

海宁市博物馆安防系统整体提升改造

招标文件

项目编号：ZDCG2020092

项目名称：海宁市博物馆安防系统整体提升改造

采购人：海宁市博物馆

采购代理机构：浙江正大工程管理咨询有限公司

2020年7月17日

目 录

第一章 公开招标采购公告.....	2
第二章 招标需求.....	5
第三章 投标人须知.....	27
第四章 评标办法及评分标准.....	38
第五章 海宁市政府采购合同（指引）.....	40
第六章 投标格式及要求.....	44
附件 1: 资格文件封面格式及目录.....	44
附件 2: 投标人声明书.....	46
附件 3: 商务技术文件封面格式及目录.....	47
附件 4: 投标人基本情况表.....	49
附件 5: 技术响应表.....	50
附件 6: 商务响应表.....	51
附件 7: 技术力量配备表.....	52
附件 8: 服务承诺.....	53
附件 9: 报价文件封面格式及目录.....	54
附件 11: 报价一览表.....	56
附件 12: 报价明细表.....	57
附件 13: 小微企业声明函.....	61

第一章 公开招标采购公告

项目概况

海宁市博物馆安防系统整体提升改造采购项目的潜在供应商应在政采云平台 (<http://zfcg.czt.zj.gov.cn/>) 获取（下载）采购文件，并于 2020 年 8 月 6 日 15 点 00 分（北京时间）前提交（上传）投标文件。

一、项目基本情况：

项目编号：ZDCG2020092

政府采购计划编号：[2020]2324 号

采购组织类型：分散采购委托代理

项目名称：海宁市博物馆安防系统整体提升改造

采购方式：公开招标

预算金额：150 万元

采购需求：海宁市博物馆安防系统整体提升改造 1 项，共一个标项。具体采购需求详见公告所附采购文件。

合同履行期限：合同签订后 2 个月内交付安装调试并通过省级主管单位最终验收。

本项目不接受联合体。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条（1 具有独立承担民事责任的能力；2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；5 参加政府采购活动前三年，在经营活动中没有重大违法记录；6 法律、行政法规规定的其他条件。）之供应商资格规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3. 符合浙财采监【2013】24 号《关于规范政府采购供应商资格设定及资格审查的通知》第六条规定，且未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；

4. 本项目的特定资格要求：具有电子与智能化工程专业承包贰级及以上资质或建筑智能化工程设计与施工贰级及以上资质。

三、获取（下载）采购文件：

1. 政府采购供应商注册网址

浙江政府采购网：<https://middle.zcygov.cn/settle-front/#/registry>

2. 招标文件的获取

2.1 招标文件的获取时间：公告发布之日起至投标截止时间止；

2.2 招标文件的获取方式：采购公告发布后，在政采云平台已完成注册的供应商登陆系统，申请获取采购文件，待审核通过后，可下载采购文件。如果“已申请”标签页显示状态为“审核通过”即为成功。

路径：用户中心——项目采购——获取采购文件管理。

获取招标文件网址：浙江政府采购网 <https://login.zcygov.cn/login>。

3. 招标文件免费获取。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点：

截止时间：2020年8月6日15点00分（北京时间）

地点：通过“政府采购云平台（<http://zfcg.czt.zj.gov.cn/>）”在线递交。

五、公告期限：自本公告发布之日起5个工作日。

六、投标说明：

1. 本项目实行电子交易，投标人应按照本项目招标文件和政采云平台的要求编制、加密并递交投标文件。供应商在使用系统进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可登录政采云（<https://www.zcygov.cn/>），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线400-881-7190获取热线服务帮助。CA问题联系电话（人工）：汇信CA 400-888-4636；天谷CA 400-087-8198。

2. 投标人应在开标前完成CA数字证书办理（办理流程详见：《CA申领操作指南》：https://help.zcygov.cn/web/site_2/2018/11-29/2452.html；《CA管理操作指南》：https://help.zcygov.cn/web/site_2/2020/08-20/3405.html）。完成CA数字证书办理在资料齐全的情况下预计7个工作日左右，建议投标人及时办理。

3. 投标人通过政采云平台电子投标工具制作投标文件，电子投标工具请投标人自行前往浙江省政府采购网下载并安装（<http://zfcg.czt.zj.gov.cn/bidClientTemplate/2019-09-24/12975.html>），电子投标具体流程文档详见网址：https://help.zcygov.cn/web/site_2/2018/12-28/2573.html。

4. 递交注意事项

投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为放弃投标。

如投标人未在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交，其备份投标文件也将予以拒收（电子备份投标文件在投标截止时间前发送至 zdzfcg@126.com）。

5. 所有供应商均应当安排技术人员准时在线参加（CA由供应商技术人员在公司操作并于规定时间内解锁）。

七、其他补充事宜：

1. 供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内，以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

八、对本次采购提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系：

1. 采购人信息：

名称：海宁市博物馆

地址：海宁市硖石街道西山路542号

项目联系人（询问）：章竹林；

联系电话（询问）：13511331825

质疑联系人：褚女士

联系电话：13819089006

2. 采购代理机构信息：

名称：浙江正大工程管理咨询有限公司

地址：海宁市水月亭西路 459 号三楼

项目联系人（询问）：沈洁

联系电话（询问）：15967340271； 0573-87235011（座机） 电子邮箱：zdzfcg@126.com； 邮编：

314400

质疑联系人：俞晓玲

联系电话：0573-87235011

3. 同级政府采购监督管理部门

名称：海宁市财政局

地址：海宁市海洲街道水月亭西路 336 号

联系人：沈硕

监督投诉电话：0573-87292037

采购人：海宁市博物馆

采购代理机构：浙江正大工程管理咨询有限公司

2020 年 7 月 17 日

第二章 招标需求

一、采购清单

序号	类别	名称	单位	数量
1	视频监控系统	低照度枪机	台	45
2		红外枪机	台	8
3		鹰眼摄像机	台	1
4		低照度半球	台	20
5		警戒相机	台	6
6		客流统计摄像机	台	2
7		拾音器	只	10
8		24口接入交换机	台	5
9		光模块	块	10
10		6类双绞线	米	5500
11		6芯单模光纤	米	450
12		光纤跳线	根	10
13		光纤尾纤	根	30
14		光纤熔接	点	30
15		8口光纤熔接盒	只	5
16		耦合器	只	30
17		摄像机电源	只	5
18		摄像机电源	只	15
19		摄像机电源线	米	5500
20		机柜电源线	米	450
21		前端接入机柜	台	6
22		室外防雨机柜	个	2
23		JDG管	米	1350
24		安防桥架	米	240
25		安装附件	批	1
26		核心交换机	台	1
27		光模块	块	12
28		终端管理电脑	台	1
29		文博综合安防平台(含服务器)	台	1
30		视频质量诊断	台	1
31		报警网关	套	1
32		43寸液晶监视器	台	8
33		解码器	台	1
34		壁挂支架	个	8
35		铝合金包边	批	1
36		磁盘阵列	台	2
37		4路NVR	台	1
38		企业级硬盘	块	96

39		监控硬盘	块	1
40		人证核验终端	台	1
41		10米DVI线缆	根	8
42		24口光纤配线架	只	2
43		光纤跳线	根	12
44		光纤尾纤	根	48
45		光纤熔接	点	48
46		耦合器	只	48
47		操作台	台	1
48		落地机柜	只	2
49		安装附件	批	1
50	入侵报警系统	壁挂式复合智能探测器	只	6
51		吊装式双鉴探测器	个	40
52		壁挂双鉴探测器	个	20
53		玻璃破碎探测器	个	20
54		门磁	个	108
55		电子围栏	套	1
56		报警主机	台	1
57		报警键盘	台	1
58		8防区模块	台	18
59		网络接口模块	台	1
60		联动继电器模块	台	1
61		联动灯	只	30
62		管理电脑	台	1
63		报警管理软件	套	1
64		警号	个	1
65		联动灯电源线	米	1500
66		报警总线	米	300
67		报警线	米	5000
68		JDG管	米	800
69		安装附件	批	1
70	门禁管理系统	双门磁力锁	把	3
71		指纹读卡器	台	3
72		出门按钮	个	3
73		4门门禁控制器	台	1
74		门禁卡	张	20
75		门禁管理系统软件	套	1
76		终端管理电脑	台	1
77		发卡器	台	1
78		指纹录入仪	台	1
79		门禁信号线	米	35
80		门禁读头线	米	35

81		门禁电源线	米	35	
82		6类双绞线	米	150	
83		JDG管	米	100	
84		安装附件	套	1	
85		双门磁力锁	把	3	
86		指纹读卡器	台	3	
87		出门按钮	个	3	
88		4门门禁控制器	台	1	
89		门禁卡	张	20	
90		门禁管理系统软件	套	1	
91		终端管理电脑	台	1	
92		发卡器	台	1	
93		指纹录入仪	台	1	
94		门禁信号线	米	35	
95		门禁读头线	米	35	
96		门禁电源线	米	35	
97		6类双绞线	米	150	
98		JDG管	米	100	
99		安装附件	批	1	
100		巡更点	个	20	
101	电子巡更系统	手持式离线巡更机	个	4	
102		信息采集器	个	1	
103		无线对讲机	只	4	
104	不间断电源系统	UPS主机	台	1	
105		蓄电池	节	32	
106		电池柜	个	2	
107		市电配电箱	套	1	
108		UPS配电箱	套	1	
109		UPS进线	米	50	
110	安检设备	X射线安全检查设备	台	1	
111		金属探测门	套	1	
112		手持式金属探测器	个	2	
113	机房工程系统	防雷接地	三相电源防雷器	台	4
114			软编织铜	米	30
115			汇流铜排	米	40
116			绝缘环	个	60
117			接地导线	米	30
118			接地导线	米	60
119			辅材	批	1
120			机房装修	天棚洁净化处理	m ²
121	墙面乳胶漆	m ²		136	
122	铝合金方板吊顶	平方米		25	

123		地面防尘乳胶漆	m ²	40
124		防静电地板墙边支撑	米	30
125		防静电地板	m ²	40
126		地板支架	m ²	40
127		强化地板	m ²	16
128	电 照 明、 插 座、 空 调、 其 他	机房专用嵌入式节能格栅灯盘	套	6
129		灯开关	套	4
130		3+2 插座（10A）	个	16
131		空调插座（32A）	个	3
132		空调	台	3
133	其 他	钢结构架空	平方	15
134		隔断	平方	30
135		免漆门	套	2
136		防盗门	套	2
137		原有设备拆除清理	项	1

二、技术要求表

序号	类别	名称	推荐品牌	规格要求
1	视频监控 系统	前端 设备	低照度枪机	海康、三星、英飞拓 具有 400 万像素 CMOS 传感器。 补光距离：红外 20-50 米 ●具有不小于 1/1.8"靶面尺寸。 ●像元尺寸不小于 2.9um×2.9um。 ●内置 GPU 芯片。 ●最低照度彩色不大于 0.0002 lx，黑白不大于 0.0001 lx。 ●宽动态能力不小于 120dB。 需具有 1 个 RJ45 网络接口、1 路 CVBS 视频输出、1 路报警输入、1 路报警输出接口、1 个音频输入、1 个音频输出接口。 需支持 IP67 防尘防水。 ●支持对存储卡进行读写锁定，锁定后的存储卡在移动终端需要密码才能访问。 ●支持透雾自动切换功能，当检测到雾的浓度达到设定的阈值时，可自动在算法透雾和光学透雾之间进行切换。 需支持四码流技术，主码流分辨率不小于 2560x1440@25fps，子码流不小于 704x576@25fps，第三码流不小于 1920x1080@25fps，第四码流不小于 704x576@25fps。 在同一客户端上，可最多同时开启 22 个视频窗口进行画面预览。 在丢包率设置为 20%的网络环境下，可正常显示监视画面。以公安部检验报告为准
2			红外枪机	海康、三星、英飞拓 具有 400 万像素 CMOS 传感器。 补光距离：红外 20-50 米 ●具有不小于 1/1.8"靶面尺寸。 ●像元尺寸不小于 2.9um×2.9um。 ●内置 GPU 芯片。 ●最低照度彩色不大于 0.0002 lx，黑白不大于 0.0001 lx。 ●宽动态能力不小于 120dB。 需具有 1 个 RJ45 网络接口、1 路 CVBS 视频输出、1 路报警输入、1 路报警输出接口、1 个音频输入、1 个音频输出接口。 需支持 IP67 防尘防水。

				<ul style="list-style-type: none"> ●支持对存储卡进行读写锁定，锁定后的存储卡在移动终端需要密码才能访问。 ●支持透雾自动切换功能，当检测到雾的浓度达到设定的阈值时，可自动在算法透雾和光学透雾之间进行切换。 <p>需支持四码流技术，主码流分辨率不小于 2560x1440@25fps，子码流不小于 704x576@25fps，第三码流不小于 1920x1080@25fps，第四码流不小于 704x576@25fps。</p> <p>在同一客户端上，可最多同时开启 22 个视频窗口进行画面预览。</p> <p>在丢包率设置为 20%的网络环境下，可正常显示监视画面。以公安部检验报告为准</p>
3	鹰眼摄像机	海康、三星、英飞拓		<ul style="list-style-type: none"> ●自带镜头，另配 8 个图像采集模块，可输出 1 路主视频图像和 8 路辅视频图像。可将 8 个辅视频图像进行无缝拼接，实现 360° 拼接画面显示，并抓拍拼接后的图像。拼接后的辅视频图像：水平视场角为 360°，垂直视场角为 80°（以公安部检验报告为准） 全景摄像机采用 1/1.8" 2MP CMOS, 细节跟踪摄像机采用 1/2.8" 2MP CMOS ●内置 GPU 芯片（以公安部检验报告为准） ●同时具有 1 个 100M/1000M 自适应网络接口和 1 个 100M/1000M 自适应光纤接口。通过 RJ45 网口或光纤接口可同时访问主视频图像和拼接后的辅视频图像。（以公安部检验报告为准） ●主视频图像：1920×1080@60fps，辅视频图像：4096×1800@30fps，其中主视频图像分辨力不小于 1100 线。（以公安部检验报告为准） ●主视频支持 53 倍光学变焦，镜头最大焦距不小于 330mm（以公安部检验报告为准） ●主视频镜头支持光学防抖功能（以公安部检验报告为准） 彩色：0.0003lux；黑白：0.0001lux（以公安部检验报告为准） ●网络传输能力满足发送 2000 个数据包，重复测试 3 次，无丢包（以公安部检验报告为准） 支持五码流同时输出，主码流球机摄像机通道支持输出 1920×1080@50fps 图像、全景通道支持输出 4096×1800@25fps 图像；第五码流球机摄像机通道支持输出 1920×1080@50fps 图像、全景通道支持输出 2048×896@25fps 图像。（以公安部检验报告为准） 支持区域入侵、越界入侵、徘徊、物品遗留、物品移除、音频异常、人员聚集、快速移动、进入区域、离开区域，并联动报警。（以公安部检验报告为准） ●产品支持定位联动功能，可自动或手动标定辅视频图像及主视频图像，使通过客户端软件或 IE 浏览器在辅视频图像中点击或框选任意区域后，在主视频图像旋转角度范围允许的条件下，可将该区域处于主视频图像中央。（以公安部检验报告为准） ●产品支持自动跟踪、手动跟踪、混合跟踪功能，在辅视频图像中跟踪目标的灵敏度及时间可设（以公安部检验报告为准） ●产品支持在自动跟踪模式下，最多对 60 个目标进行检测并抓拍。（以公安部检验报告为准） ●全景画面中检测到且框出移动目标至智能球型摄像机开始转动的的时间小于 0.3 秒（以公安部检验报告为准） ●可进行框选显示设置，可对正在跟踪的目标及其他移动目标分别进行不同颜色的框选显示，并可通过客户端软件或 IE 浏览器设置是否对检测到的移动目标进行框选显示（以公安部检验报告为准） ●电源具有较强适应性，电源电压在 DC36V±47%范围内变化时，摄像机可以正常工作（以公安部检验报告为准） ●具备较好防护性能，支持 IP67，15KV 防浪涌。 <p>具备较好的环境适应性，工作温度范围可达-45℃-75℃。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●红外灯开启时，样机可根据被摄物的距离自动调节红外灯功率密度。红外夜视距离：可识别距离样机 550m 外人体轮廓（以公安部检验报告为准） ●当样机检测到雾的浓度达到设定的阈值时，可自动在算法透雾和光学透雾之间进行切换。具有三种滤光片，在白天、夜晚及有雾情况下可自动切

