

余庆县司法局“智慧矫正中心”建设设备 采购项目采购需求

一、资质条件

1. 一般资格要求：

中华人民共和国境内能够独立承担民事责任的法人或其他组织，符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之供应商资格条件要求。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

①根据《财政部关于进一步加大对政府采购支持中小企业力度的通知》（财库[2022]19号）的规定，对小型和微型企业生产的产品价格给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审，但须提供中小企业声明函。②中小企业声明函严格按照财库〔2020〕46号《政府采购促进中小企业发展管理办法》执行。提供的声明函必须真实，如有虚假，将依法承担相应责任。（残疾人福利性单位和监狱企业生产视为小型和微型企业，须提供相关材料）。

3. 本项目的特定资格要求：无要求

二、采购内容及技术参数

余庆县司法局"智慧矫正中心"阵地建设项目清单

序号	位置	项 目	预 算						备注
			长 (m)	宽 (m)	数量	材料及工艺	面积	单位	
1	门头	矫正中心大门	11	1.4	1	木工板+铝塑板	15.40	平方	
2		矫正中心大门	11	1.17	1	拆门头	1.00	项	拆除及运输
3		中国司法	35	1	4	水晶字	140.00	公分	
4		CHINA JUSTICE	12	1	12	水晶字	144.00	公分	
5		标志（铸铁）	80	1	1	标志	1.00	个	
6	大厅门楣	余庆县社区矫正中心	25	1	9	水晶字	225.00	公分	
7		余庆县社区矫正中心	5.51	0.76	1	木工板+铝塑板	4.19	平方	
8		COMMUNITY CORRECTIONS CENTER	6	1	26	水晶字	156.00	公分	
9		标志（铸铁）	35	1	1	标志	1.00	个	
10		中国司法	10	1	4	水晶字	40.00	公分	
11		CHINA JUSTICE	3.5	1	12	水晶字	42.00	公分	

12	大厅玻璃门	玻璃门	2.7	2.2	1	玻璃门	5.94	平方	
13		横梁工字钢	2.7		1	一根	2.70	米	
14		玻璃门感应器一套			1	玻璃门感应器一套	1.00	套	
15		包门套	7.1	0.5	1	木工板+钛金板	3.70	平方	
16	大厅包柱子	包柱子	2.2	1	2	木工板+石膏板+刮防瓷	4.40	平方	
17	大厅	司法标志（铸铁）					1.00	个	
18		刮防瓷面积	158	1	3.5		553.00	平方	
19		乳胶漆	158	1	3.5		553.00	平方	
20	过道	文外化	3.6	1.2	2	PVC 板打 UV	8.64	平方	
21		文外化	1.8	1.2	2	PVC 板打 UV	4.32	平方	
22		文外化	4	1.2	1	PVC 板打 UV	4.80	平方	
23		文外化	3.5	1.2	1	PVC 板打 UV	4.20	平方	
24		文外化	2.8	1.2	1	PVC 板打 UV	3.36	平方	
25	大厅	岗位牌	4.8	1.65	1	水晶板文化墙	7.92	平方	
26	功能大厅	拆墙	8.2	2.75	1	拆墙	22.55	项	拆+运输+卫生+ 工资
27		刮防瓷面积	39.6	1	3.5	刮防瓷	138.60	平方	

28		乳胶漆	39.6	1	3.5	乳胶漆	138.60	平方	
29		背景墙基础	6.84	3.5	1	木工板+铝塑板	23.94	平方	
30		吊顶	6.84	1.2	1	木工板+石膏板+刮防瓷	8.21	平方	
31		前台	5.7	1	1	生态板+铝塑板+大理石台面	5.70	平方	
32		封门	1.2	2.2	1	封门切砖	2.64	平方	
33	功能大厅背景	标志（铸铁）	70	70		标志	1.00	个	
34		中国司法	30	1	4	水晶字	120.00	公分	
35		CHINA JUSTICE	12	1	12	水晶字	144.00	公分	
36		社区矫正报到 社区矫正信息采集	21	1	14	水晶字	294.00	公分	
37		COMMUNITY-CORRECTION REPOR COMINUNITY-CORRECTION INFORMATION COLIECION	8	1	20	水晶字	160.00	公分	
38	宣告室	刮防瓷面积	19	1	3.5	刮防瓷	66.50	平方	
39		乳胶漆	19	1	3.5	乳胶漆	66.50	平方	
40		背景墙	3.34	3.47	1	木工板+铝塑板	11.59	平方	

41		标志	60	60	1	标志	1.00	个	
42		中国司法	25	1	4	水晶字	100.00	公分	
43		CHINA JUSTICE	9	1	12	水晶字	108.00	公分	
44		社区矫正宣告	22	1	6	水晶字	132.00	公分	
45		COMMUNITY-CORRECTIONS DECLARATION	8.5	1	32	水晶字	272.00	公分	
46		宣告室地台	3.6	2.6	1	木工板+强化地板	9.36	平方	
47	指挥中心	刮防瓷面积	5.4	5.7	3	刮防瓷	92.34	平方	
48		乳胶漆	5.4	5.7	3	乳胶漆	92.34	平方	
49		背景布	5.7	3.45	1	幕布的形式	19.67	平方	
50	值班室、装	刮防瓷面积	3.32	5.9	3.5	刮防瓷	68.56	平方	
51	备室	乳胶漆	3.32	5.9	3.5	乳胶漆	68.56	平方	
52	心理辅导 室、图书室	刮防瓷面积	2.5	3.38	3.5	刮防瓷	29.58	平方	
53		乳胶漆	2.5	3.38	3.5	乳胶漆	29.58	平方	
54		文化墙	2	1.2	1		2.40	平方	
55		文化墙	2	1.2	1		2.40	平方	
56		图书柜子	2.2	1.28	1		2.28	平方	

