

永州市政府采购文件

采购项目名称:	江华瑶族自治县第二中学特立体艺馆部分设施设备采购项目
采购人:	江华瑶族自治县第二中学
采购方式:	竞争性谈判
采购代理机构:	湖南中泰项目管理有限公司
委托代理编号:	HNZT-2024ZF259
代理费收取方式:	采购人支付代理费（按固定费用收取）
代理费支付标准:	固定金额10,000元
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:	永江财采计[2024]0049号
采购项目预算:	771,600元
是否进行资格预审:	否
需求编制时间:	2024-11-11

采购人签章:
江华瑶族自治县第二中学

需求编制人签章:
唐琳

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、国家发展和改革委员会关于印发《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库〔2004〕185号）
财政部、国家环保总局联合印发《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90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(本项目完全面向中小企业采购):

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	712,750	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
江华瑶族自治县第二中学特立体艺馆部分设施设备采购项目	771,600	采购项目内容涵盖了羽毛（排）球架、乒乓球台、乒羽排馆胶垫、篮球架及计时器、体操室设备、塑胶面层跑道、监控等弱电设施设备。	2024-09

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：712,750元

包概述：江华瑶族自治县第二中学特立体艺馆部分设施设备采购项目				
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：是
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：其他未列明行业			本包类型：货物类	
是否设置了核心产品：是	核心产品同品牌供应商的确定中标/成交候选人规则：最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，报价低的同品牌投标人获得中标人推荐资格；若同品牌供应商报价恰好相同，采取随机抽取方式确定推荐资格；			
特殊情况下确定成交/中标供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交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/成交供应商。				
本包基本资格要求		本包基本资格证明材料上传要求		
1. 具有独立承担民事责任的能力。 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。 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）。 4. 法律、行政法规规定的其他条件。 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。		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： （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； （2）投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件； （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； （4）投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。 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）。 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。 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。 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印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传。		
本包特定资格要求		本包特定资格证明材料上传要求		
本包只接受中小企业参加投标。		提供财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》中规定格式的货物类中小企业声明函（加盖公司公章），使用投标工具时可以自行下载模板。		

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	乒羽排馆（胶垫0.45CM厚）（A02469900—其他体育设备设施）	否	否	否	平方米	80	1,150	92,000
		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	★	胶垫0.45CM厚	胶垫0.45CM厚规格。需要更高耐磨性和承受力。其物理和化学性质如无方向同质透心、纵向和横向加热尺寸变化率不超过0.4%、色牢度等级大于6级、加热翘曲不超过8mm。不易变形或褪色。具有良好的防火级别Bf1-s1。			
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）
2	乒羽排馆（室内乒乓球台）（A02469900—其他体育设备设施）	否	否	否	张	2,000	4	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	★	室内乒乓球台	符合国际乒联要求，标准运动系列室内球台，适合国际国内比赛及标准训练使用。 1. 台面采用25mm厚高强度纤维板，国际乒联新色标颜色，UV漆面，先进淋涂工艺，环保无异味； 2. 台下方为框架结构，采用50*25mm，壁厚1mm的扁方管； 3. 球台桌腿采用Φ60*2.0mm优质加厚圆管，整副球台分为两半，每副球台分两次折叠完成；推移轻巧方便，内脚装加大橡胶脚轮（100mm），外脚装高度调节装置； 4. 配豪华网架； 5. 弹性：220-250mm，弹性均匀度：≤10mm，台面光泽度：≤10，台面摩擦系数≤0.4；平面度：<4mm，球台稳定性：≤7mm； 6. 尺寸：2740*1525*760mm。包装重量115kg，包装尺寸163*145*17cm。			
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	乒羽排馆（羽毛球排球柱）（A02469900—其他体育设备设施）	否	否	否	个	500	6	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	★	羽毛球排球柱	1、各项指标符合GB/T19851.13-2007要求。 2、立柱采用Φ90mm管材，壁厚4mm。 3、羽毛球架升降灵活，箱体为框架式，采用40mm×40mm角铁焊接成型。箱体上配有小车轮，移动灵活。 4、钢件部分均经酸洗、磷化、喷涂处理，能适应潮湿和酸雨环境，不会出现脱落、锈蚀等现象。			
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）
4	乒羽排馆（羽毛球排球柱）	否	否	否	个	100	3	300
		本货物共设置了1条参数。						