				换不同的滤光片进行成像。三片滤光片透过率均不小于 95%。(以公安部检验报告为准)
4		低照度半球	海康、三星、英飞拓	<p>具有 400 万像素 CMOS 传感器。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●具有不小于 1/1.8"靶面尺寸。 ●像元尺寸不小于 2.9um×2.9um。 ●内置 GPU 芯片。 ●最低照度彩色不大于 0.0002 lx, 黑白不大于 0.0001 lx。 ●宽动态能力不小于 120dB。 <p>红外补光距离不小于 50 米。</p> <p>需支持三码流技术, 主码流最高 2560x1440@25fps, 子码流 704x576@25fps, 第三码流最大分辨率为 1920x1080@25fps。</p> <p>信噪比不小于 58dB。</p> <p>支持自动变焦、自动调节光圈。(公安部检验报告证明)</p> <p>需具有 1 个 RJ45 网络接口、1 路 CVBS 视频输出、1 路报警输入、1 路报警输出接口、1 个音频输入、1 个音频输出接口、1 个 RS485 接口、1 个 SD 卡槽、1 个复位键。</p> <p>需支持 IK10 防暴等级。</p> <p>需同时支持 DC12V、AC24V 和 POE 供电, 且在不小于 DC12V±50%、AC24V±50%范围内变化时可以正常工作。</p> <p>以公安部检验报告为准</p>
5		警戒相机	海康、三星、英飞拓	<p>具有 400 万像素 CMOS 传感器。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●具有不小于 1/1.8"靶面尺寸。 ●内置 GPU 芯片。 ●内置红外与白光补光灯。 ●支持白光报警功能, 当报警产生时, 可触发联动声音报警和白光闪烁。 ●最低照度彩色: 0.0004 lx。 ▲白天或夜晚均可输出彩色视频图像。 <p>红外补光距离不小于 85 米。</p> <p>需支持三码流技术, 可同时输出三路码流, 主码流最高 2560x1440@30fps, 第三码流最大 2560x1440 @ 30fps, 子码流 704x576@30fps。</p> <p>信噪比不小于 55dB。</p> <p>摄像机能够在-30~60 摄氏度, 湿度小于 93%环境下稳定工作。</p> <p>设备与客户端之间用 100 米网线进行传输, 数据包丢包率小于 0.1%。</p> <p>不低于 IP67 防尘防水等级。</p> <p>▲同一静止场景相同图像质量下, 设备在 H.265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 1/2。以提供的检测报告为准。</p>
6		客流统计摄像机	海康、三星、英飞拓	<p>支持双镜头立体成像。</p> <p>信噪比不小于 55dB。(公安部型式检验报告证明)</p> <p>图像几何位置失真需≤5%。(公安部型式检验报告证明)</p> <p>图像延时需不大于 120ms。(公安部型式检验报告证明)</p> <p>需支持 DC12V 与 POE 供电, 且能在 DC12V±25%范围内变化时可以正常工作。(公安部型式检验报告证明)</p> <p>摄像机能够在-10~40 摄氏度环境下稳定工作。(公安部型式检验报告证明)</p> <p>设备与客户端之间用 150 米网线进行传输, 数据包丢包数不大于 0.1%。(公安部型式检验报告证明)</p> <p>当使用一个账户登录, 密码输入错误达到 5 次时, 该账户会被锁定一段时间。(公安部型式检验报告证明)</p> <p>设置密码时, 需可以自动提示密码复杂度为高、中、低。(公安部型式检验报告证明)</p> <p>需支持本地 SD 卡存储, 最大支持 128G。(公安部型式检验报告证明)</p> <ul style="list-style-type: none"> ●可通过浏览器配置客流统计功能参数, 具备高度过滤功能。数据统计周期可配置。(公安部型式检验报告证明) ●可对画面中进入和离开人数进行统计, 客流统计准确率不小于 99%。(公安部型式检验报告证明) ●可将进入和离开人数存储在设备内部存储器, 并生成日报表、周报表、

			月报表、年报表, 并支持导出为 excel 格式文件保存。(公安部型式检验报告证明)
7	拾音器	快鱼、797vb、来邦	ABS 阻燃塑料外壳、内置混音器多拾音器级联功能、特氟龙 PTFE 高温阻燃引线, 环境自适应动态降噪技术, 接入音源动态降噪, 与其它种类拾音器高低搭配使用, 低噪声高增益 AGC 前置放大器, 灵敏度、最大音量双调节, 拾音距离: 100m2, 阻抗 50Ω 非平衡; 指向性: 全指向; 频率响应: 250Hz~8500Hz (±6dB)
8	24 口接入交换机	H3C、华为、锐捷	24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口, 2 个 1/10G SFP+光口
9	光模块	H3C、华为、锐捷	光模块-SFP-GE-单模模块-(1310nm, 10km, LC)
10	6 类双绞线	优斯兰特、汉维、一舟	<ol style="list-style-type: none"> 性能: 完全符合 TIA/EIA-568-B-2.1 和 ISO/IEC11801 规范对于六类线缆的要求;在衰减、近端串扰衰减、结构回波损耗、近端串扰衰减与衰减比的技术参数上符合最新六类国际标准。 外观: 紫色低烟无卤 LSZH/PVC 护套, 305 米/箱, 23AWG 实芯裸铜导体。 结构: 线缆中心采用十字芯骨架, 最大程度上保证安装过程中不破坏双绞线绞距从而提供更大的传输带宽和传输速率。 带宽: 保证 250MHz 下测试符合最新六类国际标准. 具有高抗电磁干扰性, 使传输信号的误码率降至最低。 ●5. 产品通过第三方组织的 CE、ROHS 认证; CE 证书需体现产品型号。 ●6. 产品通过信息产业有线通信产品质量监督检验中心检测。
11	6 芯单模光纤	优斯兰特、汉维、一舟	<ol style="list-style-type: none"> 性能: 满足 YD/T1258.4-2005、IEC794、GR-409、ICEA-596 等标准; 支持 10Gbps, 1Gbps 传输; 护套: 室内光缆要求低烟无卤/PVC 等级, 满足 IEC60332-3C 国际标准;/室外铠装结构, 双面涂塑钢带 (PSP) 加强了光缆的允许压力, 抗冲击力和防潮性能; 纤芯: 6 芯 敷设方式: 室内用于大楼垂直主干以及光纤到桌面系统的应用/室外适合架空, 管道, 直埋的建筑群子系统应用; ●5. 产品通过第三方组织的 CE、ROHS 认证; CE 证书需体现产品型号。
12	光纤跳线	优斯兰特、汉维、一舟	<ol style="list-style-type: none"> 适用于耦合器与光纤模块的连接。 提供单工和双工模式, 可选单模和多模跳线; 连接器采用高密度陶瓷芯, 跳线采用高密度的连接方式; 护套采用 PVC/LSZH 材质, 满足 1G/10G 的传输速率; 多种长度可供选择, 本案采用 3M/5M/10M; ●6. 产品通过第三方组织的 CE、ROHS 认证; CE 证书需体现产品型号。
13	光纤尾纤	优斯兰特、汉维、一舟	<ol style="list-style-type: none"> 适用于耦合器与光缆的连接。 提供单工和双工模式, 可选单模和多模跳线; 连接器采用高密度陶瓷芯, 尾纤采用高密度的连接方式; 护套采用 PVC/LSZH 材质, 满足 1G/10G 的传输速率; 多种长度可供选择, 本案采用 3M/5M/10M; ●6. 产品通过第三方组织的 CE、ROHS 认证; CE 证书需体现产品型号。
14	光纤熔接	人工	室内光纤熔接
15	8 口光纤熔接盒	优斯兰特、汉维、一舟	<ol style="list-style-type: none"> 用于 19" 的标准机柜/机架, 抽屉式, 1U 高度, 包括熔接盘。 灵活的面板, 可选 SC, ST, FC 或 LC 型光纤耦合器配套使用。 光纤连接器面板前端拔插, 锁扣牢靠。 密闭管理, 理线空间大。 支持 ST, SC, FC, LC 连接面板。 ●6. 产品通过第三方组织的 CE、ROHS 认证; CE 证书需体现产品型号。
16	耦合器	优斯兰特、汉维、一舟	LC 单工适配器

17	摄像机电源	海康、小耳朵、明纬	DC12V2A, 国标
18	摄像机电源	海康、小耳朵、明纬	DC12V10A, 国标
19	摄像机电源线	优斯兰特、汉维、一舟	2 芯护套软线, 国标, 每芯截面积 1.5mm ² , 低烟无卤
20	机柜电源线	中策、万马、鸿雁	交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套强电线, 三根主线芯的截面积为 4mm ²
21	前端接入机柜	图腾、威图、雷卡森	600*450*450mm, 50x50x6mm 方钢焊接制作, 安装方式: 墙挂安装
22	室外防雨机柜	定制	600*450*450mm, 50x50x6mm 方钢焊接制作, 安装方式: 墙挂安装
23	JDG 管	天一	JDG 管, 壁厚 1.2MM, 含接头
24	安防桥架	国产	镀锌桥架, 含安装支架
25	安装附件	——	——
26	★核心交换机	H3C、华为、锐捷	24 个 100/1000 Base-X SFP 端口, 8 个 10/100/ 1000BASE-T Combo 口, 4 个 1/10G BASE-X SFP+端口
27	光模块	H3C、华为、锐捷	光模块-SFP-GE-单模模块-(1310nm, 10km, LC)
28	终端管理电脑	联想	i5 CPU/4G 内存/1T 硬盘/DVD-ROM, WIN7 专业版, HDMA/VGA 双路输出, 23 寸高清液晶显示器, 配鼠标键盘
29	中心设备 文博综合安防平台(含服务器)	海康、三星、英飞拓	<p>1) 系统性能 可接入 Web 用户访问总数: 8000 个; 并发在线 Web 用户总数: 800 个; 系统注册各种类型设备数: 200 点;</p> <p>2) 管理功能 支持记录所有功能操作、异常情况的日志, 并提供多种检索、查询方案; 使用易操作的 WEB 客户端和 CS 客户端进行管理和操作; 能够提供丰富的对外接口, 比如平台 SDK、OCX 控件、Webservice 等, 满足平台对接需要; 支持多网域的配置, 实现多网融合, 跨网段、内外网、专网等灵活部署; 平台支持域名解析访问; 平台支持 GB/T28181-2011 联网协议和 DB33 联网协议; 支持用户自定义 LOGO 替换配置。</p> <p>3) 设备管理 支持对各存储设备、编解码器的统一管理; 支持添加单 IP 设备, 且支持 IP 段设备的批量添加; 支持没有固定 IP 地址设备的接入; 支持设备的进程信息获取, 进程控制、参数设置、监控点设置; 支持设备信息自动同步, 同步设备通道信息, 设备名称信息等; 支持多款主流第三方设备的接入, 如海康、安讯士、天地伟业等; 支持批量导入导出设备; 支持门禁、报警等接入, 同时提供丰富的报警联动功能, 比如联动视频、云台、抓图、声音、录像、上墙、短信、邮件以及其他报警输出; 支持智能设备和智能分析仪接入, 实现人脸识别、人流量统计、视频质量诊断等智能分析功能。</p> <p>4) 资产管理 可以登记和查询资产的各种属性: 如资产类型、名称、设备型号、所在经纬度、厂商、工程商、责任人、所属组织机构等; 对资产故障、保修、维修报废进行组织管理; 对资产进行报表统计, 可按组织机构、资产类型、设备型号、设备厂商、工程商进行分类统计; 可按资产不同状态产生统计报表。</p> <p>5) 用户管理</p>

				<p>应具有先进的用户权限管理，用户按角色分配权限，一个用户可以拥有一个或多个角色；支持有权限的用户对用户信息进行查看和增加删除修改等操作；支持硬件权限绑定。</p> <p>6) 实时预览 进行实时预览，支持多画面的实时预览，同时最多支持 25 画面客户端的预览；支持多屏的实时预览显示；支持多画面全屏显示；支持实时预览画面中对摄像机的八个方向的云台操作；支持视频信号比例自适应(4:3, 16:9)；支持即时回放，既回放之前几到几十秒内的预览图像；支持电子放大功能；支持动态调节亮度、对比度、饱和度、色调参数；支持 OSD 显示；支持本地的紧急手动录像；支持云台优先级控制，支持云台锁定，支持通过播放窗格实现鼠标拉框放大和鼠标控制云台；支持监控点模糊查询，汉字首字母查询。查询结果轮巡预览；通过验证用户权限来分配用户界面的资源显示；支持键盘控制；支持用户自定义分组，紧急预案、手动抓图并联动生成案件等功能，支持主子码流切换。</p> <p>7) 录像回放 支持多种存储模式，集中式存储和分布式存储；支持录像控制（计划、手动、告警联动）功能；支持若干默认录像模板和若干自定义录像模版，支持批量配置录像计划；支持录像批量下载；支持录像回放打标签、录像锁定和解锁；支持录像秒级检索、回放控制（开始、暂停、停止、进度拖动、单帧前进、倍速前进）、分段回放、事件回放和标签回放等多种回放途径；支持 N+1 存储模式。</p> <p>8) 对讲业务 支持客户端对单个设备的语音对讲、支持客户端对多个设备的广播、支持客户端之间的语音对讲；支持客户端之间的文字信息传送、支持客户端对讲声音的本地保存。</p> <p>10) 电子地图 支持在地图上的监控点、报警点、门禁点、停车场、出入口、盲点等全图资源的添加及显示；支持地图上框选、圈选以及线选；支持选中监控点快捷操作预览、上墙、回放；支持主监控点附近三个和附近八个的监控点的预览，主监控点可设置；支持监控点、报警点、出入口和门禁声音和闪烁报警；支持地图标示案情事件多发区，能显示多发区的严重等级（可设置四个等级）；持一键报警柱在地图显示，支持报警闪烁和可视对讲；支持监控点覆盖范围的可视域管控，支持根据云台转动，地图上动态显示监控方向及覆盖范围。</p> <p>11) 报警管理与联动 支持多种告警类型：包括设备温度、开关量、视频丢失、移动侦测、遮挡等，支持自定义告警级别，支持告警输入功能，包括权限用户手动添加告警输入信息、第三方设备报警信息接收；支持告警联动功能，包括联动到电视墙、联动到客户端、联动抓图、联动到预置位、联动录像、联动发短信发邮件、联动开关量输出、告警在电子地图上显示、联动到语音对讲、联动到外部系统（如：门禁）等；支持报警设备防区的布撤防。</p> <p>12) 大屏控制 支持视频实时上墙、回放上墙，大屏场景保存、开窗、漫游、拼接等功能；支持监视屏轮巡上墙播放，支持手动选择预案进行上墙轮巡播放。</p> <p>13) 案件管理 支持案件的图像、视频、办案文档等资料的上传、下载、删除等；支持根据各个区域案件的不同生成四色预警图像，根据案件结果生成突出警情分析、警情多发区域以及警情综合统计等功能。</p> <p>14) 移动终端 支持移动客户端，包括安卓、IOS 主流操作系统移动终端；支持移动终端实时预览、云台控制、录像远程回放、抓图、码流切换等功能，支持手机布撤防等功能；支持多路视频手机实时预览。</p> <p>15) 录像文件存储 支持视频存储磁盘关联。支持录像计划的配置及管理。支持视频流保存成录像文件。支持服务器报警，录像时间段可精确到分钟。</p>
--	--	--	--	--