57	功能大厅	封墙	1.28	3.5	1	木工板+石膏板+刮防瓷	4.48	平方	
58	科室牌		0.3	0.15	10		17.00	块	
59	楼梯间	隔门 封墙	1.58	2.15	2	木工板+石膏板+刮防瓷	6.79	平方	
60		门	0.9	2	2	定制	2.00	套	
61	功能大厅	窗口	80	30	2	双面吊式灯箱	2.00	个	
62	制度牌	制度	0.8	1.2	30	制度牌	26.00	块	
63	墙群	司法墙裙	80	1	1	司法墙裙	80.00	米	
64	墙群	银白色线条	80	1	1	银白色线条	80.00	米	
65	路边指示牌	路边指示牌			1		1.00	套	
66	中心标牌	社区矫正中心/社区矫正管理局			2		2.00	块	
67	指引灯箱	指引灯箱					1.00	套	
68	卫生费						1.00	项	

余庆县司法局“智慧矫正中心”建设设备采购清单

序号	建设内容	参数（功能）	预 算			备注
			品牌型号	单位	数量	
一、司法局“智慧矫正中心”设备配置清单						
1、报到登记室						
1	智能扫描系统（高速扫描）	1、主要应用于社区矫正对象入矫报到身份证信息读取、入矫报到法律文书及日常社区矫正业务文书扫描。支持三种语言版本的界面切换（简体中文，繁体中文，英文）；支持自动扶正，无底自动裁边，多张同时裁边到张输出；支持屏幕 360 度自由旋转，全局放大功能；可双头同时开启使用，可一键生成 PDF 或 TIFF；支持生成多页 PDF 或 TIFF；手动连拍多页 TIF 或 PDF 时可以增加或删减文档，支持文档顺序调整；支持智能连拍、支持感应纸张变化自动拍照；支持一键生成灰度图，黑白图；支持图像订制水印功能；支持畸变补偿，底色处理, 文档方向检测。★★设备可与省社区矫正智慧管理系统无缝对接，通过平台可直接调用设备进行文书扫描、上传，可直接读取身份证信息，数据同步至平台对应模块（提供贵州省社区矫正智慧管理系统相关功能数据接入截图）。主摄像头分辨率 3742*2806，高 清 1000 万像素；副摄像头分辨率 1600*1200，200 万像素；最大幅面：A3；接口：USB2.0；感光器件：高清 CMOS；调焦方式：手动调焦；图像格式：静态 JPG、TIF、BMP、TGA、GIF、PNG、RAS，AVI、WMV；USB 5V/500MA 供电，节能、低碳、环保；操作系统：Windows XP、Vista、win7、win8； 2、可实现省社矫平台调用接入设备，进行扫描操作，数据自动上传		台	1	

2	信息显示屏	55 寸高清液信息显示屏		台	1	
3	吊装或壁挂支架	铝合金吊装、壁挂支架		个	1	
4	无感签到服务器	处理器：E-2224G 内存：4*16G DIMM 2666 MT/s 硬盘：2*1.2T 10K SAS 控制器：PERC H330 电源：250W 导轨		台	1	
5	无感签到系统（软件）	1、在智慧矫正中心大厅入口处安装前端采集及展示设备，实现智能无感签到内容展示，软件功能点： （1）人脸图像采集：在采集设备的拍摄范围内时，采集设备会自动搜索并拍摄用户的人脸图像。 （2）人脸检测：在图像中准确标定出人脸的位置和大小。人脸图像中包含直方图特征、颜色特征、模板特征、结构特征及 Haar 特征等。并利用特征实现人脸检测。 （3）人脸图像预处理：对图像进行处理进行灰度校正、噪声过滤等图像预处理。预处理过程主要包括人脸图像的光线补偿、灰度变换、直方图均衡化、归一化、几何校正、滤波以及锐化等。 （4）人脸图像匹配与识别：提取的人脸图像的特征数据与数据库中存储的特征模板进行搜索匹配，根据相似程度对人脸的身份信息进行判断。 2、数据展示模块，可展示社区矫正对象日常签到记录，无感签到记录包含日常报告、教育学习、公益活动等内容。 3、通过系统展示社区矫正对象人脸抓拍比对信息，并可将相关数据同步至对应业务模块，关联个人日常签到记录。 4、接入设备进行安装部署联调，与中心服务进行对接联调 ★（5）、数据展示与同步：通过系统展示社区矫正对象人脸抓拍比对信息，并可将相关数据同步至贵州省社区矫正智慧管理系统（提供贵州省社区矫正智慧管理系统相关功能数据接入截图）。		套	1	
6	智能人脸抓拍比对	1、400 万 1/3" CMOS 变焦半球型网络摄像机		台	2	

	设备（含电源及支架）	2、支持人车分类侦测，越界侦测，区域入侵侦测，进入区域侦测和离开区域侦测，支持声音报警联动 3、支持对运动人脸进行检测，抓拍，评分，筛选，支持电动变焦 4、最低照度：彩色：0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON)，0 Lux with IR 5、宽动态：120 dB 6、调节角度：水平：0° ~355°，垂直：0° ~75°，旋转：0° ~355° 7、焦距&视场角：（电动变焦）2.7~12 mm：水平视场角：106° ~36°，垂直视场角：57° ~20°，对角视场角：125° ~41° 8、支持防补光过曝： 9、视频压缩标准：主码流：H.265/H.264 10、网络存储：支持 NAS (NFS, SMB/CIFS 均支持)，支持 MicroSD(即 TF 卡)/MicroSDHC/MicroSDXC 卡（最大 256 GB），断网本地录像存储及断网续传，支持 SD 卡加密及 SD 卡状态检测 11、网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 12、音频：1 路输入（Line in）；1 路输出（Line out）；1 个内置麦克风，1 个内置扬声器 13、报警：1 路输入，1 路输出（输出最大支持 AC24/DC24 V，1 A） 14、供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护；PoE：802.3af, Class 3 15、防护：IP66				
--	------------	---	--	--	--	--

