

(A包)

政府采购项目详细需求表

序号	采购明目名称	参考规格型号和配置技术参数	数量	单位
1	口罩	一次性	1000	个
2	医用帽子	一次性	1000	个
3	体温计	汞柱式	24	支
4	听诊器	医用	24	个
5	血压计	汞柱式常规	24	个
6	叩诊锤	T型常规	24	个
7	压舌板	100片/包	10	包
8	手电筒	医用	24	个
9	消毒棉签	10cm*50支 20袋/包	50	包
10	直尺	长20CM塑料	24	个
11	皮尺	长为1m-1.5m	24	个
12	记号笔	黑色普通	24	支
13	简易呼吸器	(气囊-面罩)	24	套
14	止血带	直径1.5cm-2cm, 长50cm-70cm	20	M
15	手术剪	16cm、尖	48	把
16	担架	180cm*40cm 铝合金加帆布	24	个
17	颈托	中号	24	个
18	固定带	4cm*30cm	144	条
19	导尿管	一次性	48	盒
20	胸穿包	一次性	48	盒
21	胃管	F16, 一次性	48	条
22	Pvp 碘酮	500cc	24	瓶
23	棉垫	20cm*30cm, 20片/包	24	包
24	肺袋	15cm*30cm	240	个
25	泡镊筒	大号	48	个
26	三叉镊	25cm	24	个
27	长镊子	22cm	24	个
28	手消毒液	9200 安肤佳	24	瓶
29	酒精缸	直径15cm	72	个
30	托盘	35cm*20cm, 不锈钢	48	个
31	75%酒精	500ml	24	瓶
32	95%酒精	500ml	24	瓶
33	无菌棉球	普通医用灭菌型, 50g	24	包
34	弯盘	小号	24	个
35	弯盘	中号	24	个
36	小药碗	不锈钢, 小号	48	个
37	治疗巾	50cm*30cm	48	条
38	中单	200cm*70cm	48	条
39	储槽	26cm*26cm, 不锈钢	48	个
40	小镊子(无齿)	14cm	48	个

41	消毒手刷	2cm*5cm	48	把
42	无菌擦手巾	200抽/包	24	包
43	双层包布	50cm*50cm 或 60cm*60cm	48	块
44	卵圆钳	25cm、有齿	24	把
45	纱布	10*10	24	包
46	一次性注射器	20ml	24	支
47	石蜡油	500ml	24	瓶
48	生理盐水	0.9%, 10ml; 5支/盒	48	盒
49	生理盐水	0.9%, 500ml, 塑料瓶	48	瓶
50	无菌棉球	普通医用大号灭菌型 500g	24	包
51	利多卡因	2%, 10ml, 10支/盒	24	盒
52	75%酒精棉球	100g	24	瓶
53	95%酒精棉球	100g	24	瓶
54	脉诊垫	15cm*8cm*3.5cm	24	个
55	针刺垫	长 20cm*宽 20cm*厚 10cm	24	个
56	火罐垫	长 50cm*宽 30cm*厚 10cm	24	个
57	毫针	0.5寸	24	盒
58	毫针	1.0寸	24	盒
59	毫针	1.5寸	24	盒
60	毫针	2.0寸	24	盒
61	毫针	2.5寸	24	盒
62	毫针	3.0寸	24	盒
63	三棱针		24	支
64	皮肤针		24	盒
65	火罐	大号玻璃	24	个
66	火罐	中号玻璃	24	个
67	火罐	小号玻璃	24	个
68	擦手纸	粗草纸	1	箱
69	艾绒		24	包
70	艾条		24	盒
71	打火机	防风式	48	个
72	灭烟筒		24	个
73	药饼模拟物	非可燃软介质制成饼状, 直径 2cm-3cm, 厚 0.8cm	24	个
74	生姜		5	斤
75	独头蒜		4	斤
76	细盐	500g/袋	10	包
77	烧杯	100ml	24	个
78	水果刀		24	把
79	铁盘		24	个
80	按摩乳		24	瓶
81	爽身粉		24	瓶
82	无靠背塑料方凳	35cm*25cm*45cm	10	个
83	推拿巾	100cm*150cm	48	条