			E5-2620 V3(6核 2.4GHz)×1/16GB DDR4/1TB SATA×2/热插拔/SAS3008/DVD/1GbE×4/冗电/导轨/2U, 每台设备支持 200 路 2M 视频流转发 ●提供软件评测报告和软件产品登记证书。
30	视频质量诊断	海康、三星、英飞拓	1、与行业平台配套运行情况下, 支持 SDK、onvif、国标、ehome 主流协议 2、独立运行情况下, 仅支持海康、大华设备的状态巡检, 不支持录像巡检, 不支持视频预览 3、巡检能力: 单台巡检服务器最大支持 1 万路
31	报警网关	海康、三星、英飞拓	报警网关, 集成多种第三方报警协议, 与监控平台对接, 实现报警联动
32	43 寸液晶监视器	海康、三星、英飞拓	43 寸液晶监视器 显示: LED 背光; 分辨率 1920*1080; 监视器采用双 CPU+多个协处理器核的构架;双 CPU 负责通讯、色彩调整及模块控制等控制功能; 3 个 DSP 核+1 个 FPGA 核负责图像数据的处理。 监视器支持 U 盘点播, 内置 MPEG、JPEG 和 RealMedia 解码器, 支持点播 U 盘、移动硬盘中的视频、图片、音频或文本资源。视频: 支持 TS、3g2、avi、mkv、mov、mp4、mpg、tp 等文件。音频: 支持 mp3、wma、m4a、wav、aac 等文件。图片: 支持 jpg、bmp、png 等文件。文本: 支持 txt 文件。 监视器可内嵌网络解码模块, 采用 ARM+DSP 嵌入式构架, 支持直接 IPC、DVR、NVR 的监控视频流接入并取流解码显示。具有支持到 8 路 1080P 网络解码, 支持 16 路 720P/64 路 D1。支持分辨率为 800W 向下兼容, 支持 16 路 4CIF, 4 路 30W(25 帧), 1 路 500W(15 帧), 1 路 600W(15 帧), 一路 800W(15 帧)。具有支持轮巡解码、流媒体功能, 可 1/4/6/8/9/16 分屏显示。
33	解码器	海康、三星、英飞拓	采用嵌入式架构, 专用 Linux 系统, 使用 DSP 解码。为了设备稳定可靠运行, 不得采用工控机或者 PC 机的 X86 架构。 ●要求设备具备, 20 个 RJ45 网络接口, 1 路语音输入, 1 路语音输出, 1 个 RS232 接口, 1 个 RS485 接口, 8 路报警输入, 8 路报警输出, 1 个 VGA 视频输入接口, 1 个 DVI-I 输入接口。输出口支持 8 个 HDMI 接口, 支持 4 路模拟音频输出, 支持 4 路模拟视频输出。提供具有 CNAS 资质认证标识的检测机构出具的公安部报告证明。 ●可通过客户端软件设置 HDMI 接口输出分辨率为 1024×768(60Hz)、1280×1024(60Hz)、1280×720(60Hz)、1280×720(50Hz)、1920×1080(50Hz)、1920×1080(60Hz)、1600×1200(60Hz)、1680×1050(60Hz)、3840x2160(30Hz)。提供具有 CNAS 资质认证标识的检测机构出具的公安部报告证明。 ●设备通过高温、低温、恒定湿热试验(高温 55±2℃, 低温-10±3℃, 持续时间 2H; 相对湿度 90%~95%、温度 40±2℃, 持续时间 48H)。提供具有 CNAS 资质认证标识的检测机构出具的公安部报告证明。 ●可对以下分辨率的视频图像进行解码后输出: 8 路分辨率为 4000×3000(20fps)的视频图像; 16 路分辨率为 4096×2160(25fps)的视频图像; 16 路分辨率为 3840×2160(25fps)的视频图像; 24 路分辨率为 2592×1944(30fps)的视频图像; 40 路分辨率为 2048×1536(30fps)的视频图像; 64 路分辨率为 1920×1080(30fps)的视频图像; 128 路分辨率为 1280×720(30fps)的视频图像。提供具有 CNAS 资质认证标识的检测机构出具的公安部报告证明。 ●设备接入具有智能行为分析功能的摄像机, 可解码显示智能行为分析信息, 包括移动侦测、越界入侵、区域入侵、起身离开等, 并上传报警信息。提供具有 CNAS 资质认证标识的检测机构出具的公安部报告证明。
34	壁挂支架	海康、三星、英飞拓	与监视器配套
35	铝合金包边	国产	定制, 屏幕墙美化处理

36	磁盘阵列	海康、三星、英飞拓	<p>单设备应配置≥ 64位多核处理器，$\geq 4GB$内存，内存支持扩展到$\geq 64GB$，需配置冗余金牌电源，支持双系统</p> <ul style="list-style-type: none"> ●单设备应标配≥ 2个千兆网口，可增扩≥ 4个万兆口或≥ 8个光纤接口或增配≥ 4个HDMI接口或≥ 2个SAS3.0接口，可扩展2个SSD固态硬盘 ●可接入硬盘≥ 48块，支持SATA和SAS混插，并支持≥ 12级扩展柜级联扩展； ●设备可对视音频、图片、智能数据（智能行为分析录像）流进行混合直存，无须存储服务器和图片服务器的参与，平台服务器宕机时，存储业务正常 ●当RAID中某块工作正常的硬盘被误拔出后，60分钟内插回，该硬盘能恢复到原RAID中，系统自动恢复工作，而且会对拔掉的硬盘进行增量数据恢复 ●提供多设备同步升级功能，可以通过一键式操作对整个局域网内的所有设备同步升级。 ●设备可同时支持视频、图片、智能流和文件直写存储。 ●可对指定的录像段或指定事件的1个或多个前端的不同时间段的录像段添加标签，并自动备份到存档卷中，使之不会被覆盖删除。
37	4路NVR	海康、三星、英飞拓	<p>4路H.265、H.264混合接入 40M接入/40M存储/80M转发 1盘位 1个HDMI、1个VGA，同源输出，HDMI支持4K，VGA支持2K显示 4路1080P解码 4路1080P H.265、H.264混合解码 1个千兆网口 2个USB2.0</p>
38	企业级硬盘	西数	6T, 7200RPM, 3.5寸, SATA
39	监控硬盘	西数	3.5英寸 4TB IntelliPower 64M SATA3
40	人证核验终端	海康、三星、英飞拓	<p>设备采用10寸触摸显示屏，屏幕抗冲击防护等级IK03。 设备采用双目高清宽动态摄像头，一路200W像素宽动态可见光摄像头，一路200W像素宽动态红外光摄像头。 设备应支持各2个独立的红外及白光补光，并可通过管理菜单对补光灯亮度进行调节，也可根据环境光线自动调节。 设备具有以下硬件接口及相应数量：（1）LAN*1（2）RS485*1（2）韦根*1（4）USB*1（5）喇叭扬声器（6）I/O输出：电锁$\times 1$、报警输出$\times 1$（7）I/O输入：门磁$\times 1$、开门按钮$\times 1$、报警输入$\times 2$。其中，USB接口支持外接身份证阅读器，韦根/485接口支持外接读卡器，网口支持通过网络方式传输比对结果及图片，开关量接口可根据比对结果联动门禁等其他设备。 设备本地人脸库存储容量50000张，本地卡存储容量50000张，本地记录存储容量100000条。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●设备支持人脸识别功能，将现场抓拍人脸照片与本地人脸库照片（人脸容量50000张）进行比对，比对时间：< 0.5秒，人脸比准确率：$> 99\%$。同时设备也支持人证比对功能（外接身份证阅读器），将现场抓拍人脸照片与居民身份证内照片进行比对，比对时间$\leq 1s$，比准确率$\geq 99\%$。以上两种比对功能（人脸比对和人证比对）均支持本地单机使用，而人脸比对功能也支持与后端平台或设备联网对接实现。 设备支持照片及视频防假功能，无需用户配合（眨眼、点头、摇头等动作）即可完成真人检测。 设备支持黑名单功能，可通过中心下发黑名单信息，本地完成黑名单信息比对和报警，且报警信息可上传中心。 设备支持比对结果语音及文字提示功能；可在设备上预览视频、人脸捕捉框、人员信息、设备状态、设备模式及操作提示。 设备支持比对结果、身份信息及人脸抓拍图片本地存储，并实时中心上传，

				还应具备断网续传功能, 还可通过 U 盘导出比对事件及人脸注册图片。 适用温度范围: -30℃至 65℃。(公安部检验报告证明)
41		10 米 DVI 线缆	海康、三星、英飞拓	DVI-D 电缆, 单通道, 10m, 黑色
42		24 口光纤配线架	优斯兰特、汉维、一舟	1. 用于 19" 的标准机柜/机架, 抽屉式, 1U 高度, 包括熔接盘。 2. 灵活的连接面板, 可选 SC, ST, FC 或 LC 型光纤耦合器配套使用。 3. 光纤连接器面板前端拔插, 锁扣牢靠。 4. 密闭管理, 理线空间大。 5. 支持 ST, SC, FC, LC 连接面板。 ●6. 产品通过第三方组织的 CE、ROHS 认证; CE 证书需体现产品型号。
43		光纤跳线	优斯兰特、汉维、一舟	1. 适用于耦合器与光纤模块的连接。 2. 提供单工和双工模式, 可选单模和多模跳线; 3. 连接器采用高密度陶瓷芯, 跳线采用高密度的连接方式; 4. 护套采用 PVC/LSZH 材质, 满足 1G/10G 的传输速率; 5. 多种长度可供选择, 本案采用 3M/5M/10M; ●6. 产品通过第三方组织的 CE、ROHS 认证; CE 证书需体现产品型号。
44		光纤尾纤	优斯兰特、汉维、一舟	1. 适用于耦合器与光缆的连接。 2. 提供单工和双工模式, 可选单模和多模跳线; 3. 连接器采用高密度陶瓷芯, 尾纤采用高密度的连接方式; 4. 护套采用 PVC/LSZH 材质, 满足 1G/10G 的传输速率; 5. 多种长度可供选择, 本案采用 3M/5M/10M; ●6. 产品通过第三方组织的 CE、ROHS 认证; CE 证书需体现产品型号。
45		光纤熔接	人工	室内光纤熔接
46		耦合器	优斯兰特、汉维、一舟	LC 单工适配器
47		操作台	国产	3 工位, 木质台面
48		落地机柜	图腾、威图、雷卡森	机柜尺寸(宽*深*高): 600*1000*2000, 部选用优质冷轧钢板, 厚度: 方孔条 2.0mm 侧门 1.2mm 立柱 1.2mm 层板 1.2mm. 含机柜专用 PDU
49		安装附件	国产	——
50	入侵报警系统	壁挂式复合智能探测器	博世	探测范围 12mx17m, 供电电源: 9.0-15 VDC; 典型 15 mA, 最大 17mA; 交流波动: 正常 12 VDC 情况下峰峰值 3V; 报警继电器: 励磁 A 型; 30 mA, 25 VDC , 最大电阻 22 Ohms, 报警继电器持续时间: 3 秒; 防拆开关: 盖式和墙式; (前后盖扣紧后防拆开关为常闭状态) A 型; 30 mA, 25 VDC; 微波频率: 10.525 GHz; 抗射频干扰: 20V/m 10-1000MHz, 15V/m 1000-2700MHz; 抗白光干扰: 典型 6500 Lux; 荧光过滤器: 50 Hz / 60 Hz; 工作温度: -10°至 55℃; 相对湿度: 5 至 93%; 无冷凝; 温度补偿: 先进的双斜率温度补偿;
51		吊装式双鉴探测器	霍尼韦尔、BOSCH、Visonic	红外 / 微波双鉴移动探测器, 360° 吸顶安装。 ●探测范围直径 15 米。 ●投标时提供 CCC 认证证书。
52		壁挂双鉴探测器	霍尼韦尔、BOSCH、Visonic	双鉴移动探测器, 15 米 x12 米/27 米 x21 米, 防遮挡, 红外 / 微波及带主动红外的防遮挡功能三技术合一。 ●投标时提供 CCC 认证证书。
53		玻璃破碎探测器	霍尼韦尔、BOSCH、Visonic	墙挂式玻璃破碎探测器, 7.6 米
54		门磁	霍尼韦尔、BOSCH、	多用型 SPST 门磁, 白色或棕色

