委托书。</p>		<p>1. 提供三证合一或五证合一的营业执照扫描件（加盖供应商公章）和法定代表人（单位负责人）身份证复印件（加盖供应商公章）的扫描件，若投标人是自然人的，提供身份证扫描件。具体见下述：</p> <p style="margin-left: 20px;">（1）投标人为企业的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件；</p> <p style="margin-left: 20px;">（2）投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件；</p> <p style="margin-left: 20px;">（3）投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件；</p> <p style="margin-left: 20px;">（4）投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。</p> <p>2. 投标人提供湖南省政府采购供应商资格承诺函（下载投标工具后获取），须加盖供应商公章（可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传）。</p> <p>3. 供应商无需上传证明材料，由评委在www.creditchina.gov.cn和www.ccgp.gov.cn现场联网查验。</p> <p>4. 提供承诺函，承诺：投标供应商与采购人或采购代理机构不存在隶属关系或者其他利害关系；投标供应商与参加本项目的其他供应商不存在控股、关联关系，或者与其他供应商法定代表人（或者负责人）为同一人；投标供应商未为本项目前期准备提供设计或咨询服务。下载模板填写上传（模板下载投标工具安装后可见），须加盖供应商公章。</p> <p>5. 下载投标工具后获取，须加盖供应商公章，可在模板中填写好后打</p>		

印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传。

以上所有要求提供的资格证明材料，供应商均需在电子投标工具的指定位置上传，不按指定位置上传的，将被视为无效投标。

本包货物类需求

货物类需求特别约定：实质性参数用★标注，重要参数用▲标注，一般参数和不区分类型参数用文字标注。

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)																																																																				
1	巡查前端(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	718.8	88	63,254.4																																																																				
<p>本货物共设置了16条参数。 其中：实质性参数：16条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>★</td> <td>巡查前端</td> <td>1)采用≥400万像素CMOS图像传感器；</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>★</td> <td>巡查前端</td> <td>2)支持红外补光、摄像机能适应现场的照明条件；</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>★</td> <td>巡查前端</td> <td>3)镜头类型：定焦；</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>★</td> <td>巡查前端</td> <td>4)镜头焦距：可根据场所情况选配焦距，焦距≤2.8mm；</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>★</td> <td>巡查前端</td> <td>5)具有音频输入接口、报警输出接口、RJ45接口；</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>★</td> <td>巡查前端</td> <td>6)内置拾音器，拾音距离5m~10m；</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>★</td> <td>巡查前端</td> <td>7)水平视角不低于98.2°；</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>★</td> <td>巡查前端</td> <td>8)带防暴外壳，防暴等级不低于IK10；</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>★</td> <td>巡查前端</td> <td>9)支持给外置拾音器供电；</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>★</td> <td>巡查前端</td> <td>10)支持标准POE供电/DC12V电源输入供电；</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>★</td> <td>巡查前端</td> <td>11)支持H.264、H.265编码；</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>★</td> <td>巡查前端</td> <td>12)支持GB/T28181、ONVIF协议；</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>★</td> <td>巡查前端</td> <td>13)支持宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境；</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>★</td> <td>巡查前端</td> <td>14)支持≥64个字符数、≥32个汉字数，支持2行显示；</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>★</td> <td>巡查前端</td> <td>15)支持同时取流路数≥8路；</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>★</td> <td>巡查前端</td> <td>16)含配套支架。</td> </tr> </tbody> </table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	★	巡查前端	1)采用≥400万像素CMOS图像传感器；	2	★	巡查前端	2)支持红外补光、摄像机能适应现场的照明条件；	3	★	巡查前端	3)镜头类型：定焦；	4	★	巡查前端	4)镜头焦距：可根据场所情况选配焦距，焦距≤2.8mm；	5	★	巡查前端	5)具有音频输入接口、报警输出接口、RJ45接口；	6	★	巡查前端	6)内置拾音器，拾音距离5m~10m；	7	★	巡查前端	7)水平视角不低于98.2°；	8	★	巡查前端	8)带防暴外壳，防暴等级不低于IK10；	9	★	巡查前端	9)支持给外置拾音器供电；	10	★	巡查前端	10)支持标准POE供电/DC12V电源输入供电；	11	★	巡查前端	11)支持H.264、H.265编码；	12	★	巡查前端	12)支持GB/T28181、ONVIF协议；	13	★	巡查前端	13)支持宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境；	14	★	巡查前端	14)支持≥64个字符数、≥32个汉字数，支持2行显示；	15	★	巡查前端	15)支持同时取流路数≥8路；	16	★	巡查前端	16)含配套支架。
参数序号	参数类型	参数名	参数值																																																																									
1	★	巡查前端	1)采用≥400万像素CMOS图像传感器；																																																																									
2	★	巡查前端	2)支持红外补光、摄像机能适应现场的照明条件；																																																																									
3	★	巡查前端	3)镜头类型：定焦；																																																																									
4	★	巡查前端	4)镜头焦距：可根据场所情况选配焦距，焦距≤2.8mm；																																																																									
5	★	巡查前端	5)具有音频输入接口、报警输出接口、RJ45接口；																																																																									
6	★	巡查前端	6)内置拾音器，拾音距离5m~10m；																																																																									
7	★	巡查前端	7)水平视角不低于98.2°；																																																																									
8	★	巡查前端	8)带防暴外壳，防暴等级不低于IK10；																																																																									
9	★	巡查前端	9)支持给外置拾音器供电；																																																																									
10	★	巡查前端	10)支持标准POE供电/DC12V电源输入供电；																																																																									
11	★	巡查前端	11)支持H.264、H.265编码；																																																																									
12	★	巡查前端	12)支持GB/T28181、ONVIF协议；																																																																									
13	★	巡查前端	13)支持宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境；																																																																									
14	★	巡查前端	14)支持≥64个字符数、≥32个汉字数，支持2行显示；																																																																									
15	★	巡查前端	15)支持同时取流路数≥8路；																																																																									
16	★	巡查前端	16)含配套支架。																																																																									
2	设备箱(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	50	130	6,500																																																																				
<p>本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>★</td> <td>设备箱</td> <td>材质：优质ABS工程塑料,阻燃，白色，尺寸≥350mm*450mm*70mm，带出线孔，放置设备电源及网络线、电源线等。</td> </tr> </tbody> </table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	★	设备箱	材质：优质ABS工程塑料,阻燃，白色，尺寸≥350mm*450mm*70mm，带出线孔，放置设备电源及网络线、电源线等。																																																												
参数序号	参数类型	参数名	参数值																																																																									
1	★	设备箱	材质：优质ABS工程塑料,阻燃，白色，尺寸≥350mm*450mm*70mm，带出线孔，放置设备电源及网络线、电源线等。																																																																									

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
3	高清巡查电源(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	20	88	1,760
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	高清巡查电源	输出电压:DC,12V,输出电流2A			
4	高清巡查支架(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	20	88	1,760
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	高清巡查支架	材质：金属，带出线孔,壁挂底座、装半球孔位直径与高清网络巡查前端配套			
5	线材线缆1(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	180	130	23,400
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	线材线缆	巡查前端到网络信息点的超五类网线、2*1.0平方电源线及30、40线槽、86底盒及各种接插件。			
6	电源线1(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	米	3	2,000	6,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	电源线	RVV2*1.5纯铜护套线(各教学楼统一供电)			
7	时钟(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	80	80	6,400
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	时钟	12寸石英钟			

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
8	自动校时时钟(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	627.25	7	4,390.75
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	自动校时时钟	GPS卫星自动校时，LED显示			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
9	400万定焦枪型网络摄像机(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	494.94	80	39,595.2
		本货物共设置了13条参数。 其中：实质性参数：13条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	400万定焦枪型网络摄像机	1)采用≥400万像素CMOS图像传感器；			
		2	★	400万定焦枪型网络摄像机	2)支持红外补光、摄像机应能适应现场的照明条件；			
		3	★	400万定焦枪型网络摄像机	3)镜头类型：定焦镜头；			
		4	★	400万定焦枪型网络摄像机	4)镜头焦距：根据场所情况按需选择；			
		5	★	400万定焦枪型网络摄像机	5)具有音频输入接口、报警输出接口、RJ45接口；			
		6	★	400万定焦枪型网络摄像机	6)内置拾音器；			
		7	★	400万定焦枪型网络摄像机	7)支持标准POE供电或DC12V电源输入；			
		8	★	400万定焦枪型网络摄像机	8)支持H.264、H.265编码；			
		9	★	400万定焦枪型网络摄像机	9)支持GB/T28181、ONVIF协议；			
		10	★	400万定焦枪型网络摄像机	10)支持宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境；			
		11	★	400万定焦枪型网络摄像机	11)支持≥64个字符数、≥32个汉字数，支持2行显示；			
		12	★	400万定焦枪型网络	12)支持同时取流路数≥6路；			

				摄像机				
		13	★	400万定焦枪型网络摄像机	13)含配套支架。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
10	支架(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	21.7	80	1,736
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	支架	材质：金属，带出线孔，孔位直径与高清摄像机配套			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
11	64路硬盘录像机(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	4,298.52	4	17,194.08
		本货物共设置了16条参数。 其中：实质性参数：16条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	64路硬盘录像机	主处理器：工业级微控制器；			
		2	★	64路硬盘录像机	操作系统：嵌入式Linux操作系统；			
		3	★	64路硬盘录像机	后智能分析：支持后智能人脸检测、人脸识别、周界防范、智能动检；			
		4	★	64路硬盘录像机	前智能分析：支持前智能人脸检测、人脸识别、视频结构化、周界防范、智能动检、立体行为分析、人像检测、人群分布、人数统计、热度图、车牌识别、车辆密度、物品监控、高空抛物检测、电瓶车入梯；			
		5	★	64路硬盘录像机	周界后智能性能（路数）：4路，每路绘制10规则线；			
		6	★	64路硬盘录像机	周界前智能性能（路数）：全通道（最大处理16个事件/秒）；			
		7	★	64路硬盘录像机	人脸检测后智能性能（1080P）（路数）：2路，单路同时最多检测12张人脸；			
		8	★	64路硬盘录像机	人脸识别后智能性能（1080P）（路数）：1. 前端人脸检测+后端人脸比对支持16路图片流，最多同时处理16张/秒人脸；2. 后端人脸检测+后端人脸比对支持2路视频流，最多同时处理12张/秒人脸；			
		9	★	64路硬盘录像机	人脸识别前智能性能（路数）：全通道（最大处理16个事件/秒）；			
		10	★	64路硬盘录像机	接入路数：64路；			
		11	★	64路硬盘录像机	分辨率：32MP；24MP；16MP；12MP；8MP；6MP；5MP；4MP；3MP；1080p；720p；960p；D1；CIF；			
		12	★	64路硬盘录像机	报警输入：16路；			
		13	★	64路硬盘录像机	报警输出：9路，其中8路继电器输出，1路12V1A ctrl输出；			

		14	★	64路硬盘录像机	硬盘接口：8个SATA，单盘最大20T；																																																							
		15	★	64路硬盘录像机	RS-485接口：2个（1个半双工串行AB接口，1个全双工串行接口）；																																																							
		16	★	64路硬盘录像机	网络接口：2个（10M/100M/1000M以太网口，RJ-45）																																																							
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）																																																				
12	12路视频解码器（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	台	13,200	1	13,200																																																				
<p>本货物共设置了12条参数。 其中：实质性参数：12条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>★</td> <td>12路视频解码器</td> <td>主处理器:高性能嵌入式处理器</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>★</td> <td>12路视频解码器</td> <td>输出支持分辨率:1024×768@60Hz、1280×720@60Hz、1280×1024@60Hz、1920×1080@60Hz、1920×1200@60Hz、2048×1152@60Hz、3840×2160@30Hz、3840×2160@60Hz</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>★</td> <td>12路视频解码器</td> <td>输入支持分辨率:支持800×600@60Hz、1024×768@60Hz、1152×864@60Hz、1280×720@60Hz、1280×800@60Hz、1280×960@60Hz、1280×1024@60Hz、1366×768@60Hz、1440×900@60Hz、1680×1050@60Hz、1920×1080@60Hz分辨率输入</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>★</td> <td>12路视频解码器</td> <td>报警输入:4路（5VTTL信号输入）</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>★</td> <td>12路视频解码器</td> <td>报警输出:4路继电器输出（30VDC1A，125VAC0.5A联动输出）</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>★</td> <td>12路视频解码器</td> <td>RS-485接口:1个</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>★</td> <td>12路视频解码器</td> <td>支持每屏1/4/6/8/9/16/25/36分割，支持M×N自由分割</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>★</td> <td>12路视频解码器</td> <td>支持任意开窗、漫游，每屏最大支持36路开窗</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>★</td> <td>12路视频解码器</td> <td>支持电视墙默认底色设置，支持高清底图显示</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>★</td> <td>12路视频解码器</td> <td>支持预案轮巡</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>★</td> <td>12路视频解码器</td> <td>支持多屏融合拼接，跨屏画面毫秒级完美同步</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>★</td> <td>12路视频解码器</td> <td>支持在大屏上叠加OSD文字信息，支持位置，字体大小等自定义设置</td> </tr> </tbody> </table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	★	12路视频解码器	主处理器:高性能嵌入式处理器	2	★	12路视频解码器	输出支持分辨率:1024×768@60Hz、1280×720@60Hz、1280×1024@60Hz、1920×1080@60Hz、1920×1200@60Hz、2048×1152@60Hz、3840×2160@30Hz、3840×2160@60Hz	3	★	12路视频解码器	输入支持分辨率:支持800×600@60Hz、1024×768@60Hz、1152×864@60Hz、1280×720@60Hz、1280×800@60Hz、1280×960@60Hz、1280×1024@60Hz、1366×768@60Hz、1440×900@60Hz、1680×1050@60Hz、1920×1080@60Hz分辨率输入	4	★	12路视频解码器	报警输入:4路（5VTTL信号输入）	5	★	12路视频解码器	报警输出:4路继电器输出（30VDC1A，125VAC0.5A联动输出）	6	★	12路视频解码器	RS-485接口:1个	7	★	12路视频解码器	支持每屏1/4/6/8/9/16/25/36分割，支持M×N自由分割	8	★	12路视频解码器	支持任意开窗、漫游，每屏最大支持36路开窗	9	★	12路视频解码器	支持电视墙默认底色设置，支持高清底图显示	10	★	12路视频解码器	支持预案轮巡	11	★	12路视频解码器	支持多屏融合拼接，跨屏画面毫秒级完美同步	12	★	12路视频解码器	支持在大屏上叠加OSD文字信息，支持位置，字体大小等自定义设置
参数序号	参数类型	参数名	参数值																																																									
1	★	12路视频解码器	主处理器:高性能嵌入式处理器																																																									
2	★	12路视频解码器	输出支持分辨率:1024×768@60Hz、1280×720@60Hz、1280×1024@60Hz、1920×1080@60Hz、1920×1200@60Hz、2048×1152@60Hz、3840×2160@30Hz、3840×2160@60Hz																																																									
3	★	12路视频解码器	输入支持分辨率:支持800×600@60Hz、1024×768@60Hz、1152×864@60Hz、1280×720@60Hz、1280×800@60Hz、1280×960@60Hz、1280×1024@60Hz、1366×768@60Hz、1440×900@60Hz、1680×1050@60Hz、1920×1080@60Hz分辨率输入																																																									
4	★	12路视频解码器	报警输入:4路（5VTTL信号输入）																																																									
5	★	12路视频解码器	报警输出:4路继电器输出（30VDC1A，125VAC0.5A联动输出）																																																									
6	★	12路视频解码器	RS-485接口:1个																																																									
7	★	12路视频解码器	支持每屏1/4/6/8/9/16/25/36分割，支持M×N自由分割																																																									
8	★	12路视频解码器	支持任意开窗、漫游，每屏最大支持36路开窗																																																									
9	★	12路视频解码器	支持电视墙默认底色设置，支持高清底图显示																																																									
10	★	12路视频解码器	支持预案轮巡																																																									
11	★	12路视频解码器	支持多屏融合拼接，跨屏画面毫秒级完美同步																																																									
12	★	12路视频解码器	支持在大屏上叠加OSD文字信息，支持位置，字体大小等自定义设置																																																									
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）																																																				
13	硬盘（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	块	3,200	20	64,000																																																				
<p>本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>★</td> <td>硬盘</td> <td>12T监控专用硬盘。</td> </tr> </tbody> </table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	★	硬盘	12T监控专用硬盘。																																												
参数序号	参数类型	参数名	参数值																																																									
1	★	硬盘	12T监控专用硬盘。																																																									