84	绷带	10卷/包, 6cm*200cm	3	包
85	三角巾	96cm*96cm*135cm	72	条
86	夹板	四肢各种夹板, 每种4块	24	套
87	止血钳	直/弯 16cm	24	个
88	金属探测器	手持式	4	个
89	板夹	A4	80	个
90	电热壶	304 不锈钢, 1.7L, 保温	2	个
91	急救箱	含常规急救药品	1	个
92	身份识别仪		2	套
93	透明抽签盒	塑料 20*30*10、带前置盒 15*30*2	40	个
94	带盖塑料收纳箱	带滑轮、手提、40L、47*28*25	22	个
95	带盖塑料收纳箱	带滑轮、手提、60L、36*24*22	1	个
96	带盖塑料收纳箱	带滑轮、手提、80L、54*40*32	1	个
97	垃圾袋(黑)	大, 30*120	100	个
98	垃圾袋(黑)	小, 30*50	100	个
99	标签纸	大、红框、50张/包	3	包
100	标签纸	中、红框、50张/包	3	包
101	水笔	黑色、10支/盒	20	盒
102	饮水机		2	台
103	订书机		20	个
104	文件袋	A4	50	个
105	纸杯		1	箱
106	纸巾		5	扎
107	矿泉水	桶装	10	桶
108	计算器		50	个
109	插座		4	个
110	对讲机		35	部
111	对讲机耳机		30	个
112	电池	7号	40	个
113	价格标签		2	卷
114	举报箱		1	个
115	抽签器		50	个
116	医用垃圾筒	13.5*14.5	44	个
117	不锈钢推车	90cm*45cm	1	个
118	床前椅	木质	20	把
119	折叠桌		5	张
120	笔记本电脑	T480 20L5A00PCD	2	台
121	激光打印机	Canon LBP2900	1	台
122	电子计时器		43	个
123	移动硬盘	2T, 3.0	2	个
124	优盘	128G, 3.0	4	个
125	多功能护理仿真标准化病人	含创伤护理套装	22	个
126	心肺复苏模拟人		20	套

127	高级移动显示自动电脑心肺复苏模拟人		2	套
128	男性导尿仿真模型		22	个
129	女性导尿仿真模型		22	个
130	插胃管仿真标准化病人		22	个
131	(背部)胸腔穿刺电子标准化病人		22	个
132	新型多功能护理人模型		22	个
133	电子乳腺视诊与触诊电子仿真模型		22	个
134	体格检查设备		1	批
135	中医基本操作设备		1	批
136	西医基本操作设备		1	批
137	考务用品		1	批
138	考官及考务人员培训费		1	批