		Visonic	
55	电子围栏	锐盾、帕克顿、国安	室外电子围栏 50 米, 含所有安装附件
56	报警主机	霍尼韦尔、BOSCH、Visonic	提供 9 个有线防区, 通过内置的轮询回路接口可最多扩展至 128 个防区, 支持多达 127 个无线防区扩展和 16 个 2 线烟感探测器, 内置集成总线驱动器和串口模块, 总线最远通信距离可达 3.6 公里, 具备短路隔离功能 (VPIex-VSI 短路隔离器), 以免因总线上某点故障致使整条总线通讯失败
57	报警键盘	霍尼韦尔、BOSCH、Visonic	可变文字英文键盘, LCD 液晶显示屏, 四个可编程功能键
58	8 防区模块	霍尼韦尔、BOSCH、Visonic	可接入 8 个有线防区, 所有的防区均带 EOL 监控, 外壳防拆保护
59	网络接口模块	霍尼韦尔、BOSCH、Visonic	支持 PSTN/IP 双报告或者 PSTN/IP 备份报告, 接收从报警中心下发的命令, 实现对主机的远程控制、编程等操作
60	联动继电器模块	霍尼韦尔、BOSCH、Visonic	16 路联动灯光继电器
61	联动灯	国产	监控摄像头夜视补光灯, 照射距离 60 米
62	管理电脑	联想、DELL、HP	i5 CPU/4G 内存/1T 硬盘/DVD-ROM, WIN7 专业版, HDMA/VGA 双路输出, 23 寸高清液晶显示器, 配鼠标键盘
63	报警管理软件	霍尼韦尔、BOSCH、Visonic	可以直接通过串口连接 VISTA-128BPT, 不需要外加模块。支持 IP Camera 接入, 可以实现四路视频联动, 并抓取图片保存。用户可以设置报警声和弹出窗口。支持两级地图设置, 可以建立虚拟的子系统。用户可以按需要任意设置防区点和关联点
64	警号	霍尼韦尔、BOSCH、Visonic	95dB 电子警号 6-15Vdc , 400mA
65	联动灯电源线	优斯兰特、汉维、一舟	RVV2*1.5, 2 芯护套软线, 国标, 每芯截面积 1.5mm ² , 低烟无卤
66	报警总线	优斯兰特、汉维、一舟	RVV4*1.5, 4 芯护套软线, 国标, 每芯截面积 1.5mm ² , 低烟无卤
67	报警线	优斯兰特、汉维、一舟	RVV6*0.5, 6 芯护套软线, 国标, 每芯截面积 0.5mm ² , 低烟无卤
68	JDG 管	国产	JDG 管, 壁厚 1.2MM, 含接头
69	安装附件	国产	---
70	门禁管理系统	双门磁力锁	立方, DDS, 捷顺 锁体尺寸: 长 500x 宽 47x 厚 26(mm) 吸板尺寸: 长 180x 宽 38x 厚 11(mm) 工作电压: DC12V/DC24V 工作电流: 450mA*2/230mA*2 适用门型: 木门\玻璃门\金属门\防火门
71		指纹读卡器	立方, DDS, 捷顺 1. 光学指纹头, 柔和白光, 特殊设计, 可防假指纹; 2. 面型感应器, 高解析指纹影像, 360° 采集, 一指按压; 3. 环境适应性强, 稳定性高, 可抗干湿指纹、抗静电放电; 4. 真人语音互动, 贴心设计, 温馨体验;

				<p>5. 强大后台高效管理, 可直接从后台批量下载指纹, 防丢失损坏;</p> <p>6. 开启方式多样, 集成手机蓝牙, 刷卡, 指纹三种开门方式;</p> <p>7. 支持多种卡片类型, 包括 M1、CPU、身份证、NFC、银联 Q-Pass 等类型;</p> <p>8. 支持通过调试 APP 设置读卡器站点号及读卡类型</p> <p>9. 材质: 铝合金+钢化玻璃;</p> <p>10. 指纹容量: 3000 枚 (光学指纹头, 柔和白光, 特殊设计, 可防假指纹);</p>
72	出门按钮	立方, DDS, 捷顺		<p>特点: 夜光指示器、钢制龙骨、更大的按钮尺寸</p> <p>外形尺寸: 长 86x 宽 86x 厚 20(mm)</p> <p>标准结构: PC 塑料, 后芯材质为 pA66PC 面板, 金属后座</p> <p>面板处理: 防火阻燃材料; 镜光面处理</p> <p>导电材料: 银合金、紫铜</p> <p>电气性能: 最大耐用电流 10A@36VDC</p> <p>接点输出: NO/COM 接点</p> <p>耐用测试: 五十万次老化测试合格</p> <p>适用门型: 适用空心门框; 标准 86 盒</p> <p>适用温度: -10~+55℃</p> <p>适用湿度: 0~95%(相对湿度)</p>
73	4 门门禁控制器	立方, DDS, 捷顺		<p>控制门数: 4 门</p> <p>读卡器数量: 双向/8 读卡器</p> <p>箱体尺寸: 370mm*345mm*90mm</p> <p>工作温度: -20℃~65℃</p> <p>工作湿度: ≤90%</p> <p>不凝露工作电压: DC 12V (具有过压流自保护、反接保护、自恢复功能)</p> <p>工作电流: 500mA</p> <p>处理器: 32 位 ARM Cortex-M4, 运行频率 168MHz, 操作系统 FreeRTOS</p> <p>时钟: 高精度时钟 (支持 NTP、后台管理、调试 APP 校时)</p> <p>注册卡片容量: 10 万张</p> <p>注册密码容量: 10 万组</p> <p>注册指纹容量: 3000 枚</p> <p>最大记录及事件: 10 万条</p> <p>认证方式: 卡片、手机 APP、密码、指纹</p> <p>通讯方式: TCP/IP (10M/100M 自适应)</p> <p>支持: 手机调试、开箱提示灯、开箱系统报警、实时监控管理、消防联动、反潜回</p> <p>可扩展: 蓄电池、4G/WiFi 无线通讯模式</p>
74	门禁卡	立方, DDS, 捷顺		<p>原装飞利浦芯片, 读卡距离 3-5cm</p>
75	门禁管理系统软件	立方, DDS, 捷顺		<p>1. 采用 B/S 架构, 免管理客户端安装, 基于扁平化风格设计的操作界面, 简便易学;</p> <p>2. 支持用户手机开门权限空中授权, 用户可通过手机端 APP 实现开门应用 (须系统接入互联网);</p> <p>3. 支持多种卡片种类及类型, 支持 M1、CPU、身份证、银联 Q-Pass 等非接触式卡的统一发行、授权、挂失、解挂、注销等, 支持对发行卡片定义类型, 如系统卡、警卫卡、巡检卡、会员卡;</p> <p>4. 支持接入多种认证前端设备, 实现多种认证开门方式, 如手机蓝牙、手机 NFC、卡片、密码、指纹、人脸等;</p> <p>5. 支持报警参数设置, 通过硬件标准接口接入第三方接入, 且可通过系统管理软件设置定义任务触发, 如发生火灾报警时联动所有门打开, 发生入侵报警时联动相关区域的门关闭;</p> <p>6. 支持消防联动, 当出现火灾等紧急疏散情况或其它特殊情况时, 可通过软件的预先设置或硬件联动控制强制打开或关闭某些指定的门, 联动方式可分为硬联动 (通过门禁消防报警信号输入接口, 接入消防报警信号) 与软联动 (通过软件的预先设置, 自动接受消防系统的报警指令);</p> <p>7. 支持开门流程及开门方式设置, 如刷卡+密码、刷卡+反胁迫密码开门刷卡+指纹、刷卡+刷特殊卡、人脸识别、指纹验证等;</p>

				<p>8. 支持用户开门权限的时段管理, 可设置不同的管制时区和节假日计划, 如将用户的开门权限设置在什么日期与时间, 可通行相应的房门, 管制时区最多可设置 5 个时段, 假期可精确到 1 天;</p> <p>9. 支持多种授权方式, 可根据需求选择设置, 方便操作, 提高效率。授权方式包括普通授权 (选择相应的用户及房门进行授权操作), 快捷授权 (针对部门进行房门授权操作, 当有新增用户时, 仅需选择用户, 即可对该用户授权所在部门的预设置房门权限), 同步设备权限 (当设备进行替换后, 可将原设备的注册权限同步至新替换的设备);</p> <p>10. 支持系统房门的门区管理, 可对系统内的房门进行门区分组管理, 方便授权管理及监控管理;</p> <p>11. 支持设备的房门权限下载的多线程任务, 可极大缩短执行批量授权下载任务的时间;</p> <p>12. 支持时间监控及电子地图监控, 可实时查看设备的在线/离线情况、房门的运行及开关状态、人员进出记录、异常报警记录, 可远程控制房门实现开/关、紧急开/关、取消紧急等操作;</p> <p>13. 支持摄像头联动监控, 可通过软件联动监控系统, 进行监控摄像机的查询, 且支持照片比对 (当用户刷卡或其他方式认证时, 实时显示抓拍照片与登记照片, 由安保人员进行比对, 增强门禁系统的安全性);</p> <p>14. 提供丰富的报表类型 (进出记录、门位信息记录、紧急事件记录), 支持多种筛选查询方式;</p> <p>15. 支持房门互锁设置, 当第一道门以合法方式被打开后, 若此门没关上, 则第二道门不会被打开, 同理, 若第二道门没有关好前, 第一道也不予以开启;</p> <p>16. 支持多卡认证设置, 可设置开门时必须有多人刷卡才可开门。即采用多卡组合认证开门方式;</p> <p>17. 支持防潜返、防回传设置, 从一个门进入某区域, 从另一个门离开该区域, 读卡记录必须有严格的对应关系, 从而限制、规定人员移动的路线与方向;</p> <p>18. 支持防胁迫功能, 在人员被劫持时, 可通过输入反胁迫密码, 房门正常开启, 系统将胁迫报警信息发送给监控中心电脑通知管理人员, 以便保安人员及时采取措施。</p>
76	终端管理电脑	联想、DELL、HP	i5 CPU/4G 内存/1T 硬盘/DVD-ROM, WIN7 专业版, HDMA/VGA 双路输出, 23 寸高清液晶显示器, 配鼠标键盘	
77	发卡器	立方, DDS, 捷顺	USB 接口	
78	指纹录入仪	立方, DDS, 捷顺	USB 接口; 含指纹模块; 尺寸: 98mm*98mm*40mm; 材质: 铝合金+钢化玻璃;	
79	门禁信号线	优斯兰特、汉维、一舟	RVVP6*1.0, 国标, 低烟无卤	
80	门禁读头线	优斯兰特、汉维、一舟	RVV2*1.0, 国标, 低烟无卤	
81	门禁电源线	优斯兰特、汉维、一舟	RVS2*1.0, 国标, 低烟无卤	
82	6 类双绞线	优斯兰特、汉维、一舟	<p>1. 性能: 完全符合 TIA/EIA-568-B-2.1 和 ISO/IEC11801 规范对于六类线缆的要求; 在衰减、近端串扰衰减、结构回波损耗、近端串扰衰减与衰减比的技术参数上符合最新六类国际标准。</p> <p>2. 外观: 紫色低烟无卤 LSZH/PVC 护套, 305 米/箱, 23AWG 实芯裸铜导体。</p> <p>3. 结构: 线缆中心采用十字芯骨架, 最大程度上保证安装过程中不破坏双绞线绞距从而提供更大的传输带宽和传输速率。</p> <p>4. 带宽: 保证 250MHz 下测试符合最新六类国际标准, 具有高抗电磁干扰性, 使传输信号的误码率降至最低。</p> <p>●5. 产品通过第三方组织的 CE、ROHS 认证; CE 证书需体现产品型号。</p> <p>●6. 产品通过信息产业有线通信产品质量监督检验中心检测。</p>	

83	JDG 管	国产	JDG 管, 壁厚 1.2MM, 含接头
84	安装附件	国产	——
85	双门磁力锁	立方, DDS, 捷顺	锁体尺寸: 长 500x 宽 47x 厚 26(mm) 吸板尺寸: 长 180x 宽 38x 厚 11(mm) 工作电压: DC12V/DC24V 工作电流: 450mA*2/230mA*2 适用门型: 木门\玻璃门\金属门\防火门
86	指纹读卡器	立方, DDS, 捷顺	1. 光学指纹头, 柔和白光, 特殊设计, 可防假指纹; 2. 面型感应器, 高解析指纹影像, 360° 采集, 一指按压; 3. 环境适应性强, 稳定性高, 可抗干湿指纹、抗静电放电; 4. 真人语音互动, 贴心设计, 温馨体验; 5. 强大后台高效管理, 可直接从后台批量下载指纹, 防丢失损坏; 6. 开启方式多样, 集成手机蓝牙, 刷卡, 指纹三种开门方式; 7. 支持多种卡片类型, 包括 M1、CPU、身份证、NFC、银联 Q-Pass 等类型; 8. 支持通过调试 APP 设置读卡器站点号及读卡类型 9. 材质: 铝合金+钢化玻璃; 10. 指纹容量: 3000 枚 (光学指纹头, 柔和白光, 特殊设计, 可防假指纹);
87	出门按钮	立方, DDS, 捷顺	特点: 夜光指示器、钢制龙骨、更大的按钮尺寸 外形尺寸: 长 86x 宽 86x 厚 20(mm) 标准结构: PC 塑料, 后芯材质为 pA66PC 面板, 金属后座 面板处理: 防火阻燃材料; 镜光面处理 导电材料: 银合金、紫铜 电气性能: 最大耐用电流 10A@36VDC 接点输出: NO/COM 接点 耐用测试: 五十万次老化测试合格 适用门型: 适用空心门框; 标准 86 盒 适用温度: -10~+55℃ 适用湿度: 0~95%(相对湿度)
88	4 门门禁控制器	立方, DDS, 捷顺	控制门数: 4 门 读卡器数量: 双向/8 读卡器 箱体尺寸: 370mm*345mm*90mm 工作温度: -20℃~65℃ 工作湿度: ≤90% 不凝露工作电压: DC 12V (具有过电压自保护、反接保护、自恢复功能) 工作电流: 500mA 处理器: 32 位 ARM Cortex-M4, 运行频率 168MHz, 操作系统 FreeRTOS 时钟: 高精度时钟 (支持 NTP、后台管理、调试 APP 校时) 注册卡片容量: 10 万张 注册密码容量: 10 万组 注册指纹容量: 3000 枚 最大记录及事件: 10 万条 认证方式: 卡片、手机 APP、密码、指纹 通讯方式: TCP/IP (10M/100M 自适应) 支持: 手机调试、开箱提示灯、开箱系统报警、实时监控管理、消防联动、反潜回 可扩展: 蓄电池、4G/WiFi 无线通讯模式
89	门禁卡	立方, DDS, 捷顺	原装飞利浦芯片, 读卡距离 3-5cm
90	门禁管理系统软件	立方, DDS, 捷顺	1. 采用 B/S 架构, 免管理客户端安装, 基于扁平化风格设计的操作界面, 简便易学; 2. 支持用户手机开门权限空中授权, 用户可通过手机端 APP 实现开门应用 (须系统接入互联网);