	网) (A02469900-其他体育设备设施)	其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	羽毛球排球网	长9.50m，宽1m，蜡线材质。网孔编织均匀，眼孔为10*10mm，黑色。			
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）
5	篮球馆（电子计分器及仿液压篮球架）(A02469900-其他体育设备设施)	否	否	否	个	15,000	3	45,000
		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	★	电子计分器	1. LED 彩色显示屏，外形尺寸：宽 1972mm*高 742mm*厚 70mm。 2. 显示内容：队名、比赛节数、比赛时间倒计时、24 秒进攻倒计时、比分、球权指示、暂停次数、全队犯规次数。 3. 通讯方式：无线通讯 4. 控制方式：打分控制台控制，外形尺寸：长 260mm*宽 190mm*厚 75mm。可以进行比赛规则及球队信息设置、比赛计时控制、进攻计时控制、球队得分控制、球权控制、球队暂停次数控制（1-9次）、球队犯规次数控制（1-9 次）、同体育软件联动控制功能、联动控制 24 秒进攻计时器、联动控制独立讯响器、外接手柄（比赛计时和进攻计时） 5. 声音提示：≥110dB 6. 语言：中文，English			
		2	★	仿液压篮球架	商品简介：外形新潮 配钢化玻璃篮板、优质篮圈、高档篮网，配透明玻璃篮板 特点：移动方便；可防止未成年人攀吊；架体表面喷塑耐腐蚀 使用场所：室内，直接安装。 区别：相对于普通单臂篮球架而言，装拆式单臂篮球架结构稍微简单，底座稍小，稳定性与实用性相同 产品参数配置：型号：平箱式仿液压篮球架配安全钢化玻璃篮板 篮板配置：国标1.8m×1.05m有机钢化玻璃篮板，铝合金包边，玻璃1.0cm/厚度完全可以承受灌篮时产生的冲击和其他激烈的运动。 篮球架主杆：采用优质50x100方管x2.5mm方形钢管焊接而成。臂宽为100x280mm 篮球架移动底盒：优质钢板裁板折弯制成，厚度为2.0mm：尺寸为1000x2000mm，前高450mm，后高430mm，力臂与箱体链接处为10号槽钢。横梁与篮板之间的拉杆：采用四根优质圆形钢管与横梁形成三个三角型，保证篮板的稳定。 篮球架上梁：采用优质50x100方管x2.5mm方形钢管拼焊。 横梁与底座之间的拉杆：采用优质50x50x2.5mm钢管焊接成梯形与横梁连接形成三个三角型，保证整个篮球架的稳定。拉杆的一端设计有调节螺丝，可控制篮板的高度。 篮 圈：采用优质圆钢制成完全符合国际标准。 篮球架的高度：篮圈到地面标准高度为3.05米。 篮球架的颜色：苹果绿，亦可根据用户要求定制。			
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）
6	篮球馆（观众座椅）(A02469900-其他体育设备设施)	否	否	否	米	70	810	56,700
		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	★	观众座椅	商品简介：防腐实木条 特点：牢固、扎实、耐用、美观。 使用场所：室内。 产品参数配置：防腐实木条3.3*5.6*200cm，每隔50cm用膨胀螺丝固定在看台上。每个座位安装6根。			
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）
7	功能室(A02469900-其他体育设备设施)	是	否	否	间	50,000	1	50,000
		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	★	PVC运动地	（约220平方米） 1、产品总厚度：≥4.5mm，耐磨层厚度≥1.3mm。 2、反弹率≥90% 3、邵氏硬			