7	人脸抓拍比对 分析终端	1、后端分析平台：视频接入路数不低于 8 路。 2、名单库比对报警（8 路图片流或 4 路视频流） 3、16 个人脸名单库，总库容 10 万张（平均 30KB/张） 4、路人档案 1 万份 5、支持陌生人报警 6、支持人员频次统计 7、支持人脸签到和考勤 8、支持人脸 1V1 比对 9、支持以脸搜脸、按姓名检索、按属性检索 10、接口配置：支持 1 个 HDMI，1 个 VGA，音源输出、2 个千兆网口、2 个 USB2.0 接口、1 个 USB3.0 接口、报警 IO： 4 进 1 出 11、输入带宽：128M 输出带宽：200M 12、8 路 H.264、H.265 混合接入 13、最大支持 16×1080P 解码 14、支持 Smart265/H.265/Smart264/H.264 编码前端自适应接入、解码		台	1	
8	HDMI 线	HDMI 高清线 20 米光纤		根	1	
2、信息采集室						

1	自助矫正终端 (桌面式)	1、可实现人脸、指纹、声纹信息采集。实现社区矫正对象自助入矫报到，日常签到（公益活动、教育学习、销假签到）、自助查询、自助办理（日常矫正情况报告、执行地变更等） ★2、系统同步接口，自助矫正系统产生的相关数据可人员信息、生物特征信息、等数据可上传省社矫平台（提供贵州省社区矫正智慧管理系统相关功能数据接入截图） 3、详细参数 （1）CPU 四核 Cortex-A17，频率高达 1.8GHz 系统 Android 7.1 系统内存 2GB DDR3 存储 16GB 蓝牙 支持 WIFI 支持 （2）主显示屏 (内屏) 尺寸 10.1 寸分辨率 1280x800 触摸屏 电容屏触控方式 5 点电容触控亮度 $\geq 250\text{cd}/\text{m}^2$ 颜色质量 24 位真彩色 （3）副显示屏 (外屏) 尺寸 10.1 寸分辨率 1280x800 触摸屏 电容电磁双控屏触控方式 5 点电容触控感应方式 电磁感应电磁笔无故障点击次数 ≥ 100 万次电子签名压感 ≥ 2048 最高读取速率 ≥ 220 点/秒亮度 $\geq 250\text{cd}/\text{m}^2$ 颜色质量 24 位真彩色电磁笔 无源电磁笔 支持 （4）摄像头 人像双目 高配：300 万（WDR），130 万（B/W）文件摄像头 像素：500 万拍摄幅面：A4 扫码摄像头 支持一维条码或二维条码扫描阅读 （5）二代证阅读器 公安部标准 符合 GA450-2013 台式居民身份证阅读器通用技术要求 阅读距离：0-30mm 读卡响应速度：<1s		台	1	
---	-----------------	---	--	---	---	--

		(6) 指纹模块 公安部 支持普通 支持 (7) 语音模块 扬声器 支持, 语音提示用户操作麦克风 支持卡槽 PSAM 卡槽 支持支持系统开关机接口 电源口 9V/2.5A USB 口 2 个 HDMI 接口 1 个 (8) 以太网 10-000M 自适应以太网 4、所投产品具备公安部 MA、CNAS 标识检验报告 5、投标人投标时提供符合上述技术参数指标要求的制造厂家出具的参数确认函原件加盖鲜章 6、投标人投标时提供符合上述技术参数指标要求的制造厂家出具的售后服务承诺函原件加盖鲜章。				
2	身高体重秤	电子称身高体重秤测量仪, 200KG		台	1	
3、档案资料室						
1	火情报警监控	定制、实现档案室火灾自动报警		套	1	
4、指挥中心						
1	语音集中控制设备及软件编程控制	1、语音操控系统, 结合省社矫平台进行 (本级账号) 语音导航和控制。 2、回声消除, 支持唤醒打断、播报打断; 3、支持全双工交互 (在线); 4、支持高自然度在线语音合成; 5、支持在线技能 (在线功能控制、天气、温度、百科、计算 等)		套	1	

		6、可扩展支持方言识别和多语种识别； ★7、针对贵州省社区矫正贵州省社区矫正智慧管理系统对接部分进行测试联调，可使语音自动操作系统操控（本级账号）在大屏显示（提供贵州省社区矫正智慧管理系统相关功能数据接入截图）。				
2	指挥中心大屏	LED 高清屏，P1.87 点阵，高刷。 产品需求： 1、可用于实时监控显示现场情况、播放各种宣传广告。 2、产品无缝拼接，要求拼接无视觉黑缝。 3、显示单元灵活小巧，流畅拼接。 4、自然散热，无风扇，无工作噪音。 5、故障率低，维护成本低，维护速度快。 6、支持画面矫正，采用伽马校正技术，可实现逐点亮度颜色校正。 7、支持智能光控，可智能调节亮度。8、支持超宽视角显示，显示屏可视范围更大，可任意角度观看画面。 9、具备超高刷新速度，画面连贯性好，画面流畅度高。 10、支持超高清显示，具备画质增强技术，高速画面流畅无拖影。 技术参数： 模组参数		平方	8	换设备