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
14	线材线缆2(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	120	80	9,600
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	线材线缆	巡查前端到网络信息点的超五类网线、30、40线槽、86底盒及各种接插件。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
15	4画面终端(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	5,000	26	130,000
		本货物共设置了9条参数。 其中：实质性参数：9条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	4画面终端	1. 处理器：≥12线程，最高主频≥4.3GHz。			
		2	★	4画面终端	2. 内存：≥16GB DDR4 UDIMM内存，2个内存插槽。			
		3	★	4画面终端	3. 硬盘：≥512G SSD硬盘，			
		4	★	4画面终端	4. 网卡：≥1个千兆网卡。			
		5	★	4画面终端	5. 显卡：≥4G独立显卡。			
		6	★	4画面终端	6. 声卡：集成声卡。			
		7	★	4画面终端	7. 配件：1套USB键盘、鼠标。			
8	★	4画面终端	8. 接口：USB接口≥6个，板载视频输出接口≥1个HDMI。					
9	★	4画面终端	9. 显示器：配置≥27寸LED 2K显示器。					
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
16	服务器机柜(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	2,340	4	9,360
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	服务器机柜	≥42U，800mm*600mm*2000mm			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
17	操作台(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	张	1,716	16	27,456
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	操作台	选用1.0-1.2mm厚优质冷轧钢板，双联操作台，放两台27显示器			

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
18	办公椅(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	把	150	32	4,800
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	办公椅	网面结构办公椅			
19	UPS主机1(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	14,400	2	28,800
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	UPS主机	≥20KVAUPS电源主机			
20	UPS主机2(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	4,500	2	9,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	UPS主机	≥6KVAUPS电源主机			
21	UPS电池(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	节	1,600	96	153,600
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	UPS电池	≥200AHUPS电池			
22	UPS电池箱(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	680	6	4,080
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	UPS电池箱	放置16节UPS电池箱及连接线材,电池开关等			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)

23	KVM切换器 (A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	1,000	2	2,000
		本货物共设置了4条参数。 其中：实质性参数：4条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	KVM切换器	连接电脑数：8			
		2	★	KVM切换器	视频连接接口：8×VGA			
		3	★	KVM切换器	接口：标准PS/2;USB（巧克力键盘）			
		4	★	KVM切换器	连接线：专用线缆8条			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
24	校时服务器 (A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	2,800	1	2,800
		本货物共设置了7条参数。 其中：实质性参数：7条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	校时服务器	1. 时间来源：GPS卫星			
		2	★	校时服务器	2. 支持网络协议： NTPv1. v2. v3. v4 (RFC1119&1305) SNTP (RFC2030) (RFC1321) DHCP (RFC2131) HTTP IPV4			
		3	★	校时服务器	3. 服务器性能:GPS时钟参考模式，一级网络时间服务器，同步精度（Windows系统软件）；用户终端同步授时精度：1-10ms；用户容量：可支持数万台客户端；			
		4	★	校时服务器	4. 支持系统与平台:支持所有NTP协议的服务器、PC、嵌入式设备等，包括但不限于：海康、大华、宇视、等安防设备厂家产品等等。			
		5	★	校时服务器	5. 信号接收参数:UTC同步精度30ns（RMS），支持单星授时窗口模式。GPS接收L1,C/A码信号-1575.42MHz。			
		6	★	校时服务器	6. 天线参数:标配30米BNC接口蘑菇头天线，可定制200米内任意长度。			
		7	★	校时服务器	7. 软件配置：支持计算机软件配置。（Windows系统软件），提供NTP同步客户端（Windows系统软件）			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
25	存储服务器 (A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	33,200	2	66,400
		本货物共设置了15条参数。 其中：实质性参数：15条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	存储服务器	主处理器：工业级微控制器；			
		2	★	存储服务器	操作系统：嵌入式Linux操作系统；			
		3	★	存储服务器	后智能分析：支持后智能人脸检测、人脸识别、周界防范、智能动检；			
		4	★	存储服务器	前智能分析：支持前智能人脸检测、人脸识别、视频结构化、周界防范、智能动检、立体行为分析、人像检测、人群分布、人数统计、热度图、车牌识别、车辆密度、物品监控、高空抛物检测			

				、电瓶车入梯；
5	★	存储服务器		周界后智能性能（路数）：8路，每路绘制10规则线；
6	★	存储服务器		周界前智能性能（路数）：全通道（最大处理32个事件/秒）；
7	★	存储服务器		人脸检测后智能性能（1080P）（路数）：4路，单路同时最多检测12张人脸；
8	★	存储服务器		人脸识别后智能性能（1080P）（路数）：1.前端人脸检测+后端人脸比对支持32路图片流，最多同时处理32张/秒人脸；2.后端人脸检测+后端人脸比对支持16路视频流，最多同时处理16张/秒人脸；
9	★	存储服务器		支持独立智能引擎，可切换工作模式，默认为文搜模式，可通过文字描述快速检索目标对象或内容，切换为智能模式后，通用智能路数可进行扩展，
10	★	存储服务器		人脸识别前智能性能（路数）：全通道（最大处理20个事件/秒）；
11	★	存储服务器		接入路数：128路；分辨率：32MP；24MP；16MP；12MP；8MP；6MP；5MP；4MP；3MP；1080p；720p；960p；D1；CIF；解码能力：1路32MP@25fps；1路24MP@25fps；2路16MP@30fps；4路12MP@30fps；6路8MP@30fps；8路6MP@30fps；8路5MP@30fps；12路4MP@30fps；24路1080p@30fps；RAID：RAID0/1/5/6/10；
12	★	存储服务器		报警输入：16路；报警输出：6路，其中5路继电器输出，1路12V1Actrl输出；
13	★	存储服务器		硬盘接口：9个SATA，单盘最大20T；实配2块12T监控硬盘。
14	★	存储服务器		RS-485接口：2个，1个半双工串行AB接口；
15	★	存储服务器		网络接口：2个（10M/100M/1000M以太网口，RJ-45）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
		否	否	否	对	2,000	4	8,000
26	4K影音无线传输(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	4K影音无线传输	4K影音无线传输			

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
		否	否	否	台	90,600	1	90,600
27	核心交换机(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了12条参数。 其中：实质性参数：12条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	核心交换机	1, 交换容量≥760Tbps, 包转发率≥127000Mpps;			
		2	★	核心交换机	2, 主控引擎槽位数≥2, 风扇槽位数≥2, 业务板槽位数≥10（主控含业务端口）			
3	★	核心交换机	3, 主控槽位与业务线卡槽位宽度相同, 为全宽槽位					

		4	★	核心交换机	4, 支持颗粒化电源, 整机电源槽位数≥6			
		5	★	核心交换机	5, 采用国产芯片, 自主可控;			
		6	★	核心交换机	6, 为了维护方便, 所有主控、交换及业务板卡都是前维护			
		7	★	核心交换机	7, 为适应机柜并排部署, 设备机箱(包括业务板卡区)采用后出风风道设计			
		8	★	核心交换机	8, 支持真实业务流的实时检测技术, 秒级快速故障定位;			
		9	★	核心交换机	9, 产品内置随板AC, 无需额外购买AC硬件			
		10	★	核心交换机	10, 支持网络切片功能;			
		11	★	核心交换机	11, 支持硬件BFD/OAM, 不高于3.5ms稳定均匀发包检测, 提高设备的可靠性;			
		12	★	核心交换机	12, 实配: 主控引擎≥2, 交流电源模块≥2, 万兆光口≥64个, 千兆电口≥48个			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	5,400	1	5,400
28	汇聚交换机(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了6条参数。 其中: 实质性参数: 6条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	汇聚交换机	1、交换容量≥1.36Tbps, 包转发率≥460Mpps;			
		2	★	汇聚交换机	2、提供≥24个千兆光口, ≥4个万兆SFP+光口, ≥2个专用堆叠口;			
		3	★	汇聚交换机	3、设备支持配置双电源, 电源采用1+1冗余备份;			
		4	★	汇聚交换机	4、为保证设备自主可控性, 设备关键芯片(CPU和转发)采用国产化芯片;			
		5	★	汇聚交换机	5、支持网络切片技术, 满足不同业务/用户的业务隔离和带宽保证;			
		6	★	汇聚交换机	6、支持ARP表项≥4K, MAC表项≥32K, 支持IPv4路由表≥4K, 支持IPv6路由表≥1K			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	1,800	18	32,400
29	接入交换机(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了4条参数。 其中: 实质性参数: 4条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	接入交换机	1、交换容量≥672Gbps, 包转发率≥177Mpps;			
		2	★	接入交换	2、提供千兆电口≥24个, 2.5G光口≥4个;			

				机				
		3	★	接入交换机	3、支持MAC表项≥8K；			
		4	★	接入交换机	4、设备支持独立内缩的复位按钮和请配置按钮（PNP）；			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
30	路由器（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	台	5,520	4	22,080
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	路由器	带机量≥1000台,转发性能9~25Mpps,不少于1*10GE光+2*GCombo(WAN口),不少于8*GE电+1*GCombo(LAN口,支持切换为WAN口),IPSecVPN≥2000条,≥2*SIC槽位,19英寸1U标准机架,金属外壳。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
31	POE交换机1（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	台	1,440	2	2,880
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	POE交换机	24个10/100/1000Basc-TPOE以太网端口，配备POE供电功能。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
32	POE交换机2（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	台	450	20	9,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	POE交换机	8个10/100/1000Basc-TPOE以太网端口，配备POE供电功能。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
33	光模块1（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	对	400	20	8,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	光模块	10G单模单纤模块			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
34	光模块2（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	对	150	30	4,500
		本货物共设置了1条参数。						

	其他信息化设备)	其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	光模块	1G单模单纤模块			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
35	防水箱(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	100	15	1,500
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	防水箱	40mm*33mm*10mm, 铁质,			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
36	6U机柜(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	378	10	3,780
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	6U机柜	600*440*500选用优质冷轧钢板，网孔门标准机柜。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
37	尾纤1(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	条	6	100	600
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	尾纤	LC-LC			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
38	尾纤2(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	条	4	300	1,200
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	尾纤	SC-SC			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
39	管材(A02019900-其他信息化)	否	否	否	米	2	1,800	3,600
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						

设备)	参数序号	参数类型	参数名	参数值				
				1	★	管材	PVC直径20、25管材	
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
40	辅材(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	批	4,000	1	4,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
	参数序号	参数类型	参数名	参数值				
	1	★	辅材	插座、胶布、直接、弯头、三通及其他辅材				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
41	便携式移动管理终端(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	4,318.8	4	17,275.2
		本货物共设置了8条参数。 其中：实质性参数：8条。						
	参数序号	参数类型	参数名	参数值				
	1	★	便携式移动管理终端	1. 处理器：≥12线程，最高主频≥4.3GHz。				
	2	★	便携式移动管理终端	2. 内存：≥16GB DDR4 UDIMM内存，2个内存插槽。				
	3	★	便携式移动管理终端	3. 硬盘：≥512G SSD硬盘，				
	4	★	便携式移动管理终端	4. 网卡：≥1个千兆网卡。				
	5	★	便携式移动管理终端	5. 显卡：集成显卡。				
	6	★	便携式移动管理终端	6. 声卡：集成声卡。				
	7	★	便携式移动管理终端	7. 接口：USB接口≥2个，USB-TYPE C接口≥1个；板载视频输出接口≥1个HDMI。				
	8	★	便携式移动管理终端	8. 内置屏幕≥14.1英寸。				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
42	55寸液晶拼接屏(A02019900-其他信息化)	否	否	否	套	7,662	18	137,916
		本货物共设置了7条参数。 其中：实质性参数：7条。						

设备)		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	55寸液晶拼接屏	1.液晶拼接单元采用工业级DLCD全高清"超窄边液晶面板,亮度≥500cd/m²,对比度≥1400:1,分辨率1920*1080,拼接缝隙≤1.8MM。			
		2	★	55寸液晶拼接屏	2.可视角度:水平/垂直≥170°/170°,视频彩色制式:NTSC,背光寿命50000小时以上。			
		3	★	55寸液晶拼接屏	3.输入接口:1个HDMI 2.0接口(1920×1080@60Hz)、1个VGA接口(1920×1080@60Hz)、1个DVI接口、1个CVBS接口、1个RS232接口、1个USB 2.0接口、1个IR接口。			
		4	★	55寸液晶拼接屏	4.显示单元必须确保24小时连续运行,具有先进性、稳定性和可扩充性等特点,操作简单,工作稳定可靠,单元结构具备操作提手,方便维护与安装。需为整机产品,严禁采用裸屏拼接。			
		5	★	55寸液晶拼接屏	5.显示单元结构应采用嵌入式模块化结构设计,屏体与电源、信号为两个模块,在维护中可实现不拆卸屏幕维修,并且在必要的时候易于更换电源及信号模块。			
		6	★	55寸液晶拼接屏	6.具有智能温控节能技术,当环境温度未达到一定限制时,其散热风扇不会启动工作,当该温度达到设定限值时,散热扇将自动启动开始对机内散热,以保证设备的稳定运行。防尘防水IP65等级。			
		7	★	55寸液晶拼接屏	7.液晶屏需保证亮度均匀,显示清晰、图像失真小,影像不闪烁,高可靠、高稳定,使用寿命长,采用工业级的电源模组,低噪音风扇散热系统,系统稳定可靠,可满足7×24小时长时使用,不间断工作5万小时以上,抗震8级。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	35,000	1	35,000
本货物共设置了21条参数。								
其中:实质性参数:21条。								
43	网上巡查解码器(其他信息化设备)	参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	网上巡查音视频矩阵解码器	1.单台设备具有≥20路HDMI输出接口,输出分辨率支持3840×2160、1920×1080、1280×720;			
		2	★	网上巡查音视频矩阵解码器	2.支持96个解码通道,解码能力支持12路1200W,或24路800W,或36路500W,或60路300W,或96路1080P及以下分辨率视频同时解码;			
		3	★	网上巡查音视频矩阵解码器	3.画面分割数支持1/4/6/8/9/12/16/25/36;			
		4	★	网上巡查音视频矩阵解码器	4.2个RJ4510M/100M/1000Mbps自适应以太网接口;2个光口100base-FX/1000base-X;支持光电自适应;			
		5	★	网上巡查音视频矩阵解码器	5.具有≥12路音频输出接口、具有1个RS232串行接口、1个RS485串行接口。			
		6	★	网上巡查音视频矩阵解码器	6.输入输出端口应与大屏显示系统匹配,不低于2路编码输入和9路解码输出;			
		7	★	网上巡查音视频矩阵解码器	7.应支持4K高分辨率输出;			
		8	★	网上巡查音视频矩阵解码器	8.支持H.265、H.264、MPEG4等多种编解码流解码;			
		9	★	网上巡查音视频矩阵解码器	9.应支持单画面添加≥64路通道轮巡解码;			