				板	度（邵A）≥80 4、氯乙烯单体：未检出 5、可溶性铅：未检出 6、223种高关注物质（SVHC）筛分测试报告，测试结果≤0.1%（w/w） 7、为保证产品在不同温度、湿度下的质量稳定性及良好的防潮性，要求产品防潮测试（①：试件侧立浸入温度为（20±1）℃的水中，浸泡（70±1）h，取出拭去试件表面水分 ②：-12℃~-25℃低温箱中冷冻（24±1）h③：从冷冻箱中取出立即放入（70±2）℃鼓风干燥箱中，烘干（70±1）h④：置于（20±5）℃室温下冷却（4±0.5）h⑤：①~④为一个循环，共9个循环，每个循环将试样上下翻转180° ⑥：最后一个循环的烘干结束后进行再平衡处理）不低于1500h后，试样无粉化、无破损、起皮和分层，灰卡评级≥5级。 8、耐化学试剂（矿物油）3000h后，无明显变化，无变色、无起泡、无开裂等现象，垂直变形≤0.5mm，冲击吸收≥31%。 9、产品减震吸收性能良好，孔隙率49.5%-59.5%。 10、产品玻纤含量≥19%。 11、为保证产品的耐用性，产品应通过踩踏实验，单次实验不少于5万次踩踏后，样品外观无粉化、开裂、变形等异常现象，样品无明显变化。 12、为保证产品质量老化后的颜色稳定性及耐污染性，参考GB/T 1690-2010标准，产品连续耐化学试剂（矿物油）1000h、1500h、2000h、2500h、3000h、3500h后，样品无明显变化，无变色，无起泡，无开裂等现象，且耐化学试剂（矿物油）后灰卡评级均≥5级。 13、提供连续两个年度产品总体积收缩率≤0.5%的证明。			
		2	★	舞蹈室垫子	1间（约220平方米）			
		3	★	镜子 （27平方米）	尺寸：1.8米高，长15米。			
		4	★	扶手 （15米）	高度：在≥0.6米。 • 材质：使用优质铁材，具有良好的承重能力和稳定性。表面采用防滑处理，增加舞者握抓的稳定性。高温喷漆处理，耐腐蚀、防锈，保持舞蹈把杆的外观新颖美观。 • 承重能力：把杆的承重能力大，能够满足舞者进行压腿训练的需求。压腿杆舞蹈把杆采用标准型号设计，适用于不同高度的舞者，杆长120厘米，宽度为4厘米。			
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）
8	跑道（全塑胶层面（15厚））（A02469900-其他体育设备设施）	否	否	否	平方米	185	1,500	277,500
		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	★	全塑胶层面（15厚）	1、塑胶跑道产品技术参数须符合国家新国标GB36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》标准要求。 2、铺装使用的非固体原料有害物质限量技术参数须符合新国标GB36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》要求。 3、塑胶跑道面层性能、有害物质限量和气味须符合GB/T14833-2020《合成材料运动场地面层》标准要求。 4、全塑型塑胶跑道供应商提供国家权威机构依据GB 36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》标准出具全塑型塑胶跑道样块物理机械性能、耐人工气候老化性能（500h）、有害物质含量、有害物质释放量、无机填料、气味等均检测合格的有CMA标识的本年度型式检测报告。 5、全塑型塑胶跑道供应商提供国家权威机构依据GB/T 14833-2020《合成材料运动场地面层》标准出具的跑道样块厚度、化学性能、物理性能、气味、面层耐久性均检测合格的有CMA标识的本年度型式检测报告。 6、全塑型塑胶跑道铺装用EPDM颗粒、防水底漆、固化剂、喷面胶、划线漆、混合料等须提供国家权威机构依据GB36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》标准出具合格的有CMA标识的本年度型式检测报告。 7、提供非渗水型塑胶跑道产品获得世界田联（WA）认证的证书。 8、提供全塑型塑胶跑道面层涂料和底层涂料获得中国环境标志产品认证证书。 9、提供全塑型塑胶跑道原材料由中国质量认证中心依据CQC5111-2021《运动场地面层原料环保产品认证技术规范》标准要求的中国环保产品认证证书。 10、提供全塑型塑胶跑道样块获得第三方检测机构依据GB/T31402-2015标准出具的抗菌菌性能（金黄色葡萄球菌抗菌R值≥5.7，大肠埃希氏菌≥5.9）的检测报告。 11、供应商提供依据REACH法规对201种高关注物（SVHC）筛分测试结果 ≤0.1（W/W）的合格报告。 12、供应商提供塑胶跑道通过DIN 51130:2014-02防滑性能测定，检测结果不低于R10的检测报告。 13、提供塑胶跑道对耐旋转磨损的测试，在负重500g/轮（总重1000g）、转数2000转下重量损失<0.7g的测试报告。 *注：提供第三方检测机构出具的检测报告复印件			
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）
9	通道监控（配电房）（400万微光全彩语音AI筒型摄像	否	否	否	台	560	52	29,120
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数	参数	参数名	参数值			