		1、LED 封装形式：SMD1515 黑灯 2、物理点间距：1.875mm 3、分辨率：284444 点/m² 4、灯珠/IC：国产/高刷 5、发光点颜色组合：1R1G1B 6、箱体分辨率：256*256 7、箱体尺寸（mm）：480*480 8、箱体重量：6Kg/个 9、工作电压：DC+4.2V~+5V 主要参数 1、最佳视距：≥5.5m 2、水平视角：≥160° 3、垂直视角：≥160° 4、维护方式：前、后维护 5、显示卡：DVI/HDMI/DP 6、视频信号：兼容 PAL/NTSC/SECAM 制式,支持 S-Video; VGA; RGB; CompositeVideo; SDI; DVI; RF; RGBHV; YUV; YC 等				
--	--	---	--	--	--	--

		7、控制方式：同步控制 8、驱动器件：恒流 9、刷新频率：≥3840Hz 10、换帧频率：≥60Hz 11、扫描方式：32S 12、亮度：200-800CD/m² 13、灰度等级：12/14/16bit 14、对比度：≥10000:1 15、衰减率（工作三年）：≤15% 16、亮度调节方式：自动/手动：1-100% 17、计算机操作系统：WIN98/2000/WINXP/WINVista/WIN7 18、平均无故障时间：≥10000H 19、寿命：≤100000H 20、杂点率：≤1/10000 且无连续失控点 21、软件：专业 LED 显示屏系统节目编制软件 22、环境温度：存储-35° ~+85°				
3	大屏控制器	12 路高清输出，6 路高清输入		台	1	

4	LED 大屏框架	角钢 40*40 焊接	定制	平方	8	换设备
5	定位动态监管分析系统	1、根据数据交换的规则或原理，设计接口标准的制定方法和思路，并且实现接口设计和调用数据中心统一数据交换平台的接口调用设计。 2、实现本项目各系统之间数据的一致性和实时性，同时保证数据一致性和实时性。 3、基于常规系统体系架构，具有开放性和可扩展性，方便与其他应用系统的集成和数据传递，采用 MVC 设计模式，支持二次应用开发，并能实现对应应用系统的统一身份认证和单点登录应用， ★4、通过和省社矫平台数据对接，用于展示本级机关矫正人员动态分析、签到分析、定位分析、事件处理分析、个人定位记录、人员定位异常记录（提供贵州省社区矫正智慧管理系统相关功能数据接入截图）		套	1	
6	视频会议主机	★终端需无缝接入贵州省司法厅会议系统 采用硬件分体式结构,嵌入式操作系统，非 PC 架构、非工控机架构。 支持 ITU-T H.323 和 IETF SIP 通信标准，会议速率支持 128Kbps—8Mbps。 ★支持 H.261、H.263、MPEG4、H.264、H.264 High Profile、H.265 视频编解码协议，具备较强的兼容性。（投标人需提供权威机构检测报告证明） 支持 G.711、G.722、G.728、G.722.1AnnexC、G.719、MPEG4-AAC LC/LD、Opus 等音频协议，可达到 20KHz 以上的宽频效果。 支持 H.239、BFCP 双流协议标准。 ★采用 H.265 编解码协议时，支持 1080p30、720p60、720p30 高清图像格式。（投标人需提供权威机构检测报告证明）		台	1	

		支持在较低的带宽下实现高清视频会议效果，H.265 协议时 512Kbps 带宽下实现 1080P60 帧图像格式编解码，384Kbps 带宽下实现 1080P30 帧图像格式编解码，256Kbps 带宽下实现 720P30 帧图像格式编解码，最大限度节省用户网络资源。 ★采用 H.265 编解码协议时，在保证主视频 1080p60fps 前提下，辅视频也可以支持到 1080p60fps。 ★支持不少于 6 路高清视频输入接口、6 路高清输出接口，接口需包括 3G-SDI、DVI-I、HDMI、VGA 高清输入输出接口。（投标人需提供所投设备的背板清晰彩色照片证明） 支持标准的 HDBaseT 视频输入接口，支持视频、供电、控制三线合一，可通过网线作为传输介质，无需外接其他设备传输距离可达 100 米。（投标人需提供权威机构检测报告证明） 支持 POE 接口，可以对会控平板进行供电，会控平板支持通过 PoE 连接可自动登录终端。 ★支持不少于 5 进 5 出独立的音频输入输出接口，支持 3G-SDI、HDMI 伴随音频输入输出功能。 投标人投标时提供符合上述技术参数指标要求的制造厂家出具的参数确认函原件加盖鲜章 投标人投标时提供符合上述技术参数指标要求的制造厂家出具的售后服务承诺函原件加盖鲜章。				
7	视频会议摄像机	★摄像机需与视频终端同一品牌。 支持壁装、三脚架安装或吊顶安装等多种安装方式，可按用户需求进行安装。 ★镜头图像传感器采用不小于 1/1.9" 图像传感器，支持 1080p30、1080p25、720p60、720p50 等高清信号输出。 ★支持不小于 30 倍光学变焦。 ★视频输出接口具备 SDI、DVI、HDBaseT 接口。（投标人需提供权威机构检测报告证明）		台	1	