		10	★	网上巡查音视频矩阵解码器	10. 整机解码通道数≥128路；			
		11	★	网上巡查音视频矩阵解码器	11. 应支持远程获取和配置参数，支持远程导出和导入参数；			
		12	★	网上巡查音视频矩阵解码器	12. 应支持RTSP、TCP/IP、RTP、UDP、HTTP网络协议；			
		13	★	网上巡查音视频矩阵解码器	13. 应支持GB/T28181协议；			
		14	★	网上巡查音视频矩阵解码器	14. 应支持WEB方式或平台访问、配置和管理。			
		15	★	网上巡查音视频矩阵解码器	15. 单屏/满屏/任意拉伸/组合/任意开窗叠加/漫游等功能；			
		16	★	网上巡查音视频矩阵解码器	16. 可支持AV\VGA\DVI\HDMI\SDI等各种信号不受限制同时输入；			
		17	★	网上巡查音视频矩阵解码器	17. 单屏可同时支持不同信号2\4\8\16画面显示；			
		18	★	网上巡查音视频矩阵解码器	18. 支持高清静态底图功能和高清动态底图功能；			
		19	★	网上巡查音视频矩阵解码器	19. 内置混合高清矩阵功能；			
		20	★	网上巡查音视频矩阵解码器	20支持任意单元数量分区域独立控制,支持分控功能.			
		21	★	网上巡查音视频矩阵解码器	21. 前面板集成旋钮，支持旋钮调节音量大小、设置ip，设置快捷控制电视墙等；支持前面板快捷键进行预案切换，轮巡，采集信号快速上墙，			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	套	0	1	0
44	大屏幕管理控制软件(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	大屏幕管理控制软件	可实现视频信号、RGB信号等多种信号源的定义、管理、选择调用和切换显示；可以设定、存储和管理预案：可方便的实现预案编制、保存、修改、删除，支持预案自动执行功能，实现画面自动显示大屏幕管理软件为全中文界面，方便维护、备份等系统管理，可向用户提供源代码进行二次开发。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
45	55寸型材壁挂支架(否	否	否	套	474	18	8,532
		本货物共设置了1条参数。						

	A02019900-其他信息化设备)	其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	55寸型材壁挂支架	拼接支架，采用高强度材料制作。组合式设计，运输方便，不易损坏。结构合理，完全符合力学承重设计要求。4cm高强度制作，杜绝变形挤压屏幕。配有上、下、左、右、前、后六方位调节件，确保拼缝整齐。落地式安装方式，配合室内装修融为一体，超越箱体式底座机柜，尽显高档美观。自带引流设备使用之中产生的静电，安全环保。精美走线槽设计，拼接背面同样整洁。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	套	200	18	3,600
46	大屏专用线缆(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	大屏专用线缆	串口连接线、电源线、挂钩、屏幕连接线、HDMI信号传输线，距离根据现场情况自定义			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	套	6,840	1	6,840
47	大屏幕管理终端(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了9条参数。 其中：实质性参数：9条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	管理终端	1. 处理器：≥20线程，最高主频≥4.3GHz。			
		2	★	管理终端	2. 内存：≥16GB DDR4 UDIMM内存，2个内存插槽。			
		3	★	管理终端	3. 硬盘：≥512G SSD硬盘，≥1TB机械硬盘。			
		4	★	管理终端	4. 网卡：≥1个千兆网卡。			
		5	★	管理终端	5. 显卡：≥2G独立显卡。			
		6	★	管理终端	6. 声卡：集成声卡。			
		7	★	管理终端	7. 配件：1套USB键盘、鼠标。			
		8	★	管理终端	8. 接口：USB接口≥6个，板载视频输出接口≥1个HDMI。			
		9	★	管理终端	9. 显示器：配置≥27寸LED 2K显示器。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	平方米	2,160	1.8	3,888
48	LED显示屏(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	LED显示屏	P4.75双色屏，20cm排线，5V电源			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	项	1,000	1	1,000

49	包边、装修、安装(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	包边、装修、安装	拼接屏包边，设备安装等			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
50	旧料拆除(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	m²	30	30	900
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	旧料拆除	旧玻璃隔断拆除					
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
51	墙面粉刷(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	m²	13.2	120	1,584
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	墙面粉刷	刮腻子粉					
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
52	机房吊顶(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	m²	70	140	9,800
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	机房吊顶	长600MM*宽600MM，0.8mm厚的铝单板，2.3mm直排冲孔，					
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
53	吊顶安装费(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	m²	10	140	1,400
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	吊顶安装费	吊顶施工安装费					
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	盏	65	20	1,300

54	平板灯(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	平板灯	600*600LED平板灯			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	平米	177.6	140	24,864
55	防静电地板(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	防静电地板	600X600X35防静电无边地板国标			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	平米	2	140	280
56	地板搬运费(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	地板搬运费	静电地板及地板配件上楼			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	平米	0	140	0
57	地板安装费(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	地板安装费	静电地板安装			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	米	20	50	1,000
58	踢脚线(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	踢脚线	木地板踢脚线			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	米	80	30	2,400

59	窗帘盒(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	窗帘盒	大芯板材质			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
60	窗帘(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	米	100	30	3,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	窗帘	布面材质,					
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
61	配电箱(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	250	1	250
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	配电箱	400*500不锈钢配电箱					
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
62	空气开关1(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	83.09	1	83.09
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	空气开关	漏电开关(国标)。					
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
63	空气开关2(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	30	10	300
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	空气开关	空气开关(国标)。					
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
64	电源线2(A02019900-	否	否	否	卷	450	2	900
		本货物共设置了1条参数。						

	其他信息化设备)	其中：实质性参数：1条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	★	电源线	BVR6m²多股软铜线，100米				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)	
65	电源线3(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	卷	280	2	560	
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	★	电源线	BVR2.5多股软铜线，100米				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)	
66	网线(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	箱	600	2	1,200	
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	★	网线	超五类网线305米/箱				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)	
67	线材布线及灯管安装(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	项	0	1	0	
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	★	线材布线及灯管安装	机房电源及网络布线及灯管安装				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)	
68	沙发茶几(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	3,000	1	3,000	
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	★	沙发茶几	皮质三人位沙发含茶几				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)	
69	出口指示灯(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	盏	70	2	140	
		本货物共设置了1条参数。							

	其他信息化设备)	其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	出口指示灯	安全出口指示灯			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
70	灭火器(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	91.2	2	182.4
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	灭火器	5公斤干粉灭火器			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
71	电源避雷器(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	109.2	2	218.4
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	电源避雷器	定制，380V电压输入前端监控及广播设备供电电源防雷			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
72	控制主机(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	26,500	1	26,500
		本货物共设置了5条参数。 其中：实质性参数：5条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	控制主机	1.采用工控机箱设计，具有LED液晶显示屏，支持触摸控制屏，支持等同或优于1920×1080分辨率。			
		2	★	控制主机	2.具备抽拉式键盘设计；支持≥1路短路触发开机接口，用于实现定时驱动开机运行。			
		3	★	控制主机	3.具有≥1×PS/2接口、≥6×串口、≥1×VGA接口、≥1×HDMI接口、≥8×USB接口、≥2×千兆网口、≥1×Audio接口、≥1×DVI接口。			
		4	★	控制主机	4.采用的处理器配置≥4核，≥8线程，≥3.4GHz主频。内存：≥8G。硬盘≥256G mSATA。			
		5	★	控制主机	5.支持录音存储功能，可在后台自定义设置录音文件保存路径。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
73	数字化网络广播系统服务平台(A02019900-其他信息化)	否	否	否	套	5,800	1	5,800
		本货物共设置了16条参数。 其中：实质性参数：16条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			

设备)	1	★	数字化网络广播系统服务平台	1. 统一管理系统内所有音频终端，包括寻呼话筒、对讲终端、广播终端和消防接口设备，实时显示音频终端的IP地址、在线状态、任务状态、音量运行状态。
	2	★	数字化网络广播系统服务平台	2. 支撑各音频终端的运行，负责音频流传输管理，响应各音频终端播放请求和音频全双工交换，支持B/S架构，通过网页登陆可进行终端管理、用户管理、节目播放管理、音频文件管理、录音存贮、内部通讯调度处理功能。
	3	★	数字化网络广播系统服务平台	3. 管理节目库资源，为所有音频终端器提供定时播放和实时点播媒体服务，响应各终端的节目播放请求，为各音频工作站提供数据接口服务。
	4	★	数字化网络广播系统服务平台	4. 提供全双工语音数据交换，响应各对讲终端的呼叫和通话请求，支持一键呼叫、一键对讲、一键求助、一键报警通话模式，支持自动接听、手动接听，支持自定义接听提示音。
	5	★	数字化网络广播系统服务平台	5. 支持多种呼叫策略，包括无响应转移、占线转移、关机转移，支持时间策略和转移策略自定义设置。支持设置对讲终端呼叫策略，可自定义通话时间0-180S或不受限，可选择是否自动接听，支持自定义选择来电铃声与等待铃声。
	6	★	数字化网络广播系统服务平台	6. 支持终端短路输入联动触发，可任意设置联动触发方案和触发终端数量，触发方案包括短路输出、音乐播放、巡更警报。
	7	★	数字化网络广播系统服务平台	7. 编程定时任务，支持编程多套定时方案，支持选择任意终端和设置任意时间；支持定时任务执行测试、设置重复周期。支持定时任务多种音源选择（音乐播放、声卡采集、终端采集）。
	8	★	数字化网络广播系统服务平台	8. 支持多套定时打铃方案同时启用，每套定时打铃方案支持多套任务同时进行，支持一键启用/停用所有方案。支持定时打铃功能，支持打铃方案克隆，任务执行与停止控制、定时任务禁用与启用功能。（提供功能界面截图）
	9	★	数字化网络广播系统服务平台	9. 支持定时巡更功能，支持自定义巡更任务的执行时间及重复周期，可自定义指示灯闪烁间隔时间0-30s。
	10	★	数字化网络广播系统服务平台	10. 支持今日任务列表查看，管理今日执行的所有定时任务信息和执行状态。
	11	★	数字化网络广播系统服务平台	11. 日志记录系统运行状态，实时记录系统运行及终端工作状态，每次呼叫、通话和广播操作均有记录。
	12	★	数字化网络广播系统服务平台	12. 支持对≥8路功率分区终端进行功率控制分区设置，通过web页面后台或分控客户端均可设置分区。
	13	★	数字化网络广播系统服务平台	13. 后台功能管理模块自定义；首页快捷入口配置，入口数量提供2*3、3*3、2*4、3*4的排列布局显示。（提供功能界面截图）
	14	★	数字化网络广播系统服务平台	14. 支持4x100级自定义配置任务优先级（服务器优先级、任务优先级、用户优先级、终端优先级），满足各种优先级任务自动调度。
	15	★	数字化网络广播系	15. 支持通过在线服务小程序提交工单，可提交的类型包括“维护”、“指导调试”、“指导安装”、“指导布线”、“远程调试”类别可选。可实时查询处理进度，具有“待处理”、“处理中

				统服务平台	”及“已处理”等版块。“已处理”版块具有历史记录功能,可通过联系电话搜索历史条目,条目信息记录客户、联系电话、申请日期、问题描述、状态、客服工程师、用时和信息反馈。并且具有“再次申请”功能。			
		16	★	数字化网络广播系统服务平台	16.可通过后台新增用户,支持通过用户名称和角色类型进行筛选对用户数据进行批量修改;可通过后台设置对接地址,用户名、密码、密钥即可免密登录到对应系统(提供功能界面截图)。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	套	4,056	1	4,056
74	控制器1(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中:实质性参数:1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	控制器1	1.设备采用机柜式设计,自动实现卫星自动校时,使用地球同步卫星作为校时基准,与格林威治时间误差≤0.1秒。2.LCD显示屏显示当前时间、信号和卫星信息。3.支持与公共广播系统对接作为校时系统。4.产品标配BDS(北斗卫星)校时系统。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	1,800	1	1,800
75	音频采集器1(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了4条参数。 其中:实质性参数:4条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	音频采集器1	1.采集设备支持将模拟音频采集编码成数字音频,具有≥1路RJ45网络接口,支持定时采播任务、临时采播任务功能。			
		2	★	音频采集器1	2.具有≥2组RCA音频输入接口,支持音量调节功能。			
		3	★	音频采集器1	3.采播任务支持≥3种采集音质可选,支持普通、中级、高级音质选择模式。			
		4	★	音频采集器1	4.支持声压触发采集外部音源,智能识别音频,自动建立采集任务,可自定义执行区域,可自定义延时关闭时间。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	1,500	2	3,000
76	专业数字播放器(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了8条参数。 其中:实质性参数:8条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	专业数字播放器	1.采用≥3.99英寸LCD屏显示。			
		2	★	专业数字播放器	2.支持读取光盘:CD-ROM/数据光盘、CD-DA/音乐光盘、DVD-ROM/数据型光盘、DVD+R9(DL)刻录光盘。			
		3	★	专业数字播放器	3.支持音频格式:MP3、WMA、WAV、FLAC、AIFF、AAC、AMR、M4A、AC3、MIDI、TAK、OGG、Vorbis、APE、MP2、M4R、MPC、MMF、TrueHD、RA(RealAudio)、OPUS、MKA、MLP、TTA、DTS、VOC、WV、AU、DFF、DSF、VQF、PVF、CAF、PAF、SF、W64、AVR、RF64、EAC3。			
		4	★	专业数字	4.具有≥2组线路输出接口(≥1组主输出,≥1组延时输出),适用外接音频信号放大设备。内置			