	机) (A02019900-其他信息化设备)	序号	类型					
		1	★	400万微光全彩语音AI筒型摄像机	1. 传感器靶面≥1/1.8" 2. 最低照度: 彩色≤0.0002Lux, 黑白≤0.0001Lux 3. 内置传感器分辨率≥2560×1440 4. 最大光圈≥F1.6 5. 补光距离: 白光≥30m 6. 支持H.265/H.264/MJPEG 7. 具有1个RJ45为10M/100M自适应网络接口、2路报警输入、1路报警输出、1个MicroSD卡槽、1个复位键, 内置双MIC, 内置扬声器; 8. 供电方式: DC12V, 支持POE 9. 防护等级: IP67 10. 工作温度: -30~60℃			
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	个	600	62	37,200
10	通道监控(配电房)(400万双光全彩语音AI半球型摄像机)(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	★	400万双光全彩语音AI半球型摄像机	1. 传感器靶面≥1/2.7" 2. 最低照度, 彩色≤0.0001Lux, 黑白≤0.00005Lux 3. 传感器分辨率≥2560×1440 4. 最大光圈≥F1.6 5. 内置补光灯, 支持白光、红外混合补光, 红外补光距离≥30m, 白光补光距离≥20m 6. 支持H.265/H.264/MJPEG编码格式 7. 支持GB/T28181、GA/T1400和Onvif协议, 确保兼容性 8. 支持区域人数统计、行为分析等基础算法 9. 具有1个RJ45为10M/100M自适应网络接口、1个Micro SD卡槽、1个复位键, 内置MIC, 内置扬声器 10. 供电方式: DC12V、POE 11. 防护等级: IP67 12. 工作温度-30~60℃			
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	个	30	114	3,420
11	通道监控(配电房)(支架)(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	★	支架	适合枪型、筒型、一体型摄像机壁装			
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	个	2,280	6	13,680
12	通道监控(配电房)(全景球型摄像机)(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	★	全景球型摄像机	1. 视场角: 水平2 × 180°, 垂直85° 星光级超低照度, 0.0005Lux/F1.0(彩色), 0.0001Lux/F1.0(黑白) 2. 细节摄像机 3. 星光级超低照度, 0.0005Lux/F1.5(彩色), 0.0001Lux/F1.5(黑白), 0 Lux with IR 4. 水平360°连续旋转, 垂直-15°-90°(自动翻转) 5. 采用高效红外阵列, 低功耗, 照射距离最远可达500m 6. 系统参数 【全景】支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域、离开区域事件侦测功能 【全景】支持人员密度检测功能, 检测覆盖范围半径200米 7. 支持点击联动功能, 通过在客户端点击或者框选全景摄像机画面任意位置, 细节跟踪摄像机可自动通过云台调整与变焦, 将该区域置于画面中心。 8. 支持目标自动跟踪功能, 通过设置智能事件规则, 对设定区域内触发事件的运动目标在设定的跟踪时间内进行持续稳定跟踪。并可在跟踪过程中手动切换跟踪目标; 9. 支持手动选择跟踪目标, 在设定跟踪时间内进行持续稳定跟踪 10. 【细节】支持多目标自动切换跟踪, 目标切换时间小于1秒 11. 支持软件集成的开放式API、第三方管理平台接入、GT/T28181协议、视图库、开放型网络视频接口 12. 内置7路报警输入、2路报警输出、1路音频输入、1路音频输出; 13. 光口(FC)+电口(RJ-45)网络接口设计 14. 适用场景 星光级全景网络智能球机的种种特性使之可广泛适用于机场、车站、体育馆、操场、景区、广场等需要大范围监控和细节捕捉的场景。 15. 支持基于行业平台实现AR立体防控			
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	个	70	6	420