				<p>3. 支持多种卡片种类及类型,支持 M1、CPU、身份证、银联 Q-Pass 等非接触式卡的统一发行、授权、挂失、解挂、注销等,支持对发行卡片定义类型,如系统卡、警卫卡、巡检卡、成员卡;</p> <p>4. 支持接入多种认证前端设备,实现多种认证开门方式,如手机蓝牙、手机 NFC、卡片、密码、指纹、人脸等;</p> <p>5. 支持报警参数设置,通过硬件标准接口接入第三方接入,且可通过系统管理软件设置定义任务触发,如发生火灾报警时联动所有门打开,发生入侵报警时联动相关区域的门关闭;</p> <p>6. 支持消防联动,当出现火灾等紧急疏散情况或其它特殊情况时,可通过软件的预先设置或硬件联动控制强制打开或关闭某些指定的门,联动方式可分为硬联动(通过门禁消防报警信号输入接口,接入消防报警信号)与软联动(通过软件的预先设置,自动接受消防系统的报警指令);</p> <p>7. 支持开门流程及开门方式设置,如刷卡+密码、刷卡+反胁迫密码开门刷卡+指纹、刷卡+刷特殊卡、人脸识别、指纹验证等;</p> <p>8. 支持用户开门权限的时段管理,可设置不同的管制时区和节假日计划,如将用户的开门权限设置在什么日期与时间,可通行相应的房门,管制时区最多可设置 5 个时段,假期可精确到 1 天;</p> <p>9. 支持多种授权方式,可根据需求选择设置,方便操作,提高效率。授权方式包括普通授权(选择相应的用户及房门进行授权操作),快捷授权(针对部门进行房门授权操作,当有新增用户时,仅需选择用户,即可对该用户授权所在部门的预置房门权限),同步设备权限(当设备进行替换后,可将原设备的注册权限同步至新替换的设备);</p> <p>10. 支持系统房门的门区管理,可对系统内的房门进行门区分组管理,方便授权管理及监控管理;</p> <p>11. 支持设备的房门权限下载的多线程任务,可极大缩短执行批量授权下载任务的时间;</p> <p>12. 支持时间监控及电子地图监控,可实时查看设备的在线/离线情况、房门的运行及开关状态、人员进出记录、异常报警记录,可远程控制房门实现开/关、紧急开/关、取消紧急等操作;</p> <p>13. 支持摄像头联动监控,可通过软件联动监控系统,进行监控摄像机的查询,且支持照片比对(当用户刷卡或其他方式认证时,实时显示抓拍照片与登记照片,由安保人员进行比对,增强门禁系统的安全性);</p> <p>14. 提供丰富的报表类型(进出记录、门位信息记录、紧急事件记录),支持多种筛选查询方式;</p> <p>15. 支持房门互锁设置,当第一道门以合法方式被打开后,若此门没关上,则第二道门不会被打开,同理,若第二道门没有关好前,第一道也不予以开启;</p> <p>16. 支持多卡认证设置,可设置开门时必须有多人刷卡才可开门。即采用多卡组合认证开门方式;</p> <p>17. 支持防潜返、防回传设置,从一个门进入某区域,从另一个门离开该区域,读卡记录必须有严格的对应关系,从而限制、规定人员移动的路线与方向;</p> <p>18. 支持防胁迫功能,在人员被劫持时,可通过输入反胁迫密码,房门正常开启,系统将胁迫报警信息发送给监控中心电脑通知管理人员,以便保安人员及时采取措施。</p>
91	终端管理电脑	联想、DELL、HP	i5 CPU/4G 内存/1T 硬盘/DVD-ROM, WIN7 专业版, HDMA/VGA 双路输出, 23 寸高清液晶显示器, 配鼠标键盘	
92	发卡器	立方, DDS, 捷顺	USB 接口	
93	指纹录入仪	立方, DDS, 捷顺	USB 接口; 含指纹模块; 尺寸: 98mm*98mm*40mm; 材质: 铝合金+钢化玻璃;	
94	门禁信号线	优斯兰特、汉维、一舟	RVVP6*1.0, 国标, 低烟无卤	

95		门禁读头线	优斯兰特、汉维、一舟	RVV2*1.0, 国标, 低烟无卤
96		门禁电源线	优斯兰特、汉维、一舟	RVS2*1.0, 国标, 低烟无卤
97		6类双绞线	优斯兰特、汉维、一舟	1.性能: 完全符合 TIA/EIA-568-B-2.1 和 ISO/IEC11801 规范对于六类线缆的要求;在衰减、近端串扰衰减、结构回波损耗、近端串扰衰减与衰减比的技术参数上符合最新六类国际标准。 2.外观: 紫色低烟无卤 LSZH/PVC 护套, 305 米/箱, 23AWG 实芯裸铜导体。 3.结构: 线缆中心采用十字芯骨架, 最大程度上保证安装过程中不破坏双绞线绞距从而提供更大的传输带宽和传输速率。 4.带宽: 保证 250MHz 下测试符合最新六类国际标准. 具有高抗电磁干扰性, 使传输信号的误码率降至最低。 ●5. 产品通过第三方组织的 CE、ROHS 认证; CE 证书需体现产品型号。 ●6. 产品通过信息产业有线通信产品质量监督检验中心检测。
98		JDG 管	国产	JDG 管, 壁厚 1.2MM, 含接头
99		安装附件	国产	——
100	电子巡更系统	巡更点	兰德华、蓝卡、力兴	工程塑料密封存储芯片的信息钮, 内置不可修改的全球唯一的 ID 码, 依据计划地名位置名称在墙体表面。
101		手持式离线巡更机	兰德华、蓝卡、力兴	应用 RFID 技术自动感应无须接触, 一体胶胆设计防水, 震, 尘等, 耐低温超低功耗设计, 可存储 1 万条记录 (可扩容) 程序设计可具备人为破坏/电池自检/更换时间错误等记忆和记录等功能。
102		信息采集器	兰德华、蓝卡、力兴	稳定快速下载并传输智能巡检器数据到 PC 机, 可实现近程 (即 PC 机) USB 接口上传
103		无线对讲机	健伍、顺风耳、海能达	4000mAh 超大容量电池; 支持单呼、组呼、选呼; 语音电量播报; GPS 定位功能、PC 调度系统、手电筒设计
104	不间断电源系统	UPS 主机	科华、维谛、施耐德	●1. 15KVA 在线式双变换在线式 UPS 支持机架和塔式安装方式, 支持三进三出、三进单出、单进单出三种供电模式。 2. 电池节数支持 $\pm 12 \sim \pm 20$ 节可调, 灵活电池配置。 ●3. 后期要考虑并机扩容使用, 要求主机具备无主从自适应并机功能 (投标时提供国家机构第三方证明文件), 后期无需任何附件可实现 N+1 并联使用。 4. 输入电压范围 (Vac) 138~485。 5. 输出电压 (Vac) 360/380/400/415。 6. 过载能力: 115%~130%; 15min; 130%~150%; 1min; 150% 以上: 200ms。 7. 保护功能: 具备输出过载、短路; 电池欠压、过压、未接; 充电过温、短路; 交流输入电压、频率、相序异常; UPS 过温、风机故障等。 8. 通讯功能标配 RS485、EPO; 符合国家标准 EMC 电磁兼容特性 (GB7260.2), 降低、避免各类辐射、传导干扰, 构建纯净电网环境。 ●9. 投标时提供: 节能产品认证复印件、绿色之星认证复印件。
105		蓄电池	UTB、美时威、德克	12V100AH 阀控密封式铅酸免维护蓄电池, 采用优质的 AGM 隔板和高灵敏度的安全阀, 铅钙锡多元特种合金铸造板栅, 贫液式设计, 阴极吸收式原理, 有效地抑制氢气的析出, 减少使用过程中电解液的损耗, 电池寿命期间无需补加电解液维护。设计寿命长: 室内温度 25℃, 产品浮充寿命为 ≥ 5 年;
106		电池柜	建奥、汇利、建云	可安装 12V100AH/32 节
107		市电配电箱	施耐特、APC、梅兰日兰	定制, 含塑壳断路器、空开带漏保, 浪涌保护器 及附件

108		UPS 配电箱	施耐特、APC、梅兰日兰	定制，含塑壳断路器、空开带漏保，浪涌保护器 及配件
109		UPS 进线	中策、万马、鸿雁	YJV4*16+1*10
110	安检设备	X 射线安全检查设备	海康、同方威视、三迅	<ol style="list-style-type: none"> ●要求与安检门同一品牌。 通道尺寸(mm)：≥650（宽）×500（高）mm 负载能力(kg)：≥150kg 设备具有独立操作台。 单次检查剂量测试：≤0.89 μ Gy 泄漏射线剂量率测试：≤0.09 μ Gy/h 穿透力：≥46mm 钢板 空间分辨力水平：直径 1.0mm 垂直：直径 1.0 mm 线分辨力直径 0.0787mm 金属线 系统噪声检验：≤54dB (A) 输送带速度(m/s)：≥0.2m/s-0.4m/s 可调 器节能功能：机器可以自动感应物体，有物启动无物静止 超薄物检测功能：当被测物过薄而无法遮挡光障时，按下相应的功能键后可对薄物进行探测。 报警功能：当样机的剂量率仪超过设定的阈值时，可发出报警信息。 ●具备危险品自动分类功能（提供知识产权证明文件） ●具备国家公安部检测安全防范报警系统产品质量监督检测中心出具的检验报告。
111		金属探测门	海康、同方威视、三迅	<ol style="list-style-type: none"> 探测灵敏度范围：应能从低到高方便地调节，并至少覆盖一个检测等级，可一键切换灵敏度场景模式，最多支持 50 个场景模式 通行速度：应不小于 0.4m/s~1.8m/s。当人在规定的通行速度范围内穿过时，探测门应能满足 GB 15210-2003 中 4.7.2 的要求 计数功能：具有计数统计功能，能可靠地记录有效受检人数（双向通行）和发生过报警的人次 ●温度异常报警功能：当显示的通过人员体温大于预设值时，可联动抓拍、图片上传（可见光图片及热成像图片，并叠加测温结果）、发出语音提示、白光灯闪烁 人脸检测功能：可同时检测并框选出 10 张人脸，并叠加测温结果 温度测量范围：测温范围为 28℃-45℃ 温度测量误差：在 28℃-45℃ 范围内，样机测温误差不大于 0.3℃
112		手持式金属探测器	海康、同方威视、三迅	<ul style="list-style-type: none"> ●要求与安检门及安检机同一品牌 报警模式：声（震）光同步报警 具备充电功能。
113	机房工程系统	三相电源防雷器	普雷斯、尚普、鸿尔泰	浪涌保护器，主要适用于 50HZ（或 60HZ）击通流容量不大于（120KA）电气线路，环境温度为-40℃~80℃
114		软编织铜	定制	软编织导流铜排
115		汇流铜排	定制	机房防雷接地汇流主铜排，规格：40*4
116		绝缘环	中策、鸿雁、永通	铜质绝缘环，公称直径 20mm
117		接地导线	中策、鸿雁、永通	BVR6.0mm ² ，导体外径是：3.17mm 绝缘薄厚：0.8mm 外出外径为：4.8~5.3mm
118		接地导线	中策、鸿雁、永通	BVR16.0mm ² ，导体截面积 16mm ² ，绝缘外径 7.8mm，最大允许电流 70A
119		辅材	中策、鸿雁、永通	——

120	机房装修	天棚洁净化处理	——	刷三遍，天花上区域和四周
121		墙面乳胶漆	立邦漆、多乐士、华润漆	三遍成活
122		铝合金方板吊顶	沃尔德、美露、汇丽	600*600*0.8；光泽度好；平整度：小于2mm/平米；抗震性能好；防火性能达到A级；防潮，耐用。
123		地面防尘乳胶漆	立邦漆、多乐士、华润漆	三遍成活
124		防静电地板墙边支撑	沃尔德、美露、汇丽	墙边支撑 L30*3mm 角铁固定在墙面上
125		防静电地板	沃尔德、美露、汇丽	600×600×35mm，架高400mm，面层采用不小于1.5mm厚防开裂防静电PVC贴面，四周有45°倒角处理。4)表面平整度≤0.6mm 相邻边垂直度≤0.3mm，地板集中载荷（每片板的中心点受力）：≥300kg时挠度≤2.0mm。6)贴面表面电阻值：105~1010Ω（测试电压100v时）。10)支撑表面须镀锌白锌处理，以防止氧化生锈。
126		地板支架	沃尔德、美露、汇丽	架高400mm，采用优质钢材，表面镀锌防锈处理，上托厚度不小于3mm，下托厚度不小于2mm，管径厚度不小于2mm。
127		强化地板	国产	实木复合地板
128	电照明、插座、空调、其他	机房专用嵌入式节能格栅灯盘	TCL、松下、鸿雁	尺寸：600×600，照射面积10m²
129		灯开关	TCL、松下、鸿雁	硬质PVC电气开关
130		3+2插座（10A）	TCL、松下、鸿雁	最大允许电流10A，最大负载功率2500W
131		空调插座（32A）	TCL、松下、鸿雁	最大允许电流32A，最大负载功率8000W
132		空调	格力、美的、三菱	壁挂空调1.5P，制冷功率4500W，制冷面积15m²
133	其他	钢结构架空	定制	钢结构架空，具体按照现场情况定制
134		隔断	定制	轻钢龙骨隔断，具体按照现场情况定制
135		免漆门	国产	免漆门，含门套、五金件
136		防盗门	定制	甲级防火防盗门
137		原有设备拆除清理	定制	——

注 1、“★”系指核心产品；

2、标“▲”为实质性参数，必须实质性响应，不实质性响应的将作无效处理。

3、标“●”为重要技术指标。

三、弱电设计要求

根据海宁博物馆的实际情况，进行安防系统改造，使改造后达到国内先进水平，并符合国家、行业的有关标准和公安部门有关安全技术防范要求。设计方案按文物系统二级风险等级进行设计实施。整个系统进行总体设计，各分系统设计和器材设备的选择符合国家有关规定，保证系统先进性、设计的合理性、操

作维修的简便性、运行的稳定性，最大限度的减少误报，杜绝漏报。对整个博物馆实行封闭式防范，能有效地区分外来人员和内部工作人员，做到权限等级管理；一旦有非法闯入者，立即产生声、光报警，并联动相应的设备，在报警监视器上显示现场的图像和声音，同时启动录像机进行录像和录音。整个安防系统达到完善、清晰，各自独立、有机组合，并应用计算机集中控制管理技术，实现系统集成。系统联动通过计算机通讯方式进行，便于系统的构成和维护。本系统内各子系统采用并行分布式处理计算机系统，系统所有操作、执行指令、故障信息，报警信息都能储存、汇总、打印输出，系统具有良好的人机界面。系统具有安全管理和权限控制功能。防入侵报警系统具有自检功能。监控和声音复核系统能自动对应报警点相应的图像和声音。控制系统功能强大、可靠，结构灵活，有可扩充性，具备国际上的先进水平。整个系统安全、可靠，易于维护。做到因地制宜，尽量节省开支提高性能价格比。

海宁博物馆安防改造系统主要包括：入侵报警系统；声音复核系统；图像复核与电视监控系统；无线对讲及巡更管理系统；门禁管理系统；机房系统（含防雷接地系统、UPS 供电系统）；安防管线系统。

由以上子系统构成的安全技术防范系统，体现了以中心主控系统为中枢，以防盗报警系统为核心，以声音复核、图像复核、电视监控和有线对讲系统为基础组成，配以门禁、巡更系统，通过系统集成，将各子系统融为一体。在设备选型先进、得当，并在软件支持下，使系统构成为一个自动化、智能化程度高，功能设置完善，综合防范能力强，稳定可靠，易于操作与管理的现代化的安全技术防范系统。

本次招标仅提供主要设备清单进行报价，投标人需根据招标文件要求进行深化设计按交钥匙工程进行总价包干报价。报价中必须综合考虑：成套设备运输及保险费、随机附件、备品备件、专用工具、售后服务、技术服务、技术培训、三年免费服务、总承包服务费、施工配合费、安装费、调试费、检验试验费、税金等直至本项目通过省级主管单位验收合格时需的一切费用。