				播放器	音频延时输出功能，调节范围1ms~10000ms。			
		5	★	专业数字播放器	5. 可读单分区U盘，支持FAT32、NTFS、exFAT格式。可读单分区SD卡，支持FAT32、exFAT格式。			
		6	★	专业数字播放器	6. 具有≥1路485通信接口，用于接入音频保障主机进行双机热备份。			
		7	★	专业数字播放器	7. 支持快进快退，可设置选时方式或倍速拉条方式。			
		8	★	专业数字播放器	8. 内置红外接收功能，配合专用遥控器实现无线遥控功能。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
77	播放器软件(其他信息化设备)	否	否	否	台	3,254.27	1	3,254.27
		本货物共设置了4条参数。 其中：实质性参数：4条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	播放器软件	1. 软件内嵌于终端设备，支撑设备各项基本功能的运行。			
		2	★	播放器软件	2. 支持播放CD等碟片。			
		3	★	播放器软件	3. 支持读取U盘或SD卡，并且播放媒体文件。			
		4	★	播放器软件	4. 支持读取根目录及其一级子目录下音频文件，最大不超过100个。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
78	音频保障主机(其他信息化设备)	否	否	否	台	9,700	1	9,700
		本货物共设置了9条参数。 其中：实质性参数：9条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	音频保障主机	1. 支持编程自动控制，每天可多达≥200步，并设有晴天、雨天运行模式；			
		2	★	音频保障主机	2. 内置音频矩阵，≥8路输入，≥16路输出，可手动或自动任意切换；各区可同时播放不同节目；			
		3	★	音频保障主机	3. 内置可编程控制的MP3音源；采用SD卡存储，随机附送读卡器；			
		4	★	音频保障主机	4. 外控各种音源设备，实现在规定时间、指定地点(区域)，播放对应的节目(音乐)；			
		5	★	音频保障主机	5. 支持电源管理，内置≥6路可编程控制的电源，并可外控电源时序器进行扩充；			
		6	★	音频保障主机	6. 多模式的消防报警功能，包括全区独立报警、分区独立报警、相邻(1.2.3.4)分区≥6种报警模式；			
		7	★	音频保障主机	7. 本地广播寻呼功能，可实现全区，分区广播寻呼；			
		8	★	音频保障主机	8. 配合呼叫站可进行远程寻呼广播；通过呼叫站的音频接口；			

		9	★	音频保障主机	9. 与电话寻呼器连接则可实现电话远程全区, 分区寻呼广播。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
79	话筒(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	450	1	450
本货物共设置了1条参数。 其中: 实质性参数: 1条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	话筒	1. 换能方式: 驻极体 2. 钟声提示: 带钟声提示功能 3. 线材配备: 10米(卡农母头转6.35音频线) 4. 咪杆长度: 420mm 5. 具备有灯环提示功能			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
80	主备切换器(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	5,000	1	5,000
本货物共设置了6条参数。 其中: 实质性参数: 6条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	主备切换器	1. 具有≥8个独立通道, 每个通道均支持主、备功放自动检测与自动切换。			
		2	★	主备切换器	2. 工作模式≥8主≥1备。			
		3	★	主备切换器	3. 主、备功放工作状态可通过指示灯。			
		4	★	主备切换器	4. 具有线路负载系数检测功能, 能够检测线路总负载系数变化并提示故障。			
		5	★	主备切换器	5. 软件内嵌于功率放大器智能分区控制系统设备, 支撑设备各项基本功能的运行。			
		6	★	主备切换器	6. 支持实时功放状态检测, 并且以不同的LED颜色指示。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
81	纯后级功放1(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	5,000	5	25,000
本货物共设置了6条参数。 其中: 实质性参数: 6条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	纯后级功放1	1. 采用D类数字功放技术, 功率放大电路设计;			
		2	★	纯后级功放1	2. 额定输出功率: ≥1000W;			
		3	★	纯后级功放1	3. 具有管道式散热结构, 内置自动温度控制风扇冷却系统。			
		4	★	纯后级功放1	4. 具有≥1通道LINE不平衡TRS/XLR高品质多功能输入接口, ≥1通道LINE平衡XLR级联输出。			
		5	★	纯后级功放1	5. 内置PFC电路和软开关电源技术, 开关机自动软启动控制。			

				放1																																																				
		6	★	纯后级功放1	6. 功放电路，零交越失真。																																																			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)																																																
82	纯后级功放2(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	5,500	5	27,500																																																
<p>本货物共设置了6条参数。 其中：实质性参数：6条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>★</td> <td>纯后级功放2</td> <td>1. 采用D类数字功放技术，功率放大电路设计；</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>★</td> <td>纯后级功放2</td> <td>2. 额定输出功率：≥1500W；</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>★</td> <td>纯后级功放2</td> <td>3. 具有管道式散热结构，内置自动温度控制风扇冷却系统。</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>★</td> <td>纯后级功放2</td> <td>4. 具有≥1通道LINE不平衡TRS/XLR高品质多功能输入接口，≥1通道LINE平衡XLR级联输出。</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>★</td> <td>纯后级功放2</td> <td>5. 内置PFC电路和软开关电源技术，开关机自动软启动控制。</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>★</td> <td>纯后级功放2</td> <td>6. 功放电路，零交越失真。</td> </tr> </tbody> </table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	★	纯后级功放2	1. 采用D类数字功放技术，功率放大电路设计；	2	★	纯后级功放2	2. 额定输出功率：≥1500W；	3	★	纯后级功放2	3. 具有管道式散热结构，内置自动温度控制风扇冷却系统。	4	★	纯后级功放2	4. 具有≥1通道LINE不平衡TRS/XLR高品质多功能输入接口，≥1通道LINE平衡XLR级联输出。	5	★	纯后级功放2	5. 内置PFC电路和软开关电源技术，开关机自动软启动控制。	6	★	纯后级功放2	6. 功放电路，零交越失真。																				
参数序号	参数类型	参数名	参数值																																																					
1	★	纯后级功放2	1. 采用D类数字功放技术，功率放大电路设计；																																																					
2	★	纯后级功放2	2. 额定输出功率：≥1500W；																																																					
3	★	纯后级功放2	3. 具有管道式散热结构，内置自动温度控制风扇冷却系统。																																																					
4	★	纯后级功放2	4. 具有≥1通道LINE不平衡TRS/XLR高品质多功能输入接口，≥1通道LINE平衡XLR级联输出。																																																					
5	★	纯后级功放2	5. 内置PFC电路和软开关电源技术，开关机自动软启动控制。																																																					
6	★	纯后级功放2	6. 功放电路，零交越失真。																																																					
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)																																																
83	寻呼话筒1(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	3,200	2	6,400																																																
<p>本货物共设置了16条参数。 其中：实质性参数：16条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>★</td> <td>寻呼话筒1</td> <td>1. 具有自定义按钮，支持自定义音乐播放、对讲、广播功能；具有紧急报警按钮，支持一键报警广播功能。</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>★</td> <td>寻呼话筒1</td> <td>2. 内置网络音频解码，支持MP3、WAV、FLAC、OGG、AAC、OPUS主流音频格式，兼容等同或优于8kHz-48kHz全采样率。</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>★</td> <td>寻呼话筒1</td> <td>3. 设备采用ARM架构等同或优于四核CPU芯片和音频算法处理技术，内置DSP音频处理，支持数字混音，≥10段EQ均衡配置。</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>★</td> <td>寻呼话筒1</td> <td>4. 设备支持全双工双向对讲功能，支持≥12路会议通话功能，支持多方通话可视化展示。设备自带回声消除抑制功能。</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>★</td> <td>寻呼话筒1</td> <td>5. 内置语音识别唤醒功能，支持语音控制任务执行、结束、上一曲、下一曲。</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>★</td> <td>寻呼话筒1</td> <td>6. 支持节假日祝福图片显示，可自定义祝福图片显示，支持歌曲歌词同步显示。</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>★</td> <td>寻呼话筒1</td> <td>7. 桌面式设计，自带≥10.1英寸IPS屏幕，分辨率等同或优于1024x600，支持触摸操控。支持进入休眠、低功耗省电模式，支持账号密码管理。</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>★</td> <td>寻呼话筒1</td> <td>8. 具有≥1路USB接口，支持本地音频文件自由点播播放；具有≥1路3.5mm 耳机输出接口和≥1路3.5mm MIC输入接口；具有≥1路音频线路输出接口，具有≥1路音频线路输入接口。</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>★</td> <td>寻呼话筒1</td> <td>9. 系统采用数据冗余编解码算法，支持抗丢包恢复功能，网络丢包≥37.5%时，音频播放无卡顿。</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>★</td> <td>寻呼话筒1</td> <td>10. 软件内嵌于话筒设备，实现话筒呼叫控制功能，支撑设备各项基本功能的运行。</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>★</td> <td>寻呼话筒1</td> <td>11. 授权操作管理功能，支持服务器统一配置管理用户及密码。</td> </tr> </tbody> </table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	★	寻呼话筒1	1. 具有自定义按钮，支持自定义音乐播放、对讲、广播功能；具有紧急报警按钮，支持一键报警广播功能。	2	★	寻呼话筒1	2. 内置网络音频解码，支持MP3、WAV、FLAC、OGG、AAC、OPUS主流音频格式，兼容等同或优于8kHz-48kHz全采样率。	3	★	寻呼话筒1	3. 设备采用ARM架构等同或优于四核CPU芯片和音频算法处理技术，内置DSP音频处理，支持数字混音，≥10段EQ均衡配置。	4	★	寻呼话筒1	4. 设备支持全双工双向对讲功能，支持≥12路会议通话功能，支持多方通话可视化展示。设备自带回声消除抑制功能。	5	★	寻呼话筒1	5. 内置语音识别唤醒功能，支持语音控制任务执行、结束、上一曲、下一曲。	6	★	寻呼话筒1	6. 支持节假日祝福图片显示，可自定义祝福图片显示，支持歌曲歌词同步显示。	7	★	寻呼话筒1	7. 桌面式设计，自带≥10.1英寸IPS屏幕，分辨率等同或优于1024x600，支持触摸操控。支持进入休眠、低功耗省电模式，支持账号密码管理。	8	★	寻呼话筒1	8. 具有≥1路USB接口，支持本地音频文件自由点播播放；具有≥1路3.5mm 耳机输出接口和≥1路3.5mm MIC输入接口；具有≥1路音频线路输出接口，具有≥1路音频线路输入接口。	9	★	寻呼话筒1	9. 系统采用数据冗余编解码算法，支持抗丢包恢复功能，网络丢包≥37.5%时，音频播放无卡顿。	10	★	寻呼话筒1	10. 软件内嵌于话筒设备，实现话筒呼叫控制功能，支撑设备各项基本功能的运行。	11	★	寻呼话筒1	11. 授权操作管理功能，支持服务器统一配置管理用户及密码。
参数序号	参数类型	参数名	参数值																																																					
1	★	寻呼话筒1	1. 具有自定义按钮，支持自定义音乐播放、对讲、广播功能；具有紧急报警按钮，支持一键报警广播功能。																																																					
2	★	寻呼话筒1	2. 内置网络音频解码，支持MP3、WAV、FLAC、OGG、AAC、OPUS主流音频格式，兼容等同或优于8kHz-48kHz全采样率。																																																					
3	★	寻呼话筒1	3. 设备采用ARM架构等同或优于四核CPU芯片和音频算法处理技术，内置DSP音频处理，支持数字混音，≥10段EQ均衡配置。																																																					
4	★	寻呼话筒1	4. 设备支持全双工双向对讲功能，支持≥12路会议通话功能，支持多方通话可视化展示。设备自带回声消除抑制功能。																																																					
5	★	寻呼话筒1	5. 内置语音识别唤醒功能，支持语音控制任务执行、结束、上一曲、下一曲。																																																					
6	★	寻呼话筒1	6. 支持节假日祝福图片显示，可自定义祝福图片显示，支持歌曲歌词同步显示。																																																					
7	★	寻呼话筒1	7. 桌面式设计，自带≥10.1英寸IPS屏幕，分辨率等同或优于1024x600，支持触摸操控。支持进入休眠、低功耗省电模式，支持账号密码管理。																																																					
8	★	寻呼话筒1	8. 具有≥1路USB接口，支持本地音频文件自由点播播放；具有≥1路3.5mm 耳机输出接口和≥1路3.5mm MIC输入接口；具有≥1路音频线路输出接口，具有≥1路音频线路输入接口。																																																					
9	★	寻呼话筒1	9. 系统采用数据冗余编解码算法，支持抗丢包恢复功能，网络丢包≥37.5%时，音频播放无卡顿。																																																					
10	★	寻呼话筒1	10. 软件内嵌于话筒设备，实现话筒呼叫控制功能，支撑设备各项基本功能的运行。																																																					
11	★	寻呼话筒1	11. 授权操作管理功能，支持服务器统一配置管理用户及密码。																																																					

		12	★	寻呼话筒1	12.支持新配置注册智能语音提示功能。			
		13	★	寻呼话筒1	13.支持多种呼叫策略,包括呼叫转移、呼叫等待、无人接听提醒等。			
		14	★	寻呼话筒1	14.支持双向对讲功能,可与另一方对讲终端实现双向语音传输功能。			
		15	★	寻呼话筒1	15.可实现分区/全区进行喊话/广播功能。			
		16	★	寻呼话筒1	16.支持单独调节音量。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	套	1,850	1	1,850
84	IP网络音箱1(A02019900-其他信息化设备)							
本货物共设置了10条参数。 其中:实质性参数:10条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	IP网络音箱1	1.内置≥1路网络硬件音频解码模块,具有≥1路RJ45网络接口,≥100Mbps传输速率。			
		2	★	IP网络音箱1	2.支持≥1路音频线路输入接口,具有独立的音量调节功能。			
		3	★	IP网络音箱1	3.设备集成有数字功放,功率≥2×20W(MAX),≥1路接主音箱,≥1路外接到副音箱。			
		4	★	IP网络音箱1	4.内置≥2级优先级功能设计:(1)AUX与网络背景音乐信号同级,混音输出。(2)网络报警信号优先AUX与网络背景音乐信号。			
		5	★	IP网络音箱1	5.支持IPv6、IPv4网络协议。			
		6	★	IP网络音箱1	6.软件内嵌于数字化IP网络终端设备,支撑设备各项基本功能的运行。			
		7	★	IP网络音箱1	7.嵌入DSP音频处理技术,高保真解码音频文件;支持远程点播功能,支持节目播放。			
		8	★	IP网络音箱1	8.支持新配置注册智能语音提示功能。			
		9	★	IP网络音箱1	9.支持播放背景音乐功能,支持单独调节音量。			
		10	★	IP网络音箱1	10.支持播放本地服务器的音频文件;支持单独播放或分区/全区播放。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	3,001.2	1	3,001.2
85	前置放大器1(A02019900-其他信息化设备)							
本货物共设置了4条参数。 其中:实质性参数:4条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	前置放大器1	1.≥1组MIC话筒输入,有自动和手动选择呼叫功能开关。在自动呼叫状态由MIC通道调校音调和音量。具有第一优先。			
		2	★	前置放大器1	2.在手动呼叫状态可由各自通道自由选择。优先权大于EMC,当强插信号中断时,自动恢复各路对应输入;≥2组紧急输入具有第二优先			
		3	★	前置放大器1	3.当有紧急信号输入时便自动切入播放紧急音频信号,当紧急信号中断时,自动恢复各路对应输入。			
		4	★	前置放大	4.≥8路LINE输入,独立控制,话筒/LINE具有独立高/低音调节,≥2路EMC输入,可以切换≥8路			