13	通道监控 (配电房) (球机支架) (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	★	球机支架	DS-1618ZJ 压铸铝合金材质，表面做喷塑处理；安全绳钩设计，安装更方便、更安全。 材质：铝合金			
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	通道监控 (配电房) (录像专用设备) (A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	20,800	1	20,800
		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	★	录像专用设备	1、网络视频输入128路;输出分辨率:1920X1080; 输出分辨率:19201080; 2、预览分割:1/4/6/8/9/16/32/36/64 画面;录像分辨率:1080p720p 及以下分辨率;同步回放: 16 路; 盘位:16个 SATA 接口, 1 个 eSATA 接口;最大容量: 每个接口支持容量最大 8TB 的硬盘 3、可插拔式安装主板、风扇、电源模块, 并且风扇、冗余电源模块可热插拔(提供第三方检测机构出具的检测报告复印件) 4、报警输入 16 路, 报警输入 8 路, 电源AV220V, 功耗 140W, 19英寸标准 3U 机箱 录像模式:手动录像、定时录像、事件录像、移动侦测录像、报警录像;回放模式: 常规回放、事件回放、标签回放、智能回放、外部文件回放;语音对讲输入; 5、具有2个HDMI接口、2个DP接口、2个V-DP接口、1个VGA接口、4个 RJ45 2.5Gbps网络接口, ; 1+1冗余电源, 1+1冗余风扇; 具有1路音频输入接口、1路音频输出接口; 支持最大接入带宽 1024Mbps, 最大存储带宽 1024Mbps, 最大转发带宽 1024Mbps (提供第三方检测机构出具的检测报告复印件)			
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	通道监控 (配电房) (存储硬盘) (A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	块	1,500	16	24,000
		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	★	存储硬盘	企业级8TB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）
16	通道监控 (配电房) (监控显示器) (A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	2,460	1	2,460
		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	★	监控显示器	50寸显示器支持3840 × 2160超高清显示 1.07B 真色彩，高清晰画质，高对比度 采用超宽视角屏幕（上下左右）178° 3D数字图象降噪处理技术，画质更真实更清晰 支持文本、图片、音频、视频等多种格式多媒体播放 显示尺寸：32 inch 屏幕可视区域：1428.48 (H) mm × 803.52 (V)mm 物理分辨率：3840 × 2160 背光源类型：D-LED 像素间距：0.372 mm (H) × 0.372 mm (V) 亮度：350 cd/m2 色深度：8bit, 16.7 M 对比度：1200 : 1 响应时间：8 ms 刷新率：60 Hz 表面处理：Haze 1%, 3H 连续使用时间：7 × 16 H 色域：72% NTSC 音视频输入接口：HDMI 1.4 × 1 , HDMI 2.0 × 1, VGA × 1 , Audio in × 1 音视频输出接口：SPEAK OUT × 2 (6 Ω 11W) 数据传输接口：USB2.0 × 1 控制接口：RS232 IN × 1 电源：100~240 VAC, 50/60 Hz 功耗：≤ 190 W 待机功耗：≤ 0.5 W 工作湿度：20%~80% RH(无冷凝水) 存储湿度：10%~90% RH(无冷凝水) 外壳材料：塑胶			

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	通道监控(配电房)(服务器机柜)(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	1,590	1	1,590
		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	600X600X1166mm 颜色黑色，容量22U 配置8位10A PDU插排1个 固定板1块 内嵌风扇部件1组 4只两英寸重型脚轮 600mm M12支脚4只 M6方螺母钉20套 600mm内六角扳手一只 风扇1组 8位10A PDU固定板X1块 重型脚轮X4 扳手X1 螺母钉X20			
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	通道监控(配电房)(接入交换机)(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	1,280	6	7,680
		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	★	接入交换机	16个10/100/1000BASE-T以太网端口,POE+,交流供电			
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)
19	通道监控(配电房)(汇聚交换机)(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	2,800	1	2,800
		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	★	汇聚交换机	24个10/100/1000BASE-T以太网端口,4个千兆SFP,PoE+交流供电 交换容量336Gbps/3.36Tbps,包转发率51/126Mpps, POE功率380W			
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)
20	通道监控(配电房)(小机柜)(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	380	6	2,280
		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	★	小机柜	600*440*502 选用优质冷轧钢板，玻璃门标准机柜			
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)
21	通道监控(配电房)(线管辅材)(A02019900-其他信息化)	否	否	否	套	130	120	15,600
		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			

	设备)	1	★	线管辅材	PVC直径2.5管材，摄像机到网络信息点的六类网线、30、40、60线槽、底盒及各种接插件、插座、胶布、直接、弯头、三通、测线仪及其他辅材等辅材。			
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)
22	通道监控(配电房)(设备安装调试)(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	项	160	120	19,200
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	★	设备安装调试	高清网络摄像机、设备箱、空开、插座等设备的安装调试技术服务			