投标人需按招标文件要求完成方案深化设计、系统设备选型、设备材料的提供、运输、安装、接线、调试、试运行、开通、培训及售后服务等工作，费用请投标人考虑并计入报价。

根据国家文物局及行业相关标准文件要求，因采购人为三级风险单位，项目完工后，须经省级主管单位验收通过。

四、商务要求表

质保期（运维期）	自交付安装并通过验收之日起不少于 3 年（含配套软件免费升级）。质保期内因非人为因素造成的各种问题应由中标人提供技术服务和维修。在质保期内，中标人应根据采购人要求做好对前端摄像机的清洁、保养、维护工作。
售后（技术）服务要求	1. 质保期内非人为因素出现的质量问题，须按国家有关规定和要求（如无国家规定和要求的，按承诺和厂方“三包”规定）立即进行免费维修、免费更换有缺陷的零部件、直至免费更换新货物。因货物本身问题在 48 小时之内仍不能排除的故障，应提供与原货物相同或不低于原货物性能的备用货物。故障排除后应出具书面故障诊断报告备案。 2. 出现故障后，中标人如未按上述要求进行响应，采购人可以采取必要的补救措施，由此产生的风险和费用将由中标人承担。 3. 中标人应对所供货物实行终身维护。 4. 中标人协助采购人完成本项目设备联网工作。
交货（服务）时间及地点	交付时间：合同签订后 2 个月内交付安装调试并通过省级主管单位最终验收。 交货地点：采购人指定地点。
付款条件	本项目通过验收后支付全部合同金额。

安全	中标人在施工中应注意自身安全，要设置防护设备，参加公伤和意外伤害险，加强对施工人员的安全教育，在施工中，如发生车祸等意外事故，由中标人负全责。
----	---

五、资信要求表

政策性加分条件	所投产品符合节约能源、保护环境要求；投标人符合扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政策。
质量管理、企业信用要求	符合本项目公开招标采购公告第六条第一款规定，且未被“信用中国”（ www.creditchina.gov.cn ）、中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

第三章 投标人须知

前附表

序号	名称	内容
1	采购人	名称：海宁市博物馆 联系人：章竹林 联系电话：13511331825；
2	采购代理机构	名称：浙江正大工程管理咨询有限公司 地址：海宁市水月亭西路 459 号； 联系人：沈洁 联系电话：15967340271；
3	项目名称及编号	海宁市博物馆安防系统整体提升改造（ZDCG2020092）
4	预算金额	150 万元。
5	交付时间	合同签订后 2 个月内交付安装调试并通过省级主管单位最终验收。
6	是否接受联合体	否。
7	是否允许进口产品	否。
8	现场踏勘	<p>投标人可自行组织对现场及周围环境进行踏勘，以便投标人获取须自己负责的有关编制投标文件和签署合同所需的所有资料。踏勘现场所发生的费用由投标人自己承担。</p> <p>采购代理机构向投标人提供的有关现场的资料数据，是采购代理机构现有的能使投标人利用的资料。采购代理机构对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。</p> <p>投标人及其人员经过采购代理机构的允许，可为踏勘目的进入现场，但投标人及其人员不得因此使采购人及其人员承担有关的责任和蒙受损失。投标人应对由此次踏勘现场而造成的包括人身伤害、财产损失、损害以及任何其它损失、损害和引起的费用和开支承担责任。</p>
9	投标截止时间和开标时间	2020 年 8 月 6 日 15 时 00 分 本项目有关投标、开标时间以北京时间为准。
10	开标地点	浙江江南要素交易中心（海宁市文苑南路 138 号）。
11	投标保证金金额及交纳截止时间	投标保证金：无。
12	电子投标文件的制作、加密、传输递交	按政采云平台供应商项目采购-电子招投标操作指南（网址： https://help.zcygov.cn/web/site_2/2018/12-28/2573.html ）及本招标文件要求制作、加密，电子投标文件中所须加盖公章部分均采用 CA 签章。投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为放弃投标。
12	备份投标文件的制作、份数、包装和盖章签字	备份投标文件：电子备份投标文件。
13	投标有效期	自投标截止日起 90 日历天

14	现场演示和讲解	无
15	评标办法及评分标准	综合评分法，详见第四章
16	履约保证金和质量保证金	中标金额的 5%（可以银行、保险公司出具保函形式交纳），履约保证金在合同约定交货验收合格后自行转为质量保证金。本项目通过验收之日满 1 年后，无质量和售后服务问题的，由采购人凭中标人的合法收据不计息退还质量保证金的 50%，通过验收之日满 3 年后，无质量和售后服务问题的，由采购人凭中标人的合法收据不计息退还剩余质量保证金。
17	采购信息发布媒体	zfcg.czt.zj.gov.cn hn.jxzbttb.cn（如有变更公告，请及时了解和变更）
18	是否提供样品	否
19	付款手续和付款时间	详见第五章。
20	信用记录	根据财库[2016]125号文件，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn），网页查询记录为准。对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，其作为资格审查不通过处理。
21	小微企业有关政策	A、根据财库〔2011〕181号的相关规定，在评审时对小型和微型企业的投标报价给予6%的扣除，取扣除后的价格作为最终投标报价（此最终投标报价仅作为价格分计算）。投标人及所投货物生产企业均属于小型和微型企业的，投标文件中必须同时提供《小微企业声明函》及网页打印（页面查询结果并加盖单位公章，查询网址：xwqy.gsxt.gov.cn）（注：未提供以上材料的，均不予价格扣除）； B、根据财库[2014]68号和财库[2017]141号的相关规定，在政府采购活动中，投标人属于监狱和戒毒企业或残疾人福利性单位，且投标文件中提供相应材料的视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除政策。
22	招标文件解释权	属于采购人和浙江正大工程管理咨询有限公司。

一、总 则

（一）适用范围

本招标文件适用于该项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履行、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

（二）定义

1. “招标人”指组织本次招标活动的浙江正大工程管理咨询有限公司。
2. “采购人”指海宁市博物馆。
3. “投标人”系指向招标人提交投标文件的单位或个人。
4. “产品”系指招标文件规定投标人须向采购人提供的一切材料、设备、机械、仪器仪表、工具及其它有关技术资料和文字材料。
5. “服务”系指招标文件规定投标人须承担的劳务以及其他类似的义务。
6. “项目”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的需求总称。

7. “书面形式”包括信函、传真、电报等。

8. “★”系指核心产品。

（三）招标方式

本次招标采用公开招标方式进行。

（四）投标委托

无

（五）投标费用

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（招标文件有相反规定除外）。

（六）联合体投标

本项目不接受联合体投标。

（七）转让与分包

1. 本项目不允许转让。
2. 本项目不可以擅自分包。

（八）是否允许采购进口产品

本项目不允许采购进口产品。

（九）特别说明：

1. 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，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，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

2. 投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。投标人投标所使用的采购项目实施人员必须为本法人员工（或必须为本法人或控股公司正式员工）。

3. 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

4. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5. 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

6. 投标人在投标活动中提供任何虚假材料，其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的，中标人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第49条之规定双倍赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

（十）质疑和投诉

1. 投标人认为招标文件、招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。投标人对招标采购人、采购代理机构的质疑答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级采购监管部门投诉。

2. 质疑、投诉应当采用书面形式，质疑书、投诉书均应明确阐述招标文件、招标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

二、招标文件

（一）招标文件的构成。本招标文件由以下部分组成：

1. 招标公告
2. 招标需求
3. 投标人须知
4. 评标办法及标准
5. 海宁市政府采购合同（指引）
6. 投标文件格式
7. 本项目招标文件的澄清、答复、修改、补充的内容

（二）投标人的风险

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标为无效标。

（三）招标文件的澄清与修改

1. 投标人应认真阅读本招标文件，发现其中有误或有不合理要求的，可要求采购代理机构或采购人澄清。采购代理机构或采购人对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，应当在招标文件要求提交投标文件截止十五日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告，该公告作为书面形式通知所有投标人。

2. 招标文件澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与澄清或者修改就同一内容的表述不一致时，以最后发出的公告为准。

3. 对招标文件的澄清、答复、修改或补充都应该通过招标人以法定形式发布，采购人非通过招标人，不得擅自澄清、答复、修改或补充招标文件。

三、投标文件的编制

本项目所涉投标文件格式请详见第六章，未给出的格式请自拟。商务技术文件中不得出现报价，否则投标文件将被视为无效。

（一）投标文件的组成

投标文件由资格文件、商务技术文件和报价文件三部分组成。

1. 资格文件：

1.1 资格文件封面及目录（附件 1）；

1.2 营业(经营)执照正本或副本扫描件（盖单位公章）（事业单位投标的则提供有效的《事业单位法人证书》副本扫描件并加盖单位公章；自然人的，则提供有效的身份证扫描件并签字）；

1.3 提供最近一年度财务报告扫描件（盖单位公章）；

1.4 投标人声明书（附件 2）；

1.5 法定代表人、负责人、经营者（以下统称法定代表人）有效身份证件扫描件；

1.6 提供最近半年内依法缴纳税收的证明（税费凭证或依法免缴税费的证明扫描件）；

1.7 提供最近一个季度内依法缴纳社会保障资金证明（缴纳凭证或人社部门出具的证明扫描件）；

1.8 提供未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的网页打印证明（页面查询结果并加盖单位公章）；

1.9 具有电子与智能化工程专业承包贰级及以上资质证书或建筑智能化工程设计与施工贰级及以上资质证书扫描件（盖单位公章）；

1.10 投标主体为符合浙财采监【2013】24号《关于规范政府采购供应商资格设定及资格审查的通知》第六条规定的供应商（金融、保险、通讯等特定行业的全国性企业所设立的区域性分支机构，以及个体工商户、个人独资企业、合伙企业），须提供相关证明材料；

1.11 投标人认为需要说明的资料。

2. 商务技术文件：

2.1 商务技术文件封面及目录（附件 3）；

2.2 投标人基本情况表（附件 4）；

2.3 投标人各类证书扫描件；

2.4 本项目技术方案、深化设计方案、详细设计图纸等；

2.5 本项目实施方案（包括安装、调试、集成、兼容、验收方案等）；

2.6 技术响应表（附件 5）；

2.7 所投主要设备的品牌、型号、技术参数、性能等的详细描述；

2.8 商务响应表（附件 6）；

2.9 提供自 2017 年 1 月以来同类项目的合同扫描件及相应项目的验收报告扫描件等资料（盖单位公章）；

2.10 本项目技术力量配备表（附件 7）；

2.11 服务承诺（附件 8）。

3. 报价文件：

3.1 报价文件封面及目录（附件 9）；

3.2 报价一览表（附件 10）；

3.3 报价明细表（附件 11）；

3.4 小微企业声明函及网页（页面查询结果并加盖单位公章，查询网址：xwqy.gsxt.gov.cn）（附件 12）；

3.5 提供监狱和戒毒企业或残疾人福利性单位的相应；

3.6 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明。

（二）投标文件的语言及计量

1. 投标文件以及投标人与招标人就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

2. 投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元），否则视同未响应。

（三）投标报价

1. 投标报价应按招标文件中相关附表格式填写。

2. 投标报价是履行合同的最终价格，应包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修、运维、招投标等一切税金和费用。

3. 投标文件只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。

（四）投标文件的有效期

1. 自投标截止日起 90 天投标文件应保持有效。有效期不足的投标文件将被拒绝。

2. 在特殊情况下，招标人可与投标人协商延长投标书的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3. 中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

（五）投标文件的编制及要求

投标人应在认真阅读招标文件所有内容的基础上，按照招标文件的要求编制完整的投标文件，投标文件应按照招标文件中规定的统一格式编制，包含电子投标文件、备份投标文件（电子备份投标文件）。具体要求如下：

1. 电子投标文件：按政采云平台供应商项目采购-电子招投标操作指南（网址：https://help.zcygov.cn/web/site_2/2018/12-28/2573.html）及本招标文件要求制作、加密，电子投标文件中所需加盖公章部分均采用 CA 签章。投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为放弃投标。

2. 备份投标文件：电子备份投标文件。

2.1 电子备份投标文件：政采云平台生成的电子投标文件 1 份（bfbs 格式），由投标人下载后发送至电子邮箱 zdzfcg@126.com（邮件内注明项目名称、项目编号、公司名称）。

2.2 如投标人未在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交，其电子备份投标文件也将予以拒收。

（六）投标无效的情形

根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》有下列情形之一的，视为投标人串通投标：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

- (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；

1. 采购人按照投标人提供的资格文件按以下原则对投标人的资格符合性进行审查，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

- 1.1 缺少招标文件中资格文件第 1.2 条至第 1.10 条所列内容之一的；
- 1.2 投标人提供的有关资料被确认是不真实的；
- 1.3 投标人的资格文件有串通投标情形之一的；
- 1.4 资格文件未按招标文件规定要求进行签字或盖章的；
- 1.5 投标人有违法、违规行为影响本次采购公平、公正的；
- 1.6 按照“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）两个网站信用信息记录查询，投标人有列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单情况的。

2. 在符合性审查和商务技术评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

- 2.1 在商务技术文件中出现报价的；
- 2.2 投标人未对标项内的所有内容进行投标的；
- 2.3 商务技术文件缺少《投标人基本情况表》、《技术响应表》的；
- 2.4 招标需求中要求提供政府强制采购节能产品的，而投标人未提供该产品相应认证证书或截图的；
- 2.5 投标人提供的有关资料被确认是不真实的；
- 2.6 投标人的商务技术文件有串通投标情形之一的；
- 2.7 商务技术文件未按招标文件规定要求进行签字或盖章的；
- 2.8 投标人未按招标文件更正公告编制投标文件的；
- 2.9 经评标委员会审核，投标人所投内容不符合实质性采购要求的；
- 2.10 未提供或未如实提供投标货物的技术参数，或者投标文件标明的响应或偏离与事实不符或虚假投标的；
- 2.11 投标技术方案不明确，存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的；

3. 在报价评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

- 3.1 未采用人民币报价或者未按照招标文件标明的币种报价的；
- 3.2 投标人的报价文件有串通投标情形之一的；
- 3.3 报价文件缺少《报价一览表》《报价明细表》的；
- 3.4 《报价一览表》《报价明细表》填写不完整；
- 3.5 报价文件未按招标文件规定要求进行签字或盖章的；
- 3.6 经评标委员会审核，投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，且不能提供证明材料说明原因的；
- 3.7 投标人报价超过预算金额或最高限价的；
- 3.8 经评标委员会审核，投标人所投内容不符合实质性采购要求的；

3.9 投标人拒绝按招标文件错误修正原则对投标文件进行修改的。

4. 被拒绝的投标文件为无效。

四、开标

（一）开标准备

招标人将在规定的时间和地点进行开标，同时所有供应商均应当按排技术人员准时在线参加。

（二）招标人职责

招标人负责组织评标工作，并履行下列职责：

1. 核对评审专家身份和采购人代表授权函，对评审专家在政府采购活动中的职责履行情况予以记录，并及时将有关违法违规行为向财政部门报告；
2. 宣布评标纪律；
3. 公布投标人名单，告知评审专家应当回避的情形；
4. 组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长；
5. 在评标期间采取必要的通讯管理措施，保证评标活动不受外界干扰；
6. 根据评标委员会的要求介绍政府采购相关政策法规、招标文件；
7. 维护评标秩序，监督评标委员会依照招标文件规定的评标程序、方法和标准进行独立评审，及时制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为；
8. 核对评标结果，有《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第六十四条规定情形的，要求评标委员会复核或者书面说明理由，评标委员会拒绝的，应予记录并向本级财政部门报告；
9. 评审工作完成后，按照规定向评审专家支付劳务报酬和异地评审差旅费，不得向评审专家以外的其他人员支付评审劳务报酬；
10. 处理与评标有关的其他事项。