				器1	LINE信号,MIC输入可切断EMC输入信号,≥8路非平衡输出。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
86	音频采集器2(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	1,800	1	1,800
本货物共设置了4条参数。 其中:实质性参数:4条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	音频采集器2	1.具有≥2组RCA输入端子,带输入音量电位器调节,支持输入音频压限功能。			
		2	★	音频采集器2	2.具有≥5分区独立打开、关闭采集功能,配套独立的指示灯显示。			
		3	★	音频采集器2	3.支持定时采播任务、临时采播任务,采播任务优先级可通过服务器设置。			
		4	★	音频采集器2	4.支持音频触发采集任务;支持AUX输入自动触发采集任务。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
87	机柜(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	3,200	2	6,400
本货物共设置了1条参数。 其中:实质性参数:1条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	机柜	≥42U, 800mm*600mm*2000mm			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
88	广播管理终端(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	5,000	4	20,000
本货物共设置了9条参数。 其中:实质性参数:9条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	广播管理终端	1.处理器:≥12线程,最高主频≥4.3GHz。			
		2	★	广播管理终端	2.内存:≥16GB DDR4 UDIMM内存,2个内存插槽。			
		3	★	广播管理终端	3.硬盘:≥512G SSD硬盘,			
		4	★	广播管理终端	4.网卡:≥1个千兆网卡。			
		5	★	广播管理终端	5.显卡:集成显卡。			
		6	★	广播管理终端	6.声卡:集成声卡。			
		7	★	广播管理终端	7.配件:1套USB键盘、鼠标。			

		8	★	广播管理终端	8. 接口:USB接口≥6个, 板载视频输出接口≥1个HDMI。																																															
		9	★	广播管理终端	9. 显示器: 配置≥23.8寸LED 2K显示器。																																															
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)																																												
89	数字化网络广播分控平台(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	1,000	4	4,000																																												
<p>本货物共设置了10条参数。 其中: 实质性参数: 10条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>★</td> <td>数字化网络广播分控平台</td> <td>1. 客户端软件利用网络(局域网、广域网)远程登录到服务器, 支持多套客户端软件同时登录到服务器, 各套客户端软件独立工作。</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>★</td> <td>数字化网络广播分控平台</td> <td>2. 可实现终端状态查看、音频播放、监听、广播及对讲、会话状态监控等功能。</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>★</td> <td>数字化网络广播分控平台</td> <td>3. 支持实时查看终端工作状态、音量、任务, 并且可在终端状态界面设置终端音量。</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>★</td> <td>数字化网络广播分控平台</td> <td>4. 支持创建文本广播任务, 可实现将文本转成语音, 支持后台调整语速。</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>★</td> <td>数字化网络广播分控平台</td> <td>5. 支持创建终端采集任务, 可设置普通、中级的采集音质类型。</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>★</td> <td>数字化网络广播分控平台</td> <td>6. 支持创建声卡采集任务, 可通过分控客户端所在电脑的声卡进行实时采播, 并且支持将采播的内容进行录音存储。</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>★</td> <td>数字化网络广播分控平台</td> <td>7. 支持创建音乐播放任务, 可进行本地文件播放, 可选择多首歌曲进行顺序播放或循环播放或随机播放。</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>★</td> <td>数字化网络广播分控平台</td> <td>8. 支持进行发起监听功能, 在会话状态选择监听终端, 可监听某任务播放的内容。</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>★</td> <td>数字化网络广播分控平台</td> <td>9. 支持远程对某终端/分区或全区进行实时的寻呼广播, 支持选择网络寻呼话筒进行实时对讲。</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>★</td> <td>数字化网络广播分控平台</td> <td>10. 支持分控端查看终端上下线记录, 可设置终端掉线弹窗提示。</td> </tr> </tbody> </table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	★	数字化网络广播分控平台	1. 客户端软件利用网络(局域网、广域网)远程登录到服务器, 支持多套客户端软件同时登录到服务器, 各套客户端软件独立工作。	2	★	数字化网络广播分控平台	2. 可实现终端状态查看、音频播放、监听、广播及对讲、会话状态监控等功能。	3	★	数字化网络广播分控平台	3. 支持实时查看终端工作状态、音量、任务, 并且可在终端状态界面设置终端音量。	4	★	数字化网络广播分控平台	4. 支持创建文本广播任务, 可实现将文本转成语音, 支持后台调整语速。	5	★	数字化网络广播分控平台	5. 支持创建终端采集任务, 可设置普通、中级的采集音质类型。	6	★	数字化网络广播分控平台	6. 支持创建声卡采集任务, 可通过分控客户端所在电脑的声卡进行实时采播, 并且支持将采播的内容进行录音存储。	7	★	数字化网络广播分控平台	7. 支持创建音乐播放任务, 可进行本地文件播放, 可选择多首歌曲进行顺序播放或循环播放或随机播放。	8	★	数字化网络广播分控平台	8. 支持进行发起监听功能, 在会话状态选择监听终端, 可监听某任务播放的内容。	9	★	数字化网络广播分控平台	9. 支持远程对某终端/分区或全区进行实时的寻呼广播, 支持选择网络寻呼话筒进行实时对讲。	10	★	数字化网络广播分控平台	10. 支持分控端查看终端上下线记录, 可设置终端掉线弹窗提示。
参数序号	参数类型	参数名	参数值																																																	
1	★	数字化网络广播分控平台	1. 客户端软件利用网络(局域网、广域网)远程登录到服务器, 支持多套客户端软件同时登录到服务器, 各套客户端软件独立工作。																																																	
2	★	数字化网络广播分控平台	2. 可实现终端状态查看、音频播放、监听、广播及对讲、会话状态监控等功能。																																																	
3	★	数字化网络广播分控平台	3. 支持实时查看终端工作状态、音量、任务, 并且可在终端状态界面设置终端音量。																																																	
4	★	数字化网络广播分控平台	4. 支持创建文本广播任务, 可实现将文本转成语音, 支持后台调整语速。																																																	
5	★	数字化网络广播分控平台	5. 支持创建终端采集任务, 可设置普通、中级的采集音质类型。																																																	
6	★	数字化网络广播分控平台	6. 支持创建声卡采集任务, 可通过分控客户端所在电脑的声卡进行实时采播, 并且支持将采播的内容进行录音存储。																																																	
7	★	数字化网络广播分控平台	7. 支持创建音乐播放任务, 可进行本地文件播放, 可选择多首歌曲进行顺序播放或循环播放或随机播放。																																																	
8	★	数字化网络广播分控平台	8. 支持进行发起监听功能, 在会话状态选择监听终端, 可监听某任务播放的内容。																																																	
9	★	数字化网络广播分控平台	9. 支持远程对某终端/分区或全区进行实时的寻呼广播, 支持选择网络寻呼话筒进行实时对讲。																																																	
10	★	数字化网络广播分控平台	10. 支持分控端查看终端上下线记录, 可设置终端掉线弹窗提示。																																																	
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)																																												
90	寻呼话筒2(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	3,200	4	12,800																																												
<p>本货物共设置了11条参数。 其中: 实质性参数: 11条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>★</td> <td>寻呼话筒2</td> <td>1. 桌面式设计, 带有≥7英寸显示屏。</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>★</td> <td>寻呼话筒2</td> <td>2. 自带数字键, 功能键界面。支持呼叫分区及多个分区, 呼叫全区广播; 支持操作呼叫或对讲任</td> </tr> </tbody> </table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	★	寻呼话筒2	1. 桌面式设计, 带有≥7英寸显示屏。	2	★	寻呼话筒2	2. 自带数字键, 功能键界面。支持呼叫分区及多个分区, 呼叫全区广播; 支持操作呼叫或对讲任																																
参数序号	参数类型	参数名	参数值																																																	
1	★	寻呼话筒2	1. 桌面式设计, 带有≥7英寸显示屏。																																																	
2	★	寻呼话筒2	2. 自带数字键, 功能键界面。支持呼叫分区及多个分区, 呼叫全区广播; 支持操作呼叫或对讲任																																																	

									意终端。
									3. 内置≥1路网络硬件音频解码模块。
									4. 具有≥1路3.5耳机接口, 具有≥1路3.5话筒输入
									5. 软件内嵌于话筒设备, 实现话筒呼叫控制功能, 支撑设备各项基本功能的运行。
									6. 授权操作管理功能, 支持服务器统一配置管理用户及密码。
									7. 支持新配置注册智能语音提示功能。
									8. 支持多种呼叫策略, 包括呼叫转移、呼叫等待、无人接听提醒等。
									9. 支持双向对讲功能, 可与另一方对讲终端实现双向语音传输功能。
									10. 可实现分区/全区进行喊话/广播功能。
									11. 支持单独调节音量。
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)	
91	IP网络音箱2(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	1,850	121	223,850	
本货物共设置了9条参数。 其中: 实质性参数: 9条。									
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	★	IP网络音箱2	1. 内置≥1路网络硬件音频解码模块, 具有≥1路RJ45网络接口, ≥100Mbps传输速率。				
		2	★	IP网络音箱2	2. 支持≥1路音频线路输入接口, 具有独立的音量调节功能。				
		3	★	IP网络音箱2	3. 设备集成有数字功放, 功率≥2×20W(MAX), ≥1路接主音箱, ≥1路外接到副音箱。				
		4	★	IP网络音箱2	4. 设备内置有主备切换检测模块, 在断网或断电的故障情况下, 实现自动切换到≥100V定压备份通道, 主备切换过程无卡顿、不掉字; 在通网或通电情况下, 恢复主通道。				
		5	★	IP网络音箱2	5. 软件内嵌于数字化IP网络终端设备, 支撑设备各项基本功能的运行。				
		6	★	IP网络音箱2	6. 嵌入DSP音频处理技术, 高保真解码音频文件; 支持远程点播功能, 支持节目播放。				
		7	★	IP网络音箱2	7. 支持新配置注册智能语音提示功能。				
		8	★	IP网络音箱2	8. 支持播放背景音乐功能, 支持单独调节音量。				
		9	★	IP网络音箱2	9. 支持播放本地服务器的MP3文件; 支持单独播放或分区/全区播放。				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)	
92	IP终端(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	1,850	2	3,700	
本货物共设置了10条参数。 其中: 实质性参数: 10条。									
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	★	IP终端	1. 设备采用≥19英寸机架设计, 带有LCD显示屏。				
		2	★	IP终端	2. 具有≥1路线路输入接口和≥1路话筒输入接口, 可独立调节音量; 支持高低音调节电位器控制				

		6	★	反馈抑制器	6. 设备具有编码旋钮和≥2.0英寸IPS屏幕, 可用于控制和配置设备直通、场景。IPS屏幕能够显示IP地址, 输入和输出通道的实时电平。
		7	★	反馈抑制器	7. 具有设备定位, PC客户端具有一键定位局域网内同类设备功能, 被定位到的设备会在显示屏上显示定位信息。
		8	★	反馈抑制器	8. 设备具有统一集中控制功能, 支持≥65535台设备通过软件集中控制。
		9	★	反馈抑制器	9. 支持多客户端数据同步, ≥2个客户端以上连接混音器设备时, 可实现多端数据同步。
		10	★	反馈抑制器	10. 反馈抑制器软件可融入会议音频综合管理平台实现音频设备统一管理, 平台可扫描数字会议主机、音频处理器、混音器、抑制器、功放类产品在线情况, 同款产品多台在线设备也可扫描, 并显示设备硬件名称、硬件IP地址、在线、离线状态信息; 具备一键上传配置信息至云端或保存本地进行备份和一键还原配置信息功能(提供功能界面截图佐证、提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告扫描件并加盖公章)。

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	套	3,200	1	3,200

95	无线话筒(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了10条参数。 其中: 实质性参数: 10条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	无线话筒	1. 基于数字U段的传输技术, pi/4-DQPSK调制方式, 采用国产主控芯片, 传输距离≥80米, 接收机具有≥2路平衡输出、≥1路非平衡混音输出; 具有混响、均衡、智能静音、音频加密、功率调节功能。			
		2	★	无线话筒	2. 接收机前面板具有≥2个显示屏、≥2个编码旋钮、≥2个频率扫描实体按键、≥2个红外对频实体按键、≥1个电源开关按键、≥1个二合一指示灯(红外发射管+对频指示灯); 后面板具有≥1个LINE-OUT接口、≥2个XLR-OUT接口、≥2个BNC接口、≥1个DC接口。发射机具有≥1个OLED显示屏、≥1个开关机/静音按键、≥2个工作状态指示灯、≥1×Type-C充电接口(提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告扫描件并加盖公章)。			
		3	★	无线话筒	3. 具有多频段均衡调节功能, 均衡调节≥2197种, 麦克风均衡器调节功能, 具有高、中、低音三种调节档位, 每种效果支持≥13档调节。			
		4	★	无线话筒	4. 具有长时间续航, 发射机使用时长≥10小时。			
		5	★	无线话筒	5. 具有ID码防串扰功能, 采用32位唯一ID码, 用于接收和发射配对, 收发ID码必须相同才能对码, 能够有效防止相同频率的信号相互串台。			
		6	★	无线话筒	6. 发射机能够显示频率信息、音频加密状态、功率档位、静音状态、电量格数信息; 供电方式支持Type-C直充、充电底座充电及5号电池(兼容镍氢/碱性/锂电池)供电。			
		7	★	无线话筒	7. 软件内嵌于无线话筒系统设备, 话筒呼叫控制功能。			
		8	★	无线话筒	8. 采用UHF超高频段双真分集接收, 并采用PLL锁相环多信道频率合成技术。			
		9	★	无线话筒	9. 支持自动选讯接收方式。			
		10	★	无线话筒	10. 支持信道选择、频率可调、可设置主机与话筒配对。			

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	套	1,980	1	1,980

96	话筒天线(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了5条参数。 其中: 实质性参数: 5条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	话筒天线	1. 天线接收频段广, 可接收等同或优于470-950MHZ的频率			

		2	★	话筒天线	2. 天线极化方式：线极化			
		3	★	话筒天线	3. 天线驻波比：≤2.0			
		4	★	话筒天线	4. 放大器增益：四档可调（-6dB/0dB/6dB/12dB）			
		5	★	话筒天线	5. 指向性：≥90度指向			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
97	遥控器(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	800	1	800
本货物共设置了4条参数。 其中：实质性参数：4条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	遥控器	1. 设备通过数字网络连接，用于远程控制节目播放。			
		2	★	遥控器	2. 可遥控距离：空旷室外≥1千米(无障碍)，室内≥200米。			
		3	★	遥控器	3. 支持系统平台预设≥12个任务键，可实现任意时间、任意数量终端、任意音量的任意音乐播放。			
		4	★	遥控器	4. 支持系统平台预设≥7个功能键，可对当前任务实现新建/切换、暂停/恢复、停止、上一曲、下一曲、音量加、音量减操作。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
98	音柱1(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	只	980	18	17,640
本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	音柱1	1. 额定功率(100V)：120W 2. 额定功率(70V)：60W 3. 灵敏度≥94dB 4. 频率响应：110Hz-15KHz 5. 防护等级：IP66 6. 喇叭单元：6.5"×4+3"×1			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
99	IP网络功放终端1(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	5,425.2	2	10,850.4
本货物共设置了17条参数。 其中：实质性参数：17条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	IP网络功放终端1	1. 设备采用标准≥19英寸机架设计，带有LCD显示屏。			
		2	★	IP网络功放终端1	2. 内置≥1路网络硬件音频解码模块。			
		3	★	IP网络功放终端1	3. 支持≥1路线路输入和≥1路话筒输入接口，可独立调节音量。			
		4	★	IP网络功放终端1	4. 支持高低音调节电位器控制。			
		5	★	IP网络功放终端1	5. 具有≥1路EMC输入接口，具有最高优先级。			
		6	★	IP网络功放终端1	6. 具有≥1路音频输出接口。			