		★支持供电、显示、控制多线合一，只连接一根超五类网线实现供电、图像显示、摄像机控制，支持信号传输 100 米。（投标人需提供权威机构检测报告证明） 支持 RS422 控制接口，支持标准 VISCA 协议，支持摄像机通过控制口 RS422 实现菊花链控制，菊花链控制摄像机不小于 7 个。 ★支持中文 OSD 菜单，可在 OSD 中对摄像机进行设置。 水平转动范围：≥ ±160°，垂直转动范围：≥ -90° ~50° 支持自带显示屏，可方便显示视频输出分辨率。 投标人投标时提供符合上述技术参数指标要求的制造厂家出具的参数确认函原件加盖鲜章 投标人投标时提供符合上述技术参数指标要求的制造厂家出具的售后服务承诺函原件加盖鲜章。				
5、心理辅导室（宣泄室）						
1	心理测评系统和终端	1、开系统测评系统 ★支持社区矫正对象通过此工具进行心里测评，个性化测评报告、再犯罪风险评估、监管风险动态评估、社会适应性评估等。（提供贵州省社区矫正智慧管理系统相关功能数据接入截图） 调查评估报告：针对社区矫正对象审前评估查评估犯罪行为及后果、认罪态度、悔罪态度、风险评估等类型分析评估，分析社区矫正对象评估结果是否社区矫正，完成相关维度测试后，系统推送调查评估意见，工作人员结合其他因素和实际情况进行采纳与否。 个性化矫正方案：通过评估自动生成个性化矫正方案，支持工作人员对其方案进行修改。		台	1	

		再犯罪风险评估：主要应用于入矫、解矫阶段评估，测评量表不少于 4 个评估项，不低于 32 个评估因子。针对社区矫正对象的再犯罪风险。 监管风险动态评估：主要应用于社区矫正对象在矫期间的动态测评，测评量表不少于 5 个评估项、不低于 66 个测评因子，并关联在矫期间的动态考核表现情况。 社会适应性评估：应用于社区矫正对象审前、解矫前等阶段。测评量表不少于 4 个评估项、不低于 37 个评估因子。 2、通过心理测评系统将相关测评报告数据推送至省智慧矫正一体化平台 3、屏幕尺寸：21 英寸；显示比例：16：9；屏幕分辨率：1920（H）*1080（V）/38；亮度：350-500cd/m2；对比度：4000-6000；响应时间：5.5ms。 4、针对接入设备进行安装部署联调，与省智慧矫正一体化平台服务进行对接联调 5、所投产品具备公安部 MA、CNAS 标识检验报告 6、投标人投标时提供符合上述技术参数指标要求的制造厂家出具的参数确认函原件加盖鲜章 7、投标人投标时提供符合上述技术参数指标要求的制造厂家出具的售后服务承诺函原件加盖鲜章。				
2	心理音乐放松椅	电动+按摩+音乐放松椅+显示器,	定制	套	1	
3	心里谈话桌椅	2 个凳子+1 个桌子	定制	套	1	
6、自助矫正室						
1	自助矫正终端 (立式)	★1、可实现人脸、指纹、声纹信息采集。实现社区矫正对象自助入矫报到，日常签到（公益活动、教育学习、销假签到）、自助查询、自助办理（日常矫正情况报告、执行地变更等）（提供贵州省社区矫正智慧管理系统相关功能		台	1	

		数据接入截图) 2、系统同步接口，自助矫正系统产生的相关数据可人员信息、生物特征信息、签到系统可直接上传省矫正平台 3、集成显示屏不低于 21 寸液晶触摸屏幕、内含身份证读卡器、摄像头、内置音响、外置耳麦、打印机、扫描仪等主要设备。 4、详细参数 (1) 处理器 4 核 2.4GHz, 内存 4G, 硬盘 64GB, 具备 RJ45 千兆网口, 支持 Ethernet, 具备 wifi 模块, 支持 2.4G WiFi, 支持 Wi-Fi 802.11b/g/n 协议; 主板采用工业标准、高可靠性控制机芯 (2) 摄像头 具备前置摄像头, 像素数≥200 万像素 有效像素: 1920X1080 宽动态: ≥120dB 最低照度: ≥0.01LUX at F1.2 接口速度: 480MB/S 分辨率和帧率: 1920x1080 at 30fps 1280x960 at 30fps 1280x720 at 30fps 1024x768 at 30fps 960x540 at 30fps 800x600 at 30fps (3) 麦克风 内置麦克风, 具备拾音功能。 (4) 音响 具备外放音响功能; 通用 3.5mm 接口可外接耳麦 (5) 身份证读卡器 符合 GA 450-2013《台式居民身份证阅读器通用技术要求》和 ISO/IEC 14443 TypeB 标准; 阅读距离: 0~3cm; 阅读时间: <1s; 终端外观及机柜尺寸 1842*700*550mm, 外壳采用优质钢板, 材料坚硬厚实, 不易变形; 并具有防水、防锈、防腐、防暴、耐磨, 不易沾污损坏等特性; 并配有安全锁装置; 机身线形流畅, 美观大方, 符合人机工程学标准, 设计结构合理, 维护方便; 各部件模块需与机柜结合紧密, 布局合理, 工艺精细; 含独立通风散热模块。				
--	--	---	--	--	--	--