（三）开标及评审程序

1. 投标文件的开启与效力

本项目原则上采用政采云电子招投标开标及评审程序，但有下列情形之一的，按以下情况处理：

- 1.1 若投标人在规定时间内无法解密或解密失败，将开启投标人递交的电子备份投标文件，上传至政采云平台项目采购模块，以完成开标，电子投标文件自动失效。
- 1.2 投标文件的启用，按先后顺位分别为电子投标文件、电子备份投标文件。在下一顺位的投标文件启用时，前一顺位的投标文件自动失效。电子投标文件按要求解密成功的，电子备份投标文件退回。

2. 电子招投标开标及评审程序

- 2.1 投标截止时间后，投标人登录政采云平台，用“项目采购-开标评标”功能对电子投标文件进行在线解密。在线解密电子投标文件时间为开标时间起 30 分钟内。
- 2.2 采购人对资格文件进行评审；
- 2.3 评标委员会对商务技术文件进行评审；
- 2.4 在系统上统一开启报价信息；

2.5 评标委员会对报价进行评审；

2.6 评标委员会按评标原则推荐中标候选人同时起草评标报告。

特别说明：政采云平台如对电子化开标及评审程序有调整的，按调整后的程序操作。

2.7 开标会议结束。

五、评标

（一）组建评标委员会

评标委员会由五人及以上单数的采购人代表和评审专家组成。

评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

1. 审查、评价投标文件是否符合招标文件的技术、商务等实质性要求；
2. 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；
3. 对投标文件进行比较和评价；
4. 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；
5. 向采购人、招标人或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。

（二）评标的方式

本项目采用不公开方式评标，评标的依据为招标文件和投标文件。

（三）评标程序

采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随采购文件一并存档。

1. 符合性审查

1.1 形式审查

形式审查指对投标人的投标文件的完整性、合法性等进行审查。投标文件形式审查未通过的投标人，其投标文件将不再评审。

1.2 实质性审查

1.2.1 评标委员会审查投标文件的实质性内容是否符合招标文件的实质性要求。

2. 比较与评价

2.1 评标委员会按评标办法和评分标准，对有效投标文件进行商务技术和报价综合比较与评价。

2.2 各投标人的商务技术分按照评标委员会成员的独立评分结果汇总后的算术平均分计算。

2.3 招标人协助评标委员会根据本项目的评分标准操作政府采购业务系统，由系统计算各投标人的报价得分。

2.4 评标委员会完成评标后，评委对各部分得分汇总，计算出本项目综合得分。评标委员会按评标原则推荐中标候选人同时起草评标报告。

（四）澄清问题

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。投标人代表未到场或者拒绝澄清或者澄清的内容改变了投标文件的实质性内容的，评标委员会有权对该投标文件作出不利于投标人的评判。

（五）错误修正

投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

1. 投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表(报价表)为准；

2. 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3. 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

4. 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照本招标文件第三章第五（四）条澄清问题的第二款规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

（六）评标原则和评标办法

1. 评标原则。评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

2. 评标办法。本项目评标办法是综合评分法，具体评标内容及评分标准等详见《第四章：评标办法及评分标准》。

（七）评标过程的监控

本项目评标过程实行全程录音、录像监控，招标人现场监督员进行现场监督。投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

六、定标

（一）确定中标人。

1. 评审结果经采购人确认后，招标人向中标人签发《中标通知书》，同时在指定媒体上公告采购结果，该采购结果公告作为向投标人发出的书面通知。

如有投标人对评审结果提出质疑的，采购人可在质疑处理完毕后确定中标人；如在质疑期内查实中标人有违反有关法律法规和本项目招标文件规定和要求的，则取消该投标人的中标资格，中标人改为排名其后的中标候选人，或重新组织采购。

七、合同（协议）授予

（一）签订合同（协议）

1. 采购人与中标人应当在《中标通知书》发出之日起 30 日内签订政府采购合同。同时，招标人对合

同内容进行审查，如发现与采购结果和投标承诺内容不一致的，将予以纠正。

2. 《中标通知书》、招标文件、投标文件等采购文件将作为签订合同（协议）的依据。

3. 中标人拒交履约保证金、拒签合同或放弃中标的，将被取消中标资格并追究其法律责任，中标人改为排名其后的中标候选人，或重新组织采购。

（二）履约保证金及质量保证金

1. 中标人按《中标通知书》要求向采购人交纳中标金额 5% 的履约保证金（可以银行、保险公司出具保函形式交纳），履约保证金在合同约定交货验收合格后自行转为质量保证金。

2. 本项目通过验收之日满 1 年后，无质量和售后服务问题的，由采购人凭中标人的合法收据不计息退还质量保证金的 50%，通过验收之日满 3 年后，无质量和售后服务问题的，由采购人凭中标人的合法收据不计息退还剩余质量保证金。

3. 中标人必须严格按照《合同（协议）》规定履行义务，为采购人提供优质服务。发现下列情况之一的，将依法没收质量保证金，情节严重的，采购人有权提前终止合同，并追究违约中标人的经济责任：

3.1 违反《合同（协议）》和招标文件规定，违章操作，损害采购人利益的；

3.2 采购人二次以上投诉，经查实责任在于中标人的；

3.3 中标人提供货物（服务）的质量、规格不符合国家规定和招标文件要求及投标文件承诺标准的。

八、招标代理费

（一）招标代理费：中标人在签订合同前，应向招标代理机构一次性支付代理服务费。

（二）代理服务收费标准：按差额定率累进法计算，见下表：

中标金额（万元）	100 以下	100-500	500-1000	1000-5000	5000-10000
费率	1.5%	1.1%	0.8%	0.5%	0.25%

（三）代理费不在投标报价中单列。

第四章 评标办法及评分标准

为公正、公平、科学地选择中标人，根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规的规定，并结合本项目的实际，制定本办法。

一、总则

本次评标采用综合评分法，总分为 100 分，其中价格分 30 分、商务技术分 70 分。合格投标人的评标综合得分为价格分和商务技术分的总和，中标候选人资格按评标综合得分由高到低顺序排列，得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按商务技术分由高到低顺序排列，仍不能分出前后的，以电子投标文件完成解密先后顺序确定。评分过程中采用四舍五入法，并保留小数 2 位。

投标人评标综合得分=价格分+商务技术分

二、评标内容及标准

1. 价格分（30 分）

1.1 价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，报价得分按照下列公式计算：

$$\text{价格分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 30\% \times 100$$

特别说明：

A、根据财库（2011）181 号的相关规定，在评审时对小型和微型企业的投标报价给予 6% 的扣除，取扣除后的价格作为最终投标报价（此最终投标报价仅作为价格分计算）。投标人及所投货物生产企业均属于小型和微型企业的，投标文件中必须同时提供《小微企业声明函》及网页打印证明（页面查询结果并加盖单位公章，查询网址：xwqy.gsxt.gov.cn）（注：未提供以上材料的，均不给予价格扣除）；

B、根据财库[2014]68 号和财库[2017]141 号的相关规定，在政府采购活动中，投标人属于监狱和戒毒企业或残疾人福利性单位，且投标文件中提供相应证明材料的视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除政策。

2. 商务技术分（70 分）：

各投标人的商务技术得分为评标委员会各成员评分的平均值；

序号	评分项目	评分要点及说明	分值范围
1	投标人资信(6分)	投标人具有省级及以上安防资信等级证书的，得 1 分。	0-1
2			
3		投标人具有国家高新技术企业认证证书的，得 2 分，省级高新企业的，得 1 分，市级高新企业得 0.5 分。	0-2
4		投标人具有有效 ISO90001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理系统，ISO45001 职业健康安全管理体系，每个认证得 1 分，最多得 3 分。 注：以上证书须由通过中国国家认证认可监督管理委员会备案通过的认证机构颁发，提供证书扫描件及全国认证认可信息公共服务平台的网页查询截图。	0-3

5	诚信度（2分）	根据投标人在投标截止时间止前三年是否受到行政处罚、行政处理（含通报）、列入不良行为、经营异常或在政府采购专项检查、合同履行验收过程中的诚信酌情评分；	0-2
6	技术方案（3分）	根据投标人对本项目安防系统理解和技术方案设计的完整性、针对性，对本项目的特点、关键技术问题认识及对策措施等酌情评分。	0-3
7	实施方案（4分）	根据投标人关于本项目安装、调试、验收的具体方案和措施优劣情况打分	0-4
8	产品性能（43分）	负偏离：根据投标人所投主要设备与招标文件第二章招标需求的设备技术规格及配置对比，完全响应招标需求的得32分；每有一项性能指标或技术参数负偏离扣0.5-1分，带●的参数为重要技术指标，负偏离的扣1-2分，最多扣34分为止（凡需提供截图、检测报告、证明材料等资料的，评审时以所提供的资料为评分依据，未提供的以功能负偏离评分；标“▲”为实质性参数，必须响应，不响应的将作无效处理）。	0-32
9		正偏离：对关键性需求指标及参数属正偏或高配的有实质性正偏离的并且对本项目有实质性的使用价值，每项加0.5-1分，最高加分为3分。无实质性意义的不加分，正偏离加分由评委共同认定。	0-3
10		所投设备的质量：根据对投标人所投主要设备在该地区行业中的知名度、认知度、市场信誉、用户反馈等情况酌情打分（由评标委员会视设备情况综合评定）。	0-3
11		图纸：提供的详细设计图纸的，含系统图，点位图等，根据提供图形的详细程度评分，不提供不得分。	0-5
12	技术力量（3分）	根据投标人及生产厂家关于本项目实施的技术力量和人力资源安排，施工进度、调试安排等酌情评分。	0-4
13	售后服务（4分）	根据服务响应时间及软件升级服务等承诺酌情评分；	0-2
14		配件及备机支持：根据是否为设备提供零配件及备机，质保期满后服务的方案等酌情评分	0-2
15	同类项目业绩（3分）	投标人自2017年1月1日以来（以合同签订日期为准）承担的文博类安防系统（或智能化工程）合同及相应项目省级主管部门出具的验收报告评分，每个业绩得1分，最高得3分。	0-3
16	投标文件的规范性、完整性（2分）	根据商务技术文件编制的完整性、格式的规范性、条理的清晰性、关联点设置等酌情评分。	0-2

第五章 海宁市政府采购合同（指引）

一、通用必备条款部分

合同编号：ZDCG2020092-H20

政府采购计划（预算）确认号：

预算金额：150 万元

采购人（以下称甲方）：

供应商（以下称乙方）：

采购代理机构：浙江正大工程管理咨询有限公司

采购方式：公开招标

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律法规的规定，甲乙双方按照 ZDCG2020092 项目采购结果签订本合同。

第一条 合同组成

本次政府采购活动的相关文件为本合同的组成部分，这些文件包括但不限于：

- 1.1 本合同文本；
- 1.2 采购文件与采购响应文件；
- 1.3 中标或成交通知书；

组成本合同的所有文件必须为书面形式。政府采购合同备案时，须提供以上（1）、（3）两项，如由社会中介机构代理，须提供代理协议，合同如有变更的，须提供变更协议。

第二条 合同标的与相关属性

- 2.1 本次采购的是_____。
- 2.2 乙方是否属于小微企业：是否
- 2.3 本合同项下产品属于（可多选）：环保产品；节能产品；进口产品

第三条 合同价款

3.1 本合同项下总价款为人民币（大写）_____，分项价款详见本合同特殊专用条款部分第一条。

3.2 本合同总价款含所有税费（包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修、运维、招投标等一切税金和费用。）

3.3 付款手续和付款时间

3.3.1 付款手续

项目验收合格后，乙方向甲方办理货款结算手续，甲方需审核以下结算资料：合法发票原件、《采购合同》扫描件、甲方签收的“海宁市政府采购项目验收单”等相关资料。

3.3.2 付款时间

甲方将审核后的结算资料按《海宁市政府采购资金支付管理暂行办法》提交至国库支付中心（或单位财务部门），经审核无误后，国库支付中心（或单位财务部门）在 15 日内支付全部合同金额。

第四条 履约保证金和质量保证金

本项目设置履约保证金，乙方应于收到中标通知书后向甲方交纳合同总金额 5% 的履约保证金（可以银行、保险公司出具保函形式交纳）。履约保证金在合同约定交货验收合格后自行转为质量保证金。本项目通过验收之日满 1 年后，无质量和售后服务问题的，由甲方凭乙方的合法收据不计息退还质量保证金的

50%，通过验收之日满3年后，无质量和售后服务问题的，由甲方凭乙方的合法收据不计息退还剩余质量保证金。

第五条 合同的变更和终止

除《政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自终止合同或对合同实质性条款进行变更。确有特殊情况的，应报同级财政部门备案。

第六条 合同的转让与分包

乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。乙方分包的，应经过甲方书面同意。

第七条 争议的解决

因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

第八条 合同备案及其他

本合同一式六份，甲方、乙方各执二份、海宁市财政局和浙江正大工程管理咨询有限公司各执一份。

二、特殊专用条款部分

第一条 采购货物名称、品牌、型号、数量、金额及供货时间

单位：人民币元

序号	货物名称	品牌	型号	货物规格	数量	单价	金额
合 计（人民币小写）：_____元							

交付时间：合同签订后2个月内交付安装调试并通过省级主管单位最终验收。

交货地点：采购人指定地点。

第二条 交付方式

2.1 乙方须在本合同规定时间内，将货物送至甲方指定地点并负责安装调试。

2.2 乙方在交付货物时，向甲方提供货物的使用说明书及相关资料，如货物属国家强制检验的货物，乙方须提供国家强制检验合格证书。

第三条 质量要求

3.1 乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合招标文件及本合同规定的质量、规格和性能的要求。进口货物应提供中华人民共和国海关报关证明。

3.2 货物的技术标准按国家标准执行，无国家标准的，按行业标准执行，无国家和行业标准的，按企业标准执行；但在招标文件中有特别要求的，按招标文件中规定的要求执行，并且符合相关法律、法规规定的要求。

3.3 货物的包装，国家或行业主管部门有规定的，按规定执行。

3.4 乙方应保证提供的货物不得侵犯第三方专利权、商标权和工业设计权、版权等。否则，乙方应负全部责任，并承担由此引起的一切后果。

3.5 乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。

3.6 乙方应采取必要的安全措施保证设备的运输及安装的安全，并承担设备的运输及安装过程中产生的风险。

3.7 货物最终验收后，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并承担由此引起的一切后果。

第四条 服务要求

4.1 质保期限：自交付安装并通过验收之日起不少于____年（含配套软件免费升级）。质保期内因非人为因素造成的各种问题应由乙方提供技术服务和维修。在质保期内，乙方应根据甲方要求做好对前端摄像机的清洁、保养、维护工作。