				放终端1				
		7	★	IP网络功放终端1	7. 具有≥1路三线制强切输出接口，无需强切电源。			
		8	★	IP网络功放终端1	8. 集成数字功放，功率≥350W；支持定压方式输出。			
		9	★	IP网络功放终端1	9. 支持通过后台软件对终端进行远程固件升级。			
		10	★	IP网络功放终端1	10. 具有≥1路RJ45网络接口，≥100Mbps传输速率。			
		11	★	IP网络功放终端1	11. 自带≥1路100V定压功率备份输入接口，可组成一主多备、多主一备、多主多备的公共打铃系统。			
		12	★	IP网络功放终端1	12. 内置主备切换检测模块，断网断电以及本机故障时≤0.3秒内切换到备份功率输入，主备切换过程无卡顿、不掉字。			
		13	★	IP网络功放终端1	13. 软件内嵌于数字IP网络平台终端设备，支撑设备各项基本功能的运行。			
		14	★	IP网络功放终端1	14. 嵌入DSP音频处理技术，高保真解码音频文件；支持远程点播功能，支持节目播放。			
		15	★	IP网络功放终端1	15. 支持新配置注册智能语音提示功能。			
		16	★	IP网络功放终端1	16. 支持播放背景音乐功能，支持单独调节音量。			
		17	★	IP网络功放终端1	17. 支持播放本地服务器的音频文件；支持单独播放或分区/全区播放。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	1,280	2	2,560
		本货物共设置了6条参数。 其中：实质性参数：6条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	前置放大器2	1. 具有≥5路话筒(MIC)输入接口，≥3路标准信号线路(AUX)输入接口，≥2路紧急线路(EMC)输入接口。			
		2	★	前置放大器2	2. MIC5具有最高优先、强行切入优先功能；MIC5和EMC最高优先权限功能可通过拨动开关交替选择。			
		3	★	前置放大器2	3. 紧急输入线路具有二级优先，强行切入优先功能。			
		4	★	前置放大器2	4. MIC1、2、3、4、5和≥2路紧急输入(EMC)通道均附设有线路辅助输入接口功能。			
		5	★	前置放大器2	5. 具有默音深度调节旋钮和EMC输入增益调节旋钮。			
		6	★	前置放大器2	6. MIC2、3、4、5通道灵敏度可通过拨码开关选择。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	5,224.8	2	10,449.6
		本货物共设置了12条参数。 其中：实质性参数：12条。						
100	前置放大器2(A02019900-其他信息化设备)							
101	IP网络功放终端2(A02019900-							

其他信息化设备)	参数序号	参数类型	参数名	参数值				
	1	★	IP网络功放终端2	1. 设备采用标准≥19英寸机架设计, 带有LCD显示屏。				
	2	★	IP网络功放终端2	2. 内置≥1路网络硬件音频解码模块。				
	3	★	IP网络功放终端2	3. 支持≥1路线路输入和≥1路话筒输入接口, 可独立调节音量。				
	4	★	IP网络功放终端2	4. 支持高低音调节电位器控制。				
	5	★	IP网络功放终端2	5. 具有≥1路EMC输入接口, 具有最高优先级。				
	6	★	IP网络功放终端2	6. 具有≥1路音频输出接口。				
	7	★	IP网络功放终端2	7. 具有≥1路三线制强切输出接口, 无需强切电源。				
	8	★	IP网络功放终端2	8. 集成数字功放, 功率≥650W; 支持定压方式输出。				
	9	★	IP网络功放终端2	9. 支持通过后台软件对终端进行远程固件升级。				
	10	★	IP网络功放终端2	10. 具有≥1路RJ45网络接口, ≥100Mbps传输速率。				
	11	★	IP网络功放终端2	11. 自带≥1路100V定压功率备份输入接口, 可组成一主多备、多主一备、多主多备的公共打铃系统。				
	12	★	IP网络功放终端2	12. 内置主备切换检测模块, 断网断电以及本机故障时≤0.3秒内切换到备份功率输入, 主备切换过程无卡顿、不掉字。				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	只	880	12	10,560
102	音柱2(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中: 实质性参数: 1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	音柱2	1. 额定功率(100V): 90W 2. 灵敏度≥93dB 3. 频率响应: 110Hz-15KHz 4. 防护等级: IP66 5. 喇叭单元: 6.5"×3+3"×1			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	3,800	1	3,800
103	IP网络功放终端3(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了17条参数。 其中: 实质性参数: 17条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	IP网络功放终端3	1. 设备采用标准≥19英寸机架设计, 带有LCD显示屏。			
		2	★	IP网络功放终端3	2. 内置≥1路网络硬件音频解码模块。			

				放终端3				
4	★	IP网络功放终端3	4. 支持高低音调节电位器控制。					
5	★	IP网络功放终端3	5. 具有≥1路EMC输入接口，具有最高优先级。					
6	★	IP网络功放终端3	6. 具有≥1路音频输出接口。					
7	★	IP网络功放终端3	7. 具有≥1路三线制强切输出接口，无需强切电源。					
8	★	IP网络功放终端3	8. 集成数字功放，功率≥240W；支持定压方式输出。					
9	★	IP网络功放终端3	9. 支持通过后台软件对终端进行远程固件升级。					
10	★	IP网络功放终端3	10. 具有≥1路RJ45网络接口，≥100Mbps传输速率。					
11	★	IP网络功放终端3	11. 自带≥1路100V定压功率备份输入接口，可组成一主多备、多主一备、多主多备的公共打铃系统。					
12	★	IP网络功放终端3	12. 内置主备切换检测模块，断网断电以及本机故障时≤0.3秒内切换到备份功率输入，主备切换过程无卡顿、不掉字。					
13	★	IP网络功放终端3	13. 软件内嵌于数字IP网络平台终端设备，支撑设备各项基本功能的运行。					
14	★	IP网络功放终端3	14. 嵌入DSP音频处理技术，高保真解码音频文件；支持远程点播功能，支持节目播放。					
15	★	IP网络功放终端3	15. 支持新配置注册智能语音提示功能。					
16	★	IP网络功放终端3	16. 支持播放背景音乐功能，支持单独调节音量。					
17	★	IP网络功放终端3	17. 支持播放本地服务器的音频文件；支持单独播放或分区/全区播放。					
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	只	580	4	2,320
104	音柱3(A0201990-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	音柱3	1. 额定功率(100V)：25W 2. 灵敏度：91dB±3dB 3. 阻抗：黑:COM白:800Ω绿:400Ω 4. 频率响应：50Hz-18KHz 5. 喇叭单元：4"×2.2.5"×1 6. 防护等级：IP66			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	套	550	8	4,400
105	前端设备机柜(A0201990-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	前端设备机柜	1. 尺寸：600X590X501mm 2. 容量：9U 3. 配置：M6方螺母钉10套、内六角扳手一只、钥匙2把			

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
106	音频连接线1(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	根	11.2	12	134.4
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	音频连接线	1.8米音频连接线：莲花(RCA)-莲花(RCA)					
107	音频连接线2(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	根	11.2	20	224
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	音频连接线	1.8米音频连接线：莲花(RCA)-6.35话筒插头					
108	音频连接线3(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	根	5.4	2	10.8
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	音频连接线	1.8米音频连接线：3.5(耳机插头)-双莲花(RCA)					
109	音频连接线4(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	根	10.8	4	43.2
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	音频连接线	1.8米音频连接线：6.35话筒插头-6.35话筒插头					
110	音频连接线5(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	根	23.83	2	47.66
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			

		1	★	音频连接线	1.8米音频连接线：卡侬头（母）-卡侬头（公）			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
111	音频连接线6（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	根	15.28	2	30.56
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	音频连接线	1.8米音频连接线：6.35话筒插头-卡侬头（公）			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
112	五孔插座（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	套	10.08	128	1,290.24
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	五孔插座	孔位数5个，额定电流10A			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
113	线材（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	箱	550	20	11,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	线材	1.超五类非屏蔽网线 2.305米/卷			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
114	水晶头（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	盒	24	6	144
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	水晶头	1.五类网线水晶头 2.100个一盒			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
115	音频线材1（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	米	5	1,500	7,500
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			

		1	★	音频线材	铜芯护套线RVV2*1.5			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	米	6.5	1,200	7,800
116	音频线材2(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中:实质性参数:1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	音频线材	铜芯护套线RVV2*2.5			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	米	4.2	1,000	4,200
117	音频线材3(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中:实质性参数:1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	音频线材	铜芯护套线RVV2*1.0			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	米	4	1,500	6,000
118	电源线材(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中:实质性参数:1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	电源线材	铜芯护套线RVVB2*1.5			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	米	2	1,500	3,000
119	PVC管(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中:实质性参数:1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	PVC管	白色线管A管DN25, 4米			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	根	350	25	8,750
120	室外音柱立杆(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中:实质性参数:1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	室外音柱立杆	3.5米高,含基础			

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
121	设备安装调试(其他信息化设备)	否	否	否	套	80	159	12,720
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	设备安装调试	教室音箱设备安装,室外音柱设备安装			
122	高考专用便携式播放器(其他信息化设备)	否	否	否	台	1,140	4	4,560
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	高考专用便携式播放器	内存 优先选支持TF卡扩展的,存放大量听力资料;格式支持 确保支持MP3/FLAC/WAV/DSD等主流格式;蓝牙 校园内使用,蓝牙+LDAC/aptX可无线连接耳机;便携性 体积小巧、重量轻,方便随身携带;接口 Type-C充电口更通用,3.5mm耳机孔必须有。			
123	激光打印机(其他信息化设备)	否	否	否	台	1,500	2	3,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	激光打印机	网络打印:支持无线网络打印;基础功能:打印 复印 扫描;双面打印:自动双面;单面支持纸张尺寸:A4 A5;黑白随机印量:1000页及以下;双面支持纸张尺寸:A4;连接方式:WIFI USB。			
124	智能安检门(其他信息化设备)	否	否	否	套	21,960	4	87,840
		本货物共设置了16条参数。 其中：实质性参数：16条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	智能安检门	1)具有手机、智能眼镜、智能手表、智能手环、陶瓷耳塞等电子产品检测功能;			
		2	★	智能安检门	2)可以探测到待机/关机/开机/移除电池/移除SIM卡等任何状态下的手机,可以探测到屏蔽袋内的手机;			
		3	★	智能安检门	3)可以探测到笔记本电脑、平板电脑、数码相机、摄像机等电子产品;			
		4	★	智能安检门	4)可以探测管制刀枪、工具等其他违禁品金属;			
5	★	智能安检	5)能排除日常金属物品含钥匙、金属拉链、发夹、文具、纽扣等的干扰,误报率不超过10%;					

				门				
		6	★	智能安检门	6)能显示对应报警金属的分类图像;			
		7	★	智能安检门	7)探测无方向性缺陷,以任何姿态通过智能安检门,都不会漏报;			
		8	★	智能安检门	8)手机藏匿于身上任何部位、任何方向,都不会漏检,包含头顶帽子内、前胸、后背、后腰、大腿内侧、小腿内侧、脚踝内侧、脚底等特殊部位;			
		9	★	智能安检门	9)具有显示手机藏匿于身体的前面或后面、以及具体的位置的图文功能;			
		10	★	智能安检门	10)当探测到手机以及其他违禁物品时,应实时声光报警;			
		11	★	智能安检门	11)安检门上配有可操作的面板,可通过操作面板进行参数的调试设置、功能检测与售后维修,不依靠电脑进行调试;			
		12	★	智能安检门	12)安检门更换安装位置后,重新进行检测的时间不超过1分钟;			
		13	★	智能安检门	13)安检门上配备一路或以上的高清摄像机来对每个通过人员进行人脸抓拍,摄像机不低于200万像素;			
		14	★	智能安检门	14)每分钟通行人数不少于30人;			
		15	★	智能安检门	15)设备的抗干扰能力要求:当安装3台或以上的安检门且两两之间距离小于20cm时,全部安检门均能独立正常工作,互不干扰;			
		16	★	智能安检门	16)支持联网部署,能够将通过人数、报警人数、报警信息、监控视频实时上传至管理平台。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
125	安检门踏板(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	200	4	800
		本货物共设置了1条参数。 其中:实质性参数:1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	安检门踏板	与安检门配套。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
126	考点安检仪(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	120	80	9,600
		本货物共设置了5条参数。 其中:实质性参数:5条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	考点安检仪	1)探测器使用应简单方便,操作无方向性;			
		2	★	考点安检仪	2)探测能力:一元硬币最远探测距离应≥6cm,普通壁纸刀片最远探测距离应≥5cm;			
		3	★	考点安检仪	3)灵敏度调节:支持调节灵敏度,有高、低两种灵敏度选择;			
		4	★	考点安检仪	4)报警提醒:具有灯光、振动等方式进行报警提示,并可设置选择不同方式报警;			

		5	★	考点安检仪	5) 供电要求: 可选充电器、充电电池或锂电池供电; 低电量时支持自动连续的声音或振动告警。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
127	对讲机(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	130	80	10,400
		本货物共设置了1条参数。 其中: 实质性参数: 1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	对讲机	通话距离5公里模拟机。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
128	手机屏蔽柜(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	4,000	2	8,000
		本货物共设置了2条参数。 其中: 实质性参数: 2条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	手机屏蔽柜	1、柜身尺寸和结构: 1570mm(高)×520mm(宽)×325? mm(深), 单门, 内含48格小抽屉, 每格存放7英寸以下的手机(巧用空间, 可适应不同手机尺寸要求。), 每格小抽屉可放2-3部手机, 且含可以存放IPAD两个可推拉大抽屉, 柜内抽屉配置使用钥匙; 柜门标配国保专用把手, 无需密码(需要密码可定制), 底部带脚轮并带移动固定功能, 柜体可以左右组合(100格)使用, 外形美观, 移动方便; 透明内格, 内置物品清晰可见(P50:48格标准手机寄存抽屉: 47*218*82mm; 2格大抽: 380*210*145mm);			
		2	★	手机屏蔽柜	2、材质: 柜体材料采用1.0mm优质电解钢板。柜门采用1.2mm优质电解钢板, 抽屉采用由专用模具制作而成高级材料制成, 美观大方。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
129	屏蔽仪统一供电控制(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	240	91	21,840
		本货物共设置了1条参数。 其中: 实质性参数: 1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	屏蔽仪统一供电控制	PVC管材、2*2.5电源线材、智慧空气开关、插座等(每栋楼单独控制)。			

本包货物类需求的实质性评审(标)规则

货物序号	货物名	参数序号	参数名	是否需要上传证明材料	证明材料类型	上传证明材料的要求
1	巡查前端	1	巡查前端	否	无	无
		2	巡查前端	否	无	无
		3	巡查前端	否	无	无
		4	巡查前端	否	无	无