		电源 供电模组采用标准工业级电源标准 (6) 指纹仪 (公安认证) 传感器类型 半导体电容传感器 2 传感器寿命 100 万次以上 (7) 高拍仪 智能 LED 补光, 触控开关定焦方式, 最大支持 A4 幅面专业 OCR 摄像头 S1000P:1000 万像素, 分辨率 4000x3000 电源 USB/DC 12V 对焦方式定焦, 成像速度≤1 秒图片格式 JPG、TIF、BMP、PNG 等视频格式 AVI、WMV 扫描类型图书、文件、杂志、图片、立体实物等感光器件 CMOS 图像色彩 24 位智能补光自然光、LED 补光灯 (8) 打印机最大打印幅面 A4 最高分辨率 1200×1200dpi 黑白打印速度 33ppm 其它打印速度 双面: 14ppm 处理器 1G 内存 标配: 512MB, 最大 512MB 双面打印 自动首页打印时间 6.5 秒月打印负荷 50000 页硒鼓寿命 6 万页 5、所投产品具备公安部 MA、CNAS 标识检验报告 6、投标人投标时提供符合上述技术参数指标要求的制造厂家出具的参数确认函原件加盖鲜章 7、投标人投标时提供符合上述技术参数指标要求的制造厂家出具的售后服务承诺函原件加盖鲜章。				
2	矫正室建设	铝合金玻璃房隔断	定制	套	1	
7、其他智能社矫设备						
1	远程定位终端	1、移动定位系统, 实时定位、位置上报等功能。可运用北斗、GPS、WIFI、基站和射频识别等定位技术, 并具备防爆、防尘防水、违规告警、独立定位、实时定位和定位信息上传等功能; 2、电子定位系统同步接口, 电子定位系统产生的定位数据可上传省矫正平台		个	3	

		3、具备安全性能、电池安全性能、电池兼容性的三个省级以上检测机构出具的检测报告；持续工作时间 120h 以上；防水等级：IP68。产品符合《社区矫正电子定位腕带技术规范》（SF/T 0056-2019）。 （1）防水功能：电子腕带产品具有深度防水功能，连接部分均采用超声波工艺，能保证水深 5 米以下不进水，用户洗手、洗澡、游泳等正常的生活用水完全可以放心使用。 （2）防拆功能：产品腕带内置安全连接电路，并辅以专业开锁工具，一旦用户非法打开腕带，通讯模块会立即向监控中心及管理员发送报警信息，提醒工作人员及时处理，从而有效的保证了人机合一，开锁工具的使用不降低电子腕带的使用寿命。 （3）低电报警：当电量剩下 25%时，手表震动提醒 3 次用户立即充电；当电量剩下 15%时，手表再次震动提醒 3 次用户立即充电，同时向平台及管理员报警。（4）电子围墙：可以利用管理平台，在地图上设定固定区域，这个区域可以是规则方形、圆形，也可是不规则的多边形，一旦用户离开这个区域，系统会立即给监控中心及工作人员发出报警信息。 （5）定位技术：采用 GPS、北斗、基站定位技术，室外采用 GPS 或北斗定位，室内采用基站定位，用户可以在平台对人员设定 5 分钟到半小时不等的连续定位。 （6）节能设计：空闲状态或进入特定的场所电子腕带能自动进入休眠模式，以降低功耗，同时电子腕带满电状态下，支持半个月时间的使用时长。 （7）充电方式：充电上采用卡扣式，简单安全，不用拆卸腕表即可充电。当电量低，腕表遭到破坏等异常情况时能够及时报警。				
--	--	---	--	--	--	--

		*4、要求能绑定到省社矫平台，也能从省社矫平台解绑			
2	执法记录仪	拍摄社区矫正执法活动及日常活动，内容可上传到平台管理。 功能参数：具备 1080p 录像，照片像素不低于 3400w；具备 H.264/H.265；具备 LED 补光、自动红外模式 2.0 英寸电容触摸屏；3G、4G 全网通，具备 wifi、蓝牙 4.2，NFC；电池电量≥3100mAh，1080P@30 录像时长≥8h；待机≥7 天；具备国标 28181 协议，具备实时视频、语音对讲、地理位置上传；5V 快充，充电时长小于等于 2.5 小时；可叠加字符，通过上位机软件可手动或自动较时，本机不能修改时间；具有电池欠压、存储溢出报警功能；能预录延录触发前后 60s 的视音频信息；具有省电模式，存储容量不低于 16G，最大可扩展不低于 256G；具备快捷录像/快捷录音，一键切换，且具备同时录音录像；具备语音播报，整点报时。音视频图像可与省厅系统无缝衔接。		台	1
3	自助矫正终端 (平板式)	★1、自助矫正终端中内嵌“自助矫正管理系统”，与省社区矫正智慧管理系统进行对接，可实现人脸、指纹、声纹信息采集。实现社区矫正对象自助入矫报到，日常签到（公益活动、教育学习、销假签到）、自助办理（日常矫正情况报告、执行地变更等）。社区矫正工作人员日常工作查访登记，人员信息查询，定位监管等。所采集数据要求自动上传到省社矫平台（提供贵州省社区矫正智慧管理系统相关功能数据接入截图） 2、详细参数 (1) 10.1 寸屏幕，高分辨率（1280*800），24 位真彩色。终端能更好展示业务，提升客户体验。机身 18mm 厚度。 (2) CPU 四核 频率不低于 1.8GHz， (3) 系统内存 2GB DDR3 存储 16GB， (4) 显示屏（主屏） 10.1 寸 分辨率 1280x800，触控方式 5 点 电容触控，电磁笔 支持，		台	1

		(5)二代证阅读器 合 GA450-2013 台式居民身份证阅读器通用技术要求， (6)指纹模块 2、所投产品具备公安部 MA、CNAS 标识检验报告 3、投标人投标时提供符合上述技术参数指标要求的制造厂家出具的参数确认函原件加盖鲜章 4、投标人投标时提供符合上述技术参数指标要求的制造厂家出具的售后服务承诺函原件加盖鲜章。				
4	中心机柜	2 米 42U 标准网络机柜 冷轧钢板材质		台	1	
5	交换机	背板带宽：128Gbps； 包转发速率：35.7MPPS； 电接口：24 个 10/100/1000Mbps 自适应电口；		台	2	
6	交换机	24 个 10100Base-T POE 以太网端口， 2 个：10/100/1000Base-T 以太网端口和-2 个复用的 100/1000Base-X SFP. 端口		台	1	
7	高清摄像机	400 万 1/2.7" CMOS ICR 日夜型半球型网络摄像机 智能侦测：越界侦测，区域入侵侦测 最低照度：彩色：0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)，黑白：0 Lux with IR 宽动态：120 dB 调节角度：水平：0° ~360°，垂直：0° ~75°，旋转：0° ~360° 焦距&视场角： 2.8 mm，水平视场角：107.1°，垂直视场角：57°，对角线视场角：127.6° 4 mm，水平视场角：87.6°，垂直视场角：44.4°，对角线视场角：104.9°		台	11	