4.2 质保期内非人为因素出现的质量问题，须按国家有关规定和要求（如无国家规定和要求的，按承诺和厂方“三包”规定）立即进行免费维修、免费更换有缺陷的零部件、直至免费更换新货物。因货物本身问题在 48 小时之内仍不能排除的故障，应提供与原货物相同或不低于原货物性能的备用货物。故障排除后应出具书面故障诊断报告备案。

4.3 出现故障后，乙方如未按上述要求进行响应，乙方可以采取必要的补救措施，由此产生的风险和费用将由乙方承担。

4.4 乙方应对所供货物实行终身维护。

4.5 乙方协助甲方完成本项目设备联网工作。

4.6 安全问题：乙方在施工中应注意自身安全，要设置防护设备，参加公伤和意外伤害险，加强对施工人员的安全教育，在施工中，如发生车祸等意外事故，由乙方负全责。

第五条 验收

5.1 甲方须在乙方交付使用后，合同金额在 10 万元及以上或技术复杂的项目，组织三人及以上单数的专业人员或委托检测机构对项目按规定的要求、使用性能及数量进行测试验收；合同金额在 10 万元以下或技术简单的项目，组织相关人员对项目按规定的要求、使用性能及数量进行测试验收。

5.2 验收合格后，甲方应向乙方出具加盖公章的《海宁市政府采购项目验收单》（一式三份）。验收不合格的，甲方有权拒收，并书面通知乙方，乙方应在合同规定时间内如约如数更换到位，并保证验收合格。

第六条 质量争议

6.1 因标的的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。

6.2 如果检测结果证明确有质量问题，乙方应无条件退货，检测费用由乙方承担，并承担因此逾期交货的违约责任。

6.3 如果检测结果证明没有质量问题，甲方应无条件接受货物，检测费用由甲方承担。

第七条 违约责任

7.1 甲方无正当理由拒收货物的，由甲方向乙方偿付合同总价的 5%违约金。

7.2 甲方未按合同约定向乙方支付货款的，每逾期 1 天甲方向乙方支付欠款总额的 5%滞纳金，但累计滞纳金总额不超过欠款总额的 5%。

7.3 乙方不能交付货物，需书面向甲方提出，经甲方同意后，由甲方没收全部履约保证金，同时乙方应向甲方支付合同总价 5%的违约金，解除本合同。

7.4 乙方逾期交付货物的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付合同总额的 5%的滞纳金。乙方逾期超过 7 日未能交付货物的，甲方有权解除合同，解除合同的通知自到达乙方时生效，并没收全部履约保证金，同时乙方应向甲方支付合同总价 5%的违约金。

7.5 乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合合同规定的，甲方有权拒收。甲方拒收的，乙方应向甲方支付货款总额 5%的违约金。乙方所供的货物违反国家法律、法规规定的，甲方有权拒收，并没收履约保证金，并由乙方向甲方支付合同金额 50%的违约金。给甲方造成经济损失的，乙方应承担赔偿责任。

7.6 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修或更换，货物仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，乙方应退回全部货款，并按本条第 3 款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

7.7 乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的，应按合同总价款的 5 %向甲方承担违约责任。给甲方造成损失的，乙方应承担赔偿责任。

第八条 不可抗力

8.1 在执行合同期限内，任何一方因不可抗力事件造成不能履行合同时，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明，则合同履行期可相应延长，延长期与不可抗力影响期相同。出现上述情况不受合同有关逾期责任制约。

8.2 不可抗力影响时间持续 30 日以上时，甲乙双方应及时解除合同。

8.3 本条所述“不可抗力”是指不可预见、不能克服及不能避免的事件，包括战争、严重火灾、洪水、地震等。

甲方： 海宁市博物馆

乙方： _____

地址： _____

地址： _____

法定代表人（授权代表）： _____

法定代表人（授权代表）： _____

联系人： _____

联系人： _____

联系电话： _____

联系电话： _____

开户银行： _____

账号： _____

日期：二〇二〇年____月____日

日期：二〇二〇年____月____日

第六章 投标格式及要求

附件 1： 资格文件封面格式及目录

项目名称： × × ×

项目编号： ZDCG202××××

资 格 文 件

投标人全称（公章）：

地 址：

时 间：

资格文件目录

- 1 营业(经营)执照正本或副本扫描件（盖单位公章）（事业单位投标的则提供有效的《事业单位法人证书》副本扫描件并加盖单位公章；自然人的，则提供有效的身份证扫描件并签字）；
- 2 提供最近一年度财务报告扫描件（盖单位公章）；
- 3 投标人声明书（附件2）；
- 4 法定代表人、负责人、经营者（以下统称法定代表人）有效身份证件扫描件；
- 5 提供最近半年内依法缴纳税收的证明（税费凭证或依法免缴税费的证明扫描件）；
- 6 提供最近一个季度内依法缴纳社会保障资金证明（缴纳凭证或人社部门出具的证明扫描件）；
- 7 提供未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的网页打印证明（页面查询结果并加盖单位公章）；
- 8 具有电子与智能化工程专业承包贰级及以上资质证书或建筑智能化工程设计与施工贰级及以上资质证书扫描件（盖单位公章）；
- 9 投标主体为符合浙财采监【2013】24号《关于规范政府采购供应商资格设定及资格审查的通知》第六条规定的供应商（金融、保险、通讯等特定行业的全国性企业所设立的区域性分支机构，以及个体工商户、个人独资企业、合伙企业），须提供相关证明材料；
- 10 投标人认为需要说明的资料。

附件 2： 投标人声明书

投标人声明书

浙江正大工程管理咨询有限公司：

本单位自愿参加_____项目（编号：ZDCG2020092）的投标，并声明如下：

- 1、保证投标文件中所列举的投标报价及相关文件和投标人基本情况资料是真实的、合法的。
- 2、同意此次采购招标文件中的各项内容。
- 3、参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚的重大违法记录。
- 4、未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。
- 5、本单位负责人为同一人或存在直接控股、管理关系的供应商未参加本项目的政府采购活动。
- 6、未组成其他联合体参加本项目的政府采购活动。（联合体投标的，联合体各方不以自己名义单独、未组成或参加其他联合体参加本项目的采购活动。）
- 7、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

投标人（公章）：

日期： 年 月 日

附件 3： 商务技术文件封面格式及目录

项目名称： × × ×

项目编号： ZDCG202 × × × ×

技 术 商 务 文 件

投标人全称（公章）：

地 址：

时 间：

商务技术文件目录

- 1 投标人基本情况表（附件 4）；
- 2 投标人各类证书扫描件；
- 3 本项目技术方案、深化设计方案、详细设计图纸等；
- 4 本项目实施方案（包括安装、调试、集成、兼容、验收方案等）；
- 5 技术响应表（附件 5）；
- 6 所投主要设备的品牌、型号、技术参数、性能等的详细描述；
- 7 商务响应表（附件 6）；
- 8 提供自 2017 年 1 月以来同类项目的合同扫描件及相应项目的验收报告扫描件等资料（盖单位公章）；
- 9 本项目技术力量配备表（附件 7）；
- 10 服务承诺（附件 8）。

附件 4： 投标人基本情况表

投标人基本情况表

投标人名称					
法定代表人		授权代表人		营业（经营） 执照号码	
职工人数		注册时间		注册资金	万元
地 址					
所获资质 或认证	证书或证件 名称及等级	颁发部门	颁发时间	有效期	
所获荣誉	荣誉名称	颁发部门	颁发时间	有效期	
经营范围					
其他					

注：1、表格内容不够,可另附页。

2、所获认证证书、荣誉资料的扫描件附后。

投标人（公章）：

日期： 年 月 日

附件 5： 技术响应表

技术响应表

招标文件要求			投标文件响应		偏离情况
序号	名称	要求	品牌及规格型号	性能及指标	

注：1. “偏离”一栏中填写所投型号的配置与“配置要求”有偏离的部分，如无偏离则不填。

2. “★”系指核心产品。

3、标“▲”为实质性参数，必须实质性响应，不实质性响应的将作无效处理。

4、标“●”为重要技术指标。

投标人（公章）：

日期： 年 月 日

附件 6： 商务响应表

商务响应表

序号	招标文件的规定	投标文件的响应	偏离说明

注：1. 投标人的投标文件（除技术部分）与招标文件之规定存在偏离的，应在此表中如实说明。未在上表中说明的，将被认为完全响应招标文件的规定。

2. 本表不允许有负偏离，任何负偏离的行为将导致投标无效。

投标人（公章）：

日期： 年 月 日

附件 8： 服务承诺

服务承诺

- 1、我单位承诺，一旦我方中标，我们将根据招标文件的规定，提供不低于招标文件要求的服务和相关规定。
- 2、其他服务承诺：

投标人（公章）：

日期： 年 月 日

附件 9： 报价文件封面格式及目录

项目名称： × × ×

项目编号： ZDCG202 × × × ×

报 价 文 件

投标人全称（公章）：

地 址：

时 间：

报价文件目录

- 1 报价一览表（附件 10）；
- 2 报价明细表（附件 11）；
- 3 小微企业声明函及网页（页面查询结果并加盖单位公章，查询网址：xwqy.gsxt.gov.cn）（附件 12）；
- 4 提供监狱和戒毒企业或残疾人福利性单位的相应；
- 5 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明。

附件 11： 报价一览表

报价一览表

序号	名 称	单位	数量	金额
1	海宁市博物馆安防系统整体提升改造	项	1	
合计 人民币（大写）： _____元整 （小写） _____元				

注：报价明细详见《报价明细表》。

投标人（公章）：

日期： 年 月 日

附件 12： 报价明细表

报价明细表

单位：人民币元

序号	类别	名称	单位	数量	单价	金额
1	视频监控系统	低照度枪机	台	45		
2		红外枪机	台	8		
3		鹰眼摄像机	台	1		
4		低照度半球	台	20		
5		警戒相机	台	6		
6		客流统计摄像机	台	2		
7		拾音器	只	10		
8		24 口接入交换机	台	5		
9		光模块	块	10		
10		6 类双绞线	米	5500		
11		6 芯单模光纤	米	450		
12		光纤跳线	根	10		
13		光纤尾纤	根	30		
14		光纤熔接	点	30		
15		8 口光纤熔接盒	只	5		
16		耦合器	只	30		
17		摄像机电源	只	5		
18		摄像机电源	只	15		
19		摄像机电源线	米	5500		
20		机柜电源线	米	450		
21		前端接入机柜	台	6		
22		室外防雨机柜	个	2		
23		JDG 管	米	1350		
24		安防桥架	米	240		
25		安装附件	批	1		
26	中心设备	核心交换机	台	1		
27		光模块	块	12		
28		终端管理电脑	台	1		
29		文博综合安防平台（含服务器）	台	1		
30		视频质量诊断	台	1		
31		报警网关	套	1		
32		43 寸液晶监视器	台	8		
33		解码器	台	1		
34		壁挂支架	个	8		
35		铝合金包边	批	1		
36		磁盘阵列	台	2		

37		4路NVR	台	1		
38		企业级硬盘	块	96		
39		监控硬盘	块	1		
40		人证核验终端	台	1		
41		10米DVI线缆	根	8		
42		24口光纤配线架	只	2		
43		光纤跳线	根	12		
44		光纤尾纤	根	48		
45		光纤熔接	点	48		
46		耦合器	只	48		
47		操作台	台	1		
48		落地机柜	只	2		
49		安装附件	批	1		
50		壁挂式复合智能探测器	只	6		
51		吊装式双鉴探测器	个	40		
52		壁挂双鉴探测器	个	20		
53		玻璃破碎探测器	个	20		
54		门磁	个	108		
55		电子围栏	套	1		
56		报警主机	台	1		
57		报警键盘	台	1		
58		8防区模块	台	18		
59	入侵报警系统	网络接口模块	台	1		
60		联动继电器模块	台	1		
61		联动灯	只	30		
62		管理电脑	台	1		
63		报警管理软件	套	1		
64		警号	个	1		
65		联动灯电源线	米	1500		
66		报警总线	米	300		
67		报警线	米	5000		
68		JDG管	米	800		
69		安装附件	批	1		
70	门禁管理系统	双门磁力锁	把	3		
71		指纹读卡器	台	3		
72		出门按钮	个	3		
73		4门门禁控制器	台	1		
74		门禁卡	张	20		
75		门禁管理系统软件	套	1		
76		终端管理电脑	台	1		
77		发卡器	台	1		
78		指纹录入仪	台	1		

79		门禁信号线	米	35			
80		门禁读头线	米	35			
81		门禁电源线	米	35			
82		6类双绞线	米	150			
83		JDG管	米	100			
84		安装附件	套	1			
85		双门磁力锁	把	3			
86		指纹读卡器	台	3			
87		出门按钮	个	3			
88		4门门禁控制器	台	1			
89		门禁卡	张	20			
90		门禁管理系统软件	套	1			
91		终端管理电脑	台	1			
92		发卡器	台	1			
93		指纹录入仪	台	1			
94		门禁信号线	米	35			
95		门禁读头线	米	35			
96		门禁电源线	米	35			
97		6类双绞线	米	150			
98		JDG管	米	100			
99		安装附件	批	1			
100		巡更点	个	20			
101	电子巡更系统	手持式离线巡更机	个	4			
102		信息采集器	个	1			
103		无线对讲机	只	4			
104	不间断电源系统	UPS主机	台	1			
105		蓄电池	节	32			
106		电池柜	个	2			
107		市电配电箱	套	1			
108		UPS配电箱	套	1			
109		UPS进线	米	50			
110	安检设备	X射线安全检查设备	台	1			
111		金属探测门	套	1			
112		手持式金属探测器	个	2			
113	机房工程系统	防雷接地	三相电源防雷器	台	4		
114			软编织铜	米	30		
115			汇流铜排	米	40		
116			绝缘环	个	60		
117			接地导线	米	30		
118			接地导线	米	60		
119		辅材	批	1			
120	机房	天棚洁净化处理	m ²	40			

121	装修	墙面乳胶漆	m ²	136		
122		铝合金方板吊顶	平方米	25		
123		地面防尘乳胶漆	m ²	40		
124		防静电地板墙边支撑	米	30		
125		防静电地板	m ²	40		
126		地板支架	m ²	40		
127		强化地板	m ²	16		
128		电 照 明、 插 座、 空 调、 其 他	机房专用嵌入式节能格栅灯盘	套	6	
129	灯开关		套	4		
130	3+2 插座（10A）		个	16		
131	空调插座（32A）		个	3		
132	空调		台	3		
133	其他	钢结构架空	平方	15		
134		隔断	平方	30		
135		免漆门	套	2		
136		防盗门	套	2		
137		原有设备拆除清理	项	1		
合计人民币（大写）：_____元整 （小写）_____元						

注：1、《报价明细表》中的合计应与《报价一览表》中的合计一致。

2、配置要求详见《技术要求表》。

投标人（公章）：

日期： 年 月 日

附件 13： 小微企业声明函

小微企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为_____（请填写：小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本公司为_____（请填写：小型、微型）企业。

2. 本公司参加_____单位的_____项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____（请填写小型、微型生产企业的名称）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大中型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人（公章）：

日期： 年 月 日