政府采购项目详细需求表

序号	采购项目名称	参考规格型号和配置技术参数	数量	单位
1	半球型网络摄像机	<p>具有 200 万像素 CMOS 传感器。</p> <p>需具有 20 路取流路数能力，以满足更多用户同时在线访问摄像机视频。</p> <p>最低照度彩色：0.001lx，黑白：0.0001lx，灰度等级不小于 11 级。</p> <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 1920x1080@30fps，第三码流最大 1920x1080@30fps，子码流 704x576@30fps。</p> <p>在 1920x1080@25fps 下，清晰度不小于 1000TVL。</p> <p>支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式，且具有 HighProfile 编码能力。</p> <p>信噪比不小于 55dB。</p> <p>需支持 8 行字符显示，字体颜色可设置，需具有图片叠加到视频画面功能。</p> <p>支持区域遮盖功能，并能支持 8 块区域。</p> <p>需具有黑白名单功能，其中白名单可添加不小于 10 个 IP 地址。</p> <p>需具备人脸检测、区域入侵检测、越界检测、虚焦检测、进入区域、离开区域、徘徊、人员聚集、逆行、场景变更等功能。</p> <p>可开启或关闭智能后检索功能。</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。（以公安部检测报告为准）</p> <p>需具有电子快门、ROI 感兴趣区域、SVC 可伸缩编码、自动增益、背光补偿、数字降噪、强光抑制、防红外过曝等功能。</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>不低于 IP67 防尘防水等级。</p> <p>需具有 1 个 RJ-45/10M/100M 自适应网络接口。</p> <p>★需生产厂商针对本项目的授权书</p>	66	个
2	摄像机电源	12V/1A 圆头、两端带线式，国标，输入线长 500mm，输出线长 1000mm	66	个
3	拾音器	<p>全向监控拾音器；拾音范围 70 平方米；音频传输距离 3000 米；灵敏度-34dB；信噪比 60dB；安装方式：吸顶安装（自带底座转接盘）；连接方式 3 芯导线（红-电源 黑-公共地 白-音频）；电源 DC12V（9V-18V）；推荐电源：DC12V/1A，两线；</p> <p>★需生产厂商针对本项目的授权书</p>	66	个
4	拾音器电源	12V/1A 圆头、两端带线式，国标，输入线长 500mm，输出线长 1000mm	66	个
5	硬盘录像机	<p>★可同时预览 40 路 H.265 编码、30fps、1920×1080 格式的视频图像（以公安部检测报告为准）</p> <p>★可同时通过 HDMI1、HDMI2 接口分别将接入的分辨率为 4096x2160 的视频图像显示输出在 2 个分辨率为 4096x2160 的液晶显示器上（以公安部检测报告为准）</p> <p>★支持视频质量诊断功能检验，可对 IP 通道进行图像模糊、亮度异常、图像偏色、雪花干扰、条纹干扰、信号丢失等类型视频质量诊断并给出诊断结果（以公安部检测报告为准）</p>	1	台

		<p>可设置 HDMI1、HDMI2、VGA 接口 3 屏异源输出视频图像，可分别控制预览、回放、配置等操作，并且每个接口可设置 64/36/32/25/16/9/8/6/4/1 分屏，支持 192 个分屏预览</p> <p>支持将不同时间段的多个目标叠加到同一背景中同时回放</p> <p>可实时查看 CPU 使用率、内存使用率、CPU 温度、机箱温度、风扇转速</p> <p>支持录像打包时间 1-300 分钟可设置</p> <p>可接入总码率不超过 1024Mbps 的 128 路 H.265 编码、1080p 格式的视频图像</p> <p>可同时正放或倒放 16 路 H.265 编码、2560×1440 格式的视频图像</p> <p>可接入 H.265、H.264、SVAC、MPEG4、MJPEG 视频编码格式的 IPC</p> <p>通过 IE 浏览器、客户端软件预览样机视频，画面中有运动目标出现时，样机可自动对运动目标跟踪，并用绿色方格对目标轮廓进行高亮显示</p> <p>支持任一通道接入带有人脸侦测报警功能的 IPC，当触发报警时，可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出，可按通道、时间检索图片，并支持从原始图片中扣取人脸图片</p> <p>可对 1920×1080、3840×2160、4096×2160、4000×3000 格式的视频图像进行抓拍，抓拍后的图片分辨率可达 1920×1080</p> <p>支持 1/8、1/4、1/2、1、2、4、8、16、32、64、128、256 等倍速回放录像</p> <p>接入支持智能检索功能的网络摄像机，则 NVR 进行智能检索回放时，可自动跳过未触发设定规则的录像，只播放触发规则的录像（可设置线、四边形、全屏等规则）</p> <p>支持走廊模式预览，可对画面顺时针旋转 270 度或左右、上下、中心翻转预览</p> <p>可通过 U 盘导入 excel 文件方式添加、删除 IP 通道</p> <p>可接入支持 ONVIF 协议、RTSP 协议、GB28181 协议的设备，可一键激活并添加局域网内 IPC</p> <p>支持 RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10、RAID50、RAID60、JBOD 模式，可指定某一块硬盘为热备盘，支持一键创建 RAID5 阵列功能；支持硬盘热插拔</p> <p>支持 16 个 SATA，1 个 eSATA 接口，4 个 RJ45 网络接口，1 个 RS485 串行接口，1 个键盘 485 串口，1 个 RS-232 串行接口，2 个 USB2.0，2 个 USB3.0，48 路报警输入，24 路报警输出</p> <p>★需生产厂商针对本项目的授权书</p>		
6	硬盘	3.5 英寸 4TB IntelliPower 64M SATA3	8	块
7	解码器	<p>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。</p> <p>★要求设备具备，20 个 RJ45 网络接口，1 路对讲输入，1 路对讲输出，1 个 RS232 接口，8 路报警输入，8 路报警输出，1 个 VGA 输入接口，1 个 DVI 输入接口。输出口支持 10 个 HDMI 接口，支持 10 路模拟音频输出，支持 5 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型式检验证明）</p> <p>要求设备具备 1 个电源指示灯，2 个硬盘指示灯。</p> <p>设备可以设置 1024×768、1280×1024、1280×720、1920×1080、1600×1200、3840x2160 等的视频图像分辨率通过 HDMI 输出显示。</p> <p>设备支持解码显示画面任意设置大小，并可通过客户端软件使显示画面在外接多个显示屏上随意移动并跨屏显示。</p>	1	台