		6 mm，水平视场角：53.9°，垂直视场角：28.8°，对角线视场角：62.8° 8 mm，水平视场角：40.9°，垂直视场角：22.5°，对角线视场角：47.4° 补光灯类型：红外灯 补光距离：最远可达 30 m				
8	硬盘录像机（NVR）	32 路网络硬盘录像机，带音频报警等输出宽带：160MBPS 网络接口：1 个，RJ45 10M/100M/1000M/自适应以太网口 电源规格：DC12V40W 功耗：≤15W 盘位 2 个 SATA 接口 视频接入路数：16 硬盘：4T*4		台	1	
9	声光报警器	声光报警设备		个	2	
10	综合布线	满足本次智慧社矫建设所需信息化建设布线。网线、电源线、4 芯线、管材、HDMI 线、辅材等满足本项目综合布线需求及实施安装调试等		套	1	
8、图书室						
1	图书	技能、法律类、社会类书籍	定制	本	120	
9、装备室、值班室设备						

1	设备柜	钢木架，1.6 米		个	2	
2	警用装备	盾牌、衣服、叉子等		套	2	
二、司法所配置清单						
1	乡镇视频会议 MCU	乡镇和局指挥中心联动视频会议		台	1	
2	乡镇远程视频终端	与省远程帮教平台中心无缝连接。电视机 1 台，远程视频终端 1 台。		套	3	
3	远程视频会议授权	接入端口授权 JD2100-ap		点	11	新增设备

余庆县司法局“智慧矫正中心”建设家具采购清单

序号	项目名称	项目特征描述	单位	数量	备注
1	心里咨询室沙盘	环保实木、标准组件、1200 间沙具 0.8 米*0.35, 米*1.45 米	套	1	
2	宣告室主席桌	木质, 2.4 米*0.8 米*0.9 米	个	1	
3	宣告室列席桌	木质, 1.2 米*0.8 米*0.76 米	张	2	
4	被宣告室栅栏	木质 1200*550*900	个	1	

5	宣告室主席椅子	皮+木 1.16 米*0.53 米*0.55 米	张	4	
6	报到登记室柜台 椅子	圆凳	张	3	
7	指挥中心桌	木质 3.6 米*0.6 米*0.7 米	张	1	
8	指挥中心操作台	木质 0.7 米*0.5 米*0.7 米	张	2	
9	指挥中心椅子	礼堂椅	把	21	
10	合计				

一、技术要求（实质性要求）

1. 执行标准符合智慧矫正总体技术规范（SF/T0081-2020）、全国社区矫正管理信息系统技术规范（SF/T0015-2017）、全国社区矫正人员定位系统技术规范（SF/T0016-2017）、社区矫正术语（SF/T0055-2019）、社区矫正电子定位腕带技术规范（SF/T0056-2019）、智慧矫正移动应用技术规范（SF/T0057-2019）、智慧矫正远程视频督察系统规范（SF/T0082-2020）。

2. 验收标准功能完整性：各项预定功能均能正常运行。

性能稳定性：在不同负载下保持稳定，响应迅速。

界面友好性：操作简便，布局合理。

数据准确性：处理和存储的数据准确无误。

兼容性良好：适配多种主流设备和操作系统。

系统整体符合智慧矫正总体技术规范（SF/T0081-2020）、全国社区矫正管理信息系统技术规范（SF/T0015-2017）、全国社区矫正人员定位系统技术规范（SF/T0016-2017）、社区矫正术语（SF/T0055-2019）、社区矫正电子定位腕带技术规范（SF/T0056-2019）、智慧矫正移动应用技术规范（SF/T0057-2019）、智慧矫正远程视频督察系统规范（SF/T0082-2020）

3. 其他内容：所采购的软件服务系统须与《贵州省社区矫正智慧管理系统》兼容。

重要技术要求★

1. 为保证数据接入“贵州省社区矫正智慧管理平台”，经磋商小组出具评审报告并推荐中标（成交）候选供应商顺序后7个工作日内，排序第一的中标（成交）候选人须与《贵州省社区矫正智慧管理平台》进行数据交互测试，如未提供测试或未通过数据交互测试的，自动放弃中标（成交）候选资格，由采购人决定顺延至第二中标（成交）候选人提供演示或重新组织采购。

2. 视频会议设备必须保证能顺利接入遵义市司法局视频会议系统、贵州省司法厅视频会议系统。并能与余庆县乡镇司法所远程会见系统进行视频会议并保证视频的保密性。供应商自行解决不同品牌的视频会议接入的兼容性问题。提供厂家授权书并厂家承诺能与贵州省视频会议系统及远程视频会见系统无缝接入承诺函。