		5	巡查前端	否	无	无
		6	巡查前端	否	无	无
		7	巡查前端	否	无	无
		8	巡查前端	否	无	无
		9	巡查前端	否	无	无
		10	巡查前端	否	无	无
		11	巡查前端	否	无	无
		12	巡查前端	否	无	无
		13	巡查前端	否	无	无
		14	巡查前端	否	无	无
		15	巡查前端	否	无	无
		16	巡查前端	否	无	无
2	设备箱	1	设备箱	否	无	无
3	高清巡查电源	1	高清巡查电源	否	无	无
4	高清巡查支架	1	高清巡查支架	否	无	无
5	线材线缆1	1	线材线缆	否	无	无
6	电源线1	1	电源线	否	无	无
7	时钟	1	时钟	否	无	无
8	自动校时时钟	1	自动校时时钟	否	无	无
9	400万定焦枪型网络摄像机	1	400万定焦枪型网络摄像机	否	无	无
		2	400万定焦枪型网络摄像机	否	无	无
		3	400万定焦枪型网络摄像机	否	无	无
		4	400万定焦枪型网络摄像机	否	无	无
		5	400万定焦枪型网络摄像机	否	无	无
		6	400万定焦枪型网络摄像机	否	无	无
		7	400万定	否	无	无

			焦枪型网络摄像机			
		8	400万定焦枪型网络摄像机	否	无	无
		9	400万定焦枪型网络摄像机	否	无	无
		10	400万定焦枪型网络摄像机	否	无	无
		11	400万定焦枪型网络摄像机	否	无	无
		12	400万定焦枪型网络摄像机	否	无	无
		13	400万定焦枪型网络摄像机	否	无	无
10	支架	1	支架	否	无	无
11	64路硬盘录像机	1	64路硬盘录像机	否	无	无
		2	64路硬盘录像机	否	无	无
		3	64路硬盘录像机	否	无	无
		4	64路硬盘录像机	否	无	无
		5	64路硬盘录像机	否	无	无
		6	64路硬盘录像机	否	无	无
		7	64路硬盘录像机	否	无	无
		8	64路硬盘录像机	否	无	无
		9	64路硬盘录像机	否	无	无
		10	64路硬盘录像机	否	无	无
		11	64路硬盘录像机	否	无	无
		12	64路硬盘录像机	否	无	无
		13	64路硬盘录像机	否	无	无
		14	64路硬盘录像机	否	无	无
		15	64路硬盘录像机	否	无	无

			录像机			
		16	64路硬盘录像机	否	无	无
12	12路视频解码器	1	12路视频解码器	否	无	无
		2	12路视频解码器	否	无	无
		3	12路视频解码器	否	无	无
		4	12路视频解码器	否	无	无
		5	12路视频解码器	否	无	无
		6	12路视频解码器	否	无	无
		7	12路视频解码器	否	无	无
		8	12路视频解码器	否	无	无
		9	12路视频解码器	否	无	无
		10	12路视频解码器	否	无	无
		11	12路视频解码器	否	无	无
		12	12路视频解码器	否	无	无
13	硬盘	1	硬盘	否	无	无
14	线材线缆2	1	线材线缆	否	无	无
15	4画面终端	1	4画面终端	否	无	无
		2	4画面终端	否	无	无
		3	4画面终端	否	无	无
		4	4画面终端	否	无	无
		5	4画面终端	否	无	无
		6	4画面终端	否	无	无
		7	4画面终端	否	无	无
		8	4画面终端	否	无	无
		9	4画面终端	否	无	无

16	服务器机柜	1	服务器机柜	否	无	无
17	操作台	1	操作台	否	无	无
18	办公椅	1	办公椅	否	无	无
19	UPS主机1	1	UPS主机	否	无	无
20	UPS主机2	1	UPS主机	否	无	无
21	UPS电池	1	UPS电池	否	无	无
22	UPS电池箱	1	UPS电池箱	否	无	无
23	KVM切换器	1	KVM切换器	否	无	无
		2	KVM切换器	否	无	无
		3	KVM切换器	否	无	无
		4	KVM切换器	否	无	无
24	校时服务器	1	校时服务器	否	无	无
		2	校时服务器	否	无	无
		3	校时服务器	否	无	无
		4	校时服务器	否	无	无
		5	校时服务器	否	无	无
		6	校时服务器	否	无	无
		7	校时服务器	否	无	无
25	存储服务器	1	存储服务器	否	无	无
		2	存储服务器	否	无	无
		3	存储服务器	否	无	无
		4	存储服务器	否	无	无
		5	存储服务器	否	无	无
		6	存储服务器	否	无	无

		7	存储服务器	否	无	无
		8	存储服务器	否	无	无
		9	存储服务器	否	无	无
		10	存储服务器	否	无	无
		11	存储服务器	否	无	无
		12	存储服务器	否	无	无
		13	存储服务器	否	无	无
		14	存储服务器	否	无	无
		15	存储服务器	否	无	无
26	4K影音无线传输	1	4K影音无线传输	否	无	无
27	核心交换机	1	核心交换机	否	无	无
		2	核心交换机	否	无	无
		3	核心交换机	否	无	无
		4	核心交换机	否	无	无
		5	核心交换机	否	无	无
		6	核心交换机	否	无	无
		7	核心交换机	否	无	无
		8	核心交换机	否	无	无
		9	核心交换机	否	无	无
		10	核心交换机	否	无	无
		11	核心交换机	否	无	无
		12	核心交换机	否	无	无
28	汇聚交换机	1	汇聚交换机	否	无	无
		2	汇聚交换机	否	无	无
		3	汇聚交换机	否	无	无

		4	汇聚交换机	否	无	无
		5	汇聚交换机	否	无	无
		6	汇聚交换机	否	无	无
29	接入交换机	1	接入交换机	否	无	无
		2	接入交换机	否	无	无
		3	接入交换机	否	无	无
		4	接入交换机	否	无	无
30	路由器	1	路由器	否	无	无
31	POE交换机1	1	POE交换机	否	无	无
32	POE交换机2	1	POE交换机	否	无	无
33	光模块1	1	光模块	否	无	无
34	光模块2	1	光模块	否	无	无
35	防水箱	1	防水箱	否	无	无
36	6U机柜	1	6U机柜	否	无	无
37	尾纤1	1	尾纤	否	无	无
38	尾纤2	1	尾纤	否	无	无
39	管材	1	管材	否	无	无
40	辅材	1	辅材	否	无	无
41	便携式移动管理终端	1	便携式移动管理终端	否	无	无
		2	便携式移动管理终端	否	无	无
		3	便携式移动管理终端	否	无	无
		4	便携式移动管理终端	否	无	无

			端			
		5	便携式移动管理终端	否	无	无
		6	便携式移动管理终端	否	无	无
		7	便携式移动管理终端	否	无	无
		8	便携式移动管理终端	否	无	无
42	55寸液晶拼接屏	1	55寸液晶拼接屏	否	无	无
		2	55寸液晶拼接屏	否	无	无
		3	55寸液晶拼接屏	否	无	无
		4	55寸液晶拼接屏	否	无	无
		5	55寸液晶拼接屏	否	无	无
		6	55寸液晶拼接屏	否	无	无
		7	55寸液晶拼接屏	否	无	无
43	网上巡查解码器	1	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		2	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		3	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		4	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		5	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		6	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		7	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		8	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		9	网上巡查	否	无	无

			音视频矩阵解码器			
		10	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		11	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		12	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		13	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		14	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		15	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		16	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		17	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		18	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		19	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		20	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
		21	网上巡查音视频矩阵解码器	否	无	无
44	大屏幕管理控制软件	1	大屏幕管理控制软件	否	无	无
45	55寸型材壁挂支架	1	55寸型材壁挂支架	否	无	无
46	大屏专用线缆	1	大屏专用线缆	否	无	无
47	大屏幕管理终端	1	管理终端	否	无	无
		2	管理终端	否	无	无
		3	管理终端	否	无	无
		4	管理终端	否	无	无

		5	管理终端	否	无	无
		6	管理终端	否	无	无
		7	管理终端	否	无	无
		8	管理终端	否	无	无
		9	管理终端	否	无	无
48	LED显示屏	1	LED显示屏	否	无	无
49	包边、装修、安装	1	包边、装修、安装	否	无	无
50	旧料拆除	1	旧料拆除	否	无	无
51	墙面粉刷	1	墙面粉刷	否	无	无
52	机房吊顶	1	机房吊顶	否	无	无
53	吊顶安装费	1	吊顶安装费	否	无	无
54	平板灯	1	平板灯	否	无	无
55	防静电地板	1	防静电地板	否	无	无
56	地板搬运费	1	地板搬运费	否	无	无
57	地板安装费	1	地板安装费	否	无	无
58	踢脚线	1	踢脚线	否	无	无
59	窗帘盒	1	窗帘盒	否	无	无
60	窗帘	1	窗帘	否	无	无
61	配电箱	1	配电箱	否	无	无
62	空气开关1	1	空气开关	否	无	无
63	空气开关2	1	空气开关	否	无	无
64	电源线2	1	电源线	否	无	无
65	电源线3	1	电源线	否	无	无
66	网线	1	网线	否	无	无

67	线材布线及灯管安装	1	线材布线及灯管安装	否	无	无
68	沙发茶几	1	沙发茶几	否	无	无
69	出口指示灯	1	出口指示灯	否	无	无
70	灭火器	1	灭火器	否	无	无
71	电源避雷器	1	电源避雷器	否	无	无
72	控制主机	1	控制主机	否	无	无
		2	控制主机	否	无	无
		3	控制主机	否	无	无
		4	控制主机	否	无	无
		5	控制主机	否	无	无
73	数字化网络广播系统服务平台	1	数字化网络广播系统服务平台	否	无	无
		2	数字化网络广播系统服务平台	否	无	无
		3	数字化网络广播系统服务平台	否	无	无
		4	数字化网络广播系统服务平台	否	无	无
		5	数字化网络广播系统服务平台	否	无	无
		6	数字化网络广播系统服务平台	否	无	无
		7	数字化网络广播系统服务平台	否	无	无
		8	数字化网络广播系统服务平台	是	图片	提供功能界面截图。
		9	数字化网络广播系	否	无	无

			统服务平台			
		10	数字化网络广播系统服务平台	否	无	无
		11	数字化网络广播系统服务平台	否	无	无
		12	数字化网络广播系统服务平台	否	无	无
		13	数字化网络广播系统服务平台	是	图片	提供功能界面截图。
		14	数字化网络广播系统服务平台	否	无	无
		15	数字化网络广播系统服务平台	否	无	无
		16	数字化网络广播系统服务平台	是	图片	提供功能界面截图。
74	控制器1	1	控制器1	否	无	无
75	音频采集器1	1	音频采集器1	否	无	无
		2	音频采集器1	否	无	无
		3	音频采集器1	否	无	无
		4	音频采集器1	否	无	无
76	专业数字播放器	1	专业数字播放器	否	无	无
		2	专业数字播放器	否	无	无
		3	专业数字播放器	否	无	无
		4	专业数字播放器	否	无	无
		5	专业数字播放器	否	无	无
		6	专业数字播放器	否	无	无

		7	专业数字播放器	否	无	无
		8	专业数字播放器	否	无	无
77	播放器软件	1	播放器软件	否	无	无
		2	播放器软件	否	无	无
		3	播放器软件	否	无	无
		4	播放器软件	否	无	无
78	音频保障主机	1	音频保障主机	否	无	无
		2	音频保障主机	否	无	无
		3	音频保障主机	否	无	无
		4	音频保障主机	否	无	无
		5	音频保障主机	否	无	无
		6	音频保障主机	否	无	无
		7	音频保障主机	否	无	无
		8	音频保障主机	否	无	无
		9	音频保障主机	否	无	无
79	话筒	1	话筒	否	无	无
80	主备切换器	1	主备切换器	否	无	无
		2	主备切换器	否	无	无
		3	主备切换器	否	无	无
		4	主备切换器	否	无	无
		5	主备切换器	否	无	无
		6	主备切换器	否	无	无
81	纯后级功放1	1	纯后级功放1	否	无	无
		2	纯后级功放1	否	无	无
		3	纯后级功放1	否	无	无
		4	纯后级功放1	否	无	无

			放1			
		5	纯后级功放1	否	无	无
		6	纯后级功放1	否	无	无
82	纯后级功放2	1	纯后级功放2	否	无	无
		2	纯后级功放2	否	无	无
		3	纯后级功放2	否	无	无
		4	纯后级功放2	否	无	无
		5	纯后级功放2	否	无	无
		6	纯后级功放2	否	无	无
83	寻呼话筒1	1	寻呼话筒1	否	无	无
		2	寻呼话筒1	否	无	无
		3	寻呼话筒1	否	无	无
		4	寻呼话筒1	否	无	无
		5	寻呼话筒1	否	无	无
		6	寻呼话筒1	否	无	无
		7	寻呼话筒1	否	无	无
		8	寻呼话筒1	否	无	无
		9	寻呼话筒1	否	无	无
		10	寻呼话筒1	否	无	无
		11	寻呼话筒1	否	无	无
		12	寻呼话筒1	否	无	无
		13	寻呼话筒1	否	无	无
		14	寻呼话筒1	否	无	无
		15	寻呼话筒1	否	无	无
		16	寻呼话筒1	否	无	无
		1	IP网络音箱1	否	无	无

84	IP网络音箱 1	2	IP网络音箱1	否	无	无
		3	IP网络音箱1	否	无	无
		4	IP网络音箱1	否	无	无
		5	IP网络音箱1	否	无	无
		6	IP网络音箱1	否	无	无
		7	IP网络音箱1	否	无	无
		8	IP网络音箱1	否	无	无
		9	IP网络音箱1	否	无	无
		10	IP网络音箱1	否	无	无
		85	前置放大器 1	1	前置放大器1	否
2	前置放大器1			否	无	无
3	前置放大器1			否	无	无
4	前置放大器1			否	无	无
86	音频采集器 2	1	音频采集器2	否	无	无
		2	音频采集器2	否	无	无
		3	音频采集器2	否	无	无
		4	音频采集器2	否	无	无
87	机柜	1	机柜	否	无	无
88	广播管理终端	1	广播管理终端	否	无	无
		2	广播管理终端	否	无	无
		3	广播管理终端	否	无	无
		4	广播管理终端	否	无	无
		5	广播管理终端	否	无	无
		6	广播管理终端	否	无	无
		7	广播管理终端	否	无	无
		8	广播管理终端	否	无	无

			终端			
		9	广播管理终端	否	无	无
89	数字化网络广播分控平台	1	数字化网络广播分控平台	否	无	无
		2	数字化网络广播分控平台	否	无	无
		3	数字化网络广播分控平台	否	无	无
		4	数字化网络广播分控平台	否	无	无
		5	数字化网络广播分控平台	否	无	无
		6	数字化网络广播分控平台	否	无	无
		7	数字化网络广播分控平台	否	无	无
		8	数字化网络广播分控平台	否	无	无
		9	数字化网络广播分控平台	否	无	无
		10	数字化网络广播分控平台	否	无	无
90	寻呼话筒2	1	寻呼话筒2	否	无	无
		2	寻呼话筒2	否	无	无
		3	寻呼话筒2	否	无	无
		4	寻呼话筒2	否	无	无
		5	寻呼话筒2	否	无	无
		6	寻呼话筒2	否	无	无
		7	寻呼话筒2	否	无	无
		8	寻呼话筒2	否	无	无
		9	寻呼话筒2	否	无	无
		10	寻呼话筒2	否	无	无