		<p>设备支持视频图像轮巡输出显示，可通过客户端软件将多个视频图像添加至一个轮巡组内进行轮巡。</p> <p>设备支持客户端或 IE 浏览器控制，对 IPC 解码显示输出。</p> <p>要求设备支持按 1/4/9/16 画面进行分割，也支持 1 路输入视频发送到多个输出接口拼接显示，支持 1x10 到 10X1 的任意拼接显示。</p> <p>★要求设备支持 ONVIF、RTSP、H264、H265 等协议。（提供具有 CNAS 资质认证标识的检测机构出具的型式检验证明）</p> <p>要求设备支持软件客户端、控制键盘等对云台进行控制</p> <p>设备客户端具有可以重启设备，进行恢复出厂设置功能。</p> <p>要求设备支持场景保存功能，可以保存多个场景。</p> <p>设备支持 NTP 校时和客户端手动校时等功能。</p> <p>设备通过高温、低温检测（高温 55±2℃，低温-10±3℃，湿度 93%，持续时间 2H；振动测试；冲击测试；绝缘电阻测试；泄露电流测试等）。</p> <p>★要求设备支持 4000x3000 下分辨率的解码输出：可同时输出 80 路分辨率为 1920×1080（H.264/H.265），或 50 路分辨率为 2048×1536（H.264/H.265），或 30 路分辨率为 2592×1944（H.264/H.265），或 20 路分辨率为 3840×2160（H.265），或 20 路分辨率为 4096×2160（H.264），或 10 路分辨率为 4000×3000 的视频图像（H.264）。（提供具有 CNAS 资质认证标识的检测机构出具的型式检验证明）</p> <p>设备可接入 1024×768、1280×1024、1280×720、1920×1080、1680×1050、1366x768 等的视频图像分辨率并进行显示。</p> <p>设备支持 7 工作日连续工作，不出现机械、电等故障。</p> <p>★需生产厂商针对本项目的授权书</p>		
8	监视器	65 英寸液晶电视	1	台
9	监视器挂架	监视器挂架	1	套
10	平台服务器	<p>视频监控接入授权 100 路 含电视墙管理，流媒体模块</p> <p>硬件服务器：E5-2620 V4(8 核 2.1GHz)×1/16GB DDR4/1TB SATA×2/SAS_HBA/DVD/1GbE×4/冗电/2U/Win 2008 R2 简中标准版 1、电源：高效能 550W 铂金 1+1 冗余电源；2、电源电压 200-240V/50Hz；</p> <p>★需生产厂商针对本项目的授权书</p>	1	台
11	线材配件	网线、电源线、PVC 管、各类接头等	1	批

海南省卫生学校护理实训楼建筑物、构筑物修缮需求表

市	建设地点		项目名称	建设内容	项目效益	建设年限
海口市	海南省卫生学校	护理实训楼	玻璃幕墙改消防排烟窗口工程	玻璃幕墙改消防排烟窗口工程的所有施工内容	110 型玻璃幕墙 24 平方米，铝单板 6 平方米，不锈钢栏杆 6 米	2018
		护理实训楼	阳台铝合金窗及楼顶保密室工程	阳台铝合金窗及楼顶保密室工程的所有施工内容	铝合金窗 85 平方米，保密室改造	2018