注：供应商须对上述重要技术要求★条内容实质性响应并承诺。

二、商务要求

1、合同履行期限及服务地点

合同履行期限：合同签订之日起60日完工并交付验收

服务地点：余庆县司法局

2、质量标准、质保期质量标准：符合国家现行有关质量验收规范标准及行业标准相关规定。

3、质保期：交付验收合格后3年；

4、付款方式：项目建设完工通过采购人省、市行业主管部门验收合格后支付合同总额的30%；项目验收合格通过采购人委托的第三方审计机构审计后，再支付审计确认的总金额的50%；采购人的工作人员经中标人培训能熟练操作该平台后再支付审计确认的总金额的15%；按照审计确认的总金额未支付的余款待售后服务（运维）期限届满后一次性支付。

5、履约保证金：不需要。

6、其他要求

6.1平台建设完成并交付采购人省、市行业主管部门验收合格后，中标人提供的所有硬件设备及软件的产权归采购人所有。

6.2中标人须承诺：

6.2.1 交付验收后，语音集中控制设备及软件编程控制，针对贵州省社区矫正智慧管理系统对接部分进行测试联调，能使语音自动操控系统操控（本级账号）在大屏显示。

6.2.2 交付验收后，定位动态监管分析系统能通过和贵州省社矫平台数据对接，用于展示本辖区社区矫正对象动态分析、签到分析、定位分析、事件处理分析、个人定位记录、人员定位异常记录；

6.2.3 交付验收后，自助矫正终端（桌面式）系统同步接口，自助矫正系统产生的人员信息、生物特征信息等相关数据可上传贵州省社矫平台；

6.2.4 交付验收后，智能扫描系统（高速扫描）能通过贵州省社区矫正智慧管理系统可直接调用设备进行文书扫描、上传，可直接读取身份证信息，数据同步至平台对应模块。

6.2.5 交付验收后，无感签到系统（软件）数据展示与同步，能通过系统展示社区矫正对象人脸抓拍比对信息，并可将相关数据同步至贵州省社区矫正智慧管理系统。

6.2.6 交付验收后，自助矫正终端（平板式）的自助矫正终端中内嵌“自助矫正管理系统”，能与贵州省社区矫正智慧管理系统进行对接，可实现人脸、指纹、声纹信息采集，实现社区矫正对象自助入矫报到，日常签到（公益活动、教育学习、销假签到）、自助办理（日常矫正情况报告、执行地变更等）。

6.2.7 为保证数据接入“贵州省社区矫正智慧管理平台”，投标供应商须单独承诺若中标，将在中标后合同签订次日起7个工作日内与《贵州省社区矫正智慧管理平台》进行数据交互测试，如未通过数据交互测试的，将视为自动放弃中标资格并承担一切责任。

6.2.8 必须保证项目完成并通过司法部、省司法厅的验收，否则无偿且无条件进行整改；

6.2.9 提供的设备必须是近一年生产的全新设备。

7、售后服务（运维）要求

7.1系统监控：

实时监控服务器性能、网络流量以及应用程序状态等关键指标。设定合理的阈值，一旦指标超出正常范围，立即发出警报通知相关人员。

7.2数据管理：

数据备份，定期进行全量与增量数据备份，存储在安全且易于恢复的位置，确保数据的完整性和可用性。数据恢复，制定完善的数据恢复流程和测试计划，保障在发生数据丢失或损坏时能够迅速且准确地恢复。

7.3系统维护：

及时安装系统、数据库和应用程序的安全补丁，优化系统性能，定期清理无用数据和日志。

7.4故障处理：

建立详细的故障报告和跟踪机制，全面记录故障的现象、原因和解决过程。针对重大故障，提前制定应急预案，维持业务的连续性。

7.5售后服务（运维）期限：

质保期为三年，按照国家相关规定实行质量保证及“三包”、售后服务。质保期内，在接到采购人需求时，中标人应在30分

钟内给予响应，如需现场服务，需在4小时内到达用户现场，12小时内处理完毕，若主要设备故障在24小时内仍未处理完毕的，中标人必须免费提供相同设备给采购人使用或采取应急措施解决，不得影响采购人正常工作。在此期间产生的费用由中标人负责。质保期内产品非人为因素损坏的，中标人应免费进行更换。

7.6人员培训：中标人中标后须对采购人的工作人员进行免费培训，确保采购人的工作人员能熟练操作该平台及能处理常见系统问题。

8、费用组成：本次投标报价为总价包干，包含完成项目所需的材料设备费、运输费、安装费、调试费、人工费、税费、利润、设计费、施工费、终极评审费、管理费等一切费用，采购人不在单独支付中标人任何费用。

三、评分办法

本项目采用综合评分法评审各供应商的响应文件，即响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

采用综合评审供应商资格评审合格，技术标内容基本符合第二章《采购需求》，竞标响应文件有效。以有效响应文件的各子项内容进行横向对比评审打分，再以各合格供应商在最后一轮商务磋商谈判中提交的报价进行评审打分，综合评审得分最高者为第一成交候选人，次高者为第二成交候选人，以此类推。若出现得分相等时，以报价低者优先，若报价也相等时，由采购人自行

确定供应商排名顺序。磋商小组向采购人推荐得分靠前的三名成交候选人。

（1）评审方法

磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商。磋商内容包括：**技术要求、交货期、交货地点、要求提供的商务和技术相关文件、售后服务、合同草案条款等。**

在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动项目具体内容及需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。

磋商结束后，所有实质性响应的供应商须**提交最后报价**（以书面形式确认，并由磋商供应商授权代表签署）。

磋商小组应给予每个正在参加磋商的供应商相同的机会。**被磋商小组认定为不实质性响应磋商文件的响应文件，其供应商不再进入下一轮磋商报价。**

（2）磋商条件评审办法以第三章《竞争性磋商评审办法》规定为准。

特别说明：本公示内容仅为采购人对本项目的需求公示，具体内容以最终采购文件发售稿为准！