			2			
		11	寻呼话筒 2	否	无	无
91	IP网络音箱 2	1	IP网络音 箱2	否	无	无
		2	IP网络音 箱2	否	无	无
		3	IP网络音 箱2	否	无	无
		4	IP网络音 箱2	否	无	无
		5	IP网络音 箱2	否	无	无
		6	IP网络音 箱2	否	无	无
		7	IP网络音 箱2	否	无	无
		8	IP网络音 箱2	否	无	无
		9	IP网络音 箱2	否	无	无
92	IP终端	1	IP终端	否	无	无
		2	IP终端	否	无	无
		3	IP终端	否	无	无
		4	IP终端	否	无	无
		5	IP终端	否	无	无
		6	IP终端	否	无	无
		7	IP终端	否	无	无
		8	IP终端	否	无	无
		9	IP终端	否	无	无
		10	IP终端	否	无	无
93	调音台	1	调音台	否	无	无
		2	调音台	否	无	无
		3	调音台	否	无	无
		4	调音台	否	无	无
		5	调音台	否	无	无
94	反馈抑制器	1	反馈抑制 器	否	无	无
		2	反馈抑制 器	否	无	无
		3	反馈抑制 器	否	无	无
		4	反馈抑制 器	否	无	无
		5	反馈抑制 器	是	图片	提供设备截图或实物照片佐证、提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告扫描件并加盖公章。
		6	反馈抑制 器	否	无	无
		7	反馈抑制 器	否	无	无

		8	反馈抑制器	否	无	无
		9	反馈抑制器	否	无	无
		10	反馈抑制器	是	图片	提供功能界面截图佐证、提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告扫描件并加盖公章。
95	无线话筒	1	无线话筒	否	无	无
		2	无线话筒	是	图片	提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告扫描件并加盖公章。
		3	无线话筒	否	无	无
		4	无线话筒	否	无	无
		5	无线话筒	否	无	无
		6	无线话筒	否	无	无
		7	无线话筒	否	无	无
		8	无线话筒	否	无	无
		9	无线话筒	否	无	无
		10	无线话筒	否	无	无
96	话筒天线	1	话筒天线	否	无	无
		2	话筒天线	否	无	无
		3	话筒天线	否	无	无
		4	话筒天线	否	无	无
		5	话筒天线	否	无	无
97	遥控器	1	遥控器	否	无	无
		2	遥控器	否	无	无
		3	遥控器	否	无	无
		4	遥控器	否	无	无
98	音柱1	1	音柱1	否	无	无
99	IP网络功放终端1	1	IP网络功放终端1	否	无	无
		2	IP网络功放终端1	否	无	无
		3	IP网络功放终端1	否	无	无
		4	IP网络功放终端1	否	无	无
		5	IP网络功放终端1	否	无	无
		6	IP网络功放终端1	否	无	无
		7	IP网络功放终端1	否	无	无
		8	IP网络功放终端1	否	无	无
		9	IP网络功放终端1	否	无	无
		10	IP网络功放终端1	否	无	无
		11	IP网络功放终端1	否	无	无

			放终端1			
		12	IP网络功放终端1	否	无	无
		13	IP网络功放终端1	否	无	无
		14	IP网络功放终端1	否	无	无
		15	IP网络功放终端1	否	无	无
		16	IP网络功放终端1	否	无	无
		17	IP网络功放终端1	否	无	无
100	前置放大器2	1	前置放大器2	否	无	无
		2	前置放大器2	否	无	无
		3	前置放大器2	否	无	无
		4	前置放大器2	否	无	无
		5	前置放大器2	否	无	无
		6	前置放大器2	否	无	无
101	IP网络功放终端2	1	IP网络功放终端2	否	无	无
		2	IP网络功放终端2	否	无	无
		3	IP网络功放终端2	否	无	无
		4	IP网络功放终端2	否	无	无
		5	IP网络功放终端2	否	无	无
		6	IP网络功放终端2	否	无	无
		7	IP网络功放终端2	否	无	无
		8	IP网络功放终端2	否	无	无
		9	IP网络功放终端2	否	无	无
		10	IP网络功放终端2	否	无	无
		11	IP网络功放终端2	否	无	无
		12	IP网络功放终端2	否	无	无
102	音柱2	1	音柱2	否	无	无

103	IP网络功放终端3	1	IP网络功放终端3	否	无	无
		2	IP网络功放终端3	否	无	无
		3	IP网络功放终端3	否	无	无
		4	IP网络功放终端3	否	无	无
		5	IP网络功放终端3	否	无	无
		6	IP网络功放终端3	否	无	无
		7	IP网络功放终端3	否	无	无
		8	IP网络功放终端3	否	无	无
		9	IP网络功放终端3	否	无	无
		10	IP网络功放终端3	否	无	无
		11	IP网络功放终端3	否	无	无
		12	IP网络功放终端3	否	无	无
		13	IP网络功放终端3	否	无	无
		14	IP网络功放终端3	否	无	无
		15	IP网络功放终端3	否	无	无
		16	IP网络功放终端3	否	无	无
		17	IP网络功放终端3	否	无	无
104	音柱3	1	音柱3	否	无	无
105	前端设备机柜	1	前端设备机柜	否	无	无
106	音频连接线1	1	音频连接线	否	无	无
107	音频连接线2	1	音频连接线	否	无	无
108	音频连接线3	1	音频连接线	否	无	无

109	音频连接线 4	1	音频连接 线	否	无	无
110	音频连接线 5	1	音频连接 线	否	无	无
111	音频连接线 6	1	音频连接 线	否	无	无
112	五孔插座	1	五孔插座	否	无	无
113	线材	1	线材	否	无	无
114	水晶头	1	水晶头	否	无	无
115	音频线材1	1	音频线材	否	无	无
116	音频线材2	1	音频线材	否	无	无
117	音频线材3	1	音频线材	否	无	无
118	电源线材	1	电源线材	否	无	无
119	PVC管	1	PVC管	否	无	无
120	室外音柱立 杆	1	室外音柱 立杆	否	无	无
121	设备安装调 试	1	设备安装 调试	否	无	无
122	高考专用便 携式播放器	1	高考专用 便携式播 放器	否	无	无
123	激光打印机	1	激光打印 机	否	无	无
124	智能安检门	1	智能安检 门	否	无	无
		2	智能安检 门	否	无	无
		3	智能安检 门	否	无	无
		4	智能安检 门	否	无	无
		5	智能安检 门	否	无	无

		6	智能安检门	否	无	无
		7	智能安检门	否	无	无
		8	智能安检门	否	无	无
		9	智能安检门	否	无	无
		10	智能安检门	否	无	无
		11	智能安检门	否	无	无
		12	智能安检门	否	无	无
		13	智能安检门	否	无	无
		14	智能安检门	否	无	无
		15	智能安检门	否	无	无
		16	智能安检门	否	无	无
125	安检门踏板	1	安检门踏板	否	无	无
126	考点安检仪	1	考点安检仪	否	无	无
		2	考点安检仪	否	无	无
		3	考点安检仪	否	无	无
		4	考点安检仪	否	无	无
		5	考点安检仪	否	无	无
127	对讲机	1	对讲机	否	无	无
128	手机屏蔽柜	1	手机屏蔽柜	否	无	无
		2	手机屏蔽柜	否	无	无
129	屏蔽仪统一供电控制	1	屏蔽仪统一供电控制	否	无	无

本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述
----	-----	------	------

1	采购需求	商务	<p>一、项目基本情况</p> <p>1、采购项目名称：<u>宁远一中国家教育考试标准化考点建设</u></p> <p>2、采购内容：<u>湖南省宁远县第一中学为满足教学需要，拟采购考场巡查、语音听力、屏蔽安检设备及系统；双电源低压互联建设（具体详见采购人提供的采购清单）。</u></p> <p>3、采购项目预算：<u>1843995.85元。</u></p> <p>4、供货期：自合同签订后20（日历天）内交货完毕并验收合格。</p> <p>5、质量保证期：质保期不少于1年，质保期内出现质量问题，免费保修。质保期过后只收取成本维修费。</p> <p>6、交货及服务要求：货到采购人指定地点，包括货物运输、装卸、安装（含安装费）、维护、培训、调试费用等，并验收合格。</p> <p>二、项目实施要求</p> <p>1、成交供应商必须保证提供的所有产品技术资料的真实性与合法性。采购人将在产品供货时对成交供应商所提供的设备进行验货，如存在潜在缺陷或与采购响应文件提供的技术参数及要求不符，采购人有权退货并向成交供应商索赔。</p> <p>2、所提供的产品必须是符合国家相关标准要求的正品；成交供应商所提供的产品必须具有合格证书；所提供的产品必须完整具备用户所要求的使用功能和产品标准套本身应具有的所有使用功能。</p> <p>3、安装：（1）本项目的安装、维护、培训等由成交供应商负责，成交供应商应对产品和系统安装提供全面的技术服务与支持，为顺利安装运行提供完全技术保证；（2）在货物安装过程中发生的货物质量问题，成交供应商应派人员免费提供现场更换服务，由此发生的费用由成交供应商承担；（3）中标方必须严格按照有关规范评估、安装调试，若在评估、安装调试期间出现的各种事故造成的损失及人员伤亡均由中标方负责。</p> <p>4、调试：调试由成交供应商负责，成交供应商为运行调试提供技术和产品的必要条件。并应向采购人有关人员讲解产品和系统结构与计划调试方法，包括</p>
---	------	----	--

系统的性能、技术特点、调试技巧等有关技术原理、方法，解决调试过程中出现的技术问题。

5、在产品使用寿命期内，成交供应商应保证以低于本次投标的价格供应用户所需设备的原装零件、易损件。

三、售后服务及培训要求

1、成交供应商负责向采购人提供所购买产品的完整技术培训；培训时间由双方协调商定；地点由采购人确定。

2、成交供应商应就货物的检验、调试使用和维护、设备操作，免费培训采购人的技术人员和操作使用人员，使其能够掌握日常的操作和维护。

3、在质保期内成交供应商对产品质量实行三包，因产品配置、设备或零部件制造质量问题而引起的故障，成交供应商应在24小时内立即免费维修或更换，保证设备及时恢复正常，由此引起的一切费用由成交供应商承担。

4、在保修期内免费提供零件及服务，并应及时有效。保修期后应提供长期优质服务。在使用寿命期内，成交供应商应保证对产品、设备的零件、易损件的供应。

5、成交供应商应在质保期内提供免费上门维修和技术支持的服务，并进行终身维护。

6、提供7天×24小时服务电话，在接到用户报修通知后电话不能解决的，必须2小时到达用户现场进行维修，并应在收到用户信息后4小时内排除之并交付使用。若4小时不能排除故障，必须提供备品备件，确保可以正常使用，否则采购人将自行采取必要的措施，由此产生的风险和费用应由成交供应商承担。

7、本项目整体质保期不得少于1年，若技术参数中对保修期有明确要求的，以明确要求为准，（起算日期为验收合格日）。在质保期内，成交供应商必须及时免费保修、更换有缺陷的货物或部件。如果成交供应商收到采购人通知后，未在规定的响应时间内赶到现场弥补缺陷，采购人可采取必要的补救措施，但风险和费用全部由成交供应商承担。

四、验收要求

1、项目验收国家有强制性规定的，按国家规定执行，验收费用由成交供应商承担，验收报告作为申请付款的凭证之一。

(3) 项目内容：湖南省宁远县第一中学为满足教学需要，拟采购考场巡查、语音听力、屏蔽安检设备及系统；双电源低压互联建设（具体详见采购人提供的采购清单）。

(4) 是否分包：否。

(5) 项目负责人： 。

(6) 联系电话： 。

2. 合同金额

(1) 合同金额小写：

大写：

(2) 具体标的见附件。

(3) 合同定价方式： 固定总价 固定单价 成本补偿 绩效激励

(4) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

全额付款： （应一次性支付全部合同款项）

预付款： （应明确预付款的支付比例和支付条件）

分期付款： （应按照季度分期支付合同款项）

成本补偿： （应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）

绩效激励： （应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）

3. 合同履行

(1) 起始日期： 年 月 日，完成日期： 年 月 日。总日历天数： 天。

(2) 地点：

(3) 方式：

(4) 履约担保： 履约担保的金额、形式和期限要求。

(5) 质量保证金： 质量保证金的金额、形式和期限要求。

4. 合同验收

(1) 验收主体： 。

(2) 验收方式：_。

(3) 验收标准：_。

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

(1) 在采购或合同履行过程中乙方作出的承诺以及双方协商达成的变更或补充协议

(2) 本合同协议书

(3) 成交通知书

(4) 响应文件

(5) 政府采购合同专用条款

(6) 政府采购合同通用条款

(7) 标准、规范及有关技术文件，图纸。

(8) 其他合同文件。

6. 合同生效

本合同自_生效。

7. 合同份数

本合同一式_份，采购人执_份，供应商执_份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：_年_月_日

合同订立地点：

附件：具体标的明细、分包合同等。

甲 方：（公章） 乙 方：（公章）

法定代表人：_法定代表人：

委托代理人：_委托代理人：

电 话：_电 话：

		<p>传真：_传真：</p> <p>开户银行：</p> <p>账号：</p> <p>第二节 政府采购合同专用条款</p> <p>由采购人按照《中华人民共和国民法典》及采购项目特点自行拟定特定文本确定合同格式，具体内容双方协商拟定。</p> <p>第三节 政府采购合同通用条款</p> <p>由采购人按照《中华人民共和国民法典》及采购项目特点自行拟定特定文本确定合同格式，具体内容双方协商拟定。</p>
--	--	--

本包其他评审要求的实质性评审(标)规则

序号	需求名	需求类型	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求
1	采购需求	商务	是	图片	上述项目所有要求，供应商应在投标文件中进行回应，并作出承诺或说明。
2	合同	商务	否	无	无

本包执行的优惠政策

优惠政策	优惠方式	供应商所需出示材料	优惠比例(或分数)	备注
小型、微型企业优惠	总报价减免优惠	提供财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）中规定格式的《中小企业声明函（货物）》	10%	供应商提供的货物均由小型、微型企业制造，即货物均由小型、微型企业生产且使用该小型、微型企业商号或者注册商标的，享受此优惠；监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受此优惠政策，货物制造商为监狱企业、残疾人福利性单位的，需提供货物制造商的监狱企业/残疾人企业声明函。
节能产品优惠	产品报价减免优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件。	5%	评标方法为最低评标价法时，节能产品享受产品报价优惠，优惠比例为5%。投标产品同时取得节能产品、环境标志产品认证的，评审时只可享受其中一项优先采购优惠(由投标人自行选择，并在投标文

				件中填报相关信息及数据), 强制采购节能产品的货物, 投标人提供的产品不享受节能产品、环境标志产品优惠。
环境标志产品优惠	产品报价减免优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书复印件。	5%	评标方法为最低评标价法时, 环境标志产品享受产品报价优惠, 优惠比例为5%。投标产品同时取得节能产品、环境标志产品认证的, 评审时只可享受其中一项优先采购优惠(由投标人自行选择, 并在投标文件中填报相关信息及数据), 强制采购节能产品的货物, 投标人提供的产品不享受节能产品、环境标志产品优惠。

异常报价

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, 应当要求其在谈判现场合理的时间内提供书面说明, 必要时提交相关证明材料; 供应商不能证明其报价合理性的, 谈判小组应当将其作为响应无效处理。