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	乒羽排馆(胶垫0.45CM厚)	1	胶垫0.45CM厚	否	无	无
2	乒羽排馆(室内乒乓球台)	1	室内乒乓球台	否	无	无
3	乒羽排馆(羽毛球排球柱)	1	羽毛球排球柱	否	无	无
4	乒羽排馆(羽毛球排球网)	1	羽毛球排球网	否	无	无
5	篮球馆(电子计分器及仿液压篮球架)	1	电子计分器	否	无	无
		2	仿液压篮球架	否	无	无
6	篮球馆(观众座椅)	1	观众座椅	否	无	无
7	功能室	1	PVC运动地板	是	图片	注：以上7-13点为必须满足项，提供具有CMA或CNAS标识的检测报告扫描件及其在全国认证认可信息公共服务平台查询截图，否则视为无效投标响应。为保证产品成熟度，以上报告取得时间须为项目挂网前。
		2	舞蹈室垫子	否	无	无

		3	镜子 (27平方米)	否	无	无
		4	扶手 (15米)	否	无	无
8	跑道（全塑胶层面 (15厚)）	1	全塑胶层面（15厚）	是	图片	提供第三方检测机构出具的检测报告复印件
9	通道监控 (配电房) (400万微光全彩语音AI筒型摄像机)	1	400万微光全彩语音AI筒型摄像机	否	无	无
10	通道监控 (配电房) (400万双光全彩语音AI半球型摄像机)	1	400万双光全彩语音AI半球型摄像机	否	无	无
11	通道监控 (配电房) (支架)	1	支架	否	无	无
12	通道监控 (配电房) (全景球型摄像机)	1	全景球型摄像机	否	无	无
13	通道监控 (配电房) (球机支架)	1	球机支架	否	无	无
14	通道监控 (配电房) (录像专用设备)	1	录像专用设备	是	图片	提供第三方检测机构出具的检测报告复印件
15	通道监控 (配电房) (存储硬盘)	1	存储硬盘	否	无	无
16	通道监控 (配电房)	1	监控显示器	否	无	无

) (监控显示器)					
17	通道监控 (配电房) (服务器机柜)	1	服务器机柜	否	无	无
18	通道监控 (配电房) (接入交换机)	1	接入交换机	否	无	无
19	通道监控 (配电房) (汇聚交换机)	1	汇聚交换机	否	无	无
20	通道监控 (配电房) (小机柜)	1	小机柜	否	无	无
21	通道监控 (配电房) (线管辅材)	1	线管辅材	否	无	无
22	通道监控 (配电房) (设备安装调试)	1	设备安装调试	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	合同	商务	<p style="text-align: center;">第一节 合同协议书</p> <p style="text-align: right;">采购合同编号：</p> <p>采购人（全称）：_（甲方）</p> <p>供应商（全称）：_（乙方）</p> <p>为了保护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律、法规、规章，双方签订本合同协议书。</p>

		<p>1. 项目信息</p> <p>(1) 采购项目名称:</p> <p>(2) 政府采购计划编号:</p> <p>(3) 项目内容:</p> <p>(4) 是否分包: _。</p> <p>(5) 项目负责人: _。</p> <p>(6) 联系电话: _。</p> <p>2. 合同金额</p> <p>(1) 合同金额小写:</p> <p>大写:</p> <p>(2) 具体标的见附件。</p> <p>(3) 合同定价方式: “固定总价” “固定单价” “成本补偿” “绩效激励</p> <p>(4) 付款方式 (按项目实际勾选填写):</p> <p>“全额付款: <u>(应一次性支付全部合同款项)</u></p> <p>“预付款: <u>(应明确预付款的支付比例和支付条件)</u></p> <p>“分期付款: <u>(应按照季度分期支付合同款项)</u></p> <p>“成本补偿: <u>(应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)</u></p> <p>“绩效激励: <u>(应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)</u></p> <p>3. 合同履行</p> <p>(1) 起始日期: _年_月_日, 完成日期: _年_月_日。总日历天数: _天。</p> <p>(2) 地点:</p> <p>(3) 方式:</p> <p>(4) 履约担保: <u>履约担保的金额、形式和期限要求。</u></p> <p>(5) 质量保证金: <u>质量保证金的金额、形式和期限要求。</u></p> <p>4. 合同验收</p> <p>(1) 验收主体: _。</p>
--	--	---

(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：

传 真：_传 真：

开 户 银 行：

账 号：

			(具体以签订合同为准)
2	优化方案	商务	以上所有采购根据实际情况，可以优化，优化方案需甲方同意。

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	合同	商务	否	无	无
2	优化方案	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
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。	10%	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10%
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。	10%	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10%

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。